

Blu-ray lemez/DVD Házimozi-rendszer

Kezelési utasítás

FIGYELMEZTETÉS

A készüléket nem szabad több oldalról zárt térben (pl. könyvszekrényben vagy beépített fülkében) elhelyezni és működtetni.

A tűzveszély megelőzése érdekében ne takarja el a készülék szellőzőnyílásait újsággal, terítőkkel, függönnyel stb. Ne tegyen nyílt lángot keltő tárgyat, például égő gyertyát a készülékre.

A tüzeset és áramütés elkerülése érdekében óvja a készüléket a cseppenő vagy fröccsenő víztől, és soha ne tegyen folyadékkal teli edényt, például virágvázát a készülékre.

Az elemeket vagy az elemekkel ellátott eszközt ne helyezze el olyan helyen, ahol sugárzó hőnek (például napfénynek vagy tűznek) van kitéve.

A sérülések elkerülése érdekében a készüléket a telepítési útmutatónak megfelelően biztonságosan rögzíteni kell a padlóra/falra.

Csak beltéri használatra.

FIGYELEM!

A termékben található optikai készülékek használata veszélyeztetheti a szemet. Az ebben a Blu-ray lemez / DVD házimozirendszer készülékben használt lézersugár ártalmas a szemre, ezért ne próbálja meg szétszerelni a készülékházat.

Minden javítást bizonny szakemberre.

CAUTION CLASS 3R VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID DIRECT EYE EXPOSURE.
VORSICHT KLASSE 3R SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG WENN GEÖFFNET. UNMITTELBAREN AUGENKONTAKT VERMEIDEN.
ADVARSEL SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING AF KLASSE 3R VED ÅBNING. UNDGÅ AT SE DIREKTE PÅ STRÅLEN.
ADVARSEL SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING KLASSE 3R NÅR ØBLES ÅPNES. UNDGÅ DIREKTE EKSPOSERING AV ØINENE.
VARNING KLASSE 3R SYNLIG OCH OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. UNDVIK ATT DIREKT EXPONERAS ÖGONEN FÖR STRÅLNINGEN.
VARO! AVATTIUNA LUOKAN 3R NÄKYVÄÄ JA NÄKYMÄTTÖNTÄ LASERISÄTELYÄ. VÄLTÄ KATSEEN SUORAAN ALUSTAMISTA.
警告 打开时有可见光和不可见激光辐射。避免眼睛受到直射的照射。
注意 打开时有可见光和不可见激光辐射。避免眼睛直接暴露。

Ez a készülék a CLASS 3R LASER termékosztályba sorolható.

A készülék látható és nem látható lézersugárzást bocsát ki, ha kinyitják a lézer-védőházat, ezért gondosan kerülje el a sugarak szembe jutását.

Ez a jelzés a doboz belsejében, a lézer-védőházon található.

CLASS 1 LASER PRODUCT
LUOKAN 1 LASERLAITE
KLASS 1 LASERAPPARAT
1类激光产品

Ez a készülék a CLASS 1 LASER termékosztályba sorolható.

Ez a jelzés a hátlap külső részén található.



Feleslegessé vált elektromos és elektronikus készülékek hulladékként való eltávolítása

(az Európai Unióra és egyéb, szelektív hulladékgyűjtési rendszerrel rendelkező országokra érvényes.)

Ez a szimbólum a készüléken vagy a csomagolásán azt jelzi, hogy a termék nem kezelhető háztartási hulladékként. Kérjük, hogy az elektromos és elektronikai hulladék gyűjtésére kijelölt gyűjtőhelyen adja le. A feleslegessé vált termék helyes kezelésével segít megelőzni a környezet és az emberi egészség károsodását, mely bekövetkezhetne, ha nem követi a hulladékkezelés helyes módját. Az anyagok újrahasznosítása segít a természeti erőforrások megőrzésében. A termék újrahasznosítása érdekében további információért forduljon a lak helyén az illetékesekhez, a helyi hulladékgyűjtő szolgáltatóhoz vagy ahhoz az üzlethez, ahol a terméket megvásárolta.



A kimerült elemek hulladékként való eltávolítása (az Európai Unióra és egyéb, szelektív

hulladékgyűjtési rendszerrel rendelkező országokra érvényes.)

Ez a jelölés az elemen vagy annak csomagolásán arra figyelmeztet, hogy az elemet ne kezelje háztartási hulladékként.

Egyes elemeken ez a jelzés egy vegyjellel együtt van feltüntetve. A higany (Hg) vagy ólom (Pb) vegyjele akkor van feltüntetve, ha az elem több, mint 0,0005% higanyt vagy 0,004% ólomot tartalmaz.

A feleslegessé vált elemek helyes kezelésével segít megelőzni a környezet és az emberi egészség károsodását, mely bekövetkezhetne, ha nem követi a hulladékkezelés helyes módját. Az anyagok újrahasznosítása segít a természeti erőforrások megőrzésében.

Olyan termékek esetén, ahol biztonsági, hatékonysági és adatkezelési okok miatt állandó kapcsolat szükséges a beépített elemekkel, az elemek eltávolításához szakember szükséges.

Az elemek szakszerű hulladékkezelése érdekében a készülék hasznos élettartamának végén adja le azt a megfelelő hulladékgyűjtő vagy újrahasznosító telepen.

Egyéb elemek esetén olvassa el az elemek biztonságos kicserélésére vonatkozó szakaszt. Az elemet adja le a megfelelő gyűjtőhelyen.

A termék vagy az elem újrahasznosítása érdekében további információért forduljon a lak helyén az illetékesekhez, a helyi hulladékgyűjtő szolgáltatóhoz vagy ahhoz az üzlethez, ahol a terméket megvásárolta.

Megjegyzés a vásárlók számára: a következő információk csak az EU irányelveket alkalmazó országokban eladott készülékekre érvényesek.

Ennek a terméknek a gyártója a Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. A termékbiztonsággal és az EMC irányelvekkel kapcsolatban a Sony Deutschland GmbH (Németország, 70327 Stuttgart, Hedelfinger Strasse 61.) a jogosult képviselő. Kérjük, bármely szervizeléssel vagy garanciával kapcsolatos ügyben forduljon a különálló szerviz- vagy garanciadokumentumokban megadott címekhez.

Övintézkedések

Ez a berendezést tesztelték, és 3 méternél rövidebb csatlakozókábel használata esetén az EMC irányelvben megállapított határértéknek megfelelőenke minősítették. (csak európai és orosz modellek esetén)

Áramforrások

- A készülék mindaddig áram alatt van, amíg a hálózati csatlakozóvezeték nem húzta ki a hálózati aljzathból, még akkor is, ha maga a készülék kikapcsolt állapotban van.
- A készüléket könnyen hozzáférhető hálózati aljzathoz csatlakoztassa. Amennyiben bármilyen rendellenességet észlel a készülék működésében, azonnal húzza ki a hálózati aljzathból.

Térhatású képek nézésével kapcsolatban

Egyesek számára kellemetlenséget (a szem megerőltetését, fáradtságot vagy émelygést) okozhat a térhatású képek nézése. A Sony azt ajánlja, hogy tartson rendszeres időközönként szüneteket a térhatású képek nézése közben. A szükséges szünetek hossza és gyakorisága egyénenként változik.

Önnek kell eldöntenie, mi a legjobb a Ön számára. Ha kellemetlenséget érez, hagyja abba a térhatású képek nézését, és várja meg, amíg a kellemetlen érzet elmúlik; forduljon orvoshoz, ha szükségét érzi. Olvassa el (i) az ezzel a készülékkel használt bármely más eszköz vagy az ezen a készüléken lejátszott Blu-ray lemez lemez használati útmutatóját és/ vagy figyelmeztető üzenetét, és (ii) a webhelyünkön (<http://esupport.sony.com/>) található legfrissebb információkat. A kisgyermekre (különösen a hat évesnél fiatalabbakra) vonatkozó nézési szabályok fejlesztés alatt vannak. Kérjen tanácsot orvosától (gyermekgyógyász vagy szemorvos), mielőtt megengedné kisgyermekének a térhatású képek megnézését.

A felnőttek tartsák szemmel a kisgyermekeket annak érdekében, hogy kövessék a fenti ajánlásokat.

Másolásvédelem

Engedje meg, hogy tájékoztassuk a Blu-ray™ lemezeknél és a DVD-hordozóknál használt fejlett tartalomvédelmi rendszerekről. Ezek az AACs (Advanced Access Content System, fejlett tartalomhozzáférési rendszer) és CSS (Content Scramble System, tartalom-összevaró rendszer) nevű rendszerek korlátozásokat okozhatnak a lejátszás, az analóg kimenet és más hasonló jellemzők terén. A termék működése és az okozott korlátozások a vásárlás időpontjától függően változhatnak, mivel az AACs intéző bizottsága módosíthatja a korlátozás szabályait, vagy akár újakat is elfogadhat a vásárlás időpontja után.

Szerzői jogok és védjegyek

- Ez a rendszer Dolby* Digital és DTS** Digital Surround System rendszert tartalmaz.

* A készülék gyártása a Dolby Laboratories engedélyével történt.

A Dolby megnevezés és a dupla D szimbólum a Dolby Laboratories hivatalos védjegye.

** A készülék gyártása a következő számú USA-beli szabadalmak felhasználásával történt: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535; 7,212,872; 7,333,929; 7,392,195; 7,272,567 számú és egyéb egyesült államokbeli, valamint azon kívüli megadott és folyamatban lévő nemzetközi szabadalmak. A DTS, DTS-HD és a szimbólum bejegyzett védjegyek, a DTS-HD Master Audio és a DTS logók a DTS, Inc. védjegyei. A termék szoftvert tartalmaz. © DTS, Inc. Minden jog fenntartva.

- Ez a rendszer alkalmazza a High-Definition Multimedia Interface (HDMI™) technológiát. A HDMI, a HDMI logó és a High-Definition Multimedia Interface kifejezés a HDMI Licensing LLC védjegye vagy bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és egyéb országokban.
- A Java az Oracle és/vagy leányvállalatai védjegye.
- A „BD-LIVE” és „BONUSVIEW” a Blu-ray lemez szövetség védjegye.
- A „Blu-ray lemez” hivatalos védjegy.
- A „Blu-ray lemez”, „DVD+RW”, „DVD-RW”, „DVD+R”, „DVD-R”, „VIDEO DVD” és „CD” logók hivatalos védjegyek.

- A „Blu-ray 3D” és „Blu-ray 3D” logó a Blu-ray lemez szövetség védjegyei.
- A „BRAVIA” a Sony Corporation hivatalos védjegye.
- Az „AVCHD” és „AVCHD” logó a Panasonic Corporation és a Sony Corporation védjegye.
- Az „XMB”, az „XMB” és a „cross media bar” a Sony Corporation és a Sony Computer Entertainment Inc. hivatalos védjegyei.
- A „PLAYSTATION” a Sony Computer Entertainment Inc. hivatalos védjegye.
- A Wi-Fi CERTIFIED™ logó tanúsító védjegy a Wi-Fi Alliance szövetségtől.
- A Wi-Fi Protected Setup™ védjegy a Wi-Fi Alliance védjegye.
- A „Wi-Fi CERTIFIED™”, és a „Wi-Fi Protected Setup™” a Wi-Fi Alliance védjegyei.
- A „PhotoTV HD” és a „PhotoTV HD” logó a Sony Corporation védjegyei.
- Az MPEG Layer-3 audiokódolási technológiát és szabadalmait a Fraunhofer IIS és a Thomson licenceli.
- Az iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano és iPod touch az Apple Inc. védjegyei az Egyesült Államokban és egyéb országokban.



- A „Made for iPod” és „Made for iPhone” azt jelenti, hogy egy elektronikus kiegészítőt kifejezetten az iPod vagy iPhone készülékekhez való csatlakoztatásra tervezték, és a fejlesztő tanúsította, hogy az megfelel az Apple teljesítménykövetelményeinek. Az Apple nem felelős ezen eszköz működéséért, vagy a biztonsági és törvényi előírásoknak való megfeleléséért. Ne feledje,

hogy ezen kiegészítő és az iPod vagy iPhone együttes használata befolyásolhatja a vezeték nélküli teljesítményt.

- A Windows Media a Microsoft Corporation bejegyzett védjegye vagy védjegye az Egyesült Államokban és/vagy egyéb országokban. Ez a termék a Microsoft egyes szellemi tulajdonjogainak hatálya alá eső technológiát használ. Ennek a technológiának a használata vagy terjesztése ezen terméken kívül tilos a Microsoft megfelelő engedélye(i) nélkül. A tartalmak tulajdonosai a Microsoft PlayReady™ tartalom-hozzáférési technológiát használják szellemi tulajdonuk védelmére, beleértve a szerzői jog alá eső tartalmakat. Ez az eszköz a PlayReady technológiát használja a PlayReady által védett tartalmak és/vagy a WMDRM által védett tartalmak elérésére. Ha az eszköz nem képes megfelelően kikényszeríteni a tartalmak használatának korlátozásait, a tartalomtulajdonosok követelhetik a Microsofttól, hogy érvénytelenítse az eszköz alkalmasságát a PlayReady által védett tartalmak használatára. Ez az érvénytelenítés nem érintheti a nem védett vagy más tartalom-hozzáférési technológiával védett tartalmakat. A tartalomtulajdonosok megkövetelhetik Öntől a PlayReady frissítését ahhoz, hogy hozzáférhessen a tartalmaikhoz. Ha visszautasítja a frissítést, nem férhet hozzá a frissítéssel elérhető tartalmakhoz.
- Minden más védjegy a vonatkozó tulajdonosokhoz tartozik.
- Az egyéb rendszer- és termékeknevek általában a gyártók védjegyei vagy bejegyzett védjegyei. Ebben a leírásban a™ és ® jelek nincsenek jelezve.

Erről a kezelési utasításról általában

- Az ebben a Kezelési utasításban szereplő instrukciók a távirányító kezelőszerveire vonatkoznak. Használhatja az egység kezelőszerveit is, ha azok neve azonos vagy hasonló a távirányítón találhatóval.
- Ebben a kézikönyvben a „lemez” kifejezéssel általánosságban hivatkozunk a BD-lemezekre, DVD-lemezekre, Super Audio CD-lemezekre és CD-lemezekre, kivéve ha a szöveg vagy az illusztrációk ezt másképp nem jelzik.
- Egyes illusztrációk elvi vázlat jellegűek, és eltérhetnek a konkrét terméktől.
- A tv képernyőjén megjelenő elemek a területtől függően változhatnak.
- Az alapértelmezett beállítás alá van húzva.

Tartalomjegyzék

Erről a kezelési utasításról általában	4
Kicsomagolás	6
Index – részek és kezelőszervek.....	7

Kezdeti lépések

1. lépés: a rendszer telepítése	12
2. lépés: a rendszer összekötése	13
3. lépés: Csatlakoztatás a hálózathoz.....	19
4. lépés: A gyorsbeállítás elvégzése	21
5. lépés: A forrás kiválasztása	22
6. lépés: Térhangzás.....	23

Lejátszás

Lejátszás lemezről	25
Lejátszás USB-eszközről	27
Az iPod/iPhone használata	27
Lejátszás hálózaton keresztül	29
Használható beállítások	30

Hangszabályzás

Az effektus kiválasztása a forrásnak megfelelően.....	33
A hangformátum, különböző nyelvű hangsvók vagy csatorna kiválasztása	33
Élvezze a multiplex-alapú műsorok hangzását	34

Vevőegység

A rádió hallgatása	35
A Radio Data System (RDS, rádiós adatrendszer) használata	36

Egyéb műveletek

A Control for HDMI (HDMI-vezérlés) funkció használata „BRAVIA” Sync technológiájú készülékekkel.....	37
A hangszűrők beállítása	38
A kikapcsolásidőzítő használata	39
Az egységen található gombok deaktiválása.....	40
A tv-készülék irányítása a rendszerhez kapott távvezérlővel.....	40
Az előlapi kijelző fényerejének módosítása	41

Energiatakarékos készenléti mód.....	41
Böngészés az interneten	41
A hálózat beállítása.....	43

Beállítások és módosítási lehetőségek

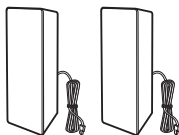
A beállítóképernyő használata.....	47
[Network Update] (Hálózati frissítés)	48
[Screen Settings] (Képernyőbeállítások).....	48
[Audio Settings] (Hangbeállítások)	50
[BD/DVD Viewing Settings] (BD/DVD-lejátszás beállításai)	51
[Parental Control Settings] (Szülői felügyelet beállításai).....	52
[Music Settings] (Zenebeállítások)	52
[System Settings] (Rendszebeállítások)	53
[Network Settings] (Hálózati beállítások)	53
[Easy Setup] (Gyorsbeállítás).....	54
[Resetting] (Alaphelyzet)	54

További információk

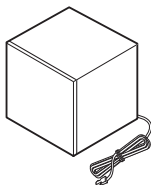
Óvintézkedések.....	55
Megjegyzések a lemezekkel kapcsolatban.....	56
Hibaelhárítás.....	57
Lejátszható lemezek	62
Lejátszható fájltypusok.....	63
Támogatott hangformátumok.....	64
Műszaki adatok.....	65
Nyelvkódok listája	66
Tárgymutató	67

Kicsomagolás

- Első hangszugárzók (2)



- Mélysugárzó (1)



- FM huzalantenna (1)



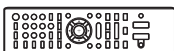
vagy



- Videovezeték (1)



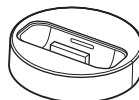
- Távirányító (távvezérlő) (1)



- R6 (AA méretű) elemek (2)



- Dokkaló iPod/iPhone (TDM-iP30) készülékekhez (1)



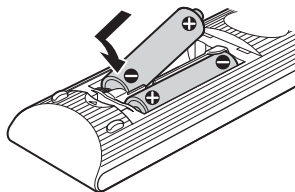
- USB-vezeték (1)



- Kezelési utasítás
- Útmutató a gyors beállításhoz
- Útmutató a hangszugárzók telepítéséhez
- Szoftverlicenc-információk

A távirányító előkészítése

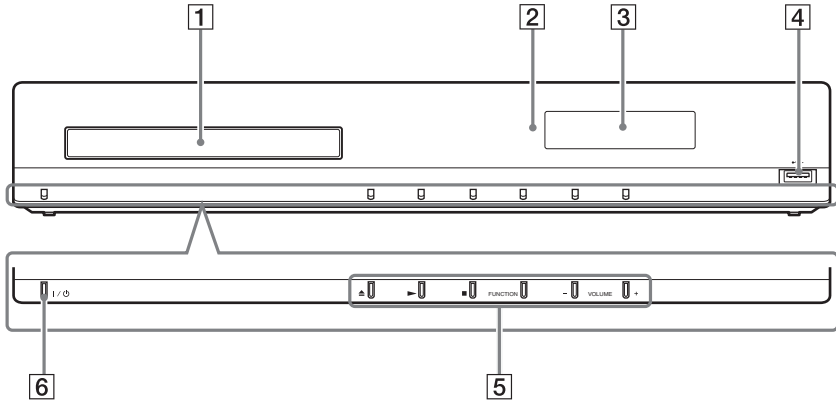
Helyezzen be két R6 (AA méretű) elemet (tartozék) úgy, hogy a ⊕ és ⊖ végeik feleljenek meg az elemtartó rekesz belsejében látható jelzéseknek.



Index – részek és kezelőszervek

További információk a zárójelben megadott oldalakon találhatóak.


Előlap



1 Lemeztálca (25. oldal)

2 A távirányító érzékelője

3 Előlapki kijelző

4  (USB) port (27. oldal)

Az USB -eszköz csatlakoztatására használható.

5 A lejátszás működtető gombjai

 (kitol/behúzás) (25. oldal)

A lemeztálca kitolása vagy behúzása.

 (lejátszás)

A lejátszás elindítása vagy újraindítása (a lejátszás folytatása).

Diavetítés lejátszása, ha JPEG-képfájlokot tartalmazó lemezt tettek be.

■ (leállítás)

A lejátszás leállítása, és a leállási pont (folytatási pont) megjegyzése.

A számok/sávok folytatási pontja az utolsó lejátszott pont, vagy a fényképmappa utolsó fényképe.

FUNCTION

A lejátszás forrásának kiválasztása.

VOLUME +/-

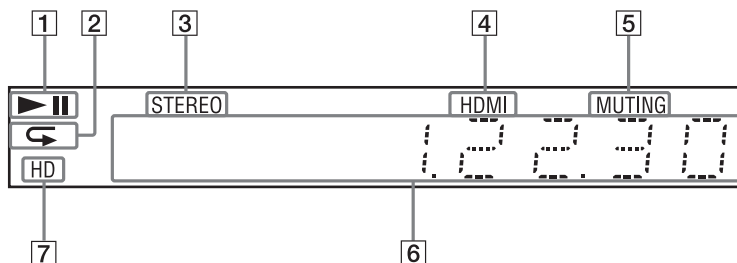
A rendszer hangerejének módosítása.

6  (bekapcsolás/készenlét)

Az egység bekapcsolása vagy készenléti állapotba helyezése.

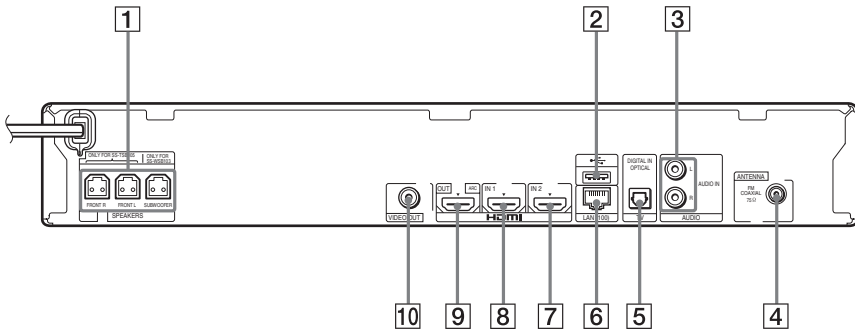
Előlapi kijelző

Az előlapi kijelző jelzéseiről



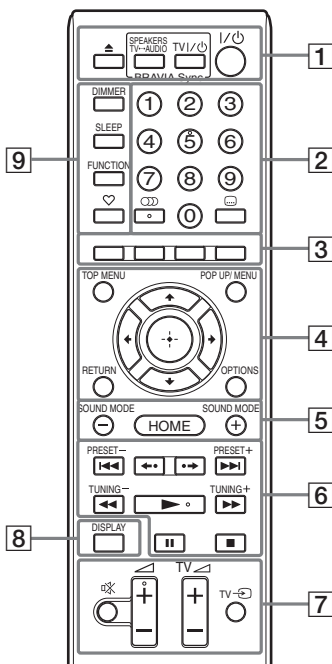
- 1 A rendszer lejátszási állapotának jelzése.
- 2 Az ismételt lejátszás aktiválásakor világít.
- 3 Sztereó hang vételekor világít (Csak rádió esetén)
- 4 Akkor világít, ha a HDMI (OUT) aljzatba megfelelően csatlakoztatva van egy a HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) szabványnak megfelelő, HDMI vagy DVI (Digital Visual Interface) bemenetű készülék.
- 5 Akkor világít, ha a némítás be van kapcsolva.
- 6 A rendszer állapotának (például a rádiófrekvenciának) a jelzése.
- 7 Akkor világít, amikor a HDMI (OUT) aljzaton 720p/1080i/1080p formátumú videojel megy ki.




Hátlap




- | | |
|--|---|
| 1 SPEAKERS aljzatok (13. oldal) | 6 LAN (100) csatlakozó (19. oldal) |
| 2 USB port (27. oldal) | 7 HDMI (IN 2) aljzat (16. oldal) |
| 3 AUDIO (AUDIO IN L/R) aljzatok (16. oldal) | 8 HDMI (IN 1) aljzat (16. oldal) |
| 4 ANTENNA (FM COAXIAL 75Ω) aljzat (18. oldal) | 9 HDMI (OUT) aljzat (14. oldal) |
| 5 Tv (DIGITAL IN OPTICAL) aljzat (14. oldal) | 10 VIDEO OUT aljzat (14. oldal) |

Távírányító



Az 5. számjegy, , valamint a  + és  gombokon tapintópontok találhatók. A tapintópont a távirányító használata közben viszonyítási pontként használható.

-  : A tv működtetéséhez (Részletekért lásd: „A tv-készülék irányítása a rendszerhez kapott távvezérlővel” (40. oldal).)

1 (kitolás/behúzás)

A lemeztálca kitolása vagy behúzása.

SPEAKERS TV AUDIO

Annak megadása, hogy a tv hangja a rendszer vagy a tv hangsugárzóiból szójjon. Ez a funkció csak akkor működik, ha a [Control for HDMI] (HDMI-vezérlés) elem [On] (Be) értékre van állítva (53. oldal).

TV (be/készlet) (40. oldal)

A tv bekapcsolása vagy készletli állapotba helyezése.

(be/készlet) (21., 35. oldal)

A rendszer bekapcsolása vagy készletli állapotba helyezése.

2 Számgombok (36., 40. oldal)

A cím-/fejezetszámok, a tárolt állomások számainak stb. bevitelle.

(audio) (33., 34. oldal)

A hangformátum/-sáv kiválasztása.

(feliratozás) (51. oldal)

A feliratozás nyelvének kiválasztása, ha a BD-ROM/DVD VIDEO lemezen többnyelvű feliratozás található.

3 Színes gombok (piros/zöld/sárga/kék)

Gyorsgombok egyes BD-menük pontjainak kiválasztásához (BD-ken interaktív Java-műveletekhez is használható).

4 TOP MENU

A BD-k vagy DVD-k legfelső menüjének megnyitása vagy bezárása.

POP UP/MENU

A BD-ROM-ok felugró menüjének vagy a DVD-k menüjének megnyitása vagy bezárása.

OPTIONS (23., 30., 41. oldal)

A beállítómenü megjelenítése a tv-képernyőn vagy az előlap kijelzőjén. (A hely a kiválasztott funkciótól függ.)

RETURN

Visszatérés az előző kijelzéshez.

/ / /

A kiemelés átvitele egy megjelenített elemre.

(belépés)

Belépés a kijelölt elembe.

5 SOUND MODE +/- (33. oldal)

A hangzásmód kiválasztása.

HOME (21, 35., 38., 41., 43., 47. oldal)

Belépés a rendszer kezdőmenüjébe.

6 A lejátszás működtető gombjai

Lásd: „Lejátszás” (25. oldal).

◀◀/▶▶ (előző/következő)

Ugrás az előző/következő fejezetre, sávra vagy fájlra.

◀•/•▶ (újrajátszás/előrelépés)

Az aktuális jelenetek rövid, 10 másodperces újrajátszása. / Az aktuális jelenetek rövid, 15 másodperces gyors előretekerése.

◀◀/▶▶ (gyors/lassú/kimerevítés)

A lemez gyors visszatekerése / gyors előretekerése a lejátszás alatt. A keresési sebesség a gomb minden megnyomásakor változik.

A lassított lejátszás aktiválása, ha a gombot szünet üzemmódban egy másodpercnél hosszabb ideig megnyomja.

Képkockánkénti lejátszás a gomb szünet üzemmódban történő minden egyes megnyomásakor.

A lassított és képkockánkénti lejátszás Blu-ray 3D lemezeknél nem használható.

▶ (lejátszás)

A lejátszás elindítása vagy újraindítása (a lejátszás folytatása).

Az egyérintéses lejátszás (37. oldal) aktiválása, ha a rendszer be van kapcsolva és a „BD/DVD” funkcióra van állítva.

|| (szünet)

A lejátszás szüneteltetése vagy újraindítása.

■ (leállítás)

A lejátszás leállítása és a leállási pont (folytatási pont) megjegyzése. A számok/sávok folytatási pontja az utolsó lejátszott pont, vagy a fényképmappa utolsó fényképe.

A rádiót működtető gombok

Lásd: „Vevőegység” (35. oldal).

PRESET +/-

TUNING +/-

7 ✖ (némítás)

A hang ideiglenes kikapcsolása.

◁ (hangerő) +/- (35. oldal)

A hangerő módosítása.

Tv ◁ (hangerő) +/- TV

A tv hangerejének módosítása.

Tv (TV-bemenet) TV

A tv bemeneti forrásának váltása a tv-jel és egyéb bemeneti források között.

8 DISPLAY (25., 29., 41. oldal)

A lejátszási és webes böngészési információk megjelenítése a tv-képernyőn.

A tárolt rádióállomások, frekvencia stb. megjelenítése az előlap kijelzőjén.

Az adatfolyam-információk/ a dekódolás állapotának megjelenítése az előlap kijelzőjén, ha nem a „BD/DVD” funkció van beállítva. Ha a rendszeren a „HDMI1”, „HDMI2” vagy „Tv” funkció van beállítva, az adatfolyam-információk/ a dekódolás állapota csak akkor jelenik meg, ha digitális jel van a bemeneten.

Az éppen dekódolt adatfolyamtól vagy elemtől függően előfordulhat, hogy az adatfolyam-információk vagy a dekódolás állapota nem jelenik meg.

9 DIMMER (41. oldal)

Az előlapi kijelző fényerejének módosítása.

SLEEP (39. oldal)

A kikapcsolásidőzítő beállítása.

FUNCTION (22., 35. oldal)

A lejátszás forrásának kiválasztása.

♡ (kedvencek)

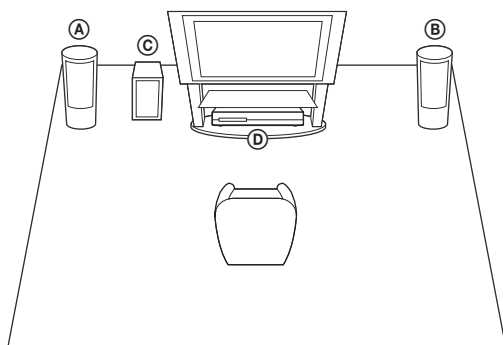
A Favorites Listhez (Kedvencek listához) adott internetes tartalmak megjelenítése.

18 kedvenc internetes tartalmat lehet tárolni.

1. lépés: a rendszer telepítése

A rendszer elhelyezése

A rendszert az alábbi ábra szerint telepítse.



- (A) Bal első hangszugárzó (L)
- (B) Jobb első hangszugárzó (R)
- (C) Mélysugárzó
- (D) Egység

Megjegyzés

- Járjon el elővigyázatosan, amikor a hangszugárzókat és/vagy a hangszugárzókra szerelt állványokat különlegesen kezelt (viaszolt, olajozott, fényezett stb.) padlóra helyezi, mivel foltok vagy fakulások keletkezhetnek.
- Ne támassza semminek a hangszugárzókat, és ne is függessze fel azokat, mert leeshetnek.

Tipp

- A hangszugárzók a falra is szerelhetők. A részleteket a mellékelt „Útmutató a hangszugárzók telepítéséhez” tartalmazza.

2. lépés: a rendszer összekötése

A rendszer összekötéséhez olvassa el a következő oldalakon található információkat. Ne csatlakoztassa az egység hálózati (táp-)vezetékét a fali csatlakozóhoz (a hálózathoz) mindaddig, amíg létre nem hozta az összes többi összeköttetést.

Megjegyzés

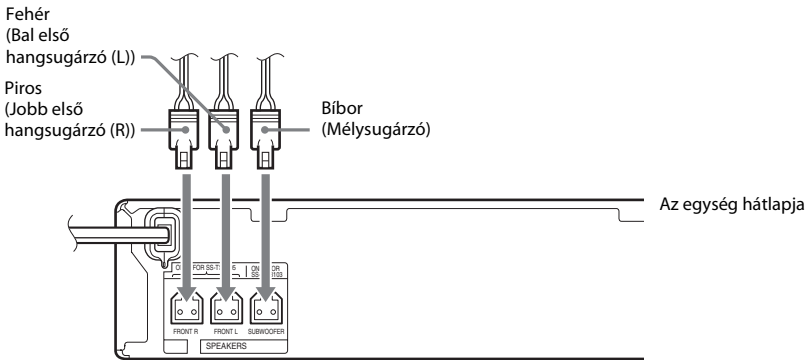
- Ha hangerő-szabályozással ellátott készüléket csatlakoztat, a többi készülék hangerejét halkítsa le olyan szintre, hogy a hang ne torzuljon.

A hangszugárzók csatlakoztatása

A hangszugárzó-vezetékek csatlakoztatása az egységhez

A hangszugárzó-vezetéseket úgy csatlakoztassa, hogy a színek egyezzenek az egység SPEAKERS aljzatainak színeivel.

Az egységhez történő csatlakoztatáskor addig nyomja befelé a csatlakozót, amíg a helyére nem kattann.



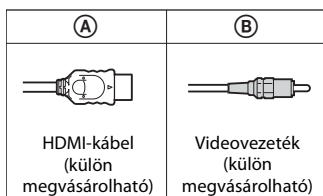
A tv-készülék csatlakoztatása

Csatlakoztassa a rendszert a tv-hez, hogy a rendszer képe a tv-n jelenjen meg, és a tv hangját a rendszer hangsugárzóin keresztül hallhassa.

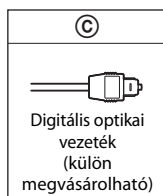
A csatlakozási módszert a TV csatlakozóaljzataitól és funkcióitól függően lehet megválasztani:

- Ha a tv-n „ARC**” jelölésű HDMI aljzat van: **(A)** csatlakozás
- Ha a tv-n HDMI aljzat van: **(A)** és **(C)** csatlakozás
- Ha a tv-n nincs HDMI aljzat: **(B)** és **(C)** csatlakozás

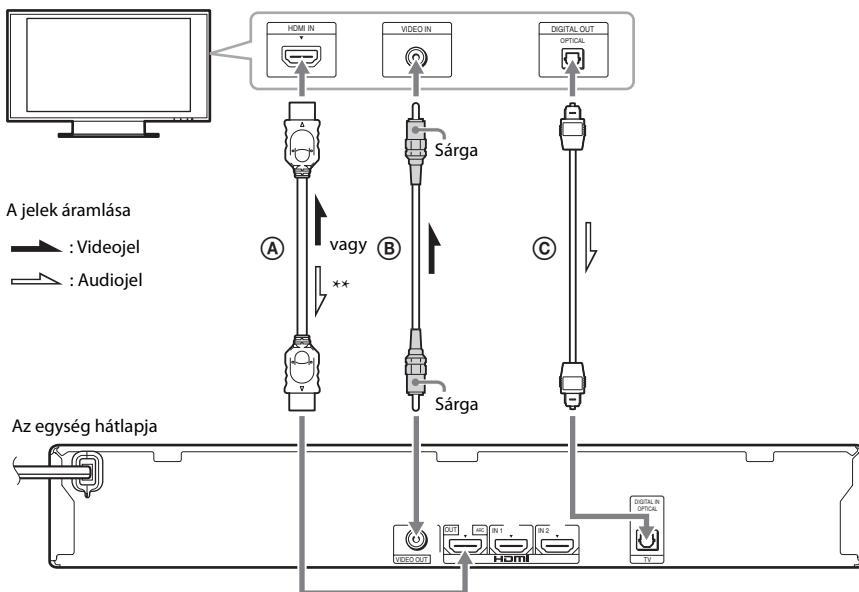
Videocsatlakozók



Audiocsatlakozó



TV



* Audio Return Channel. Részletekért lásd: „Az Audio Return Channel” (15. oldal).

** Csak akkor használható, ha a tv kompatibilis az „Audio Return Channel” funkcióval.

A HDMI-kábeles csatlakozás

Ha a tv-n van HDMI aljzat, csatlakozzon a tv-hez HDMI-kábellel. Ez a többi csatlakozási módhoz viszonyítva jobb képminőséget eredményez.

HDMI-kábeles csatlakozás esetén a gyorsbeállítás elvégzése során (21. oldal) ki kell jelölni a kimeneti jel típusát.

A további HDMI-beállításokat lásd: „[HDMI Settings] (HDMI-beállítások)” (53. oldal).

Az Audio Return Channel

Ha a tv kompatibilis az Audio Return Channel funkcióval, a HDMI-kábeles csatlakozás a tv-ből is digitális audiojelet küld. Ezért nem kell külön audio-összeköttetést létrehozni a tv hangjának hallgatásához. Az Audio Return Channel funkció beállítása megtalálható az [Audio Return Channel] részben (53. oldal).

B Videovezetékes csatlakozás

Ha a tv-n nincs HDMI aljzat, használja ezt a csatlakozási módot.

C Digitális optikai vezetékes csatlakozás

Ez a csatlakozás audiojelet juttat a tv-ből a rendszerbe. Ha a tv hangját a rendszeren keresztül kívánja hallgatni, használja ezt a csatlakozási módot. Ezzel a csatlakozással a rendszer Dolby Digital multiplex adásjelet fogad, így multiplex-alapú műsorok hangzását élvezheti.

Megjegyzés

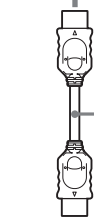
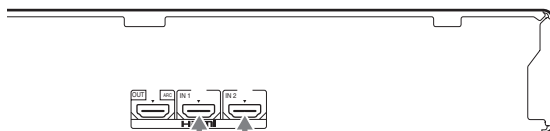
- Élvezheti a tv hangját a „TV” funkció kijelölésével (22. oldal).
- Ha a tv-n nincs optikai digitális kimeneti aljzat, az egységet és a tv-t audiovezetékekkel kötheti össze annak érdekében, hogy a tv hangját a rendszeren keresztül hallgathassa. A csatlakozás részleteit lásd: „A többi készülék csatlakoztatása” (16. oldal).

A többi készülék csatlakoztatása

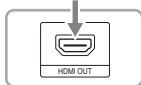
Ha a csatlakoztatni kívánt készüléken van HDMI (OUT) aljzat

A HDMI (OUT) aljzattal ellátott bármely készüléket – például set-top boxot/digitális műholdvevőt vagy PLAYSTATION®3 konzolt – HDMI-kábellel lehet csatlakoztatni. A HDMI-kábeles csatlakozás video- és audiojeleket egyaránt továbbíthat. Ha a rendszert és a készüléket HDMI-kábellel a HDMI (IN 1) vagy HDMI (IN 2) aljzaton keresztül köti össze, élvezheti a jó minőségű digitális jelet és hangot.

Az egység hátlapja



HDMI-kábel (külön megvásárolható)
Használja a HDMI (IN 1) vagy HDMI (IN 2) aljzatot.



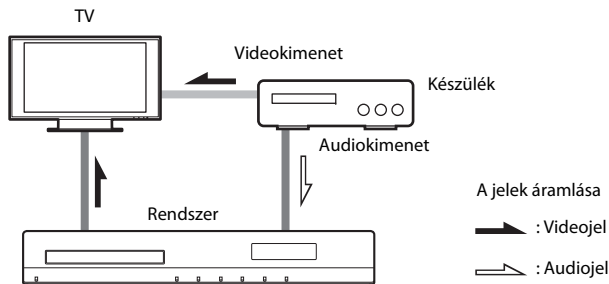
A set-top box/digitális műholdvevő,
PLAYSTATION®3 stb. HDMI OUT aljzatába.

Megjegyzés

- A HDMI (IN 1/2) aljzatokról a videojelek csak akkor jutnak a HDMI (OUT) aljzatra, ha kijelölte a „HDMI1” vagy „HDMI2” funkciót.
- Ahhoz, hogy audiojelet küldhessen a HDMI (IN 1/2) aljzatokról a HDMI (OUT) aljzatra, szükség lehet az audiokimenet beállításának megváltoztatására. Részletekért lásd: [Audio Output] (Hangkimenet), [Audio Settings] (Hangbeállítások) (50. oldal).
- Módosíthatja a HDMI (IN 1) aljzathoz csatlakoztatott készülék audiobemenetét a TV (DIGITAL IN OPTICAL) aljzatra. Részletekért lásd: [HDMI Settings] (HDMI-beállítások), [HDMI1 Audio Input mode] (HDMI1 hangbemenet módja) (53. oldal).

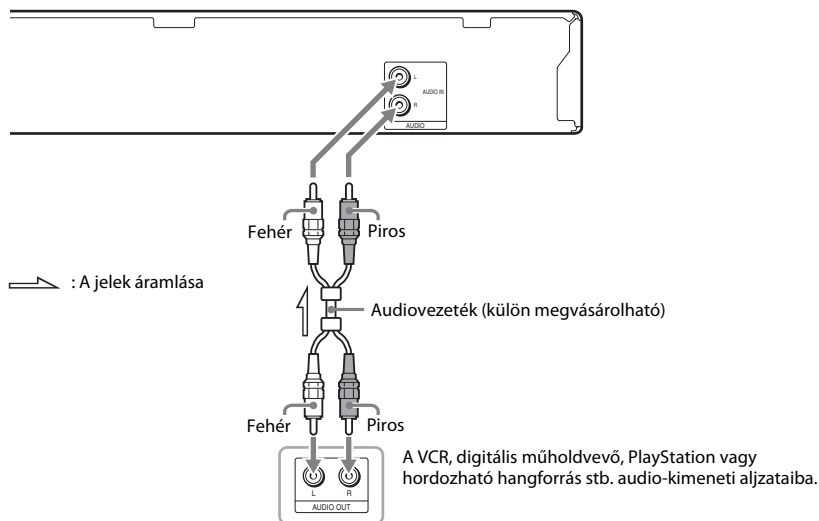
A készüléken nincs HDMI OUT aljzat

Csatlakoztassa a rendszert úgy, hogy a rendszerből és a másik készülékből érkező videojelek a tv-re, az audiojelek pedig a készülékből a rendszerbe kerüljenek a következők szerint:



Ha a készülék csak hangot ad, csatlakoztassa a készülék audiokimenetét a rendszerhez.

Az egység hátlapja

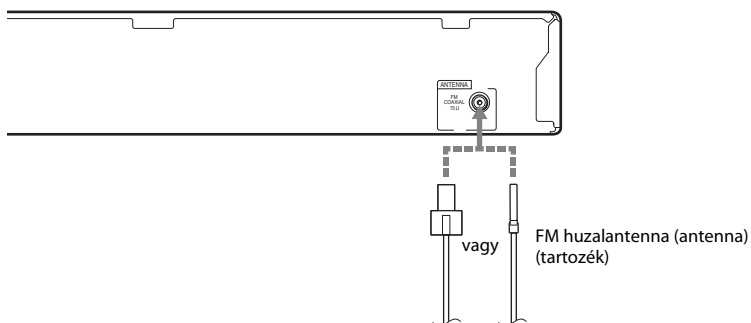


Megjegyzés

- Ha a fenti csatlakozást választja, állítsa a [Control for HDMI] (HDMI-vezérlés) lehetőséget [Off] (Ki) értékre a [System Settings] (Rendszerbeállítások) menü [HDMI Settings] (HDMI-beállítások) beállításában (53. oldal).
- A készülék hangját a „AUDIO” funkció kiválasztásával élvezheti (22. oldal).

Az antenna csatlakoztatása

Az egység hátlapja



Megjegyzés

- Csatlakoztatás után feszítse ki teljes hosszában az FM huzalantennát.
- Az FM huzalantennát a csatlakoztatás után lehetőleg vízszintes állásban kell rögzíteni.

Tipp

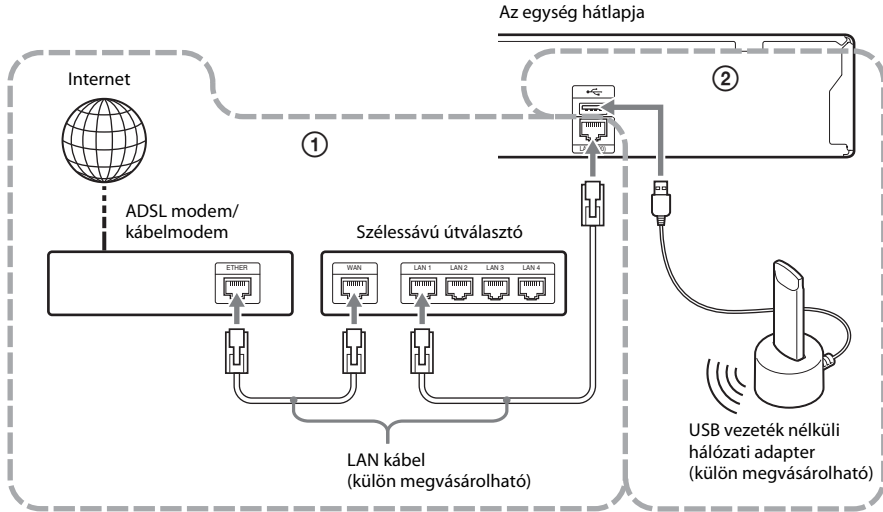
- Ha gyenge az FM-vétel, kösse össze az egységet egy kültéri FM antennával, 75 ohmos koaxiális kábel segítségével (külön megvásárolható).

3. lépés: Csatlakoztatás a hálózathoz

Megjegyzés

- Ha csatlakoztatja a rendszert a hálózathoz, olyan hálózati beállításokat kell alkalmazni, amelyek megfelelnek a használat környezetének és a készülékeknek. Részletekért lásd: „A hálózat beállítása” (43. oldal) és „[Network Settings] (Hálózati beállítások)” (53. oldal).

A megfelelő módszert a LAN (helyi hálózati) környezet alapján kell kiválasztani.



① Vezetékes elrendezés

Csatlakoztassa a LAN kábelt az egység LAN (100) csatlakozójához.

② USB Vezeték nélküli elrendezés

A vezeték nélküli LAN-t az USB vezeték nélküli hálózati adapteren keresztül használja (csak Sony UWA-BR100*)

Lehetséges, hogy a vezeték nélküli USB hálózati adapter nem kapható egyes területeken/országokban.

* 2010. novemberében

Kapcsolja ki az egységet, mielőtt csatlakoztatja a bővítő kábelt, vagy bedugja az USB vezeték nélküli hálózati adaptert. Miután csatlakoztatta a vezeték nélküli USB hálózati adaptert az alapegységhez, a hosszabbítókábel pedig az első vagy hátsó USB (USB) porthoz, kapcsolja be ismét a készüléket.

Megjegyzés

- Az USB vezeték nélküli hálózati adapter és a vezeték nélküli LAN útválasztó közti távolság a használati környezettől függően különböző lehet. Ha a rendszer nem tud kapcsolódni a hálózathoz, vagy a hálózati kapcsolat nem stabil, vigye át az USB vezeték nélküli hálózati adaptert egy másik helyre, vagy tegye egymáshoz közelebb az USB vezeték nélküli hálózati adaptert és a vezeték nélküli LAN útválasztót.
- A hálózati beállításokról hasznos információk találhatóak a következő Sony támogató honlapokon:

Európai vásárlók számára:

<http://support.sony-europe.com>

Tajvani vásárlók számára:

<http://www.sony-asia.com/support/tw>

Egyéb országok/régiók vásárlói számára:

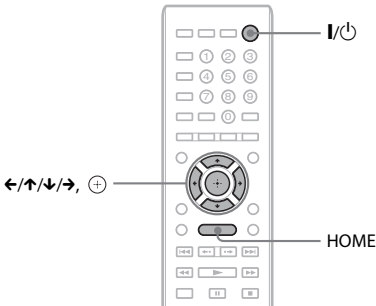
<http://www.sony-asia.com/support>

4. lépés: A gyorsbeállítás elvégzése

A 4. lépés elvégzése előtt

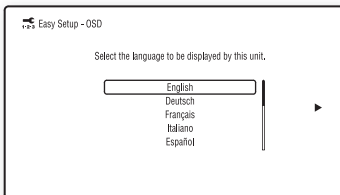
Ellenőrizze, hogy minden csatlakozás stabil-e, majd csatlakoztassa a hálózati (táp-)vezetékét. Végezze el az alábbi lépéseket a rendszer használatához szükséges alapvető beállításokhoz.

A bemutatott elemek az adott országban forgalmazott modelltől függően változhatnak.



- 1** Kapcsolja be a tv-t.
- 2** Nyomja meg a I/Power gombot.
- 3** Állítsa be a tv-készülék bemenetválasztóját úgy, hogy a rendszerről érkező jel jelenjen meg a tv-képernyőn.

Megjelenik az Easy Setup (Gyorsbeállítás) OSD nyelvválasztó képernyő.



- 4** Végezze el az [Easy Setup] (Gyorsbeállítás) műveletet. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat, és végezze el az alapvető beállításokat a ←/↑/↓/→ gombok segítségével, majd nyomja meg a ⊕ gombot.

A csatlakozási módszertől (14. oldal) függően végezze el a következő beállítások valamelyikét:

- HDMI-kábeles csatlakozás: Kövesse a tv-képernyőn megjelenő utasításokat.
- Videovezetékes csatlakozás: Válassza a [16:9] vagy [4:3] beállítást, hogy a kép megfelelően jelenjen meg.

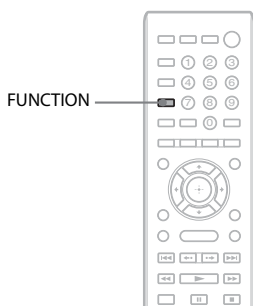
Visszatérés az Easy Setup (Gyorsbeállítás) képernyőhöz

- 1** Nyomja meg a HOME gombot.
A televízió képernyőjén megjelenik a főmenü.
- 2** Válassza ki a [Setup] (Beállítás) lehetőséget a ←/→ gombbal.
- 3** Válassza ki az [Easy Setup] (Gyorsbeállítás) lehetőséget a ↑/↓ gombbal, majd nyomja meg a ⊕ gombot.
- 4** Válassza ki a [Start] (Indítás) lehetőséget a ←/→ gombbal, majd nyomja meg a ⊕ gombot.

Megjelenik az Easy Setup (Gyorsbeállítás) képernyő.

5. lépés: A forrás kiválasztása

A lejátszás forrásának kiválasztása.



Nyomja meg a FUNCTION gombot mindaddig, amíg a kívánt funkció meg nem jelenik az előlap kijelzőjén.

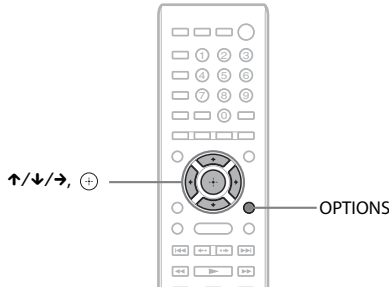
A FUNCTION gomb minden megnyomásakor a funkció a következők szerint módosul:

„BD/DVD” → „FM” → „HDMI1” →
 „HDMI2” → „TV” → „AUDIO” →
 „BD/DVD” → ...

Funkció	Forrás
„BD/DVD”	A rendszeren lejátszandó lemez, USB-eszköz, iPod/iPhone vagy hálózati eszköz
„FM”	FM rádió (35. oldal)
„HDMI1”/ „HDMI2”	A hátlap HDMI (IN 1) vagy HDMI (IN 2) aljzatára csatlakoztatott készülék (16. oldal)
„TV”	A hátlap TV (DIGITAL IN OPTICAL) aljzatára csatlakoztatott készülék (tv stb.), vagy a hátlap HDMI (OUT) aljzatára csatlakoztatott, az Audio Return Channel funkcióval kompatibilis tv (14. oldal).
„AUDIO”	A hátlap AUDIO (AUDIO IN L/R) aljzatára csatlakoztatott készülék (16. oldal)

6. lépés: Térhangzás

Az előző lépések elvégzése után indítsa el a lejátszást, és élvezze a térhatású hangot. Kiválaszthatja a rendszer előre beprogramozott térhatású hangbeállításainak egyikét is, amely illeszkedik a különböző hangforrásokhoz. Így otthonában élvezheti a filmszínházak izgalmas, erőteljes légkörét.



A térhatású hangbeállítások kiválasztása a hallgatási szokások alapján

A beállítási módszer a funkciótól függően különböző lehet.

A „BD/DVD”* vagy „FM” funkcióval történő lejátszás esetén:

- 1 Nyomja meg az OPTIONS gombot.**
A tv-képernyőn megjelenik a beállítómenü.
 - 2 Válassza a ↑/↓ gombbal a [Surround Setting] (Térhangzás beállítása) lehetőséget, majd nyomja meg a ⊕ gombot.**
 - 3 Nyomja meg a ↑/↓ gombot mindaddig, amíg a kívánt térhatású hangbeállítás meg nem jelenik a tv-képernyőn.**
A következő táblázat a térhatású hangbeállítások leírásait tartalmazza.
 - 4 Nyomja meg a ⊕ gombot.**
A beállítás kész.
- * A térhatású hangbeállítás internetes tartalmakra nem alkalmazható.

„HDMI1” HDMI2* TV vagy „AUDIO” funkcióval történő lejátszás esetén:

- 1 Nyomja meg az OPTIONS gombot.**
Az előlapi kijelzőn megjelenik a beállítómenü.
- 2 Nyomja meg a ↑/↓ gombot mindaddig, amíg a „SUR. SET” meg nem jelenik az előlapi kijelzőn, majd nyomja meg a ⊕ vagy a → gombot.**
- 3 Nyomja meg a ↑/↓ gombot mindaddig, amíg a kívánt térhatású hangbeállítás meg nem jelenik az előlap kijelzőjén.**
A következő táblázat a térhatású hangbeállítások leírásait tartalmazza.

4 Nyomja meg a ⊕ gombot.

A beállítás kész.

5 Nyomja meg az OPTIONS gombot.

Az előlapi kijelzőről eltűnik a beállítóménü.

Megjegyzés

- Ha a főmenü látszik a tv képernyőjén, ezt a beállítást meg lehet változtatni, ha kiválasztja a térhatású hangbeállítást a [Setup] (Beállítás) menü [Audio Settings] (Hangbeállítások) menüpontjának [Surround Setting] (Térhatású hangbeállítás) pontjában (51. oldal).

A hangsugárzó-kimenet

Az alapértelmezett beállítás az [Auto] (Automatikus) („AUTO”).

Térhatású hangbeállítás	Hatás
[Auto] (Automatikus) „AUTO”	A rendszer a forrástól függően automatikusan kiválasztja a megfelelő hangeffektust . • Kétcsatornás forrás: A kétcsatornás hang továbbítása változtatás nélkül. • Többcsatornás forrás: 7.1-es vagy 5.1-es térhangzás szimulálása két első hangsugárzóval és egy mélysugárzóval.
[2ch Stereo] (2-csat. sztereó) „2CH ST.”	A rendszer a hangformátumtól és a csatornák számától függetlenül kétcsatornás hangot továbbít. A többcsatornás térhatású formátumokat a készülék két csatornára keveri le.

Megjegyzés


- A bemeneti adatfolyamtól függően előfordulhat, hogy a térhatású hangbeállítás nem használható.
- Super Audio CD lejátszása esetén a térhatású hangbeállítás nem aktiválódik.

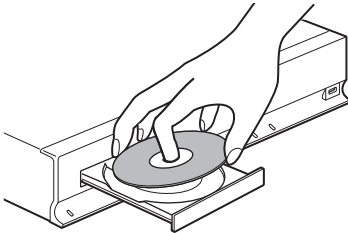
Tipp


- A térhatású hangbeállítás az [Audio Settings] (Hangbeállítások) menü [Surround Setting] (Térhangzás beállítása) elemének kiválasztásával is (51. oldal) elvégezhető.


Lejátszás lemezről






A lejátszható lemezekre vonatkozó információkért lásd: „Lejátszható lemezek” (62. oldal).

- 1 Állítsa be a tv-készülék bemenetválasztóját úgy, hogy a rendszerről érkező jel a tv-képernyőn jelenjen meg.**
- 2 Nyomja meg a  gombot, és helyezzen egy lemezt a lemeztálcára.**



- 3 Nyomja meg a  gombot a lemeztálcá behúzásához.**


A főmenüben megjelenik a  ikon, és a lejátszás elindul.

Ha a lejátszás nem indul el automatikusan, válassza a  ikont a  [Video] (Videó), a  [Music] (Zene) vagy a  [Photo] (Fénykép) kategóriában, majd nyomja meg a  gombot.

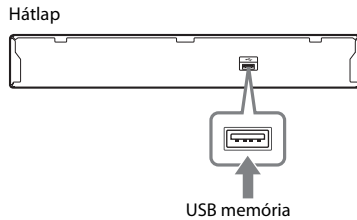
A BONUSVIEW/BD-LIVE tartalmak elérése

A „BD-LIVE emblémával” rendelkező egyes BD-ROM-ok további letölthető szórakoztató tartalmat és egyéb adatokat tartalmaznak.

*  BD-LIVE™

- 1 Csatlakoztassa az USB-eszközt a készülék hátlapján lévő  (USB) porthoz.**

Helyi tároláshoz használjon 1 GB-os vagy nagyobb USB memóriát.





- 2 Készítse elő a BD-LIVE funkciót (csak BD-LIVE).**

- Csatlakoztassa a rendszert egy hálózathoz (19. oldal).
- A [BD Internet Connection] (BD internetes kapcsolat) beállításához adja meg az [Allow] (Engedélyezés) (51. oldal) értéket.

- 3 Helyezzen be egy BONUSVIEW/BD-LIVE emblémájú BD-ROM-ot.**

Az üzemmód a lemeztől függően eltér. Olvassa el a lemez kezelési utasítását.

Tipp

- Az USB memórián lévő adatok törléséhez válassza az [Erase BD Data] (BD-adatok törlése) funkciót a  [Video] (Videó) kategóriában, és nyomja meg a  gombot. A buda mappában lévő összes adat törlődik.

A Blu-ray 3D

Lejátszhatja a 3D emblémával* rendelkező Blu-ray 3D lemezeket is.



1 Készítse elő a Blu-ray 3D lemez lejátszását.

- Csatlakoztassa a rendszert a 3D-kompatibilis tv-hez egy nagy sebességű HDMI-vezetékekkel (külön megvásárolható).
- Adja meg a [3D Output Setting] (3D kimenet beállítása) és a [TV Screen Size Setting for 3D] (Tv-képernyő méretének beállítása 3D-hez) beállítást a [Screen Settings] (Képernyőbeállítások) (48. oldal) pontban.

2 Helyezzen be egy Blu-ray 3D lemezt.

Az üzemmód a lemeztől függően eltér. Olvassa el a lemezhez kapott kezelési utasítást.

Tipp

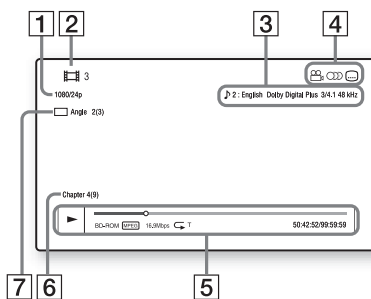
- Tanulmányozza a 3D-kompatibilis tv kezelési utasítását is.

A lejátszási információk megjelenítése

A lejátszási és egyéb információk a DISPLAY gomb megnyomásával ellenőrizhetők.

A megjelenített információk a lemez típusától és a rendszer állapotától függően eltérnek.

Példa: BD-ROM lejátszása esetén



- 1 Kimeneti felbontás/Videofrekvencia
- 2 Cím száma vagy neve
- 3 Az aktuálisan kiválasztott hangbeállítás
- 4 Elérhető funkciók (☞ szög, ○ hang, (...) feliratozás)
- 5 Lejátszási információk
A lejátszási mód, lejátszási állapotsáv, lemeztípus, videokodek, bitsebesség, ismétlés típusa, eltelt idő, teljes lejátszási idő megjelenítése
- 6 Fejezet száma
- 7 Az aktuálisan kiválasztott szög

Lejátszás USB-eszközről

A csatlakoztatott USB-eszközön lejátszhat video-, zene- vagy fénykép-fájlokat.

A lejátszható fájl típusokra vonatkozó információkért lásd: „Lejátszható fájl típusok” (63. oldal).

1 Csatlakoztassa az USB-eszközt a készülék (USB) portjához.

A csatlakoztatás előtt olvassa el az USB-eszköz kezelési utasítását.

Hátlap



USB-eszköz

Előlap



USB-eszköz

2 Nyomja meg a HOME gombot.

A televízió képernyőjén megjelenik a főmenü.

3 A gombokkal válassza ki a [Video] (Videó), a [Music] (Zene) vagy a [Photo] (Fénykép) kategóriát.

4 A gomb segítségével válassza ki az [USB device (front)] (USB-eszköz (első)) vagy [USB device (rear)] (USB-eszköz (hátsó)) lehetőséget, majd nyomja meg a gombot.

Megjegyzés

- Működés közben ne távolítsa el az USB-eszközt. Az adatvesztés vagy az USB-eszköz károsodásának elkerülése érdekében kapcsolja ki a rendszert az USB-eszköz csatlakoztatásakor vagy eltávolításakor.

Az iPod/iPhone használata

Lejátszhat zene-, video- vagy fénykép-fájlokat, és az iPod/iPhone akkumulátorát is töltheti a rendszeren keresztül.

Kompatibilis iPod/iPhone típusok

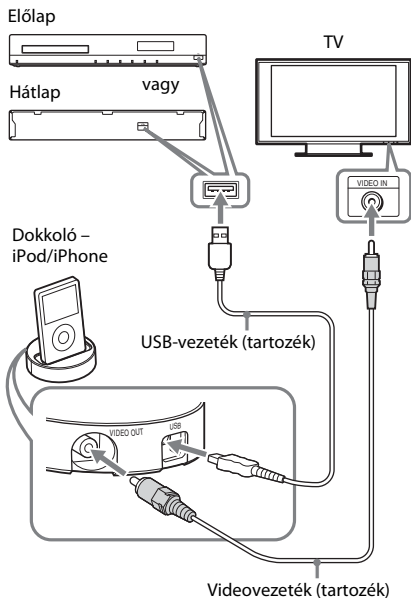
A kompatibilis iPod/iPhone típusok az alábbiak. Frissítse az iPod/iPhone szoftverét a legújabb verzióra, mielőtt a rendszerrel használná.

Készült a következőkhöz: iPod touch 4. generáció, iPod touch 3. generáció, iPod touch 2. generáció, iPod touch 1. generáció, iPod nano 6. generáció, iPod nano 5. generáció (videokamera), iPod nano 4. generáció (videó), iPod nano 3. generáció (videó), iPod nano 2. generáció (alumínium), iPod nano 1. generáció, iPod 5. generáció (videó), iPod classic, iPhone 4, iPhone 3GS, iPhone 3G, iPhone

iPod/iPhone használata a rendszerben

1 Csatlakoztassa az iPod/iPhone dokkolóját (tartozék) a készülék előlapi vagy hátlapi (USB) portjához, majd helyezze az iPod/iPhone készüléket az iPod/iPhone dokkolójára.

Video- vagy fénykép-fájl lejátszásakor egy videovezetéssel (tartozék) csatlakoztassa az iPod/iPhone készülékhez tartozó dokkoló videokimeneti aljzatát a TV videokimeneti aljzatához, mielőtt az iPod/iPhone készüléket az iPod/iPhone dokkolójára helyezné.



2 Nyomja meg a HOME gombot.

A televízió képernyőjén megjelenik a főmenü.

3 A </> gombokkal válassza ki a [Video] (Videó), a [Music] (Zene) vagy a [Photo] (Fénykép) kategóriát.

4 A ↑/↓ gombokkal válassza ki az [iPod (front)] (iPod (elülső)) vagy az [iPod (rear)] (iPod (hátsó)) lehetőséget, majd nyomja meg a ⊕ gombot.

■ Ha a 3. lépésben a [Video] (Videó) vagy a [Music] (Zene) kategóriát választotta
A zenei és videofájlok listája megjelenik a tv-képernyőn. Ugorjon a következő lépésre.

■ Ha a 3. lépésben a [Photo] (Fénykép) kategóriát választotta

A [Please change the TV input to the video input...] (Módosítsa a tv-bemenetet videobemenetre...) utasítás jelenik meg a tv-képernyőn. Állítsa be a tv-készülék bemenetválasztóját úgy, hogy az iPod/iPhone készülékről érkező jel a tv-képernyőn jelenjen meg. Ezután közvetlenül az iPod/iPhone készüléket kezelve indítsa el a diavetítést.

5 A </>/↑/↓/→ és a ⊕ gombokkal válassza ki a lejátszandó fájlt.

A rendszeren megszólal az iPod/iPhone készülékről származó hang.

Videofájl lejátszásakor állítsa be a tv-készülék bemenetválasztóját úgy, hogy az iPod/iPhone készülékről érkező jel a tv-képernyőn jelenjen meg.

Az iPod/iPhone a távvezérlő gombjaival működtethető.

Az iPod/iPhone használatával kapcsolatos részletek olvashatók az iPod/iPhone kezelési utasításában is.

Megjegyzés

- Ha a rendszerbeállításokat (például a térbeli hangzást) meg szeretné változtatni, miközben a tv-készüléken az iPod/iPhone készülékről származó képeket néz, a rendszer működtetése előtt válassza ki a rendszerhez a bemenetet a tv-n.

Az iPod/iPhone működtetése a távvezérlő használatával

Az iPod/iPhone a távvezérlő gombjaival működtethető. Az alábbi táblázatban a használható gombok példája látható. (Az iPod/iPhone típusától függően a működtetés eltérhet.)

[Video] (Videó) / [Music] (Zene) esetén

Gomb	Művelet
▶	Lejátszás indítása.
	Lejátszás szüneteltetése.
■	Lejátszás leállítása.
◀◀ vagy ▶▶	Gyors hátra- vagy előretekérés.
◀◀◀ vagy ▶▶▶	Ugrás az előző/következő fájlra vagy fejezetre (ha van).

[Photo] (Fénykép) esetén

Gomb	Művelet
▶,	Lejátszás indítása/szüneteltetése. Ha bármelyik gombot hosszan megnyomja néhány másodpercig, a csatlakoztatott iPod/iPhone alvó üzemmódra vált.
■	Lejátszás szüneteltetése.
◀◀ vagy ▶▶	Gyors hátra- vagy előretekérés.

Gomb	Művelet
◀◀ vagy ▶▶	Ugrás az előző/következő fájlra. Ha bármelyik gombot hosszan megnyomja néhány másodpercig, a csatlakoztatott iPod/iPhone gyorsan hátra- vagy előreteker.
DISPLAY	A háttérvilágítás bekapcsolása (vagy meghosszabbítása 30 másodperccel).
OPTIONS, ←	Visszatérés az előző képernyőre/mappahierarchiába.
↑/↓	Az előző/következő elem kiválasztása.
⊕, →	Belépés a kijelölt elembe.

Megjegyzés

- Az iPod/iPhone a bekapcsolt rendszerhez csatlakoztatva töltődik.
- Ha az [Auto Standby] (Automatikus készenlét) állapota [On] (Bekapcsolva), előfordulhat, hogy egy iPod/iPhone használata során a rendszer automatikusan kikapcsol.
- Nem vihet át dalokat erről a rendszerről az iPod/iPhone készülékre.
- A Sony nem vállal felelősséget, amennyiben az iPod/iPhone adatai elvesznek vagy megsérülnek a készülékhez csatlakoztatott iPod/iPhone használata során.
- Ezt a terméket kifejezetten az iPod/iPhone készülékekkel való együttműködésre tervezték, és tanúsították, hogy megfelel az Apple teljesítménykövetelményeinek.
- Működés közben ne távolítsa el az iPod/iPhone eszközt. Az adatvesztés vagy az iPod/iPhone készülék károsodásának elkerülése érdekében kapcsolja ki a rendszert az iPod/iPhone csatlakoztatásakor vagy eltávolításakor.
- A rendszer csak a korábban a rendszerhez csatlakoztatott iPod/iPhone készülékeket ismeri fel.
- Az összehangolt hangvezérlés nem működik a video- vagy fényképfájlok iPod/iPhone készüléken történő lejátszása során.
- Ha a videokimeneti funkcióval nem kompatibilis iPod készüléket csatlakoztat, és az [iPod (front)] (iPod (elülső)) vagy [iPod (rear)] (iPod (hátsó)) lehetőséget választja a [Video] (Videó) vagy a [Photo] (Fénykép) kategóriában, a tv-képernyőn megjelenik egy figyelmeztető üzenet.
- A rendszer képes akár 3000 fájl (mappákat is beleértve) felismerésére.

Lejátszás hálózaton keresztül

BRAVIA Internet Video átvitele

A BRAVIA Internet Video átjáróként szolgál a kiválasztott internetes tartalom és számos tetszés szerinti szórakoztatóanyag továbbításában a készülékéhez.

Tipp

- Egyes internetes tartalmak lejátszása előtt a számítógépen keresztül regisztrálnia kell.

1 Készítse elő a BRAVIA Internet Video használatát.

Csatlakoztassa a rendszert egy hálózathoz (19. oldal).

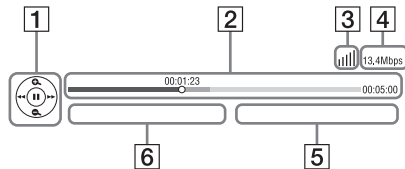
2 A ←/→ gombokkal válassza ki a [Video] (Videó), a [Music] (Zene) vagy a [Photo] (Fénykép) kategóriát.

3 A ↑/↓ gombokkal válassza ki egy internetes tartalomszolgáltató ikonját, majd nyomja meg a ⊕ gombot.



Ha az internetes tartalom listája nem olvasható be, azt egy nem beolvasott vagy új ikon jelzi.

A vezérlőpanel használata

A vezérlőpanel a videofájl lejátszásakor jelenik meg. A megjelenített elemek az internetes tartalomszolgáltatóktól függően eltérhetnek. Ismételt megjelenítéshez nyomja meg a DISPLAY gombot.



- 1 Vezérlés kijelzője
Nyomja meg a ←/↑/↓/→ vagy a ⊕ gombot a lejátszási műveletekhez.

- 2 Lejátszási állapotsáv
Állapotsáv, amelyen a kurzor jelzi az aktuális pozíciót, a lejátszási időt és a videofájl időtartamát
- 3 Hálózati állapot jelzője  A vezeték nélküli kapcsolat jelerősségét mutatja meg.
 Vezeték nélküli kapcsolatot jelez.
- 4 Hálózati átvitel sebessége
- 5 A következő videofájl neve
- 6 Az aktuálisan kiválasztott videofájl neve

Használható beállítások

Különbéféle beállítások és lejátszási műveletek válnak elérhetővé az OPTIONS gomb megnyomásakor. Az elérhető elemek a helyzettől függően változnak.

Általános beállítások

Elemek	Leírás
[Surround Setting] (Térhangzás beállítása)	Térhatású hangbeállítás módosítása (23. oldal).
[Repeat Setting] (Ismétlés beállítása)	A lejátszás ismétlésének beállítása.
[3D Menu] (3D menü)	[3D Depth Adjustment]: (Háromdimenziós mélység beállítása) Módosítja a térhatású képek mélységét.
[Favourites List] (Kedvencek listája)	Megjeleníti a Kedvencek listáját.
[Play/Stop] (Lejátszás/Leállítás)	A lejátszás indítása vagy leállítása.
[Play from start] (Lejátszás az elejéről)	Elem lejátszása az elejéről.
[Add to Favourites] (Hozzáadás a kedvencekhez)	Internetes tartalom elem hozzáadása a Kedvencek listájához.
[Remove from Favourites] (Eltávolítás a kedvencek közül)	Internetes tartalom elem törlése a Kedvencek listájából.

Csak [Video] (Videó)

Elemek	Leírás
[A/V SYNC] (Hang-kép szinkronizáció)	A kép és a hang közötti késés módosítása. Részletekért lásd: „A kép és a hang közötti késés módosítása” (31. oldal).
[3D Output Setting] (3D kimenet beállítása)	Beállíthatja, hogy a térhatású videó kimenete automatikus legyen-e.
Megjegyzés	
	<ul style="list-style-type: none"> • A HDMI (IN 1) és HDMI (IN 2) aljzat térhatású képet továbbít ettől a beállítástól függetlenül.
[Video Settings] (Videobeállítások)	<ul style="list-style-type: none"> • [Picture Quality Mode] (Képmínőség módja): Kiválaszthatja a különböző fényviszonyokkal rendelkező környezetek képbeállításait. • [FNR]: A képen megjelenő véletlen zaj csökkentése. • [BNR]: A képen megjelenő mozaikszertű blokkzaj csökkentése. • [MNR]: A kép körvonala körüli kisebb zaj (szúnyogzaj) csökkentése.
[Pause] (Szünet)	Lejátszás szüneteltetése.
[Top Menu] (Légfelső menü)	A BD-k vagy DVD-k legfelső menüjének megjelenítése.
[Menu/Popup Menu] ([Menü/ Felugró menü])	A BD-ROM-ok felugró menüjének vagy a DVD-k menüjének megjelenítése.
[Title Search] (Cím keresése)	Címek keresése BD-ROM-on vagy DVD VIDEO lemezen, és a lejátszás indítása az elejéről.
[Chapter Search] (Fejezet keresése)	Fejezet keresése és lejátszás indítása az elejéről.
[Angle] (Szög)	Másik nézőszögre váltás, ha több szög van rögzítve a BD-ROM-on vagy DVD VIDEO lemezen.
[IP Content Noise Reduction] (Internetes tartalom zajscökkentése)	Az internetes tartalom videomínőségének javítása.

🎵 Csak [Music] (Zene)

Elemek	Leírás
[Add Slideshow BGM] (Diavetítés háttérzenéjének hozzáadása)	Zenei fájlok regisztrálása az USB memóriában a diavetítés háttérzenéjeként.
[Shuffle Setting] (Véletlen sorrendű lejátszás beállítása) (csak iPod/iPhone)	Véletlen sorrendű lejátszás beállítása.

📷 Csak [Photo]

Elemek	Leírás
[Slideshow] (Diavetítés)	Diavetítés indítása.
[Slideshow Speed] (Diavetítés sebessége)	A diavetítés sebességének módosítása.
[Slideshow Effect] (Diavetítési effektus)	Az effektus beállítása a diavetítés lejátszásakor.
[Slideshow BGM] (Diavetítés háttérzenéje)	<ul style="list-style-type: none"> [Off] (Ki): A funkció kikapcsolása. [My Music from USB] (Saját zene USB-ről): Az [Add Slideshow BGM] (Diavetítés háttérzenéjének hozzáadása) funkcióban regisztrált zenei fájlok beállítása. [Play from Music CD] (Lejátszás zenei CD-ről): A számok beállítása a CD-DA (zenei CD) lemezeken.
[Rotate Left] (Forgatás balra)	A fénykép forgatása az óramutató járásával ellentétesen 90 fokkal.
[Rotate Right] (Forgatás jobbra)	A fénykép forgatása az óramutató járásával egyező irányban 90 fokkal.
[View Image] (Kép megtekintése)	A kijelölt kép törlése.

A kép és a hang közötti késés módosítása

(A/V SYNC)

Ha a hang nem egyezik a tv-képernyőn látható képekkel, módosíthatja a kép és a hang közötti késést.

A beállítási módszer különböző lehet a funkciótól függően.

Megjegyzés

- A bemeneti adatfolyamtól függően előfordulhat, hogy az A/V SYNC nem megfelelő.

A videotartalom „BD/DVD” funkcióval történő lejátszása esetén

1 Nyomja meg az **OPTIONS** gombot.

A tv-képernyőn megjelenik a beállítóménu.

2 A **↑/↓** gombokkal válassza ki az **[A/V SYNC] (Hang-kép szinkronizáció)** lehetőséget, majd nyomja meg a **+** gombot.

3 A **←/→** gombokkal módosítsa a kép és a hang közötti késést.

0–300 másodperc között módosíthat, 25 másodperces léptékekkel.

4 Nyomja meg a **+** gombot.

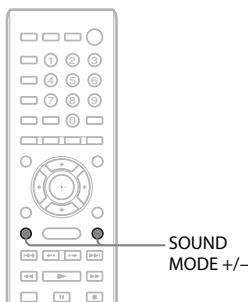
A beállítás kész.

**„HDMI1”/„HDMI2*TV” vagy „AUDIO”
funkcióval történő lejátszás esetén:**

- 1 Nyomja meg az OPTIONS gombot.**
Az előlapi kijelzőn megjelenik a beállítóménu.
- 2 Nyomja meg ismételten a ↑/↓ gombokat, amíg az „A/V SYNC” meg nem jelenik az előlapi kijelzőn, majd nyomja meg a ⊕ vagy a → gombot.**
- 3 Az ↑/↓ gombokkal módosítsa a kép és a hang közötti késést.**
0–300 másodperc között módosíthat, 25 másodperces léptékekkel.
- 4 Nyomja meg a ⊕ gombot.**
A beállítás kész.
- 5 Nyomja meg az OPTIONS gombot.**
Az előlapi kijelzőről eltűnik a beállítóménu.

Az effektus kiválasztása a forrásnak megfelelően

Kiválaszthat egy, a filmekhez vagy zenéhez megfelelő hangzásmódot.



Nyomja meg a SOUND MODE +/- gombot a lejátszás során addig, amíg a kívánt mód meg nem jelenik az előlap kijelzőjén.

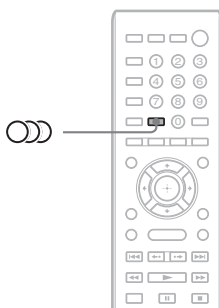
- „AUTO”: A rendszer automatikusan kiválasztja a „MOVIE” vagy a „MUSIC” módot a lemeztől vagy a hangadatfolyamtól függő hangeffektus létrehozásához.
- „MOVIE”: A rendszer a filmekhez megfelelő hangzást biztosít.
- „MUSIC”: A rendszer a zenéhez megfelelő hangzást biztosít.
- „SPORTS”: A rendszer utózenéget ad a sportprogramokhoz.
- „GAME ROCK”: A rendszer a zenei/ritmusjátékokhoz megfelelő hangzást biztosít.

Megjegyzés

- Az „AUTO” mód választása esetén a lemeztől vagy a forrástól függően előfordulhat, hogy az optimális mód kiválasztásakor a rendszer levágja a hang elejét. Ha el szeretné kerülni a hang levágását, az „AUTO” mód helyett egy másikat válasszon.
- A bemeneti adatfolyamtól függően előfordulhat, hogy a hangzás módja nem megfelelő.
- Ez a funkció Super Audio CD lejátszásakor nem működik.

A hangformátum, különböző nyelvű hangcsatornák vagy csatorna kiválasztása

Több hangformátumban (PCM, Dolby Digital, MPEG audio vagy DTS) rögzített BD/DVD VIDEO vagy különböző nyelvű számok lejátszásakor módosíthatja a hangformátumot vagy a nyelvet. CD esetén kiválaszthatja a jobb vagy a bal csatorna hangját, és a jobb és a bal hangsugárzón keresztül egyaránt azt hallgathatja.



A kívánt audiojel kiválasztásához nyomja meg ismételten a  gombot a lejátszás során.

A tv képernyőjén megjelennek a hanggal kapcsolatos információk.

■ BD/DVD VIDEO

A választható nyelvek a BD/DVD VIDEO formátumtól függően eltérőek lehetnek. A megjelenített 4 számjegy nyelvkodeket jelent. Ha szeretné megtudni, hogy a kód melyik nyelvre vonatkozik, olvassa el a következő részt: „Nyelvkódok listája” (66. oldal). Ha ugyanaz a nyelv kétszer vagy többször látható, a BD/DVD VIDEO több azonos nyelvű, különböző formátumú hangcsatornát tartalmaz.

■ DVD-VR

Megjelenik a lemezen rögzített hangsvókok típusa.

Példa:

- [♪ Stereo]
- [♪ Stereo (Audio1)]
- [♪ Stereo (Audio2)]
- [♪ Main]
- [♪ Sub]
- [♪ Main/Sub]

Megjegyzés

- A [♪ Stereo (Audio1)] és a [♪ Stereo (Audio2)] nem jelenik meg, ha a lemezen csak egy hangadatfolyam van rögzítve.

■ CD

- [♪ Stereo]: A szabványos sztereó hang.
- [♪ 1/L]: A bal csatorna hangja (mono).
- [♪ 2/R]: A jobb csatorna hangja (mono).
- [♪ L+R]: A bal és a jobb csatorna hangjának továbbítása az egyes hangsugárzókhöz.

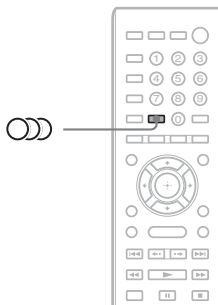
Élvezze a multiplex-alapú műsorok hangzását


(DUAL MONO)

Élvezheti a multiplex-alapú műsorok hangzását, ha a rendszer Dolby Digital multiplex adásjelet fogad vagy játszik le.

Megjegyzés

- Dolby Digital jel fogadásához digitális optikai vezetékkel kell csatlakoztatnia egy tv-t vagy más készüléket az egységhez (14. oldal). Ha a tv-készülék kompatibilis az Audio Return Channel funkcióval (14. és 53. oldal), a Dolby Digital jeleket egy HDMI-kábelen keresztül is fogadhatja.

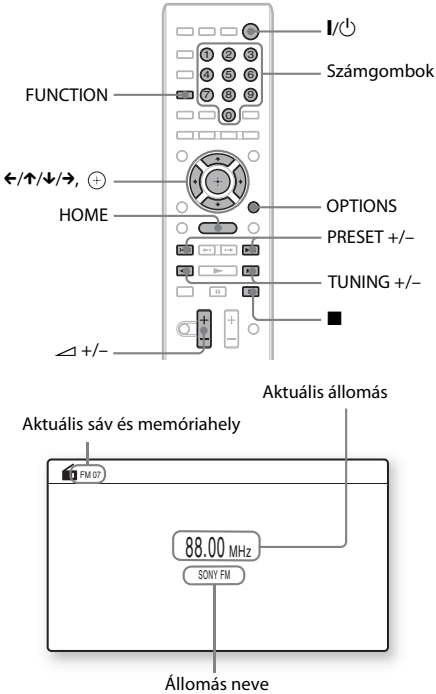


Nyomja meg a  gombot addig, amíg a kívánt jel meg nem jelenik az előlap kijelzőjén.

- „MAIN”: Az adás a fő nyelven történik.
- „SUB”: Az adás a másodlagos nyelven történik.
- „MAIN/SUB”: Az adás a fő és a másodlagos nyelven egyben történik.

A rádió hallgatása

A rádió hangját a rendszer hangszugárzóival szolgáltathatja meg.



- 1 Nyomja meg a FUNCTION gombot mindaddig, amíg az „FM” felirat meg nem jelenik az előlap kijelzőjén.**
- 2 Válassza ki a rádióállomást.**

Automatikus hangolás

Nyomja meg és tartsa lenyomva a TUNING +/- gombot, amíg az automatikus keresés el nem indul. A tv képernyőjén megjelenik az [Auto Tuning] (Automatikus hangolás) felirat. A keresés leáll, amikor a rendszer behangol egy állomást. Az automatikus hangolás leállításához nyomja meg a TUNING +/- vagy a ■ gombot.

Kézi hangolás

Nyomja meg ismételten a TUNING +/- gombot.

- 3 A hangerő a következő gombbal módosítható: ▽ +/-.**

Zajos FM-program esetén

Ha egy FM-program zajos, beállíthat monó vételt. Ekkor nem lesz sztereó hatás, a vétel azonban javul.

- 1 Nyomja meg az OPTIONS gombot.**
A tv-képernyőn megjelenik a beállítóménu.
- 2 A ↑/↓ gombokkal válassza ki az [FM Mode] (FM mód) beállítást, majd nyomja meg a ⊕ gombot.**
- 3 A ↑/↓ gombokkal válassza ki a [Monaural] (Monó) beállítást.**
 - [Stereo]: Sztereo vétel.
 - [Monaural] (Monó): Monó vétel.
- 4 Nyomja meg a ⊕ gombot.**
A beállítás kész.

A rádió kikapcsolása

Nyomja meg a I/⏻ gombot.

Rádióállomások beállítása

Legfeljebb 20 állomás tárolható. A hangolás előtt minden esetben csökkentse a hangerőt.

- 1 Nyomja meg a FUNCTION gombot mindaddig, amíg az „FM” felirat meg nem jelenik az előlap kijelzőjén.**
- 2 Nyomja meg és tartsa lenyomva a TUNING +/- gombot, amíg az automatikus keresés el nem indul.**
A keresés leáll, amikor a rendszer behangol egy állomást.
- 3 Nyomja meg az OPTIONS gombot.**
A tv-képernyőn megjelenik a beállítóménu.
- 4 A ↑/↓ gombokkal válassza ki a [Preset Memory] (Tárolt memória) beállítást, majd nyomja meg a ⊕ gombot.**

5 A \uparrow/\downarrow gombokkal válassza ki a kívánt memóriahelyet, majd nyomja meg a \oplus gombot.

6 A 2–5. lépések ismétlésével további állomásokat tárolhat.

A memóriahely módosítása

A PRESET +/- gomb megnyomásával válassza ki a kívánt memóriahelyet, majd hajtsa végre az eljárást a 3. lépéstől.

A tárolt állomás kiválasztása

1 Nyomja meg a FUNCTION gombot mindaddig, amíg az „FM” felirat meg nem jelenik az előlap kijelzőjén.

A rendszer behangolja az utoljára fogadott állomást.

2 Nyomja meg ismételten a PRESET +/- gombot a tárolt állomás kiválasztásához.

A memóriahely és a frekvencia megjelenik a tv képernyőjén és az előlap kijelzőjén. Valahányszor megnyomja a gombot, a rendszer behangol egy tárolt állomást.

Tipp

- A számgombokkal közvetlenül beírhatja a tárolt állomás memóriahelyét.

A Radio Data System (RDS, rádiós adatrendszer) használata

Mi az a Radio Data System (RDS, rádiós adatrendszer)?

A Radio Data System (RDS, rádiós adatrendszer) egy műsorszolgáltatás, amely lehetővé teszi, hogy a rádióállomások a normál rádiómussal együtt kiegészítő információkat juttassanak el a hallgatókhoz. A vevőegység nagyon hasznos RDS-szolgáltatásokat nyújt (például az állomásnév kijelzését). Az állomás neve a tv képernyőjén is megjelenik.

RDS-adások vétele

Egyszerűen válasszon ki egy állomást az FM sávról.

RDS-szolgáltatásokat nyújtó állomás hangolásakor az állomás neve* megjelenik az előlap kijelzőjén.

- * Ha nem fogható RDS-adás, lehetséges, hogy az állomás neve nem jelenik az előlap kijelzőjén.

Megjegyzés

- Ha a behangolt állomás nem továbbítja megfelelően az RDS-jeleket, illetve ha gyenge a jelerősség, előfordulhat, hogy az RDS funkció nem működik megfelelően.
- Nem minden FM állomás sugároz RDS-adást, illetve nem mindegyik nyújtja ugyanazokat a szolgáltatásokat. Ha nem ismeri az RDS rendszert, vegye fel a kapcsolatot a helyi rádióállomásokkal a régiójában elérhető RDS-szolgáltatásokra vonatkozó információkért.

Tipp

- RDS-adás vételekor az előlap kijelzője a DISPLAY gomb minden megnyomásakor a következők szerint módosul:
Állomás neve → Frekvencia → Memóriahely → Adatfolyam-információk/Dekódolás állapota* → Állomás neve → ...

- * A [Surround Setting] (Térhangzás beállítása) egyes értékeinél nem jelenik meg.

A Control for HDMI (HDMI-vezérlés) funkció használata „BRAVIA” Sync technológiájú készülékekkel

Ez a funkció csak a „BRAVIA” Sync technológiát támogató tv-ken érhető el. Ha a Control for HDMI (HDMI-vezérlés) funkcióval kompatibilis Sony készülékeket csatlakoztat (külön megvásárolható) HDMI-kábellel, a működtetés egyszerűbbé válik.

Megjegyzés

- Bizonyos funkciók csak akkor használhatók, ha a csatlakoztatott tv kompatibilis, és előzetesen be kell állítani őket a tv-n keresztül. Ehhez olvassa el a tv kezelési útmutatóját.
- Az összehangolt hangvezérlés használatához hangkapcsolatot kell létesíteni a rendszer és a tv között (14. oldal).

A „BRAVIA” Sync szolgáltatás használata

HDMI-vezérlés – gyorsbeállítás

A rendszer [Control for HDMI] (HDMI-vezérlés) funkcióját automatikusan beállíthatja a tv megfelelő beállításának engedélyezésével. A HDMI-vezérléssel kapcsolatos részletekért lásd: „[HDMI Settings] (HDMI-beállítások)” (53. oldal).

Összehangolt kikapcsolás

A rendszert kikapcsolhatja a tv-vel együtt.

Megjegyzés

- A rendszer nem kapcsol ki automatikusan zenelejátszás közben, illetve az „FM” funkcióra állítva.

Egygombos lejátszás

Amikor megnyomja a távvezérlő ► gombját, a rendszer és a tv bekapcsol, és a tv átvált arra a HDMI-bemenetre, amelyhez a rendszer csatlakoztatva van.

Összehangolt hangvezérlés

A tv és az egyéb készülékek hangját egyszerűbb kezelés mellett élvezheti.

Az összehangolt hangvezérlés a következőképpen működik:

- Amikor a rendszer be van kapcsolva, a tv és más készülékek hangját a rendszer hangsugárzóin keresztül hallhatja.
- Ha a tv vagy más készülékek hangját a rendszer hangsugárzóira irányította, a következő gomb megnyomásával módosíthatja, hogy melyik hangsugárzókon keresztül legyen hallható a tv hangja: SPEAKERS TV ↔ AUDIO.
- Ha a tv vagy más készülékek hangját a rendszer hangsugárzóira irányította, a tv-n keresztül módosíthatja a rendszer hangerejét, vagy teljesen kikapcsolhatja a hangot.

Megjegyzés

- Ha a tv PAP (picture and picture) módban van, vagy a rendszer iPod/iPhone készülékről játszik le video- vagy fényképfájlokat, az összehangolt hangvezérlés nem használható.
- A tv típusától függően a hangerőszint megjelenhet a tv-képernyőn az egység hangerejének módosításakor. Ilyenkor előfordulhat, hogy a tv-képernyőn és az egység előlapi kijelzőjén eltérő hangerőszint látható.

Audio Return Channel

A tv hangját a rendszeren keresztül élvezheti egyetlen HDMI-kábel használatával. A beállítással kapcsolatos részletekért lásd: „A tv-készülék csatlakoztatása” (14. oldal).

Egyszerű távvezérlés

A rendszer alapvető funkcióit a tv távvezérlőjével irányíthatja, ha a rendszer videokimenete a tv-képernyőre van irányítva.

Nyelvkövetés

Ha módosítja a tv-képernyőn megjelenített feliratainak nyelvét, a rendszer képernyőn megjelenített elemeinek nyelve is megváltozik a rendszer ki- és bekapcsolását követően.

Vezérlés továbbítása

Amikor egygombos lejátszást végez a csatlakoztatott készüléken, a rendszer bekapcsol, átvált a HDMI1 vagy HDMI2 bemenetre (attól függően, hogy melyik HDMI bemeneti aljzat van használatban), és a tv bemenetét automatikusan állítja át arra a HDMI-bemenetre, amelyikhez csatlakoztatva van.

Megjegyzés

- Győződjön meg róla, hogy a készülék össze van kötve a rendszerrel HDMI-vezetéken keresztül, és hogy a csatlakoztatott készülék Control for HDMI (HDMI-vezérlés) funkciója be van kapcsolva.

A hangszugárzók beállítása

[Speaker Settings] (Hangszugárzók beállításai)

A lehető legjobb térhangzás eléréséhez állítsa be a hangszugárzók kapcsolatát és a hallgatási helytől való távolságát. Ezt követően a teszthang segítségével állítsa be azonos szintre a hangszugárzók hangerejét és hangegyensúlyát.

- 1 Nyomja meg a HOME gombot.**
A televízió képernyőjén megjelenik a főmenü.
- 2 Válassza ki a [Setup] (Beállítás) lehetőséget a </> gombbal.**
- 3 A ↑/↓ gombokkal jelölje ki az [Audio Settings] (Hangbeállítások) elemet, majd nyomja meg a ⊕ gombot.**
- 4 A ↑/↓ gombokkal jelölje ki a [Speaker Settings] (Hangszugárzó-beállítások) elemet, majd nyomja meg a ⊕ gombot.**

Megjelenik a [Speaker Settings] (Hangszugárzó-beállítások) képernyő.

- 5 Nyomja meg a ↑/↓ gombot a kívánt elem kijelöléséhez, és nyomja meg a ⊕ gombot.**

Ellenőrizze az alábbi beállításokat.

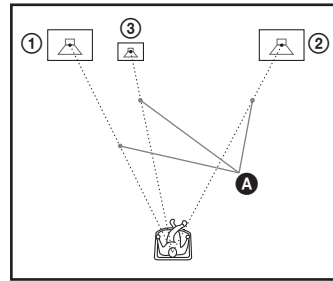
■ [Distance] (Távolság)

Ha áthelyezi a hangszugárzókat, ne felejtse el beállítani a hangszugárzók és a hallgatási hely közötti távolságot (A).

A paraméterekben 0,0 és 7,0 méter közötti távolságot adhat meg.

Az ábrán jelzett hangszugárzók az alábbiaknak felelnek meg:

- ① Bal első hangszugárzó (L)
- ② Jobb első hangszugárzó (R)
- ③ Mélysugárzó



[Front Left/Right] (Bal/jobb első) 3,0 m:

Állítsa be az első hangszugárzók távolságát.

[Subwoofer] (Mélysugárzó) 3,0 m: Állítsa be a mélysugárzó távolságát.

Megjegyzés

- A bemeneti adatfolyamtól függően előfordulhat, hogy a [Distance] (Távolság) beállítás nem lép érvénybe.

■ [Level] (Szint)

Módosíthatja a hangszugárzók hangerejét.

A paraméterekben -6,0 és +6,0 dB közötti hangerőt adhat meg. Ne felejtse el [On]

(Bekapcsolva) értékre állítani a [Test Tone]

(Teszthang) beállítást a megfelelő hangerő

egyszerűbb megtalálása érdekében.

[Front Left/Right] (Bal/jobb első) 0,0 dB: Állítsa

be az első hangszugárzók hangerejét.

[Subwoofer] (Mélysugárzó) 0,0 dB: Állítsa be a mélysugárzó hangerejét.

■ [Test Tone] (Teszthang)

A hangsugárzókból teszthang szólal meg, lehetővé téve a [Level] (Szint) beállítását.

[Off] (Ki): A teszthang nem szólal meg a hangsugárzókból.

[On] (Be): A teszthang sorrendben megszólal a hangsugárzókból a hangerőszint beállításá során. Amikor kiválasztja a [Speaker Settings] (Hangsugárzó-beállítások) egyes elemeit, egymás után megszólal a hangsugárzókból a teszthang.

A hangsugárzók hangerejét az alábbiak szerint állítsa be.

- 1 Állítsa a [Test Tone] (Teszthang) beállítást [On] (Bekapcsolva) értékre.**
- 2 A ↑/↓ gombokkal jelölje ki a [Level] (Szint) lehetőséget, majd nyomja meg a ⊕ gombot.**
- 3 A ↑/↓ gombokkal jelölje ki a kívánt hangsugárzótípust, majd nyomja meg a ⊕ gombot.**
- 4 A ←/→ gombokkal válassza ki a bal oldali vagy a jobb oldali hangsugárzót, és állítsa be a hangerőt a ↑/↓ gombokkal.**
- 5 Nyomja meg a ⊕ gombot.**
- 6 Ismétlje meg a 3–5 lépést.**
- 7 Nyomja meg a RETURN gombot.**
A rendszer visszatér az előző képernyőre.
- 8 A ↑/↓ gombokkal jelölje ki a [Test Tone] (Teszthang) elemet, és nyomja meg a ⊕ gombot.**
- 9 A ↑/↓ gombokkal jelölje ki az [Off] (Kikapcsolva) lehetőséget, majd nyomja meg a ⊕ gombot.**

Megjegyzés

- A teszthang jelét nem a HDMI (OUT) aljzaton keresztül továbbítja a rendszer.

Tipp

- Az összes hangsugárzó hangerejének egyidejű módosításához nyomja meg a ↵ +/- gombot.

A kikapcsolásidőzítő használata

Beállíthatja a rendszert, hogy egy megadott időpontban kikapcsoljon, így zenehallgatás közben merülhet álomba. Az időpont 10 perces időközökkel léptethető.

Nyomja meg a SLEEP gombot.

Az előlap kijelzőjén látható időtartam (a hátralévő idő) a SLEEP gomb minden egyes megnyomásakor 10 perccel változik.

A kikapcsolásidőzítő beállítását követően a hátralévő idő 5 percenként megjelenik. Amikor a hátralévő idő 2 perc alá csökken, a SLEEP felirat villogni kezd az előlap kijelzőjén.

A hátralévő idő megjelenítése

Nyomja meg egyszer a SLEEP gombot.

A hátralévő idő módosítása

Nyomja meg többször egymás után a SLEEP gombot a kívánt időtartam beállításához.

Az egységen található gombok deaktiválása

(Gyermekzár)

Az egységen található gombokat (a **I/⏻** gomb kivételével) deaktiválhatja a nem kívánt használat, például a gyermekcsínyek megakadályozása érdekében (gyermekzárfunkció).

Nyomja meg, és tartsa nyomva 5 másodpercnél hosszabb ideig az egység **■** gombját.

Az előlapi kijelzőn megjelenik a LOCKED felirat.

A rendszer aktiválja a gyermekzárfunkciót, és zárolja az egységen található gombokat. (A rendszer a távvezérlővel működtethető.)

A zár feloldásához nyomja meg 5 másodpercnél hosszabban a **■** gombot. Ezt követően az UNLOCK felirat jelenik meg az előlap kijelzőjén.

Megjegyzés

- Ha az egység gombjait megnyomják, miközben a gyermekzárfunkció be van kapcsolva, az előlap kijelzőjén villogni kezd a „LOCKED” felirat.

A tv-készülék irányítása a rendszerhez kapott távvezérlővel

A távvezérlő jelének módosítását követően a tv-t a rendszerhez kapott távvezérlővel irányíthatja.

Megjegyzés

- A távvezérlő elemeinek cseréjekor a kódszám visszaállhat az alapértelmezett (SONY) beállításra. Állítsa vissza a megfelelő kódszámot.

A távvezérlő előkészítése a tv irányítására

Nyomja meg és tartsa nyomva a TV **I/⏻** gombot, és adja meg a gyártó kódját (lásd a táblázatban) a számgombokkal. Ezután engedje el a TV **I/⏻** gombot.

Ha a beállítás nem sikerül, az aktuálisan regisztrált kód nem változik. Írja be újra a kódszámot.

Az irányítható tv-készülékek kódszámai

Ha több kódszám is fel van tüntetve egy készülékhez, próbálja ki azokat egyesével, amíg meg nem találja azt, amelyik megfelelően működik a tv-vel.

Gyártó	Kódszám
SONY	01 (alapbeállítás)
LG	05
PANASONIC	06
PHILIPS	02, 03, 07
SAMSUNG	02, 08
TOSHIBA	04

Az előlapi kijelző fényerejének módosítása

Nyomja meg a DIMMER gombot.

Az előlapi kijelző fényereje a DIMMER gomb minden egyes megnyomásakor megváltozik.

Energiatakarékos készenléti mód

Győződjön meg arról, hogy mindkét alábbi beállítás az itt megadott értékkel rendelkezik:

- A [HDMI Settings] (HDMI-beállítások) [Control for HDMI] (HDMI-vezérlés) eleme [Off] (Kikapcsolva) értékű (53. oldal).
- A [Quick Start Mode] (Gyorsindítás mód) beállítás értéke [Off] (Kikapcsolva) (53. oldal).

Böngészés az interneten

A rendszerrel az internetre kapcsolódva webhelyeket tekinthet meg, például a Sony honlapját.

1 Készítse elő a rendszert az internetböngészésre.

Csatlakoztassa a rendszert egy hálózathoz (19. oldal).

2 Nyomja meg a HOME gombot.

A televízió képernyőjén megjelenik a főmenü.

3 Válassza ki a [Network] (Hálózat) lehetőséget a gombokkal.

4 A gombokkal válassza ki az [Internet Browser] (Internetböngésző) lehetőséget, majd nyomja meg a gombot.

Megjelenik az [Internet Browser] (Internetböngésző) képernyő.

Megjegyzés

- Előfordulhat, hogy bizonyos webhelyek nem jelennek meg megfelelően vagy nem működnek.

URL-cím megadása

A beállítóménüből válassza ki az [URL entry] (URL megadása) lehetőséget.

Írja be az URL-címet a szoftveres billentyűzettel, és válassza az [Enter] (Bevitel) lehetőséget.

Az alapértelmezett kezdőlap beállítása

Amikor a beállítani kívánt lap van megjelenítve, válassza ki a [Set as start page] (Beállítás kezdőlapként) lehetőséget a beállítóménüből.

Visszatérés az előző oldalra

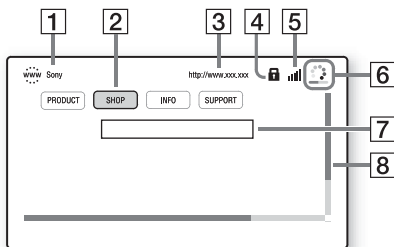
A beállítóménüből válassza ki a [Previous page] (Előző oldal) lehetőséget. Ha [Previous page] (Előző oldal) választása esetén sem jelenik meg az előző oldal, akkor válassza a beállítóménüből a [Window List] (Ablaklista) lehetőséget, majd a listából válassza ki azt az oldalt, ahová vissza szeretne térni.

Kilépés az internetböngészőből

Nyomja meg a HOME gombot.

Az internetböngésző képernyő

A webhelyek tartalmát a DISPLAY gomb megnyomásával tekintheti meg. A megjelenített információk a webhely és a lap állapotától függően eltérnek.



- 1 Lap címe
- 2 Kurzor
Mozgatásához nyomja meg a ←/↑/↓/→ gombokat. Helyezze a kurzort a megtekinteni kívánt hivatkozásra, és nyomja meg a ⊕ gombot. Megjelenik a hivatkozott webhely.
- 3 Lap címe
- 4 SSL ikon
Akkor jelenik meg, ha a hivatkozott URL-cím titkosítást használ.
- 5 Jelerősségjelző
Akkor látható, ha a rendszer vezeték nélküli hálózatra van csatlakoztatva.
- 6 Folyamatjelző sáv/töltésikon
A lapok beolvasása és fájlletöltés/fájlátvitel közben jelenik meg.
- 7 Szövegbeviteli mező
Nyomja meg a ⊕ gombot, és válassza a beállítóménü [Input] (Bevitel) elemét a szoftveres billentyűzet megnyitásához.
- 8 Görgetősáv
A ←/↑/↓/→ gombokkal görgetheti a lapot balra, felfelé, lefelé vagy jobbra.

Használható beállítások

Különbféle beállítások és műveletek válnak elérhetővé az OPTIONS gomb megnyomásakor. Az elérhető elemek a helyzettől függően változnak.

Elemek	Leírás
[Browser Setup] (Böngésző beállítása)	Megjeleníti az internetböngésző beállításait. <ul style="list-style-type: none"> • [Zoom] (Nagyítás/kicsinyítés): A megjelenített tartalom méretének növelése vagy csökkentése • [JavaScript Setup] (JavaScript beállítása): A JavaScript használatának engedélyezése vagy tiltása • [Cookie Setup] (Sütk beállítása): A böngészősütk elfogadásának engedélyezése vagy tiltása • [SSL Alarm Display] (SSL-figyelmeztetés megjelenítése): Az SSL használatának engedélyezése vagy tiltása
[Input] (Bevitel)	Megjeleníti a szoftveres billentyűzetet, amellyel karakterek írhatók be böngészés közben.
[Break] (Sortörés)	A kurzort a következő sor elejére lépteti a szövegbeviteli mezőben.
[Delete] (Törlés)	Törli a kurzor bal oldalán látható karaktert a szövegbevitel során.
[Window List] (Ablaklista)	Megjeleníti az adott pillanatban nyitva lévő webhelyek listáját. A felhasználó visszatérhet egy korábban megjelenített webhelyre a megfelelő ablak kiválasztásával.
[Bookmark List] (Könyvjelzőlista)	Megjeleníti a könyvjelzők listáját.
[Character encoding] (Karakterkódolás)	Lehetővé teszi a karakterkódolás megadását.
[Previous page] (Előző lap)	Visszatér egy korábban megjelenített lapra.
[Next page] (Következő lap)	Visszatér a korábban megjelenített következő lapra.
[Cancel loading] (Betöltés megszakítása)	Megszakítja a lap betöltését.

Elemek	Leírás
[Reload] (Újratöltés)	Újra betölti ugyanazt a lapot.
[URL entry] (URL megadása)	Lehetővé teszi az URL-címek megadását a megjelenített szoftveres billentyűzettel.
[Add to Bookmark] (Könyvjelző felvétele)	Felveszi az éppen megjelenített webhelyet a könyvjelzők listájára.
[Set as start page] (Beállítás kezdőlapként)	Beállítja az éppen megjelenített webhelyet alapértelmezett kezdőlapnak.
[Open in new window] (Megnyitás új ablakban)	Új ablakban nyit meg egy hivatkozást.
[Display certificate] (Tanúsítvány megjelenítése)	Megjeleníti az SSL-titkosítást támogató webhelyek által küldött kiszolgálótanúsítványokat.

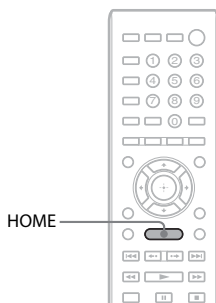
A hálózat beállítása

[Internet Settings] (Internetbeállítások)

A beállítás előtt csatlakoztassa a rendszert a hálózathoz. Részletekért lásd: „3. lépés: Csatlakoztatás a hálózathoz” (19. oldal).

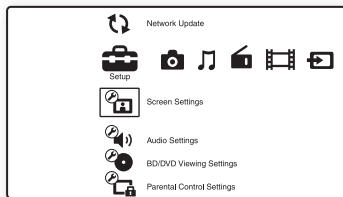
A beállítás-képernyő megnyitása

1 Nyomja meg a HOME gombot.

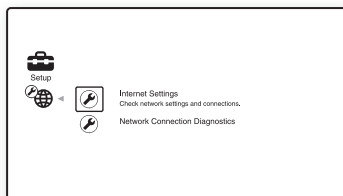


A televízió képernyőjén megjelenik a főmenü.

2 Válassza ki a [Setup] (Beállítás) lehetőséget a </> gombbal.

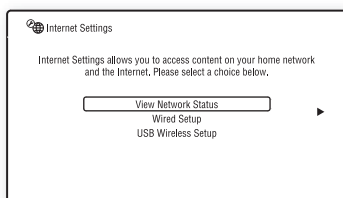


3 A </> gombokkal válassza ki a [Network Settings] (Hálózatbeállítások) elemet, majd nyomja meg a + gombot.



4 A </> gombokkal válassza ki az [Internet Settings] (Internetbeállítások) lehetőséget, majd nyomja meg a + gombot.

Megjelenik az [Internet Settings] (Internetbeállítások) képernyő.



Megjegyzés

- Az [Internet Settings] (Internetbeállítások) képernyő beállításait az internetre való csatlakozás érdekében kell megadni. Adja meg a szélessávú útválasztóra vagy vezeték nélküli LAN-útválasztóra vonatkozó (alfanumerikus) értékeket. A beállítandó elemek az internetszolgáltatótól vagy az útválasztótól függően eltérhetnek. Részleteket az internetszolgáltatójától vagy az útválasztó gyártójától kapott kezelési útmutatóban talál.

- További információért látogasson el az alábbi webhelyek egyikére.

Európai vásárlók számára:
<http://support.sony-europe.com>

Tajvani vásárlók számára:
<http://www.sony-asia.com/support/tw>

Egyéb országok/régiók vásárlói számára:
<http://www.sony-asia.com/support>

Csatlakozás LAN hálózatra LAN-kábellel

Kövesse az alábbi lépéseket a LAN (Local Area Network) hálózatra való csatlakozáshoz.

Automatikus beállítás

1 Az **↑/↓** gomb megnyomásával válassza ki a **[Wired Setup] (Beállítás vezetékes hálózathoz) lehetőséget az [Internet Settings] (Internetbeállítások) képernyőn, majd nyomja meg a **+** gombot.**

2 A **↑/↓** gombokkal válassza ki az **[Auto] (Automatikus) elemet, majd nyomja meg a **+** gombot.**

A rendszer automatikusan megállapítja a hálózati beállításokat, és az internetbeállításokat megjeleníti a tv-képernyőn.

3 Nyomja meg a **→** gombot.

4 A **↑/↓** gombokkal válassza ki a **[Save & Connect] (Mentés és kapcsolódás) lehetőséget, majd nyomja meg a **+** gombot.**

A rendszer megkezdi a hálózati kapcsolat ellenőrzését.

5 Várjon, amíg megjelenik az **[Internet Settings is now complete.] (Az internet beállítása befejeződött.)** üzenet, majd nyomja meg a **+** gombot.

A beállítás ezzel befejeződött. Ha a fenti üzenet nem jelenik meg, kövesse a képernyőn megjelenő útmutatást.

Kézi beállítás

1 Az **↑/↓** gombok megnyomásával válassza ki a **[Wired Setup] (Beállítás vezetékes hálózathoz) lehetőséget az [Internet Settings] (Internetbeállítások) képernyőn, majd nyomja meg a **+** gombot.**

2 A **↑/↓** gombokkal válassza ki a **[Custom] (Egyéni) lehetőséget, majd nyomja meg a **+** gombot.**

3 A **↑/↓** gombokkal válassza ki a **hálózatbeállítási kategóriát, majd nyomja meg a **+** gombot.**

- **[Auto] (Automatikus):** A rendszer automatikusan beállítja az IP-címet, és megjeleníti a **[DNS Settings] (DNS-beállítások) képernyőt.** Ha itt az **[Auto] (Automatikus)** lehetőséget választja, és megnyomja a **+** gombot, a rendszer automatikusan megállapítja a DNS-beállításokat. Ha a **[Specify IP address] (IP-cím megadása)** lehetőséget választja, és megnyomja a **+** gombot, a DNS-beállításokat kézzel kell megadnia. Állítsa be az alábbi elemeket a **←/↑/↓/→** gombokkal és a számgombokkal, majd nyomja meg a **+** gombot.
 - **[Primary DNS] (Elsődleges DNS)**
 - **[Secondary DNS] (Másodlagos DNS)**
- **[Specify IP address] (IP-cím megadása):** Adja meg a hálózati beállításokat saját kezűleg a hálózati környezetnek megfelelően. Állítsa be az alábbi elemeket a **←/↑/↓/→** gombokkal és a számgombokkal, majd nyomja meg a **+** gombot.
 - **[IP Address] (IP-cím)**
 - **[Subnet Mask] (Alhálózati maszk)**
 - **[Default Gateway] (Alapértelmezett átjáró)**
 - **[Primary DNS] (Elsődleges DNS)**
 - **[Secondary DNS] (Másodlagos DNS)**

4 A **↑/↓** gombokkal válassza ki a proxykiszolgáló-beállítást, majd nyomja meg a **⊕** gombot.

- [No] (Nem): Nem használatos proxykiszolgáló.
- [Yes] (Igen): Adja meg a proxykiszolgáló beállítását.

Használja a **←/↑/↓/→** gombokat és a számgombokat, és ha végzett, nyomja meg a **⊕** gombot.

A tv-képernyőn megjelenik az internetbeállítások értéke.

5 Nyomja meg a **→** gombot.

6 A **↑/↓** gombokkal válassza ki a [Save & Connect] (Mentés és kapcsolódás) lehetőséget, majd nyomja meg a **⊕** gombot.

A rendszer megkezdi a hálózati kapcsolat ellenőrzését.

7 Várjon, amíg megjelenik az [Internet Settings is now complete.] (Az internet beállítása befejeződött.) üzenet, majd nyomja meg a **⊕** gombot.

A beállítás ezzel befejeződött. Ha a fenti üzenet nem jelenik meg, kövesse a képernyőn megjelenő útmutatást.

Csatlakozás vezeték nélküli LAN hálózatra az USB vezeték nélküli hálózati adapterrel

Kövesse az alábbi lépéseket a vezeték nélküli LAN (Local Area Network) hálózatra való csatlakozáshoz.

Ha a vezeték nélküli útválasztó kompatibilis a WPS funkcióval

1 Az **↑/↓** gombok megnyomásával válassza ki az [USB Wireless Setup] (Beállítás vezeték nélküli USB-adapterhez) lehetőséget az [Internet Settings] (Internetbeállítások) képernyőn, majd nyomja meg a **⊕** gombot.

2 A **↑/↓** gombokkal válassza ki a [Wi-Fi Protected Setup (WPS)] (WPS-beállítás) lehetőséget, majd nyomja meg a **⊕** gombot.

3 Aktiválja a vezeték nélküli útválasztó WPS funkcióját, a **↑/↓** gombokkal válassza ki a [Start] (Indítás) lehetőséget, és nyomja meg a **⊕** gombot.

A WPS funkció bekapcsolásáról az útválasztó kezelési utasításában olvashat bővebben.

4 Várjon, amíg megjelenik a [Wi-Fi Protected Setup was successful.] (A WPS-beállítás sikerült.) üzenet, majd nyomja meg a **→** gombot.

A vezeték nélküli LAN-kapcsolat és az IP-cím beállítása ezzel befejeződött.

Ezután adja meg a proxykiszolgáló beállítását. Végezze el a “Csatlakozás LAN hálózatra LAN-kábellel” című rész “Kézi beállítás” szakaszában ismertetett 4–7. lépést.

Ha a vezeték nélküli útválasztó nem kompatibilis a WPS funkcióval

1 Az **↑/↓** gombok megnyomásával válassza ki az [USB Wireless Setup] (Beállítás vezeték nélküli USB-adapterhez) lehetőséget az [Internet Settings] (Internetbeállítások) képernyőn, majd nyomja meg a **⊕** gombot.

2 A **↑/↓** gombokkal válassza ki a [Scan] (Keresés) lehetőséget, majd nyomja meg a **⊕** gombot.

A rendszer keresni kezdi az elérhető vezeték nélküli LAN hálózatokat, majd megjeleníti a vezeték nélküli LAN hálózatok listáját.

3 A **↑/↓** gombokkal válassza ki a vezeték nélküli LAN nevet, majd nyomja meg a **⊕** gombot.

■ **Ha a vezeték nélküli LAN nem védett**

A vezeték nélküli LAN-kapcsolat beállítása befejeződött. Következő lépésként adja meg az IP-címre vonatkozó beállításokat a fenti “Csatlakozás LAN hálózatra LAN-kábellel” című rész “Automatikus beállítás” és “Kézi beállítás” szakaszában ismertetett módon.

■ **Ha a vezeték nélküli LAN védett**

Megjelenik a WEP- vagy WPA-kulcs megadására szolgáló képernyő. Ugorjon az 5. lépésre.

■ A vezeték nélküli LAN nevének megadása

Válassza ki a [Manual Entry] (Kézi bevitel) lehetőséget.

Megjelenik a beviteli képernyő. Adja meg a vezeték nélküli LAN nevet a képernyőn megjelenő üzeneteket követve, majd nyomja meg a → gombot.

4 A ↑/↓ gombokkal válassza ki a biztonsági módot, majd nyomja meg a ⊕ gombot.

- [None] (Nincs): Válassza ezt a lehetőséget, ha a vezeték nélküli LAN nem védett. A vezeték nélküli LAN-kapcsolat beállítása befejeződött. Következő lépésként adja meg az IP-címre vonatkozó beállításokat a fenti “Csatlakozás LAN hálózatra LAN-kábellel” című rész “Automatikus beállítás” és “Kézi beállítás” szakaszában ismertetett módon.
- [WEP]: A vezeték nélküli LAN hálózatot WEP-kulcs védi.
- [WPA/WPA2-PSK]: A vezeték nélküli LAN hálózatot WPA-PSK vagy WPA2-PSK védi.
- [WPA2-PSK]: A vezeték nélküli LAN hálózatot WPA2-PSK védi.

5 Adja meg a WEP-kulcsot vagy a WPA-kulcsot a képernyőn megjelenő üzeneteket követve, majd nyomja meg a → gombot.

A vezeték nélküli LAN-kapcsolat beállítása befejeződött. Következő lépésként adja meg az IP-címre vonatkozó beállításokat a fenti “Csatlakozás LAN hálózatra LAN-kábellel” című rész “Automatikus beállítás” és “Kézi beállítás” szakaszában ismertetett módon.

Tudnivalók a vezeték nélküli LAN hálózatok biztonságáról

Mivel a vezeték nélküli LAN funkció rádióhullámok segítségével létesít kapcsolatot, a vezeték nélküli jelet elfoghatják. A vezeték nélküli kommunikáció védelme érdekében a rendszer különféle biztonsági funkciókat támogat. Fordítson gondot arra, hogy a biztonsági beállításokat a hálózati környezetnek megfelelően konfigurálja.

Nincs védelem

Habár a beállítások megadása egyszerű, bárki elfoghatja a vezeték nélküli jeleket vagy behatolhat a vezeték nélküli hálózatba, és ehhez még csak bonyolult módszerekre sincs szüksége. Számoljon a jogosulatlan behatolás vagy az adatok idegen kézbe kerülésének kockázatával.

WEP

A WEP védelmet biztosít a hálózatok számára annak érdekében, hogy megakadályozza a kommunikációs jelek elfogását és a hálózatba történő behatolást. A WEP egy régebbi biztonsági technológia, amely lehetővé teszi az olyan eszközök csatlakozását, amelyek nem támogatják a TKIP/AES titkosítást.

WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (TKIP)


A TKIP biztonsági technológiát a WEP hiányosságainak kiküszöbölésére fejlesztették ki. A TKIP magasabb biztonsági szintet nyújt a WEP-nél.

WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES)

AES biztonsági technológia fejlett, a WEP és a TKIP technológiától alapvetően különböző védelmi módszert alkalmaz. Az AES magasabb biztonsági szinten nyújt, mint a WEP vagy a TKIP.

A beállítóképernyő használata

A képek, hangok és más elemek beállításait számos módon módosíthatja.

Válassza a  [Setup] (Beállítás) lehetőséget a főmenüben, ha módosítani szeretné a rendszer beállításait.

Az alapértelmezett beállítások alá vannak húzva.

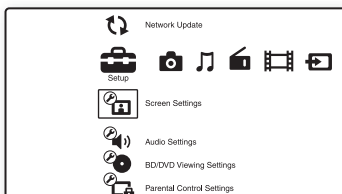
Megjegyzés

- A lemezen tárolt lejátszási beállítások felülbírálják a Setup képernyőn megadott beállításokat, valamint nem biztos, hogy az összes ismertett funkció működik.

1 Nyomja meg a HOME gombot.

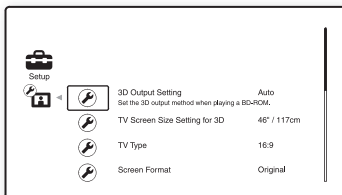
A televízió képernyőjén megjelenik a főmenü.

2 Válassza ki a [Setup] (Beállítás) lehetőséget a \leftarrow/\rightarrow gombbal.













3 Válassza ki a módosítandó beállításkategória ikonját a \uparrow/\downarrow gombbal, majd nyomja meg a \oplus gombot.

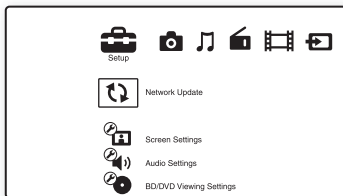
Példa: [Screen Settings] (Képernyőbeállítások)



A következő beállításokat adhatja meg.

Ikon	Magyarázat
	[Network Update] (Hálózati frissítés) (48. oldal) A rendszer szoftverének frissítése.
	[Screen Settings] (Képernyőbeállítások) (48. oldal) A csatlakozók típusának megfelelő képernyő-beállítások megadása.
	[Audio Settings] (Hangbeállítások) (50. oldal) A csatlakozók típusának megfelelő hangbeállítások megadása.
	[BD/DVD Viewing Settings] (BD/DVD-lejátszás beállításai) (51. oldal) A BD/DVD-lejátszás részletes beállításainak megadása.
	[Parental Control Settings] (Szülői felügyelet beállításai) (52. oldal) A szülői felügyeleti funkció részletes beállításainak megadása.
	[Music Settings] (Zenebeállítások) (52. oldal) A Super Audio CD-lejátszás részletes beállításainak megadása.
	[System Settings] (Rendszebeállítások) (53. oldal) A rendszerbeállítások megadása.
	[Network Settings] (Hálózati beállítások) (53. oldal) Az internetkapcsolat és a hálózat részletes beállításainak megadása.
	[Easy Setup] (Gyorsbeállítás) (54. oldal) Az alapvető beállítások megadása az egyszerű beállítás újbóli futtatásával.
	[Resetting] (Alaphelyzet) (54. oldal) A rendszer gyári beállításainak visszaállítása.

[Network Update] (Hálózati frissítés)



A rendszer funkcióit frissítheti továbbfejlesztett verziókra.

A frissítési funkciókról az alábbi webhelyen talál tájékoztatást:

Európai vásárlók számára:
<http://support.sony-europe.com>

Tajvani vásárlók számára:
<http://www.sony-asia.com/support/tw>

Egyéb országok/régiók vásárlói számára:
<http://www.sony-asia.com/support>

Szoftverfrissítés közben az UPDATING szöveg látható az előlap kijelzőjén. Miután a frissítés befejeződik, a fő egység automatikusan kikapcsol. Várja meg, amíg a szoftverfrissítés befejeződik; ne kapcsolja be vagy ki a főegységet, és ne használja a főegységet vagy a tv-t.

[Screen Settings] (Képernyőbeállítások)

■ [3D Output Setting] (3D kimenet beállítása)

[Auto]: Általában ezt a beállítást kell választani.
[Off] (Ki): Válassza ezt a beállítást, ha az összes tartalmat 2D-ben szeretné látni.

Megjegyzés

- A HDMI (IN 1) és HDMI (IN 2) aljzat térhatású képet továbbít ettől a beállítástól függetlenül.

■ [TV Screen Size Setting for 3D] (Tv-képernyő méretének beállítása a 3D-hez)

Ezzel a beállítással megadhatja térhatású tv-je képernyőméretét.

Megjegyzés

- A beállítás nem vonatkozik a HDMI (IN 1) és HDMI (IN 2) aljzaton továbbított térhatású képre.

■ [TV Type] (Tv típusa)

[16:9]: Válassza ezt a beállítást, ha a készülékhez széles képernyős tv-t vagy széles képernyős megjelenítést támogató tv-t csatlakoztat.

[4:3]: Válassza ezt a beállítást, ha a készülékhez 4:3 képarányú, a széles képernyős megjelenítést nem támogató tv-t csatlakoztat.

■ [Screen Format] (Képernyőformátum)

[Original] (Eredeti): Válassza ezt a beállítást, ha a készülékhez széles képernyős megjelenítést támogató tv-t csatlakoztat. A beállítás hatására a 4:3 méretarányú kép 16:9 méretarányral jelenik meg még a széles képernyős tv-ken is.
[Fixed Aspect Ratio] (Fix nézetarány):

A beállítás hatására a képméret a képernyő méretéhez igazodik az eredeti méretarány megtartásával.

■ [DVD Aspect Ratio] (DVD-nézetarány)

[Letter Box] (Keretben): Ezzel a beállítással a készülék széles képet jelenít meg, az alján és a tetején fekete csíkkal.



[Pan & Scan] (Levágva): A készülék teljes magasságú képet jelenít meg a teljes képernyőn, levágott szélekkel.



■ **[Cinema Conversion Mode]**
(Filmkonverziós mód)

[Auto]: Általában ezt a beállítást kell választani. A készülék automatikusan érzékeli, hogy az anyag videoalapú vagy filmalapú, és a megfelelő konverziós módra vált.

[Video]: A készülék az anyagtól függetlenül mindig a videoalapú anyagnak megfelelő konverziós módszert választja.

■ **[Output Video Format]**
(Kimeneti videoformátum)

[HDMI]: Általában az [Auto] beállítást kell választani. Válassza az [Original Resolution] (Eredeti felbontás) lehetőséget, ha a lemezen rögzített felbontást szeretné megjeleníteni. (Ha a felbontás SD-felbontásnál kisebb, a készülék felkonvertálja arra.)

[Video]: A legkisebb felbontás automatikus beállítása.

■ **[BD/DVD-ROM 1080/24p Output]**
(BD/DVD-ROM 1080/24p kimenet)

[Auto]: A készülék csak akkor továbbít 1920 × 1080p felbontású, 24 Hz-es videojelet, ha 1080/24p-kompatibilis tv csatlakozik a HDMI (OUT) aljzatra.

[Off] (Ki): Válassza ezt a beállítást, ha a tv nem támogatja az 1080/24p formátumú videojelet.

■ **[YCbCr/RGB (HDMI)]**

[Auto]: A készülék automatikusan érzékeli a külső eszköz típusát, és a megfelelő színbeállításra vált.

[YCbCr (4:2:2)]: A készülék YCbCr 4:2:2-es videojelet továbbít.

[YCbCr (4:4:4)]: A készülék YCbCr 4:4:4-es videojelet továbbít.

[RGB]: Válassza ezt a beállítást, ha a készülékhez HDCP-kompatibilis DVI-csatlakozóval illeszt egy eszközt.

■ **[HDMI Deep Colour Output] (HDMI Deep Colour kimenet)**

[Auto]: Általában ezt a beállítást kell választani. [16bit], [12bit], [10bit]: A készülék 16 bites/12 bites/10 bites videojelet továbbít, ha a csatlakoztatott tv támogatja a Deep Colour színleképezést.

[Off] (Ki): Válassza ezt a beállítást, ha a kép nem stabil, vagy a színek nem tűnnek természetesnek.

■ **[Pause Mode] (Pillanatmegállítási módja)**
(csak BD/DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW formátumú lemezek esetén)

[Auto]: A kép, beleértve a dinamikusan mozgó tárgyakat is, sebességigadozás (szaggatás) nélkül kerül a kimenetre. Általában ezt a beállítást kell választani.

[Frame] (Képkocka): A kép, beleértve a nem dinamikusan mozgó tárgyakat is, nagy felbontásban kerül a kimenetre.

[Audio Settings] (Hangbeállítások)

■ [BD Audio MIX Setting] (BD hangkeverés beállítása)

[On] (Be): Az interaktív hangból és a másodlagos hangból kevert hangjel kerül az elsődleges hangkimenetre.

[Off] (Ki): Csak az elsődleges hang kerül a kimenetre.

■ [DTS Neo:6]

A rendszer többcsatornás térhangzást állít elő a kétszatornás forrásból a csatlakoztatott eszköz képességeinek megfelelően, és a hangot a HDMI (OUT) aljzaton keresztül továbbítja.

[Cinema] (Filmszínház): A rendszer többcsatornás hangzást állít elő a kétszatornás forrásokból a DTS Neo:6 Cinema mód használatával.

[Music] (Zene): A rendszer többcsatornás hangzást állít elő a kétszatornás forrásokból a DTS Neo:6 Music mód használatával.

[Off] (Ki): A rendszer megőrzi eredeti csatornaszámot a hangkimenetben.

■ [Audio DRC]

A felhasználó szűkítheti a hangsáv dinamikartományát.

[Auto]: A lejátszás a lemezen meghatározott dinamikartománnyal történik (csak BD-ROM lemezek esetén).

[On] (Be): A rendszer a hangsávot a hangmérnök által meghatározott dinamikartománnyal játssza le.

[Off] (Ki): A rendszer nem szűkíti a dinamikartományt.

■ [Attenuate – AUDIO] (Audiocsillapítás)

A hang torzulhat az AUDIO (AUDIO IN L/R) aljzatra csatlakoztatott készülékről történő lejátszáskor. A torzítást megszüntetheti az egyes bemeneti jelszintjének csökkentésével.

[On] (Be): A bemeneti jelerősség csillapítása. A kimeneti hangerő megváltozik.

[Off] (Ki): Normál bemeneti jelerősség.

■ [Audio Output] (Hangkimenet)

Kiválaszthatja a hangjel kimenetre továbbításának módszerét.

[Speaker] (Hangsugárzó): Többcsatornás hang továbbítása kizárólag a rendszer hangsugárzóhoz.

[Speaker + HDMI] (Hangsugárzó + HDMI): Többcsatornás hangjel továbbítása a rendszer hangsugárzóhoz és kétszatornás lineáris PCM-jel továbbítása a HDMI (OUT) aljzaton. [HDMI]: Hangtovábbítás kizárólag a HDMI (OUT) aljzaton. A hangformátum a csatlakoztatott készüléktől függ.

Megjegyzés

- Ha a [Control for HDMI] (HDMI-vezérlés) beállítás az [On] (Be) értékre van állítva (53. oldal), az [Audio Output] (Hangkimenet) beállítást automatikusan a [Speaker + HDMI] (Hangsugárzó + HDMI) értékre állítja a rendszer, és ezt a beállítást nem lehet megváltoztatni.
- A hangjelet nem továbbítja a rendszer a HDMI (OUT) aljzatra, ha az [Audio Output] (Hangkimenet) beállításban a [Speaker + HDMI] (Hangsugárzó + HDMI) érték, a [HDMI1 Audio Input Mode] (HDMI1 hangbemenet módja) beállításban (53. oldal) pedig a [TV] érték van megadva.
- Ha az [Audio Output] (Hangkimenet) beállításban a [HDMI] kimenetet választja, a „TV” funkció kétszatornás lineáris PCM-jelet használ kimeneti hangformátumként.

■ [Sound Effect] (Hangeffektus)

Be- és kikapcsolhatja a rendszer hangeffektusait (SOUND MODE és [Surround Setting] (Térhangzás beállítása)).

[On] (Be): A rendszer összes hangeffektusának engedélyezése. A mintavételezési frekvencia felső korlátja 48 kHz.

[Off] (Ki): A hangeffektusok letiltása. Válassza ezt a beállítást, ha nem szeretné meghatározni a mintavételezési frekvencia felső korlátját.

■ [Surround Setting] (Térhangzás beállítása)

Kiválaszthatja a térbeli hangzás beállítását. Részletekért lásd: „6. lépés: Térhangzás” (23. oldal).

■ [Speaker Settings] (Hangsugárzók beállításai)

A lehető legjobb térbeli hangzáshoz állítsa be a hangsugárzókat. Részletekért lásd: „A hangsugárzók beállítása” (38. oldal).

[BD/DVD Viewing Settings] (BD/DVD-lejátszás beállításai)

Megadhatja a BD/DVD-lejátszás részletes beállításait.

■ [BD/DVD Menu] (BD/DVD menü)

Kiválaszthatja a BD-ROM vagy DVD VIDEO lemezek alapértelmezett menünyelvét. Ha a [Select Language Code] (Nyelvkód választása) lehetőséget választja, megjelenik a nyelvkód megadására szolgáló felület. Adja meg a nyelvnek megfelelő kódot a következő táblázat alapján: „Nyelvkódok listája” (66. oldal).

■ [Audio] (Hang)

Kiválaszthatja a BD-ROM vagy DVD VIDEO lemezek alapértelmezett sávyelvét. Ha az [Original] (Eredeti) beállítást választja, a lemezen meghatározott alapértelmezett nyelvet használja a rendszer. Ha a [Select Language Code] (Nyelvkód választása) lehetőséget választja, megjelenik a nyelvkód megadására szolgáló felület. Adja meg a nyelvnek megfelelő kódot a következő táblázat alapján: „Nyelvkódok listája” (66. oldal).

■ [Subtitle] (Felirat)

Kiválaszthatja a BD-ROM vagy DVD VIDEO lemezek alapértelmezett feliratnyelvét. Ha a [Select Language Code] (Nyelvkód választása) lehetőséget választja, megjelenik a nyelvkód megadására szolgáló felület. Adja meg a nyelvnek megfelelő kódot a következő táblázat alapján: „Nyelvkódok listája” (66. oldal).

■ [BD Hybrid Disc Playback Layer] (BD hibrid lemez lejátszandó rétege)

[BD]: A BD-réteg lejátszása.

[DVD/CD]: A DVD- vagy CD-réteg lejátszása.

■ [BD Internet Connection] (BD internetkapcsolat)

[Allow] (Engedélyezés): Általában ezt a beállítást kell választani.

[Do not allow] (Tiltás): Ezzel a beállítással letilthatja az internetkapcsolatot.



[Parental Control Settings] (Szülői felügyelet beállításai)

■ [Password] (Jelszó)

Megadhatja vagy módosíthatja a szülői felügyeleti funkció jelszavát. A jelszóval korlátozhatja a BD-ROM és DVD VIDEO lemezek, illetve az internetes videók lejátszását. Ha szükséges, különböző korlátozási szintet is beállíthat a BD-ROM és a DVD VIDEO lemezekhez.

■ [Parental Control Area Code] (Szülői felügyelet területkód)

Bizonyos BD-ROM és DVD VIDEO lemezek lejátszását földrajzi hely szerint korlátozzák. Elképzelhető, hogy néhány jelenet nem játszható le, vagy helyettük másik jelenet látható. Kövesse a képernyőn megjelenő útmutatást, és adja meg négyjegyű jelszavát.

■ [BD Parental Control] (BD szülői felügyelet)

Bizonyos BD-ROM lemezek lejátszását a felhasználók életkora szerint korlátozzák. Elképzelhető, hogy néhány jelenet nem játszható le, vagy helyettük másik jelenet látható. Kövesse a képernyőn megjelenő útmutatást, és adja meg négyjegyű jelszavát.

■ [DVD Parental Control] (DVD szülői felügyelet)

Bizonyos DVD VIDEO lemezek lejátszását egy előre meghatározott feltétel, például a felhasználók életkora szerint korlátozzák. Elképzelhető, hogy néhány jelenet nem játszható le, vagy helyettük másik jelenet látható. Kövesse a képernyőn megjelenő útmutatást, és adja meg négyjegyű jelszavát.

■ [Internet Video Parental Control] (Internetes videó szülői felügyelet)

Bizonyos internetes videók lejátszását a felhasználók életkora szerint korlátozzák. Elképzelhető, hogy néhány jelenet nem játszható le, vagy helyettük másik jelenet látható. Kövesse a képernyőn megjelenő útmutatást, és adja meg négyjegyű jelszavát.

■ [Internet Video Unrated] (Nem besorolt internetes videó)

[Allow] (Engedélyezés): A nem besorolt internetes videók lejátszásának engedélyezése.
[Block] (Tiltás): A nem besorolt internetes videók lejátszásának tiltása.



[Music Settings] (Zenebeállítások)

Megadhatja a Super Audio CD lemezek lejátszásának részletes beállításait.

■ [Super Audio CD Playback Layer] (Super Audio CD lejátszandó réteg)

[Super Audio CD]: A Super Audio CD-réteg lejátszása.
[CD]: A CD-réteg lejátszása.

■ [Super Audio CD Playback Channels] (Super Audio CD lejátszandó csatornák)

[DSD 2ch]: A kétszatornás terület lejátszása.
[DSD Multi]: A többszatornás terület lejátszása.

[System Settings] (Rendszebeállítások)

Megadhatja a rendszerbeállításokat.

■ [OSD]

Megadhatja a rendszer képernyőn megjelenített feliratainak nyelvét.

■ [HDMI Settings] (HDMI-beállítások)

[Control for HDMI] (HDMI-vezérlés)

[On] (Be): Bekapcsolás. A HDMI-kábellel összekötött készülékeket egymásról vezérelheti.
[Off] (Ki): Kikapcsolás.

[Audio Return Channel]

Ez a funkció akkor használható, ha a rendszerhez csatlakoztatott tv kompatibilis az Audio Return Channel funkcióval.

[Auto]: A rendszer automatikusan fogadhatja a tv-ről érkező digitális hangjelet HDMI-kábelen keresztül.

[Off] (Ki): Kikapcsolás.

Megjegyzés

- Ez a funkció csak akkor érhető el, ha a [Control for HDMI] (HDMI-vezérlés) beállítás [On] (Be) értékre van állítva.

[HDMI1 Audio Input Mode]

(HDMI1 audiobemenet beállítása)

Kiválaszthatja a HDMI (IN 1) aljzathoz csatlakoztatott készülék hangbemenetét.

[HDMI1]: A HDMI (IN 1) aljzathoz csatlakoztatott készülék hangja a HDMI (IN 1) aljzatról érkezik.

[TV]: A HDMI (IN 1) aljzathoz csatlakoztatott készülék hangja a Tv (DIGITAL IN OPTICAL) aljzatról érkezik.

■ [Quick Start Mode] (Gyorsindítás mód)

[On] (Be): A rendszer gyorsabban elindul készenléti módból, így a bekapcsolást követően hamarabb használni kezdheti.

[Off] (Ki): Az alapértelmezett beállítás.

■ [Auto Standby] (Automatikus készenlét)

[On] (Be): Az [Auto Standby] (Automatikus készenlét) funkció bekapcsolása. Ha körülbelül 30 percen keresztül nem használja a rendszert, az automatikusan készenléti módba lép.
[Off] (Ki): A funkció kikapcsolása.

■ [Auto Display] (Automatikus kijelzés)

[On] (Be): A rendszer automatikusan információt jelenít meg a képernyőn a műsorok, képmódok, hangjelek és egyéb átváltásokor.
[Off] (Ki): A rendszer csak a DISPLAY gomb megnyomásakor jelenít meg információt.

■ [Screen Saver] (Képernyőkímélő)

[On] (Be): A képernyőkímélő funkció bekapcsolása.
[Off] (Ki): Kikapcsolás.

■ [Software Update Notification] (Figyelmeztetés szoftverfrissítésre)

[On] (Be): Az újabb szoftververziókról való értesítések bekapcsolása a rendszerben (48. oldal).
[Off] (Ki): Kikapcsolás.

■ [System Information] (Rendszerinformáció)

Megjelenítheti a rendszer szoftververzió-adatait és MAC-címét.

[Network Settings] (Hálózati beállítások)

Megadhatja az internetkapcsolat és a hálózat részletes beállításait.

■ [Internet Settings] (Internetbeállítások)

Előzőleg csatlakoztassa a rendszert a hálózathoz. Részletekért lásd: „3. lépés: Csatlakoztatás a hálózathoz” (19. oldal).

■ [Network Connection Diagnostics] (Hálózati diagnosztika)

A hálózati diagnosztika futtatásával ellenőrizheti, hogy a hálózati kapcsolat megfelelően létrejött-e.



[Easy Setup]

(Gyorsbeállítás)

Az alapvető beállítások megadása az egyszerű beállítás újbóli futtatásával. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.



[Resetting]

(Alaphelyzet)

■ [Reset to Factory Default Settings]

(Gyári alapbeállítások visszaállítása)

Visszaállíthatja a rendszerbeállítások kijelölt csoportját a gyári alapértékekre. A csoporton belül mindegyik beállítás alaphelyzetbe áll.

■ [Initialize Personal Information]

(Személyes adatok törlése)

Törölheti a rendszerben tárolt személyes adatait.

Övintézkedések

Biztonság

- A tűzeset és az áramütés elkerülése érdekében soha ne tegyen folyadékkal teli edényt, például virágvázat a rendszerre, és a rendszert ne helyezze víz, például fürdőkád vagy zuhanyzófülke közelébe. Ha bármilyen szilárd anyag vagy folyadék kerül a készülék belsejébe, húzza ki a hálózati csatlakozóvezeteket, és forduljon szakemberhez.
- Ne érintse vizes kézzel a hálózati csatlakozóvezeteket, mert ez áramütéshez vezethet.

Áramforrások

- Ha hosszabb ideig nem használja az egységet, húzza ki a fali dugaszolóaljzatból (konnektorból). Mindig a csatlakozódugasznál, és soha ne a vezetéknl húzza ki a vezeték.

Elhelyezés

- Úgy helyezze el a rendszert, hogy a levegő szabadon áramolhasson körülötte, máskülönben túlmelegedhet.
- Ha hosszabb időn keresztül magas hangerőn használja a készüléket, a burkolat felmelegszik. Ez nem jelent hibás működést, de lehetőleg ne érintse meg a készülék burkolatát. Ne helyezze a rendszert rosszul szellőző, több oldalról zárt térbe, mert az túlmelegedést okozhat.
- Ne helyezzen semmilyen olyan tárgyat a rendszerre, amely eltakarhatja a szellőzőnyílásokat. A rendszer nagyteljesítményű erősítőt tartalmaz. Ha a szellőzőnyílások elzáródnak, a rendszer túlmelegedhet, ami működési hibákhoz vezethet.
- Ne helyezze a rendszert olyan felületekre (szőnyegre, pokrócra stb.) vagy olyan anyagok (függönyök és más drapériák) közelébe, amelyek eltakarhatják a szellőzőnyílásokat.
- A rendszert nem szabad több oldalról zárt térben, például könyvespolcon vagy hasonló helyen elhelyezni.
- Ne helyezze a rendszert fűtőtestek (például radiátorok vagy légvezetékek) közelébe, illetve olyan helyre, ahol közvetlen napfénynek, túlzott párnak, mechanikai rázkódásnak vagy ütődésnek van kitéve.
- Ne döntse meg a rendszert, mert csak vízszintes helyzetű működtetéshez készült.

- Tartsa távol a rendszert és a lemezeket az erős mágneses terű berendezésektől, például mikrohullámú sütőktől vagy nagyméretű hangszóróktól.
- Ne tegyen nehéz tárgyakat a rendszerre.

Működés

- Ha a rendszert a hidegről közvetlenül meleg helyre viszi, illetve nagyon nedves szobába helyezi, a nedvesség a készülékben lecsapódhat a lencsékre. Ekkor előfordulhat, hogy a rendszer nem működik megfelelően. Ilyen esetben távolítsa el a lemezt, és hagyja bekapcsolva a rendszert körülbelül fél órán át, amíg a nedvesség elpárolog.
- Mielőtt a rendszert megmozdítja, vegye ki belőle a lemezt. Ha ezt nem teszi meg, a lemez megsérülhet.
- Ha bármi a készülék belsejébe kerül, húzza ki a hálózati csatlakozóvezeteket, és a további használat előtt ellenőriztesse a készüléket szakemberrel.

A hangerő módosítása

- Ne hangosítsa fel a rendszert a nagyon halk vagy hangjel nélküli részekenél, mert a hangszárgzők megsérülhetnek, amikor hirtelen nagy hangerejű rész következik.

Tisztítás

- Kímélő tisztítószerrel enyhén megnedvesített puha kendővel törölje le a készülék burkolatát és kezelőszerveit. A tisztításhoz soha ne használjon súrolószivacsot, súrolószert vagy oldószereket, például alkoholt vagy benzint. Ha a rendszerrel kapcsolatban bármilyen kérdése vagy problémája merül fel, keresse fel a legközelebbi Sony-forgalmazót.

Tisztítólemezek, lemez-/lencsetisztítók

- **Ne használjon tisztítólemezeket vagy lemez-/lencsetisztítókat (beleértve a folyékony és a szórófejes típusúakat is). Ez a készülék meghibásodásához vezethet.**

Az alkatrészek cseréje

- A rendszer javításakor a kicserélt alkatrészeket újbóli felhasználás vagy hulladék-újrahasznosítás céljából visszatárhhatja a szervíz.

A tv színe

- Ha a tv-képernyőn a hangsugárzók közelében elszíneződés jelentkezik, kapcsolja ki a tv-készüléket, majd 15–30 perc múlva kapcsolja be. Ha az elszíneződés tartósan fennáll, helyezze a hangsugárzókat a tv-készüléktől távolabbra.

FONTOS MEGJEGYZÉS

Figyelem! A rendszer korlátlan ideig képes álló videoképeket vagy képernyőkijelzéseket megjeleníteni a televízió képernyőjén. Ha hosszú ideig hagyja megjelenítve ezeket a képeket, a tv-képernyő tartós károsodását okozhatja. A projektoros televíziók különösen érzékenyek erre.

A rendszer áthelyezése

- A rendszer áthelyezése előtt győződjön meg arról, hogy nincs benne lemez, és húzza ki a hálózati vezetéket a hálózati aljzatból (konnektorból).

Megjegyzések a lemezekkel kapcsolatban

A lemezek kezelése

- A lemezt a tisztán tartása érdekében a szélénél fogja meg, és ne érintse meg a felületét.
- Ne ragasszon papírt vagy ragasztószalagot a lemezre.



- Ne tegye ki a lemezt közvetlen napfénynek vagy hőhatásnak (például hővezetékek hőjének), és ne hagyja közvetlen napsütésben álló autóban, mivel az autó belseje nagyon felmelegedhet.
- Lejátszás után helyezze vissza a lemezt a tokjába.

Tisztítás

- Lejátszás előtt tisztítsa meg a lemezt egy törlőkendővel.
A lemezt a belsejétől kifelé törölje le.



- Ne használjon oldószert, például benzint, hígítószert, a kereskedelemben kapható tisztítószeret vagy a bakelitlemezekhez készült antisztatikus spray-ket.

A rendszer csak szabványos kerek lemezeket tud lejátszani. A szabványostól vagy kerektől eltérő (például kártya, szív vagy csillag alakú) lemez használata meghibásodáshoz vezethet.

Ne használjon olyan lemezt, amelyen a kereskedelemben kapható kiegészítő, például címke vagy gyűrű van elhelyezve.

Hibaelhárítás

Ha a rendszer működésében az alábbi rendellenességek bármelyikét észleli, a javítás előtt próbálkozzon meg a hiba elhárításával az útmutatóban leírt módon. Ha a probléma tartósan fennáll, keresse fel a legközelebbi Sony-forgalmazót.

Né feledje, hogy ha a javítás közben a szerviz kicserél egyes alkatrészeket, azokat visszatarthatják.

Általános

Jelenség	Problémák és megoldások
Az egység nincs bekapcsolva.	<ul style="list-style-type: none">• Ellenőrizze, hogy a hálózati vezetékét biztonságosan csatlakoztatta-e.
A távvezérlő nem működik.	<ul style="list-style-type: none">• A távvezérlő és az egység túl messze van egymástól.• Kimerültek a távvezérlő elemei.
A lemeztálca nem nyílik ki, és nem lehet eltávolítani a lemezt akkor sem, ha megnyomja a gombot.	<ul style="list-style-type: none">• Próbálkozzon a következőkkel: ① Nyomja meg és tartsa nyomva legalább 5 másodpercig az egység és gombját a lemeztálca kiadásához.② Távolítsa el a lemezt. ③ Húzza ki a hálózati vezetékét a fali csatlakozóaljzattól, majd néhány perc múlva csatlakoztassa újra.
A rendszer nem működik megfelelően.	<ul style="list-style-type: none">• Húzza ki a hálózati vezetékét a hálózati aljzattól, majd néhány perc múlva csatlakoztassa újra.


Üzenetek

Jelenség	Problémák és megoldások
Az [A new software version is available. Please go to the „Setup” section of the menu and select „Network Update” to perform the update.] (Új szoftververzió érhető el. Lépjen a menü „Beállítás” részébe, és válassza a „Hálózati frissítés” lehetőséget a frissítés végrehajtásához.) üzenet jelenik meg a tv-képernyőn.	<ul style="list-style-type: none">• Frissítse a rendszert az újabb szoftververzióra a [Network Update] (Hálózati frissítés) szakaszban (48. oldal) ismertetett módon.
Az előlapi kijelzőn megjelenik egymást váltva a PROTECTOR és a PUSH PWR felirat.	<ul style="list-style-type: none">• Kapcsolja ki a rendszert a gombbal, és ellenőrizze a következőket, miután a „STANDBY” szöveg eltűnik.• Nincs rövidzárlat a + és a – hangszugárzó-vezeték között?• Csak engedélyezett hangszugárzókat használ?• Nem takarja el valami a rendszer szellőzőnyílásait?• Miután ellenőrizte a fentieket, és elhárította az esetleges problémákat, kapcsolja be a rendszert. Ha a probléma okára a fenti összes ellenőrzési lépés elvégzését követően sem derül fény, keresse fel a legközelebbi Sony-forgalmazót.
Az előlapi kijelzőn megjelenik a „LOCKED” felirat.	<ul style="list-style-type: none">• Kapcsolja ki a gyermekzárfunkciót (40. oldal).
Az előlapi kijelzőn megjelenik a DEMO LOCK felirat.	<ul style="list-style-type: none">• Forduljon a legközelebbi Sony-forgalmazóhoz vagy a helyileg illetékes Sony-szervizhez.
Az előlapi kijelzőn megjelenik a Exxxx felirat.	<ul style="list-style-type: none">• Forduljon a Sony-forgalmazóhoz vagy a helyileg illetékes Sony-szervizhez, és adja meg a szervizkódot.
A jel jelenik meg a tv-képernyőn bármilyen üzenet nélkül.	<ul style="list-style-type: none">• Forduljon a legközelebbi Sony-forgalmazóhoz vagy a helyileg illetékes Sony-szervizhez.

Kép

Jelenség	Problémák és megoldások
Nincs kép.	<ul style="list-style-type: none">• Ellenőrizze a kimeneti módot a rendszeren (14. oldal).
Nincs kép, amikor a HDMI-vezetékkel létesít kapcsolatot.	<ul style="list-style-type: none">• Az egység olyan bemeneti eszközhöz van csatlakoztatva, amely nem kompatibilis a HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) szabvánnyal (az előlapi kijelzőn nem világít a HDMI jelzés) (14. oldal).
A HDMI (IN 1) vagy HDMI (IN 2) aljzaton továbbított térhatású képek nem jelennek meg a tv-képernyőn.	<ul style="list-style-type: none">• A tv- vagy videokészülektől függően előfordulhat, hogy a térhatású képek nem jelennek meg.
Nincs kép, ha az [Output Video Format] (Kimeneti videoformátum) beállításban kiválasztott kimeneti videofelbontás helytelen.	<ul style="list-style-type: none">• Nyomja meg és tartsa nyomva legalább 5 másodpercig az egység ► és VOLUME – gombját a videokimenet visszaállításához a legalacsonyabb videofelbontásra.
A kép sötét területei túlságosan sötétek, illetve a világos területek túlságosan világosak vagy nem természetesek.	<ul style="list-style-type: none">• Állítsa a [Picture Quality Mode] (Képminőség módja) beállítást az alapértelmezett [Standard] (Normál) értékre (30. oldal).
A kép nem megfelelően kerül a kimenetre.	<ul style="list-style-type: none">• Ellenőrizze az [Output Video Format] (Kimeneti videoformátum) beállításokat a [Screen Settings] (Képernyő-beállítások) menüben (49. oldal).• Ha egyszerre analóg és digitális jelet is továbbít a rendszer, állítsa a [BD/DVD-ROM 1080/24p Output] (BD/DVD-ROM 1080/24p kimenet) beállítást [Off] értékre a [Screen Settings] (Képernyő-beállítások) menüben (49. oldal).• BD-ROM lejátszása esetén ellenőrizze a [BD/DVD-ROM 1080/24p Output] (BD/DVD-ROM 1080/24p kimenet) beállításokat a [Screen Settings] (Képernyő-beállítások) menüben (49. oldal).
Képzaj jelentkezik.	<ul style="list-style-type: none">• Tisztítsa meg a lemezt.• Ha a rendszer képkimenete videomagnón halad át, mielőtt a tv-re kerül, a BD/DVD-műsorok egy részére alkalmazott másolásvédelmi jel ronthatja a képminőséget. Ha akkor is tapasztalja a problémát, ha az egységet közvetlenül a tv-hez csatlakoztatja, próbálja meg másik bemeneti aljzatra csatlakoztatni.
Egy kép nem a teljes tv-képernyőn jelenik meg.	<ul style="list-style-type: none">• Ellenőrizze a [TV Type] (Tv típusa) beállítást a [Screen Settings] (Képernyő-beállítások) menüben (48. oldal).• A lemezen a méretarány rögzített.
Elszíneződés tapasztalható a tv-képernyőn.	<ul style="list-style-type: none">• Ha a hangszugárzókat katódsugárcsöves tv-vel vagy projektorral használja, helyezze a hangszugárzókat legalább 0,3 méter távolságra a tv-készülektől.• Ha az elszíneződés tartósan fennáll, kapcsolja ki a tv-készüléket, majd 15–30 perc múlva kapcsolja be.• Gondoskodjon róla, hogy ne legyen mágneses tárgy (tv-állvány mágneszára, egészségügyi eszköz, játék stb.) a hangszugárzók közelében.
Nincs kép, miután video/fényképfájl játszik le az iPod/iPhone készüléken.	<ul style="list-style-type: none">• Állítsa be a tv-készüléken a rendszernek megfelelő bemenetet.

Hang

Jelenség	Problémák és megoldások
Nincs hang.	<ul style="list-style-type: none"> A hangsugárzó-vezetékek csatlakozása nem megfelelő. Ellenőrizze a hangsugárzók beállításait (38. oldal).
A Super Audio CD lemez hangja nem hallható a HDMI (IN 1) vagy HDMI (IN 2) aljzathoz csatlakoztatott készülékről való lejátszáskor.	<ul style="list-style-type: none"> A HDMI (IN 1) és a HDMI (IN 2) aljzat nem fogad másolásvédelmet tartalmazó hangformátumot. Csatlakoztassa a készülék analóg hangkimenetét az egység AUDIO (AUDIO IN L/R) aljzataihoz.
Nem érkezik hang a tv-ről a HDMI (OUT) aljzaton az Audio Return Channel funkció használatakor.	<ul style="list-style-type: none"> Állítsa a [Control for HDMI] (HDMI-vezérlés) beállítást [On] (Bekapcsolva) értékre a [System Settings] (Rendszerbeállítások) képernyő [HDMI Settings] (HDMI-beállítások) menüjében (53. oldal). Állítsa továbbá az [Audio Return Channel] beállítást [Auto] (Automatikus) értékre a [System Settings] (Rendszerbeállítások) képernyő [HDMI Settings] (HDMI-beállítások) menüjében (53. oldal). Győződjön meg róla, hogy a tv-készüléke kompatibilis az Audio Return Channel funkcióval. Ellenőrizze, hogy a HDMI-vezeték olyan aljzatra van csatlakoztatva a tv-n, amely kompatibilis az Audio Return Channel funkcióval.
A rendszer nem megfelelő hangot ad ki, ha set-top box készülékhez van csatlakoztatva.	<ul style="list-style-type: none"> Állítsa az [Audio Return Channel] beállítást [Off] (Kikapcsolva) értékre a [System Settings] (Rendszerbeállítások) képernyő [HDMI Settings] (HDMI-beállítások) menüjében (53. oldal).
Erős zúgás vagy zaj hallható.	<ul style="list-style-type: none"> Vigye távolabb a tv-készüléket az audiokészülékektől. Tisztítsa meg a lemezt.
CD lejátszásakor nincs sztereó hanghatás.	<ul style="list-style-type: none"> Válasszon sztereó hangzást az  gomb megnyomásával (33. oldal).
Torzítva szólal meg a csatlakoztatott készülék hangja.	<ul style="list-style-type: none"> Csökkentse a csatlakoztatott készülékről érkező bemenet jelerősségét az [Attenuate – AUDIO] (Audiocsillapítás) beállítás engedélyezésével (50. oldal).

Vevőegység

Jelenség	Problémák és megoldások
A rádióállomásokat nem lehet behangolni.	<ul style="list-style-type: none"> Ellenőrizze, hogy az antennát megfelelően csatlakoztatta-e. Állítsa az antennát a megfelelő irányba, és csatlakoztasson külső antennát, ha szükséges. Az állomások jelerőssége túl alacsony (az automatikus hangolás használatakor). Használjon kézi hangolást.

Lejátszás

Jelenség	Problémák és megoldások
Nem játszható le a lemez.	<ul style="list-style-type: none"> A BD/DVD lemezen területkódja nem egyezik meg a rendszerével. Nedvesség csapódott le az egység belsejében, ami károsíthatja a lencsét. Távolítsa el a lemezt, és hagyja bekapcsolva a rendszert körülbelül fél órán át. A rendszer nem tudja lejátszani a nem megfelelően lezárt házilag írt lemezeket (62. oldal).
A fájlnemek nem jelennek meg megfelelően.	<ul style="list-style-type: none"> A rendszer csak az ISO 8859-1 szabvány szerinti karakterformátumokat tudja megjeleníteni. Más karakterek lehet, hogy nem jelennek meg megfelelően. A használt lemezíró szoftvertől függően előfordulhat, hogy a beviteli karakterek másképp jelennek meg.

Jelenség	Problémák és megoldások
A lemez lejátszása nem az elejéről indul el.	<ul style="list-style-type: none"> • A lejátszás folytatását választotta. Nyomja meg az OPTIONS gombot, válassza ki a [Play from start] (Lejátszás az elejéről) lehetőséget, és nyomja meg a ⊕ gombot.
A lejátszás nem attól a folytatási ponttól indul újra, ahol legutóbb megállította.	<ul style="list-style-type: none"> • A lemeztől függően előfordulhat, hogy a folytatási pont törlődik a memóriából, ha: <ul style="list-style-type: none"> – kiadja a lemeztálcát, – leválasztja az USB-eszközt, – más tartalmat játszik le, illetve – kikapcsolja az egységet.
Nem változtatható meg a hangszáv vagy a feliratozás nyelve, illetve a nézeti szög.	<ul style="list-style-type: none"> • Használja a BD vagy DVD menüjét. • Nincs többnyelvű hangszáv/feliratozás vagy több nézettség rögzítve a lejátszott BD vagy DVD lemezen.
Nem játszhatók le a BD-ROM lemezen található ráadástartalmak vagy más adatok.	<ul style="list-style-type: none"> • Próbálkozzon a következőkkel: ① Távolítsa el a lemezt. ② Kapcsolja ki a rendszert. ③ Válassza le és csatlakoztassa újra az USB-eszközt (27. oldal). ④ Kapcsolja be a rendszert. ⑤ Helyezze be a BONUSVIEW/BD-LIVE tartalommal rendelkező BD-ROM lemezt.

USB-eszköz

Jelenség	Problémák és megoldások
A rendszer nem ismeri fel az USB-eszközt.	<ul style="list-style-type: none"> • Próbálkozzon a következőkkel: ① Kapcsolja ki a rendszert. ② Válassza le és csatlakoztassa újra az USB-eszközt. ③ Kapcsolja be a rendszert. • Győződjön meg róla, hogy az USB-eszköz megfelelően csatlakozik az ↔ (USB) portra. • Ellenőrizze, hogy nem sérült-e az USB-eszköz vagy egy vezeték. • Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva az USB-eszköz. • Ha az USB-eszköz USB-hubon keresztül csatlakozik, válassza le és csatlakoztassa közvetlenül az egységhez az USB-eszközt.

BRAVIA Internetes videó

Jelenség	Problémák és megoldások
A kép vagy a hang rossz minőségű, illetve bizonyos műsorok kisebb részletességgel jelennek meg, különösen a gyors mozgást ábrázoló vagy sötét jelenetek közben.	<ul style="list-style-type: none"> • A kép vagy a hang gyenge minőségű lehet bizonyos internetes tartalomszolgáltatók esetében. • A kép vagy a hang minősége javítható a kapcsolat sebességének módosításával. A Sony az SD videókhöz legalább 2,5 Mb/s sebességű, a HD videókhöz pedig legalább 10 Mb/s sebességű kapcsolat használatát javasolja. • Nem minden videó tartalmaz hangot.
A kép kicsi.	<ul style="list-style-type: none"> • Nagyítsa ki a ↑ gombbal.

„BRAVIA” Sync – [Control for HDMI] (HDMI-vezérlés)

Jelenség	Problémák és megoldások
A [Control for HDMI] (HDMI-vezérlés) funkció nem működik („BRAVIA” Sync).	<ul style="list-style-type: none">• Ellenőrizze, hogy a [Control for HDMI] (HDMI-vezérlés) beállításban az [On] érték van-e megadva (53. oldal).• Ha megváltoztatja a HDMI-kapcsolatot, kapcsolja ki és be a rendszert.• Áramszünetet követően állítsa a [Control for HDMI] (HDMI-vezérlés) beállítást [Off] (Kikapcsolva), majd ismét [On] (Bekapcsolva) értékre (53. oldal).• Ellenőrizze az alábbiakat, és további információért olvassa el a készülékhez kapott kezelési útmutatót.<ul style="list-style-type: none">– A csatlakoztatott készülék kompatibilis a [Control for HDMI] (HDMI-vezérlés) funkcióval.– A csatlakoztatott készülék [Control for HDMI] (HDMI-vezérlés) funkcióra vonatkozó beállításai megfelelőek.

Hálózati kapcsolat

Jelenség	Problémák és megoldások
A rendszer nem tud csatlakozni a hálózathoz.	<ul style="list-style-type: none">• Ellenőrizze a hálózati kapcsolatot (19. oldal) és a hálózati beállításokat (53. oldal).

USB vezeték nélküli LAN-kapcsolat

Jelenség	Problémák és megoldások
Nem tud kapcsolódni a számítógép az internetre, miután végrehajtotta a [Wi-Fi Protected Setup (WPS)] (WPS-beállítás) eljárást.	<ul style="list-style-type: none">• Az útválasztó vezeték nélküli hálózatra vonatkozó beállításai automatikusan megváltozhatnak, ha a Wi-Fi Protected Setup funkciót az útválasztó konfigurálását megelőzően használja. Ilyen esetben módosítsa megfelelően a számítógép beállításait is.
A rendszer nem csatlakoztatható a vezeték nélküli LAN-útválasztóhoz.	<ul style="list-style-type: none">• Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a vezeték nélküli LAN-útválasztó.• A felhasználási körülmények (például a falak anyaga, a rádióhullám-vételi feltételek vagy a rendszer és a vezeték nélküli LAN-útválasztó közötti akadályok) következtében csökkenhet a lehetséges kommunikációs távolság. Helyezze közelebb egymáshoz a rendszert és a vezeték nélküli LAN-útválasztót.• A 2,4 GHz-es frekvenciasávot használó készülékek – például a mikrohullámú sütők, Bluetooth-eszközök vagy digitális vezeték nélküli eszközök – megszakíthatják a kommunikációt. Helyezze távolabb az egységet az ilyen készülékektől, vagy kapcsolja ki a készülékeket.
A vezeték nélküli útválasztót nem találja a rendszer még akkor sem, ha végrehajtja a [Scan] (Keresés) műveletet.	<ul style="list-style-type: none">• Nyomja meg a RETURN gombot az előző képernyőre való visszatéréshez, és indítsa el újra a [Scan] (Keresés) műveletet. Ha a vezeték nélküli útválasztót továbbra sem találja a rendszer, nyomja meg a RETURN gombot a [Manual registration] (Kézi regisztráció) lehetőség kiválasztásához.
A rendszer nem tud csatlakozni a hálózatra, vagy a hálózati kapcsolat nem stabil.	<ul style="list-style-type: none">• Az egység és a vezeték nélküli LAN-útválasztó túl messze van egymástól (19. oldal).

Lejátszható lemezek

Blu-ray lemez	BD-ROM ¹⁾ BD-R/BD-RE ²⁾
DVD³⁾	DVD-ROM DVD-R/DVD-RW DVD+R/DVD+RW
CD³⁾	CD-DA (zenei CD) CD-ROM CD-R/CD-RW Super Audio CD

¹⁾Mivel a Blu-ray lemez specifikációk újak és gyorsan változnak, előfordulhat, hogy bizonyos lemeztípusok és -verziók nem játszhatók le. Ezenkívül a hangkimenet különbözik a forrástól, a csatlakozáshoz használt kimeneti aljzattól és a választott hangkimeneti beállításoktól függően.

²⁾BD-RE: 2.1-es verzió
BD-R: 1.1-es, 1.2-es és 1.3-as verzió, beleértve a szerves pigment típusú BD-R formátumot (LTH típus)
A számítógépen írt BD-R lemezek nem játszhatók le, ha a postscriptek írhatók.

³⁾Akkor sem lehet a CD vagy DVD lemezt lejátszani, ha nincs megfelelően lezárva. További információkért olvassa el a felvevő eszközhöz kapott kezelési utasítást.

Nem lejátszható lemezek

- Kazettás BD lemezek
- BDXL lemezek
- DVD-RAM lemezek
- HD DVD lemezek
- DVD Audio lemezek
- PHOTO CD lemezek
- CD-Extra lemezek adatrésze
- Super VCD lemezek
- DualDisc lemezek hanganyagot tartalmazó oldala

Megjegyzések a lemezekről

Ezt a terméket a Compact Disc (CD) szabványnak megfelelő lemezek lejátszására tervezték.

A DualDisc lemezek és a másolásvédelmi technológiákkal kódolt egyes lemezek nem felelnek meg a Compact Disc (CD) szabványnak, ezért ezek a lemezek esetleg nem kompatibilisek ezzel a termékkel.


Megjegyzés a BD/DVD lemezek lejátszási műveleteiről

Gyakran előfordul, hogy a szoftverek gyártói szándékosan korlátozzák a BD/DVD lejátszási műveleteit. Mivel ez a rendszer a BD/DVD lemezeket a szoftvergyártók által kialakított tartalomnak megfelelően játssza le, egyes lejátszási funkciók hiányozhatnak.

Megjegyzés a kétrétegű BD/DVD lemezekről

A lejátszás képe és hangja a rétegek váltásakor rövid időre megszakadhat.

Területkód (csak BD-ROM/DVD VIDEO lemezek esetén)

A rendszer területkódja az egység hátlapjára van nyomtatva, és csak ezzel egyező területkóddal vagy  szimbólummal felcímkézett BD-ROM/DVD VIDEO (csak lejátszás) lemezt lehet lejátszani.

Lejátszható fájlformátumok

Video

Fájlformátum	Kiterjesztések
MPEG-1 Video/PS ²⁾⁵⁾	„.mpg,„ „.mpeg,„ „.m2ts,„
MPEG-2 Video/PS, TS ²⁾⁶⁾	„.mts”
Xvid	„.avi”
MPEG4/AVC ¹⁾	„.mkv,„ „.mp4,„ „.m4v,„ „.m2ts,„ „.mts”
WMV9 ¹⁾	„.wmv,„ „.asf”
AVCHD	2)

Zene

Fájlformátum	Kiterjesztések
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III)	„.mp3”
AAC ¹⁾³⁾	„.m4a”
WMA9 Standard ¹⁾³⁾	„.wma”
LPCM	„.wav”

Fotó

Fájlformátum	Kiterjesztések
JPEG	„.jpg,„ „.jpeg”
GIF	„.gif”
PNG	„.png”


¹⁾A rendszer nem játszza le a DRM-mel kódolt fájlokat.

²⁾A rendszer lejátssa a digitális videokamerával stb. felvett AVCHD formátumú fájlokat. Az AVCHD formátumú fájlok csak akkor játszhatók le, ha az AVCHD-fájlokat tartalmazó lemez le van zárva.

³⁾A rendszer nem játszza le a Lossless stb. kódolású fájlokat.

Megjegyzés

- Egyes fájlok nem játszhatók le a fájlformátumtól, a fájlkódolástól vagy a rögzítési állapottól függően.
- A számítógépen szerkesztett fájlok nem játszhatók le minden esetben.
- A rendszer az alábbi fájlok és mappák felismerésére képes a BD, DVD és CD lemezeken, valamint az USB-eszközökön:
 - legfeljebb 3 fa mappái
 - legfeljebb 500 fájl egy fán belül
- Előfordulhat, hogy egyes USB-eszközök nem működnek ezzel a rendszerrel.

- A rendszer felismeri a Mass Storage Class (MSC) osztályú eszközöket (például flash-memóriákat vagy merevlemezeket), az állóképrögzítő eszközöket (SICD-eket) és a 101 gombos billentyűzeteket (csak az előlapi  (USB) porton keresztül).
- Az adatvesztés, illetve az USB-memória vagy más eszközök károsodásának elkerülése érdekében kapcsolja ki a rendszert az USB-memória vagy más eszközök csatlakoztatását és eltávolítását megelőzően.
- Az eszköz nem minden esetben képes folyamatosan lejátszani a nagy bitsebességű videofájlokat ADAT CD-ről. Ajánlott a nagy bitsebességű számokat ADAT DVD használatával lejátszani.

Támogatott hangformátumok

A rendszer a következő hangformátumokat támogatja.

Funkció	Formátum							
	LPCM 2ch	LPCM 5.1ch LPCM 7.1ch	Dolby Digital	Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus	DTS	DTS-ES Discrete 6.1, DTS-ES Matrix 6.1, DTS96/24	DTS-HD High Resolution Audio	DTS-HD Master Audio
„BD/DVD”	○	○	○	○	○	○	○	○
„HDMI1” „HDMI2”	○	-	○	-	○	-	-	-
„Tv” (DIGITAL IN)	○	-	○	-	○	-	-	-

○: Támogatott formátum.

-: Nem támogatott formátum.

Megjegyzés

- A HDMI (IN 1) és HDMI (IN 2) aljzat nem továbbít hangot másolásvédelmet tartalmazó hangformátumok, például a Super Audio CD vagy a DVD-Audio formátum esetén.
- A kétszernés LPCM formátum esetén a digitális jel mintavételezési frekvenciája legfeljebb 96 kHz lehet a „HDMI1” vagy „HDMI2” funkció, illetve 48 kHz a „Tv” funkció használatakor.

Műszaki adatok

Erősítő

KIMENŐ TELJESÍTMÉNY (névleges)	
Bal első/jobb első:	80 W + 80 W (3 Ω, 1 kHz, 1% THD)
KIMENŐ TELJESÍTMÉNY (referencia)	
Bal első/jobb első:	115 W (csatornánként, 3 Ω, 1 kHz mellett)
Mélysugárzó:	120 W (3 Ω, 80 Hz)
Bemenetek (analóg)	
AUDIO (AUDIO IN)	Érzékenység: 450/250 mV
Bemenetek (digitális)	
Tv (Audio Return Channel/OPTICAL)	
	Támogatott formátumok: Kétszatornás LPCM (max. 48 kHz), Dolby Digital, DTS
HDMI (IN 1)/HDMI (IN 2)	
	Támogatott formátumok: Kétszatornás LPCM (max. 96 kHz), Dolby Digital, DTS

Videó

Kimenetek	VIDEO: 1 Vp-p, 75 Ω
-----------	---------------------

HDMI

Csatlakozó	Type A (19 érintkezős)
------------	------------------------

BD/DVD/Super Audio CD/CD rendszer

Jelformátumrendszer

Egyesült államokbeli és

kanadai modellek: NTSC

Más modellek: NTSC/PAL

USB

↔ (USB) port:	Type A (USB-memória, memóriakártya-olvasó, digitális fényképezőgép és digitális kamera csatlakoztatása)
---------------	---

LAN

LAN (100) csatlakozó	100BASE-TX csatlakozó
----------------------	-----------------------

FM vevőegység

Rendszer	Digitális szintézeres, fáziszárt hurkú (PLL) kvarc hangolóegység
----------	--

Vételi frekvenciák

Egyesült államokbeli és

kanadai modellek: 87,5 MHz – 108,0 MHz
(100 kHz lépésköz)

Más modellek: 87,5 MHz – 108,0 MHz
(50 kHz lépésköz)

Antenna FM-huzalantenna

Antennacsatlakozók 75 Ω, kiegyensúlyozatlan

Hangsugárzók

Első (SS-TSB105)

Méret (kb.)	85 mm × 220 mm × 95 mm (sz/ma/mé)
-------------	--------------------------------------

Tömeg (kb.)	0,5 kg
-------------	--------

Mélysugárzó (SS-WSB103)

Méret (kb.)	260 mm × 265 mm × 270 mm (sz/ma/mé)
-------------	--

Tömeg (kb.)	3,8 kg
-------------	--------

Általános

Energiaellátási követelmények

220 V – 240 V AC
50/60 Hz

Teljesítményfelvétel	Bekapcsolva: 95 W Készenlét: 0,3 W (energiatakarékos módban)
----------------------	---

Méret (kb.)	400 mm × 65 mm × 315 mm (sz/ma/mé) a legnagyobb kinyúlásokkal
-------------	--

Tömeg (kb.)	3,2 kg
-------------	--------

A kivitel és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak.

- A készletlenti teljesítményfelvétel 0,3 W.
- Több mint 85%-os hatásfok érhető el a teljesen digitális S-Master erősítővel.

Nyelvkódok listája

A nyelvek írásmódja az ISO 639: 1988 (E/F) szabványt követi.

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

Szülői felügyeleti/területkódok listája

Kód	Terület	Kód	Terület	Kód	Terület	Kód	Terület
2044	Argentína	2109	Németország	2362	Mexikó	2499	Svédország
2047	Ausztrália	2200	Görögország	2376	Hollandia	2086	Svájc
2046	Ausztria	2219	Hong Kong	2390	Új-Zéland	2543	Tajvan
2057	Belgium	2248	India	2379	Norvégia	2528	Thaiföld
2070	Brazília	2238	Indonézia	2427	Pakisztán	2184	Egyesült Királyság
2090	Chile	2239	Írország	2424	Fülöp-szigetek		
2092	Kína	2254	Olaszország	2428	Lengyelország		
2093	Kolumbia	2276	Japán	2436	Portugália		
2115	Dánia	2304	Korea	2489	Oroszország		
2165	Finnország	2333	Luxemburg	2501	Szingapúr		
2174	Franciaország	2363	Malajzia	2149	Spanyolország		

Tárgymutató

Számok

3D 26
3D Output Setting
(3D kimenet beállítása) 48

A

A/V SYNC 31
Attenuate – AUDIO
(Halkítás – HANG) 50
Audio (Hang) 51
Audio DRC 50
Audio Output
(Hangkimenet) 50
Audio Return Channel 53
Audio Settings
(Hangbeállítások) 50
Auto Display
(Automatikus kijelzés) 53
Auto Standby
(Automatikus készenlét) 53

B

BD Audio MIX Setting
(BD hangkeverés
beállítása) 50
BD Hybrid Disc Playback Layer
(BD hibrid lemez lejátszandó
rétege) 51
BD Internet Connection
(BD internetkapcsolat) 51
BD Parental Control
(BD szülői felügyelet) 52
BD/DVD Menu
(BD/DVD menü) 51
BD/DVD Viewing Settings
(BD/DVD-lejátszás
beállításai) 51
BD/DVD-ROM 1080/24p
Output (BD/DVD-ROM
1080/24p kimenet) 49
BD-LIVE 25
BONUSVIEW 25
BRAVIA Internet Video 29
BRAVIA Sync 37

C

CD 62
Cinema Conversion Mode
(Filmkonverziós mód) 49
Control for HDMI
(HDMI-vezérlés) 37, 53

D

diavetítés 31
Dolby Digital 33
DTS 33
DTS Neo:6 50
DVD 62
DVD Aspect Ratio
(DVD-nézeterány) 48
DVD Parental Control
(DVD szülői felügyelet) 52

E

Easy Setup
(Gyorsbeállítás) 21, 54
Előlap 7
Előlapi kijelző 8

F

FM mód 35
frissítés 48

Gy

gyermekzár 40

H

Hátlap 9
HDMI
YCbCr/RGB (HDMI) 49
HDMI Deep Colour Output
(HDMI Deep Colour
kimenet) 49

I

Initialize Personal Information
(Személyes adatok törlése) 54
Internet Settings 43
Internet Settings
(Internetbeállítások) 53
Internet Video Parental Control
(Internetes videó szülői
felügyelet) 52
Internet Video Unrated
(Nem besorolt internetes
videó) 52
internetes tartalom 29

L

lejátszási információk 26
lejátszható lemezek 62

M

Multiplex-alapú műsorok
hangzása 34
Music Settings
(Zenebeállítások) 52

N

Network Connection
Diagnostics
(Hálózati diagnosztika) 53
Network Settings
(Hálózati beállítások) 53
Network Update
(Hálózati frissítés) 48

Ny

nyelvkódok listája 66

O

OSD 53
Output Video Format
(Kimeneti videoformátum) 49

P

Parental Control Area Code
(Szülői felügyelet
területkód) 52
Parental Control Settings
(Szülői felügyelet
beállításai) 52
Password (Jelszó) 52
Pause Mode (Pillanatmegállítás
módja) 49

Q

Quick Start Mode
(Gyorsindítás mód) 53

R

RDS 36
Reset to Factory
Default Settings
(Gyári alapbeállítások
visszaállítása) 54
Resetting (Alaphelyzet) 54

S

- Screen Format
(Képernyőformátum) 48
- Screen Saver
(Képernyőkímélő) 53
- Screen Settings
(Képernyőbeállítások) 48
- SLEEP 39
- Sound Effect (Hangeffektus) 51
- Speaker Settings
(Hangsugárzó-beállítások)
 - Distance (Távolság) 38
 - Level (Szint) 38
- Speaker Settings
(Hangsugárzók beállításai) 38, 51
- Subtitle (Felirat) 51
- Super Audio CD Playback
 - Channels (Super Audio CD lejátszandó csatornák) 52
- Super Audio CD Playback Layer (Super Audio CD lejátszandó réteg) 52
- Surround Setting
(Térhangzás beállítása) 51
- System Information
(Rendszerinformáció) 53

T

- Távírányító 10
- területkód 62
- Test Tone (Teszthang) 39
- TV Screen Size Setting for 3D
(Tv-képernyő méretének beállítása a 3D-hez) 48
- TV Type (Tv típusa) 48

U

- USB 27

W

- WEP 46
- WPA2-PSK (AES) 46
- WPA2-PSK (AES) 46
- WPA2-PSK (TKIP) 46
- WPA2-PSK (TKIP) 46
- WPA-PSK (AES) 46
- WPA-PSK (AES) 46
- WPA-PSK (TKIP) 46
- WPA-PSK (TKIP) 46

A rendszer szoftvere a jövőben frissíthető. Az elérhető frissítésekre vonatkozó információkért keresse fel az alábbi URL-címet.

Európai vásárlók számára:
<http://support.sony-europe.com>

Tajvani vásárlók számára:
<http://www.sony-asia.com/support/tw>

Egyéb országok/régiók vásárlói számára:
<http://www.sony-asia.com/support>



<http://www.sony.net/>



* 4 2 6 5 1 6 6 1 1 * (1)