

Blu-ray Disc-/DVD- kotiteatterijärjestelmä

Käyttöohje

VAROITUS

Älä sijoita laitetta suljettuun tilaan, kuten umpinaiseen kirjahyllyyn tai kaappiin.

Älä peitä laitteen tuuletusaukkoja esimerkiksi sanomalehdellä, liinalla tai verhoilla, sillä siitä voi seurata tulipalo. Älä myöskään aseta avotulta, esimerkiksi palavaa kynttilää, laitteen päälle.

Suojaa laite tippuvulta ja roiskuvulta vedeltä äläkä sijoita laitteen päälle maljakkoja tai muita nestettä sisältäviä esineitä, jotta tulipalon tai sähköiskun vaara voidaan välttää.

Älä altista paristoja tai laitetta, jossa on paristo, kuumuudelle, kuten auringonpaisteelle, tullelle tai muulle vastaavalle.

Loukkaantumisvaaran takia laite on kiinnitettävä tukevasti seinään tai lattiaan asennusohjeiden mukaisesti.

Vain sisäkäyttöön.

VAROITUS

Optisten laitteiden käyttäminen tämän tuotteen kanssa voi vahingoittaa silmiä. Tässä Blu-ray Disc / DVD Home Theatre System -järjestelmässä käytettävä lasersäde vahingoittaa silmiä, joten älä yritä avata koteloä.

Laitteen saa huoltaa vain ammattitaitoinen huoltoliike.

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 AF KLASSE 3R NÅR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. UNDVÄR ATT DIREKT EXPOSERA ÖGONEN FÖR STRÅLNINGEN.
VARNING KLASSE 3R SYNLIG OCH USYNLIG LASERSTRÅLING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. UNDVÄR ATT DIREKT EXPOSERA ÖGONEN FÖR STRÅLNINGEN.
VARO! AVATTUNA LUOKAN 3R NÄKYVÄÄ JA NÄKYMÄTTÖMÄÄ LASERSÄTEILYÄ. VÄLTÄ KATSEEN SUORAAN ALTISTAMISTA.
警告 打开时有3类可见和不可见激光辐射。避免眼睛受到直射的照射。
注意 打開時有第3類可視及不可見雷射輻射。避免眼睛直接暴露。

Tämä tuote on LUOKAN 3R LASERLAITE. Laserin suojakotelon avaaminen voi altistaa näkyvälle ja näkymättömälle lasersäteilylle. Varo, ettei säteily osu suoraan silmiin.

Tämä merkintä sijaitsee laitteen sisällä olevan laserin suojakotelossa.

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

Tämä tuote on LUOKAN 1 LASERLAITE. Tämä merkintä on laitteen takapuolella.

Euroopassa asuvat asiakkaat



Käytöstä poistettujen sähkö- ja elektroniikkalaitteiden hävittäminen

(koskee Euroopan yhteisön ja muiden Euroopan maiden jätehuoltoa)

Tämä laitteeseen tai sen pakkaukseen merkitty symboli tarkoittaa, että laitetta ei saa käsitellä kotitalousjätteenä. Sen sijaan laite on toimitettava sähkö ja elektroniikkalaitteiden kierrätyksestä huolehtivaan keräys- ja kierrätyspisteeseen. Varmistamalla, että tämä laite hävitetään asianmukaisesti, voit auttaa estämään mahdollisia ympäristö- ja terveyshaittoja, joita muuten voi aiheutua laitteen epäasianmukaisesta käsittelystä. Materiaalien kierrätys säästää luonnonvaroja. Lisätietoja laitteen käsittelystä, talteenotosta ja kierrätyksestä on saatavilla paikallisilta ympäristöviranomaisilta, jätehuoltokeskuksesta tai liikkeestä, josta laite on ostettu.



Käytöstä poistettujen paristojen hävitys (koskee Euroopan unionia sekä muita Euroopan

maita, joissa on erillisiä keräysjärjestelmiä)

Tämä symboli paristossa tai sen pakkauksessa tarkoittaa, ettei paristoa lasketa normaalkiisi kotitalousjätteeksi.

Tiettyissä paristoissa tätä symbolia voidaan käyttää yhdessä kemikaalia ilmaisevan symbolin kanssa. Paristoon on lisätty kemikaaleja elohopea (Hg) ja lyijyä (Pb) ilmaisevat symbolit, jos paristo sisältää enemmän kuin 0,0005 % elohopeaa tai enemmän kuin 0,004 % lyijyä.

Varmistamalla, että paristo poistetaan käytöstä asiaan kuuluvalla tavalla, estetään mahdollisia negatiivisia vaikutuksia luonnolle ja ihmisten terveydelle, joita paristojen väärä hävittäminen saattaa aiheuttaa. Materiaalien kierrätys auttaa säästämään luonnonvaroja. Mikäli tuotteen turvallisuus, suorituskky tai tietojen säilyminen vaatii, että paristo on kiinteästi kytketty laitteeseen, tulee pariston vaihto suorittaa valtuutetun huollon toimesta.

Jotta varmistetaan, että käytöstä poistettu tuote käsitellään asianmukaisesti, tulee tuote viedä käytöstä poistettujen sähkö- ja elektroniikkalaitteiden vastaanottopisteeseen.

Muiden paristojen osalta tarkista käyttöohjeesta miten paristo irrotetaan tuotteesta turvallisesti. Toiminta käytöstä poistettu paristo paristojen vastaanottopisteeseen. Lisätietoja tuotteiden ja paristojen kierrätyksestä saa paikallisilta viranomaisilta, jäteyhtiöistä tai liikkeestä, josta tuote on ostettu.

Huomautus asiakkaille: seuraavat tiedot koskevat ainoastaan laitteita, joita myydään EU:n direktiiviejä noudattavissa maissa.

Tämän tuotteen valmistaja on Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japani. Sähkömagneettista yhteensopivuutta ja tuoteturvallisuutta koskevista asioista valtuutettu edustaja on Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Saksa. Huoltoa ja takuuta koskevista asioissa pyydämme ottamaan yhteyttä erillisissä huolto- ja takuuasiakirjoissa mainittuihin osoitteisiin.

Australiassa asuvat asiakkaat

Tämä laite tulee asentaa ja sitä tulee käyttää siten, että käyttäjän kehon ja säteilylähteen välillä on vähintään 20 cm tilaa (ei koske raajoja: käsiä, ranteita, jalkateriä tai nilkkoja).

Päälaitteessa

Nimilaatta on laitteen taustapuolella.

Varotoimet

Virtalähteet

- Laite on kytkettyinä sähköverkkoon aina, kun virtajohto on liitettyä pistorasiaan, vaikka virta olisi katkaistu laitteen virtakytkimellä.
- Koska laite irrotetaan virtalähteestä irrottamalla virtajohto pistorasista, kytke laite pistorasiaan, johon on esteetön pääsy. Jos laite toimii epänormaalisti, irrota pistoke pistorasista välittömästi.

3D-videokuvan katselamiseen liittyviä seikkoja

Jotkut henkilöt voivat saada fyysisiä oireita (silmien rasittumista, väsymystä tai pahoinvointia) 3D-videokuvan katselusta. Sony suosittelee, että kaikki katselijat pitävät säännöllisin välein taukoja katsellessaan 3D-videokuvaa. Taukojen pituuden ja taajuuden tarve vaihtelee henkilöittäin. Toimi itsellesi parhaalla tavalla. Jos koet epämiellyttäviä oireita, lopeta 3D-videokuvan katselu, kunnes oireet häviävät. Ota tarvittaessa yhteys lääkäriin. Tutustu myös (i) muiden tämän laitteen kanssa käytettävien laitteiden käyttöohjeisiin ja/tai varoituksiin tai tuotteen mukana toimitetun Blu-ray Disc -levyn sisältöön sekä (ii) Internet-sivustoomme (<http://esupport.sony.com/>), jossa on uusimmat tiedot aiheesta. Pienten (erityisesti alle kuusivuotiaiden) lasten näköaisti on vielä kehitysvaiheessa. Kysy lisätietoja lääkäriltä (lastenlääkäriltä tai silmälääkäriltä), ennen kuin annat lasten katsoa 3D-videokuvaa. Aikuisten tulee tarkkailla lapsiaan ja varmistaa, että he noudattavat edellä mainittuja suosituksia.

Langaton lähetin-vastaanotin (EZW-RT50) ja Blu-ray Disc-/DVD-vastaanotin (HBD-L800) (Australiassa asuvat asiakkaat)

Tämä laite tulee asentaa ja sitä tulee käyttää siten, että käyttäjän kehon ja säteilylähteen välillä on vähintään 20 cm tilaa (ei koske raajoja: käsiä, ranteita, jalkateriä tai nilkkoja).

Langaton lähetin-vastaanotin (EZW-RT50) ja Blu-ray Disc-/DVD-kotiteatterijärjestelmä (BDV-L600/BDV-L800/BDV-L800M) (Euroopassa asuvat asiakkaat)

Lisätietoja on langattoman tuotteen vaatimustenmukaisuusilmoituksessa (vakiovaruste).

Kopiosuojaus

Blu-ray Disc™- ja DVD-levyissä käytetään kehittyneitä suojausjärjestelmiä. Nämä järjestelmät, joita kutsutaan AACs (Advanced Access Content System) - ja CSS (Content Scramble System) -järjestelmiksi, saattavat sisältää toistoon, analogiseen signaaliin ja muihin vastaaviin toimintoihin liittyviä rajoituksia. Tämän tuotteen toiminta ja tuotteeseen asetetut rajoitukset saattavat vaihdella ostopäivämäärän mukaan, sillä AACs:n hallintoelin saattaa ostopäivämäärän jälkeen ottaa käyttöön uusia tai muuttaa olemassa olevia rajoitussääntöjä.

Tekijänoikeudet ja tavaramerkit

- Tässä laitteessa käytetään Dolby® Digital- ja DTS® Digital Surround System -tekniikkaa.
 - * Valmistettu Dolby Laboratories -yhtiön lisenssillä. Dolby ja kaksois-D-symboli ovat Dolby Laboratoriesin tavaramerkkejä.
 - ** Valmistettu lisenssillä Yhdysvalloissa myönnettyjen patenttien (numerot 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) ja muiden Yhdysvalloissa sekä muualla maailmassa myönnettyjen ja haettavana

olevien patenttien nojalla. DTS, DTS-HD ja DTS-symboli ovat rekisteröityjä tavaramerkkejä. DTS-HD Master Audio ja DTS-logo ovat DTS, Inc.:n tavaramerkkejä. Tuote sisältää ohjelmiston. © DTS, Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.

- Tässä laitteessa käytetään High-Definition Multimedia Interface (HDMI™) -tekniikkaa. HDMI, HDMI-logo ja High-Definition Multimedia Interface ovat HDMI Licensing LLC -yhtiön tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa.
- Java on Oraclen ja/tai sen osakkuusyhtiöiden tavaramerkki.
- BD-LIVE ja BONUSVIEW ovat Blu-ray Disc Associationin tavaramerkkejä.
- Blu-ray Disc on tavaramerkki.
- Blu-ray Disc-, DVD+RW-, DVD-RW-, DVD+R-, DVD-R-, DVD VIDEO- ja CD-logot ovat tavaramerkkejä.
- Blu-ray 3D ja Blu-ray 3D-logo ovat Blu-ray Disc Associationin tavaramerkkejä.
- BRAVIA on Sony Corporationin tavaramerkki.
- AVCHD ja AVCHD-logo ovat Panasonic Corporationin ja Sony Corporationin tavaramerkkejä.
- XMB, ja xross media bar ovat Sony Corporationin ja Sony Computer Entertainment Inc.:n tavaramerkkejä.
- PLAYSTATION on Sony Computer Entertainment Inc.:n tavaramerkki.
- Musiikin ja videoiden tunnistustekniikan ja liittyvät tiedot tarjoaa Gracenote®. Gracenote on musiikin tunnistustekniikan ja liittyvän sisällön toimituksen alan standardi. Lisätietoja on osoitteessa www.gracenote.com. CD-, DVD-, Blu-ray Disc- sekä musiikki- ja videotiedot toimittaa Gracenote, Inc., copyright © 2000–tämä päivä Gracenote.

Gracenote Ohjelmisto, copyright © 2000–tämä päivä Gracenote. Tätä tuotetta ja palvelua koskee yksi tai useampi patentti, jonka omistaa Gracenote. Katso Gracenote-sivustosta alustava luettelo soveltuvista Gracenote-patenteista. Gracenote, CDDB, MusicID, MediaVOCs, Gracenote-logo ja -logotyyppi sekä Powered by Gracenote -logo ovat Gracenoten rekisteröityjä tavaramerkkejä tai tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.



- Wi-Fi CERTIFIED™-logo on Wi-Fi Alliancen sertifiointimerkki.
- Wi-Fi Protected Setup™-merkki on Wi-Fi Alliancen merkki.
- Wi-Fi CERTIFIED™ ja Wi-Fi Protected Setup™ ovat Wi-Fi Alliancen tavaramerkkejä.
- PhotoTV HD ja PhotoTV HD-logo ovat Sony Corporationin tavaramerkkejä.
- MPEG Layer-3 -äänikoodaustekniikkaa ja -patentteja käytetään Fraunhofer IIS:n ja Thomsonin luvalla.
- iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano ja iPod touch ovat Apple Inc.:n Yhdysvalloissa ja muissa maissa rekisteröimää tavaramerkkejä.



- Made for iPod- ja Made for iPhone -merkinnät tarkoittavat, että elektroninen lisälaitte on suunniteltu käytettäväksi erityisesti iPod- tai iPhone-laitteen kanssa ja lisälaitteen kehittäjä takaa, että laite on Applen suorituskykyä koskevien standardien mukainen. Apple ei vastaa tämän laitteen toiminnasta tai siitä, että laite on turvallisuusmääräysten ja muiden lakisääteisten standardien

mukainen. Huomaa, että tällaisen lisälaitteen käyttö iPod- tai iPhone-laitteen kanssa voi vaikuttaa langattomaan suorituskykyyn.

- Windows Media on Microsoft Corporationin rekisteröity tavaramerkki tai tavaramerkki Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa. Tässä tuotteessa on käytetty tekniikkaa, joka on Microsoftin aineetonta omaisuutta koskevien oikeuksien alainen. Kyseisen tekniikan käyttö ja jakelu tämän tuotteen ulkopuolella on kielletty ilman asianmukaista Microsoftin myöntämää lupaa. Sisällön omistajat suojaavat aineetonta omaisuutta koskevia oikeuksiaan, mukaan lukien sisällön tekijänoikeuksia, Microsoft PlayReady™ -sisällönkäyttötekniikalla. Tämä laite käyttää PlayReady-suojattua sisältöä ja/tai WMDRM-suojattua sisältöä PlayReady-tekniikan avulla. Jos laite ei rajoita sisällön käyttöä toivotulla tavalla, sisällön omistaja voi pyytää Microsoftia peruuttamaan laitteen kyvyn käyttää PlayReady-suojattua sisältöä. Peruuttamisen ei tulisi vaikuttaa suojaamattomaan sisältöön eikä sisältöön, joka on suojattu jollakin muulla tekniikalla. Sisällön omistajat voivat edellyttää, että päivitet PlayReadyn, ennen kuin voit käyttää heidän sisältöään. Jos kieltäydyt päivityksestä, et voi käyttää päivitystä edellyttävää sisältöä.
- DLNA®, DLNA-logo ja DLNA CERTIFIED® ovat Digital Living Network Alliancen tavaramerkkejä, palvelumerkkejä tai sertifiointimerkkejä.
- Kaikki muut tavaramerkit ovat omistajiensa omaisuutta.
- Muut järjestelmien tai tuotteiden nimet ovat yleensä valmistajiensa tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä. Merkintöjä " ja " ei käytetä tässä asiakirjassa.

Tietoja tästä käyttöohjeesta

- Tässä käyttöohjeessa viitataan kaukosäätimessä oleviin painikkeisiin. Voit käyttää myös päälaitteen painikkeita, jos niiden nimet ovat samat tai samantapaiset kuin kaukosäätimen painikkeiden nimet.
- Tässä käyttöohjeessa käytetään BD-, DVD-, Super Audio CD- ja CD-levyistä yleisnimitystä levy, ellei tekstissä tai kuvissa ole muuta ilmaistu.
- Tämä käyttöohje on tarkoitettu malleille BDV-L800, BDV-L800M ja BDV-L600. Kuvissa on käytetty mallia BDV-L600. Tekstissä on selvästi mainittu mahdolliset toimintaerot, esimerkiksi “vain BDV-L600”.
- Osa kuvista on havainnollistavia piirroksia, jotka saattavat poiketa todellisista tuotteista.
- Televisioruudussa näkyvät kohteet voivat vaihdella alueittain.
- Oletusasetus näkyy alleviivattuna.

Sisällys

Tietoja tästä käyttöohjeesta	5
Pakkauksen avaaminen	7
Osat ja painikkeet	10

Käytön aloittaminen

Vaihe 1: Järjestelmän asentaminen	16
Vaihe 2: Järjestelmän kytkeminen	18
Vaihe 3: Pika-asetuksen tekeminen	32
Vaihe 4: Signaalilähteen valitseminen	33
Vaihe 5: Surround-äänen toistaminen	34

Toisto

Levyn toistaminen	36
Toistaminen USB-laitteesta	37
iPod-/iPhone-sisällön toistaminen	38
Toistaminen verkosta	40
Käytettävissä olevat asetukset ja toiminnot	42

Äänen säätäminen

Äänitehosteen valitseminen lähteen mukaan	45
Äänimuodon, monikielisten raitojen tai kanavan valitseminen	45
Multiplex-lähetysäänen kuunteleminen	46

Viritin

Radion kuunteleminen	47
Radio Data System (RDS) -järjestelmän käyttäminen	48

Muut toiminnot

BRAVIA Syncin HDMI-ohjauksen käyttäminen	49
Kaiuttimien sijoittaminen	50
Uniajastimen käyttäminen	51
Päälaitteen painikkeiden poistaminen käytöstä	51
Television tai muiden laitteiden ohjaaminen mukana toimitetulla kaukosäätimellä	52

Virransäästö valmiustilassa	53
Verkkosivujen selaaminen	53
Langattoman järjestelmän lisäasetukset	55
Verkon määrittäminen	56

Asetukset ja säädöt

Asetusnäytön käyttäminen	60
[Kaukosäätimen asetusopas]	60
[Verkkopäivitys]	61
[Näyttöasetukset]	61
[Ääniasetukset]	62
[BD/DVD-katseluasetukset]	63
[Käytönvalvonta-asetukset]	64
[Musiikkiasetukset]	64
[Järjestelmäasetukset]	64
[Verkkoasetukset]	66
[Pika-asetus]	66
[Nollaus]	66

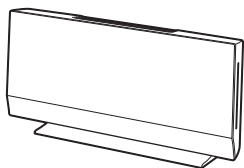
Lisätietoja

Varotoimet	67
Tietoja levyistä	68
Vianmääritys	69
Toistettavat levyt	75
Toistettavat tiedostotyytit	76
Tuetut äänimuodot	77
Tekniset tiedot	78
Kielikoodien luettelo	80
Hakemisto	81

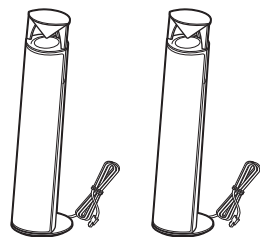
Pakkauksen avaaminen

BDV-L800/BDV-L800M

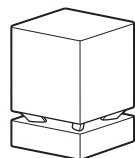
- Päälaite (1)



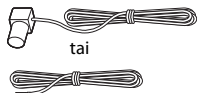
- Etukaiuttimet (2)



- Bassokaiutin (1)



- FM-lanka-antenni (1)



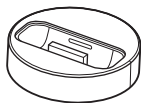
- Kaukosäädin (1)



- R6 (koko AA) -paristot (2)



- iPod/iPhone-telakointiasema (TDM-iP30) (1)



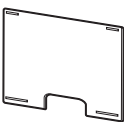
- iPod/iPhone-telakointiaseman videokaapeli (1)



- USB-kaapeli (1)



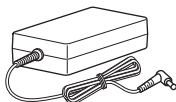
- Jalustan suojus (1)



- Langattomat lähetin-vastaanottimet (EZW-RT50) (2)



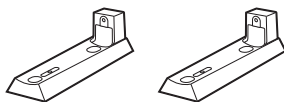
- Verkkosovitin (1)



- Verkkovirtajohto (1)



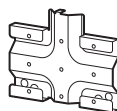
- Kaiutinjalustat (2)



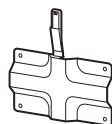
- Ruuvit (hopeiset) (2)



- Seinäkiinnike A (1)



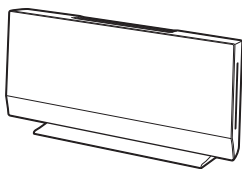
- Seinäkiinnike B (1)



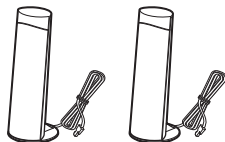
- Käyttöohjeet (vain Australian malli)
- Pika-asennusopas
- Kaiuttimien asennusohje
- Päälaitteen asennusohje
- Ohjelmiston käyttöoikeustiedot
- Langattoman tuotteen vaatimustenmukaisuusilmoitus
- Takuu
- Viiteopas (vain Euroopan mallit)

BDV-L600

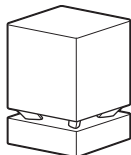
- Päälaite (1)



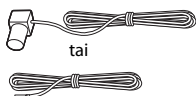
- Etukaiuttimet (2)



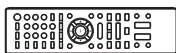
- Bassokaiutin (1)



- FM-lanka-antenni (1)



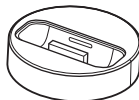
- Kaukosäädin (1)



- R6 (koko AA) -paristot (2)



- iPod/iPhone-telakointiasema (TDM-iP30) (1)



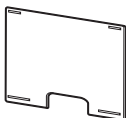
- iPod/iPhone-telakointiaseman videokaapeli (1)



- USB-kaapeli (1)



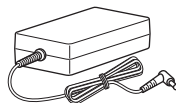
- Jalustan suojus (1)



- Langattomat lähetin-vastaanottimet (EZW-RT50) (2)



- Verkkosovitin (1)



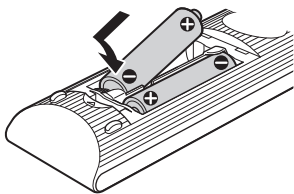
- Verkkovirtajohto (1)



- Käyttöohjeet (vain Australian malli)
- Pika-asennusopas
- Kaiuttimien asennusohje
- Päälaitteen asennusohje
- Ohjelmiston käyttöoikeustiedot
- Langattoman tuotteen vaatimustenmukaisuusilmoitus
- Takuu
- Viiteopas (vain Euroopan mallit)

Kaukosäätimen valmisteleminen

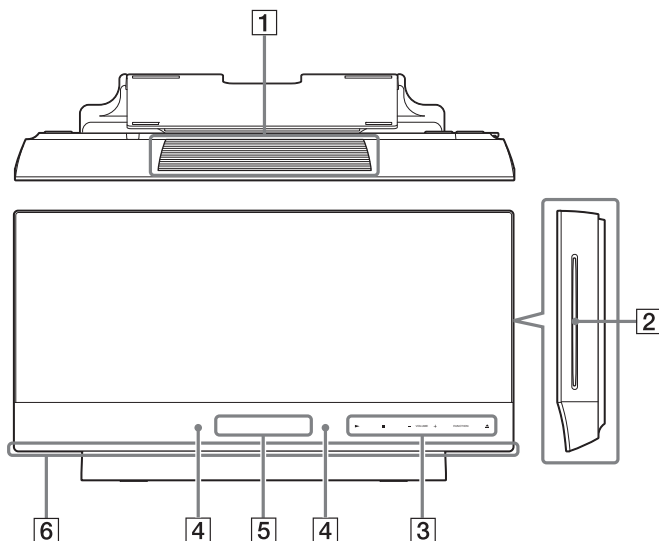
Aseta kaksi R6 (koko AA) -paristoa (vakiovaruste) paristolokeroon niin, että niiden navat $\oplus$ ja $\ominus$ tulevat oikeille puolille lokeron sisällä olevien merkintöjen mukaisesti.



Osat ja painikkeet

Lisätietoja on sulkeissa olevilla sivuilla.

Päälaite



1 Ilmanvaihtoaukut

2 Levypaikka (sivu 36)

3 Kosketuspainikkeet/ilmaisimet

► (toisto)

Aloittaa toiston tai jatkaa toistoa tauon jälkeen (toiston jatkaminen).

Aloittaa diaesityksen, kun laitteeseen asetetaan JPEG-kuvatiedostoja sisältävä levy.

■ (pysäytys)

Pysäyttää toiston ja tallentaa pysäytyskohdan (jatkokohtan) muistiin. Nimikkeen tai raidan jatkokohta on viimeinen toistettu kohta tai valokuvakansion viimeinen valokuva.

VOLUME +/-

Säätää järjestelmän äänenvoimakkuutta.

FUNCTION

Valitsee toistettavan kohteen.

▲ (poista levy)

Poistaa levyn levypaikasta.

4 Etäanturi

5 Etupaneelin näyttö

6 LED-valaistus (sivu 64)

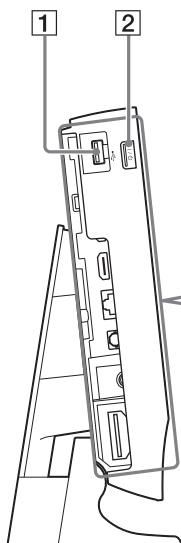
Kosketuspainikkeet/ilmaisimet

Nämä painikkeet ovat käytettävissä, kun kosketuspainikkeiden ilmaisimet palavat. Voit ottaa ilmaisimet käyttöön tai poistaa ne käytöstä [Valaistus/näyttö]-asetuksen avulla (sivu 64). Kun [Valaistus/näyttö]-asetuksena on [Yksinkertainen/Pois], ilmaisimet on poistettu käytöstä. Tässä tapauksessa kosketa mitä tahansa kosketuspainiketta. Kun ilmaisimet syttyvät, kosketa haluttua painiketta.

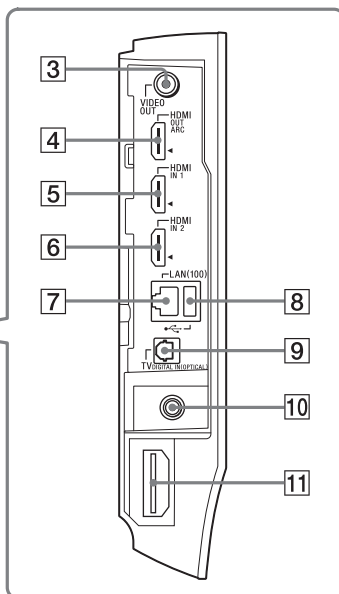
Huomautus

- Painikkeet toimivat kevyestä kosketuksesta. Älä paina painikkeita liian voimakkaasti.

**Laite sivulta (ilman
paneelin suojusta)**



Takapaneeli

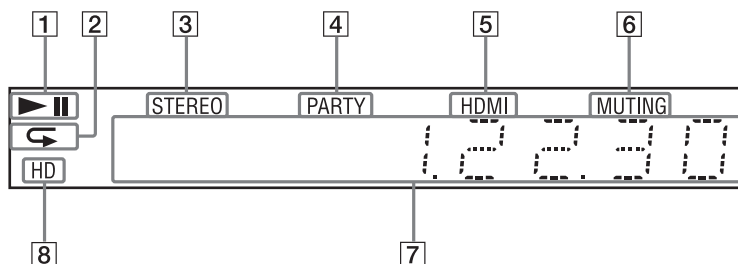


- 1** **(USB) -liitäntä (vasen) (sivu 37)**
USB-laitteen kytkemiseen.
- 2** **(virta/valmiustila)**
Kytkee päälaitteeseen virran tai siirtää
laitteen valmiustilaan.
- 3** **VIDEO OUT -liitäntä (sivu 19)**
- 4** **HDMI OUT -liitäntä (sivu 19)**
- 5** **HDMI IN 1 -liitäntä (sivu 21)**
- 6** **HDMI IN 2 -liitäntä (sivu 21)**
- 7** **LAN(100)-liitäntä (sivu 23)**

- 8** **(USB) -liitäntä (takana) (sivu 37)**
USB-laitteen kytkemiseen.
- 9** **Televisio DIGITAL IN (OPTICAL) -liitäntä
(sivu 19)**
- 10** **ANTENNA FM 75 Ω COAXIAL -liitäntä
(sivu 22)**
- 11** **Langattoman lähetin-vastaanottimen
(EZW-RT50/EZW-RT20) paikka (sivu 25)**
EZW-RT50 toimitetaan järjestelmän
mukana.

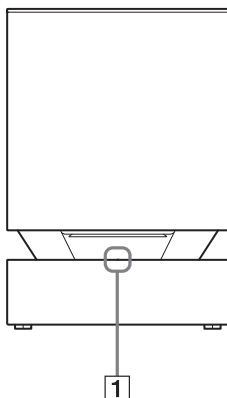
Etupaneelin näyttö

Etupaneelin näytön ilmaisimet



- | | |
|---|---|
| 1 Näyttää järjestelmän toistotilan. | 6 Palaa, kun mykistys on käytössä. |
| 2 Palaa, kun toistuva toisto on käytössä. | 7 Näyttää järjestelmän tilan, kuten radiotaajuuden. |
| 3 Palaa, kun stereolähetystä vastaanotetaan. (vain radio) | 8 Palaa, kun HDMI OUT -liitännästä lähetetään 720p/1080i/1080p-videosignaalia. |
| 4 Palaa, kun järjestelmässä on käytössä PARTY STREAMING -toiminto. | |
| 5 Palaa, kun HDMI OUT -liitäntä kytketään HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) -yhteensopivaan laitteeseen, jossa on HDMI- tai DVI (Digital Visual Interface) -tuloliitäntä. | |

Etupaneeli

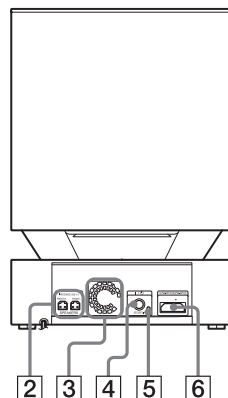


1 LINK/STANDBY-merkkivalo

Voit tarkistaa laitteen ja bassokaiuttimen välisen langattoman yhteyden tilan.

Merkkivalo	Tila
Muuttuu vihreäksi.	Järjestelmän virta on kytketty, langaton yhteys on käytössä ja äänisignaaleja vastaanotetaan.
Muuttuu oranssiksi.	Järjestelmän virta on kytketty, langaton yhteys on käytössä Secure Link -toiminnon avulla ja äänisignaaleja vastaanotetaan.
Vilkkuu nopeasti vihreänä.	Langatonta lähetin-vastaanotinta ei ole asetettu oikein langattoman lähetin-vastaanottimen paikkaan.
Vilkkuu hitaasti vihreänä tai oranssina.	Langaton lähetyks ei ole käytössä.
Muuttuu punaiseksi.	Bassokaiutin on valmiustilassa ja järjestelmä on valmiustilassa tai langaton lähetyks ei ole käytössä.
Ei käytössä.	Bassokaiuttimen virta on katkaistu.
Vilkkuu punaisena.	Bassokaiuttimen suojaus on käytössä.

Takapaneeli



2 SPEAKERS-liitännät

3 Ilmanvaihtoaukot

4 I/⏻ (virta) -painike

Kytkee tai katkaisee bassokaiuttimen virran.

5 SECURE LINK -painike (sivu 55)

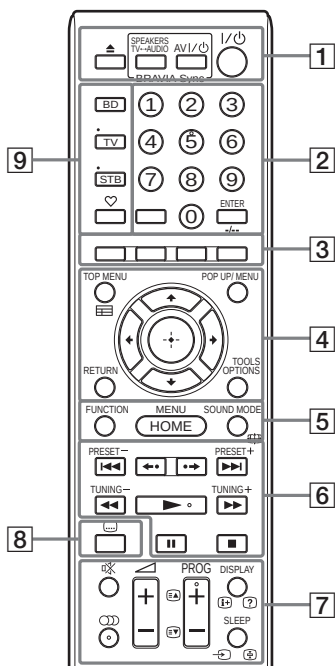
Käynnistää Secure Link -toiminnon.

6 Langattoman lähetin-vastaanottimen (EZW-RT50/EZW-RT20) paikka (sivu 25)

EZW-RT50 toimitetaan järjestelmän mukana.

Kaukosäädin

Järjestelmän käyttöpainikkeet on kuvattu alla. Lisätietoja kytkettyjen laitteiden käyttöpainikkeista on kohdassa Television tai muiden laitteiden ohjaaminen mukana toimitetulla kaukosäätimellä (sivu 52).



- Numeropainikkeessa 5 sekä painikkeissa **BD**/PROG + ja **TV** on kosketuspiste. Käytä kosketuspistettä apunasi käyttäessäsi kaukosäädintä.
- Niiden painikkeiden nimet, jotka toimivat Televisio- tai STB-toimintatilapainikkeen painamisen jälkeen, on merkitty keltaisella tai vihreällä.

1 **▲ (poista levy)**

Poistaa levyn levyypaikasta.

SPEAKERS TV↔AUDIO

Valitsee, kuuluuko television ääni järjestelmän kaiuttimista vai television kaiuttimista. Tämä toiminto toimii vain, jos [HDMI-Ohjaus]-asetuksena on [Päällä] (sivu 65).

AV I/O (virta/valmiustila) (sivu 52)

Kytkee virran televisioon tai muuhun laitteeseen tai siirtää television tai muut laitteet valmiustilaan.

I/O (virta/valmiustila) (sivut 32, 47)

Kytkee järjestelmään virran tai siirtää järjestelmän valmiustilaan.

2 **Numeropainikkeet (sivut 48, 52)**

Syöttää esimerkiksi nimikkeiden ja jaksojen numerot sekä asemien pikavalintanumerot.

ENTER

Vahvistaa tehdyn valinnan.

3 **Väripainikkeet (punainen/vihreä/keltainen/sininen)**

Pikanäppäimet, joilla voi valita tiettyjä BD-levyn valikkoja (tai käyttää BD-levyn vuorovaikutteisia Java-toimintoja).

4 **TOP MENU**

Avaa tai sulkee BD- tai DVD-levyn päävalikon.

POP UP/MENU

Avaa tai sulkee BD-ROM-levyn avattavan valikon tai DVD-levyn valikon.

OPTIONS (sivut 34, 42, 54)

Tuo asetusvalikon televisioruutuun tai etupaneelin näyttöön. (Sijainti vaihtelee valitun toiminnon mukaan.)

RETURN

Palaa edelliseen näyttöön.

←/↑/↓/→

Siirtää korostuksen näkyvissä olevaan vaihtoehtoon.

⊕ (vahvistus)

Vahvistaa tehdyn valinnan.

5 FUNCTION (sivut 33, 47)

Valitsee toistettavan kohteen.

HOME (sivut 32, 47, 50, 53, 55, 56, 60)

Avaa tai sulkee järjestelmän päävalikon.

SOUND MODE (sivu 45)

Valitsee äänitilan.

6 Toistopainikkeet

Lisätietoja on kohdassa Toisto (sivu 36).

◀◀/▶▶ (edellinen/seuraava)

Siirry edelliseen tai seuraavaan jaksoon, raitaan tai tiedostoon.

◀•/•▶ (uudelleentoisto/eteenpäin)

Nykyisten kohtausten lyhyt uudelleentoisto 10 sekunnin ajan./Nykyisten kohtausten pikasiirto eteenpäin 15 sekunnin ajan.

◀◀/▶▶ (nopeutus/hidastus/ kuvan pysäytys)

Pikasiirto taakse-/eteenpäin levyn toiston aikana. Selausnopeus muuttuu aina, kun painiketta painetaan.

Otaa käyttöön hidastetun toiston, jos painiketta painetaan yli sekunnin ajan taukotilassa. Toistaa kuvan kerrallaan, kun painiketta painetaan taukotilassa. Hidastettu toisto ja yksittäisen kehyksen toisto eivät ole saatavilla Blu-ray 3D -levyissä.

▶ (toisto)

Aloittaa toiston tai jatkaa toistoa tauon jälkeen (toiston jatkaminen).

Otaa käyttöön Toisto yhdellä painalluksella -toiminnon (sivu 49), kun järjestelmään on kytketty virta ja BD/DVD-toiminto on käytössä.

|| (tauko)

Keskeyttää toiston tai jatkaa toistoa.

■ (pysäytys)

Pysäyttää toiston ja tallentaa pysäytyskohdan (jatkokokhdan) muistiin. Nimikkeen tai raidan jatkokohta on viimeinen toistettu kohta tai valokuvakansion viimeinen valokuva.

Radiopainikkeet

Lisätietoja on kohdassa Viritin (sivu 47).

PRESET +/-

TUNING +/-

7 ✖ (mykistys)

Mykistää äänen tilapäisesti.

○○ (ääni) (sivut 45, 46)

Valitsee äänimuodon ja -raidan.

◀ (äänenvoimakkuus) +/- (sivu 47)

Säätää äänenvoimakkuutta.

DISPLAY (sivut 37, 40, 53)

Tuo toisto- ja verkkoselaustiedot näkyviin televisioruutuun.

Tuo etupaneelin näyttöön esimerkiksi esiviritetyn radioaseman ja taajuuden.

Tuo etupaneelin näyttöön suoratoiston tiedot ja signaalin purun tilan, kun toiminnon asetuksena on jokin muu kuin BD/DVD. Jos toiminnon asetuksena on HDMI1, HDMI2 tai Televisio, suoratoiston tiedot ja signaalin purun tila näkyvät ainoastaan, jos järjestelmä vastaanottaa digitaalista signaalia.

Suoratoiston tiedot ja signaalin purun tila eivät välttämättä ole näkyvissä virran tai purettavan kohteen mukaan.

SLEEP (sivu 51)

Asettaa uniajastimen.

8 ☰ (tekstitys) (sivu 63)

Valitsee tekstityskielen, jos BD-ROM- tai DVD VIDEO -levylle on tallennettu monikielinen tekstitys.

9 Toimintatilapainikkeet (sivu 52)

Vaihtaa laitetta, jota kaukosäätimellä käytetään.

BD: Voit käyttää tätä Blu-ray Disc/DVD Home Theatre System -laitetta.

Televisio: Voit käyttää televisiota.

STB: Voit käyttää esimerkiksi kaapelivastaanotinta, digitaalista satelliittivastaanotinta tai digitaalivideovastaanotinta.

♡ (suosikit)

Näyttää Suosikit-luetteloon lisätyn Internet-sisällön. Voit tallentaa suosikkeihin 18 Internet-kohdetta.

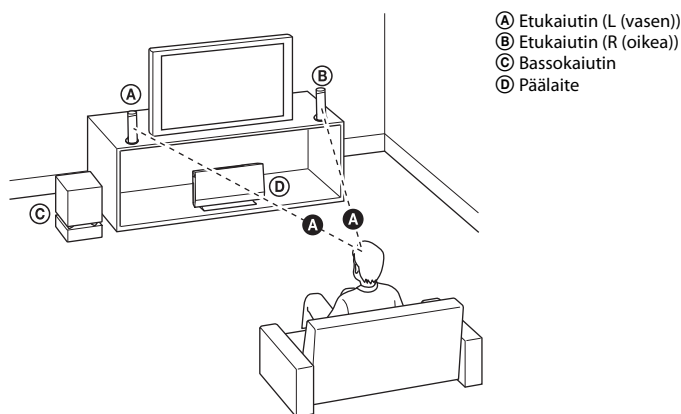
Käytön aloittaminen

Vaihe 1: Järjestelmän asentaminen

Voit valita yhden kolmesta päälaitteen asennustavasta: pystysuuntainen asennus, vaakasuuntainen asennus tai seinäkiinnitys. Lisätietoja on kohdassa Päälaitteen asennustavan valitseminen (sivu 27). Voit myös asentaa etukaiuttimet seinälle. Lisätietoja on mukana toimitetussa kaiuttimien asennusohjeessa.

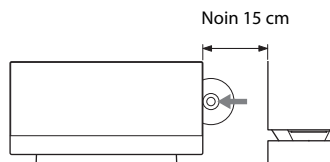
Järjestelmän sijoittaminen

Asenna järjestelmä alla olevan kuvan mukaisesti.



Huomautus

- Ole varovainen, kun sijoitat kaiuttimen ja/tai kaiutinjälustan erikoiskäsittelylle (esimerkiksi vahatulle, kiillotetulle tai oljytylle) lattialle, sillä ne voivat aiheuttaa tahroja tai värjäytymiä.
- Jos sijoitat muita esineitä järjestelmän lähelle, jätä päälaitteen oikealle puolelle (levypaikan puoli) tilaa levyn asettamista ja poistamista varten (noin 15 cm).

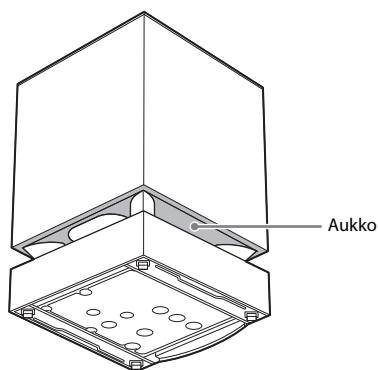


- Älä nojaa kaiuttimeen tai ota siitä tukea, sillä kaiutin voi tällöin kaatua.
- Television kuvaan voi tulla häiriöitä riippuen bassokaiuttimien sijoituspaikasta. Siirrä bassokaiutinta tässä tapauksessa kauemmas televisiosta.
- Älä tuki päälaitteen ilmanvaihtoaukkoja (sivu 10).
- Sijoita molemmat etukaiuttimet yhtä kauaksi kuuntelupaikasta (A).
- Etukaiuttimien välisen etäisyyden on oltava vähintään 0,6 m.

- Aseta etukaiuttimet television etupuolelle. Varmista, että kaiuttimien edessä ei ole esteitä.
- Molempien etukaiuttimien tulee osoittaa suoraan eteenpäin. Älä aseta kaiuttimia kulmittain.

Bassokaiuttimen käsittelyä koskeva huomautus

Kun nostat bassokaiutinta, älä pidä kiinni sen keskellä olevasta aukosta. Kaiutinelementti saattaa vaurioitua. Kun nostat bassokaiutinta, pidä kiinni sen pohjasta.



Vihje

- Bassokaiutin kannattaa sijoittaa kovapintaiselle lattialle.
- Voit sijoittaa bassokaiuttimen päälaitteen vasemmalle tai oikealle puolelle, kunhan se osoittaa kuuntelupaikkaan päin.

Vaihe 2: Järjestelmän kytkeminen

Lue seuraavien sivujen ohjeet ennen järjestelmän kytkemistä.

Älä kytke päälaitteen ja bassokaiuttimen virtajohtoja pistorasiaan, ennen kuin kaikki muut kytkennät on tehty.

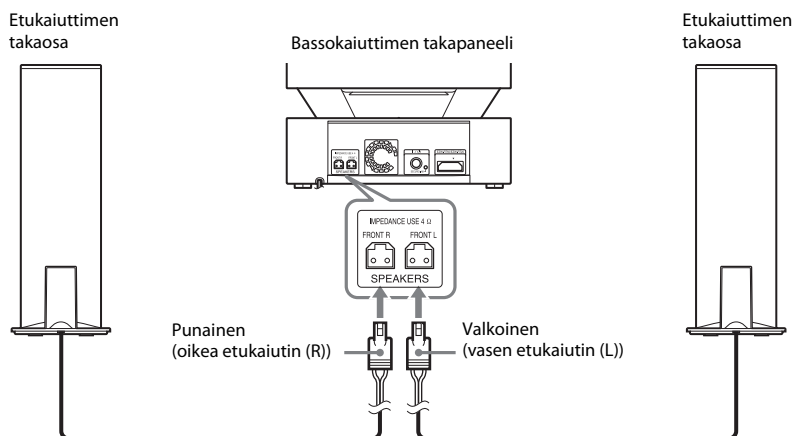
Huomautus

- Jos kytket toisen laitteen, jossa on äänenvoimakkuuden säädin, säädä sen äänenvoimakkuus tasolle, jolla ääni kuuluu häiriöttä.

Kaiuttimien kytkeminen bassokaiuttimeen

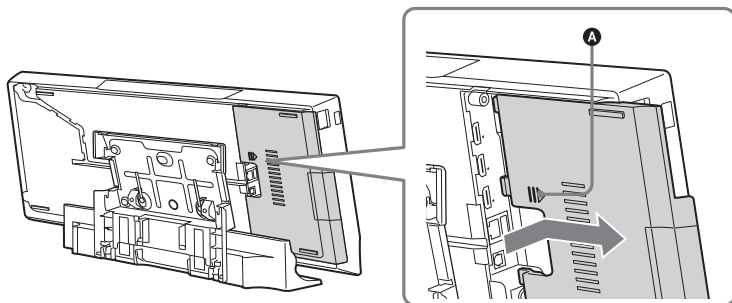
Kytke kaiutinjohdot bassokaiuttimen SPEAKERS-liitäntöihin niin, että värit täsmäävät.

Kun kytket liittimen bassokaiuttimeen, työnnä liitin liitäntään siten, että se napsahtaa.



Päälaitteen paneelin suojuksen irrottaminen

Ennen kaapelien kytkemistä, irrota paneelin suojuks päälaitteesta.



Paina paneelin suojusta varovasti kohdasta (A) ja liu'uta se sivulle.

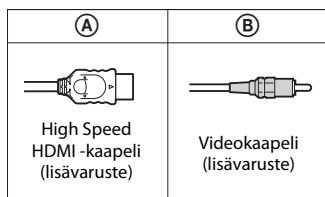
Television kytkeminen

Kytkemällä järjestelmän televisioon, voit näyttää järjestelmän kuvaa televisiosta ja kuunnella television ääntä järjestelmän kaiuttimista.

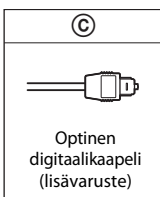
Valitse kytkentätapa televisiossa olevien liitäntöjen ja toimintojen mukaan.

- Jos televisiossa on HDMI-liitäntä, joka on merkitty ARC*-tekstillä: kytkentä **(A)**
- Jos televisiossa on HDMI-liitäntä: kytkennät **(A)** ja **(C)**
- Jos televisiossa ei ole HDMI-liitäntöjä: kytkennät **(B)** ja **(C)**

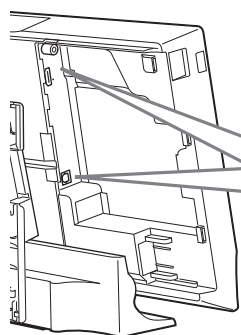
Videoyhteydet



Ääniyhteys



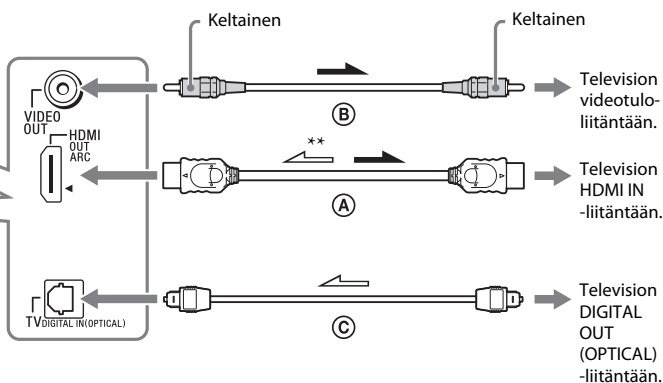
Päälaitteen takapaneeli



Signaalin kulkusuunta

➡ : videosignaali

↔ : äänisignaali



* Audio Return Channel. Lisätietoja on kohdassa Audio Return Channel -toiminto (sivu 20).

** Käytettävissä ainoastaan, jos televisio tukee Audio Return Channel -toimintoa.

Ⓐ HDMI-kaapeliyhteys

Jos televisiossa on HDMI-liitäntä, kytke televisio High Speed HDMI -kaapelilla. Kuvan laatu on tällöin parempi kuin muita yhteystapoja käytettäessä.

Jos kytkentä tehdään High Speed HDMI -kaapelilla, lähtösignaalin tyyppi on valittava Pika-asetus-toiminnon aikana (sivu 32).

Lisätietoja HDMI-asetuksista on kohdassa [HDMI-asetukset] (sivu 65).

Audio Return Channel -toiminto

Jos televisio tukee Audio Return Channel -toimintoa, High Speed HDMI -kaapeliyhteys lähettää televisiosta myös digitaalisen äänisignaalin. Television äänen saaminen kuuluviin ei edellytä erillistä ääniyhteyttä. Lisätietoja Audio Return Channel -toiminnon asetuksesta on kohdassa [Audio Return Channel] (sivu 65).

Ⓑ Videokaapeliyhteys

Jos televisiossa ei ole HDMI-liitäntää, tee tämä kytkentä.

Ⓒ Optinen digitaalikaapeliyhteys

Television äänisignaali siirretään järjestelmään tämän kytkennän kautta. Käytä tätä kytkentää, jos haluat kuunnella television ääntä järjestelmästä. Tämän kytkennän avulla voit kuunnella multiplex-lähetysääntä, jos järjestelmä vastaanottaa Dolby Digital -multiplex-lähetysignaalia.

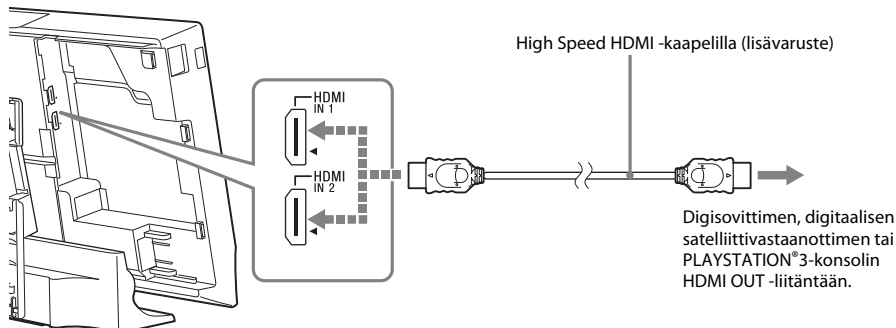
Huomautus

- Voit kuunnella television ääntä valitsemalla TV-toiminnon (sivu 33).

Muiden laitteiden kytkeminen HDMI (OUT) -liitännän avulla

Voit liittää HDMI (OUT) -liitännällä varustetun laitteen, kuten digisovittimen, digitaalisen satelliittivastaanottimen tai PLAYSTATION®3-konsolin, High Speed HDMI -kaapelin avulla. High Speed HDMI -kaapeliyhteyden kautta voi lähettää sekä video- että äänisignaaleja. Kun kytket laitteen järjestelmään High Speed HDMI -kaapelilla, voit toistaa laadukasta digitaalista kuvaa ja ääntä HDMI IN 1- tai HDMI IN 2 -liitännän kautta.

Päälaitteen takapaneeli

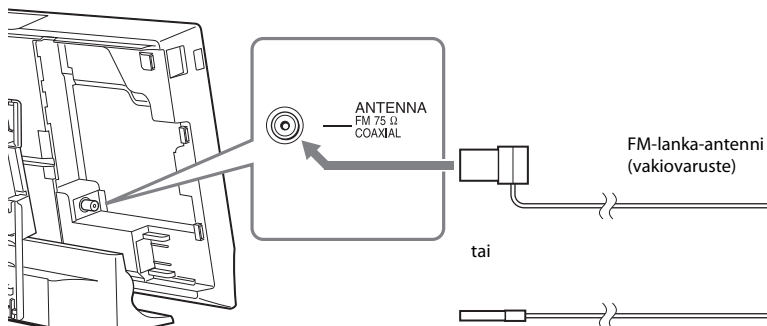


Huomautus

- HDMI IN 1/2 -liitântöjen videosignaalit lähetetään HDMI OUT -liitännästä ainoastaan, jos HDMI1- tai HDMI2-toiminto on valittuna.
- Jos haluat lähettää äänisignaalia HDMI IN 1/2 -liitännöistä HDMI OUT -liitântään, äänilähtöasetuksia on mahdollisesti muutettava. Lisätietoja on [Ääniasetukset]-luvun kohdassa [äänilähtö] (sivu 62).
- Voit vaihtaa HDMI IN 1 -liitântään kytketyn laitteen äänituloliitännän TV DIGITAL IN (OPTICAL) -liitântään. Lisätietoja on kohdassa [HDMI-asetukset]-valikon [HDMI1-äänitulotila]-asetus (sivu 65). (Vain Euroopan mallit.)

Antennin kytkeminen

Päälaitteen takapaneeli



Huomautus

- Avaa FM-lanka-antenni täyteen pituuteensa.
- Kun olet liittänyt FM-lanka-antennin, asenna se mahdollisimman vaakasuoraan asentoon.

Vihje

- Jos FM-radiovastaanotossa on häiriöitä, liitä päälaitte FM-ulkoantenniin 75 ohmin koaksiaalikaapelilla (lisävaruste).

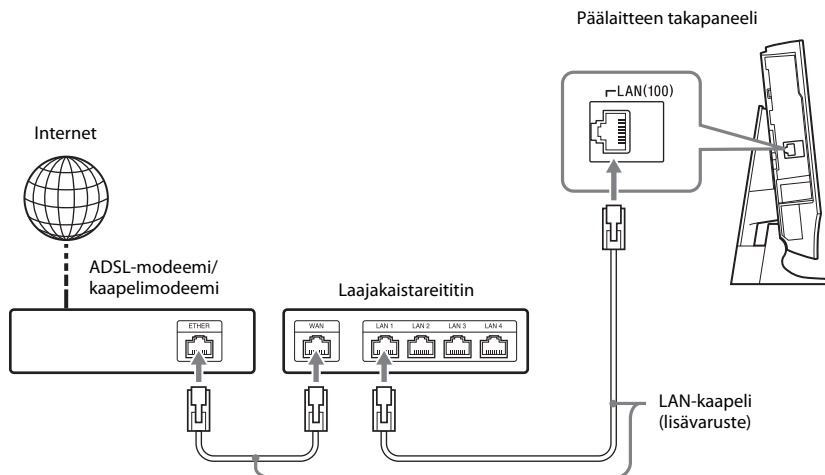
Huomautus

- Järjestelmän liittäminen verkkoon edellyttää käyttöympäristön ja käytettävissä olevien laitteiden mukaisten verkkoasetusten määrittämistä. Lisätietoja on kohdissa Verkon määrittäminen (sivu 56) ja [Verkkoasetukset] (sivu 66).

BDV-L800/BDV-L800M

Valitse yhteystapa käytössä olevan LAN (Local Area Network) -ympäristön mukaan.

- Jos käytössä on langaton LAN
Järjestelmässä on sisäänrakennettu Wi-Fi-toiminto, ja voit liittää järjestelmän verkkoon määrittämällä verkkoasetukset.
- Jos käytössä on muu kuin langaton LAN
Liitä järjestelmä verkkoon muodostamalla yhteys LAN-kaapelin avulla seuraavasti.



Huomautus

- Päälaitteen ja langattoman LAN-reitittimen välinen sijoitusetäisyys vaihtelee käyttöympäristön mukaan. Jos järjestelmä ei voi muodostaa verkkoyhteyttä tai verkkoyhteys on epävaka, siirrä päälaite ja langaton LAN-reititin lähemmäs toisiaan. Jos et pysty sijoittamaan päälaitetta ja langatonta LAN-reitittintä lähemmäs toisiaan, käytä valinnaista langatonta USB-lähiverkkosovitinta (vain Sony UWA-BR100*).
- Yhteyden muodostaminen langattomaan LAN-verkkoon 5 GHz:n taajuusalueella edellyttää valinnaista langatonta USB-lähiverkkosovitinta (vain Sony UWA-BR100*).
- * Langaton USB-lähiverkkosovitin ei välttämättä ole saatavana joissakin maissa/joillakin alueilla (tilanne maaliskuussa 2011).
- Lisätietoja verkkoasetusten määrittämisestä on myös seuraavissa Sony-tukisivustoissa:

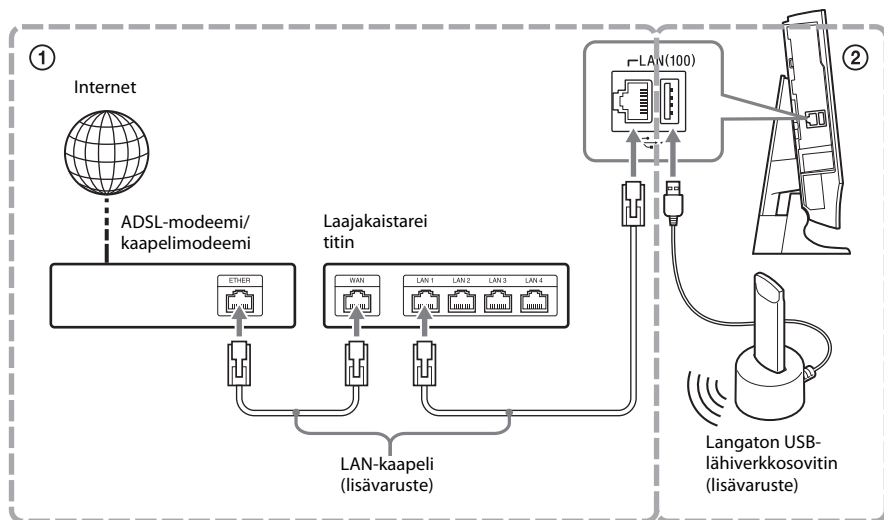
Euroopassa asuvat asiakkaat:
<http://support.sony-europe.com>

Muiden maiden/alueiden asiakkaat:
<http://www.sony-asia.com/support>

BDV-L600

Valitse yhteystapa käytössä olevan LAN (Local Area Network) -ympäristön mukaan.

Päälaitteen takapaneeli



① Kiinteä yhteys

Muodosta yhteys kytkemällä LAN-kaapeli päälaitteen LAN(100)-liitäntään.

② Langaton USB-yhteys

Käytä langatonta LAN-yhteyttä langattoman USB-lähiverkkosovittimen kautta (vain Sony UWA-BR100*).

Langaton USB-lähiverkkosovitin ei välttämättä ole saatavana joissakin maissa tai joillakin alueilla.

* Tilanne maaliskuussa 2011.

Katkaise päälaitteen virta, ennen kuin kytket jatkoakaapelin tai langattoman USB-lähiverkkosovittimen. Kun olet asettanut langattoman USB-lähiverkkosovittimen alustaan ja kytkenyt jatkoakaapelin (USB) -liitäntään (takana tai vasemmalla) (sivu 11), kytke virta uudelleen päälaitteeseen.

Huomautus

- Langattoman USB-lähiverkkosovittimen ja langattoman LAN-reitittimen välinen etäisyys vaihtelee käyttöympäristön mukaan. Jos järjestelmä ei voi muodostaa verkkoyhteyttä tai verkkoyhteys on epävakaa, siirrä langaton USB-lähiverkkosovitin toiseen paikkaan tai sijoita langaton USB-lähiverkkosovitin ja langaton LAN-reititin lähemmäs toisiaan.
- Lisätietoja verkkoasetusten määrittämisestä on myös seuraavissa Sony-tukisivustoissa:

Euroopassa asuvat asiakkaat:
<http://support.sony-europe.com>

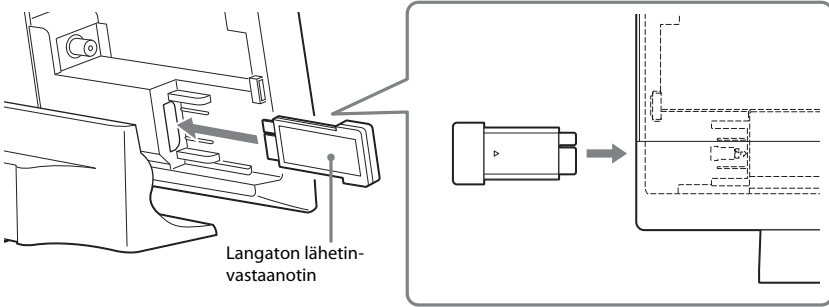
Muiden maiden/alueiden asiakkaat:
<http://www.sony-asia.com/support>

Langattomien lähetin-vastaanottimien liittäminen

Päälaite lähettää äänen bassokaiuttimeen, joka on liitetty etukaiuttimiin. Voit ottaa langattoman yhteyden käyttöön seuraavien vaiheiden avulla.

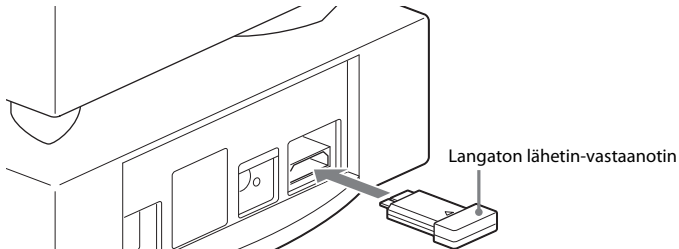
- 1 Liitä langaton lähetin-vastaanotin päälaitteeseen taustapaneelissa olevien merkintöjen mukaisesti.**

Päälaitteen takapaneeli



- 2 Liitä langaton lähetin-vastaanotin bassokaiuttimeen.**

Bassokaiuttimen takapaneeli



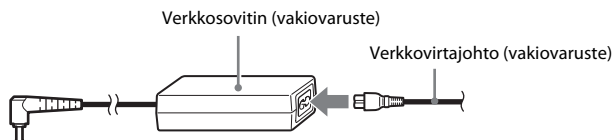
Huomautus

- Langaton yhteys otetaan käyttöön päälaitteen ja bassokaiuttimen virran kytkemisen jälkeen (sivu 31).

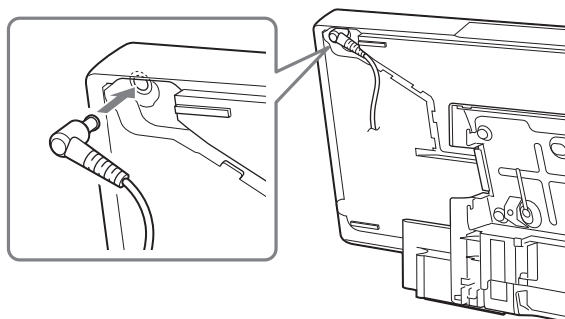
Verkkovirtajohtoon kytkeminen päälaitteeseen

Älä kytke päälaitteen verkkovirtajohtoa pistorasiaan, ennen kuin kaikki muut kytkennät on tehty.

1 Liitä verkkovirtajohto verkkosovittimeen.

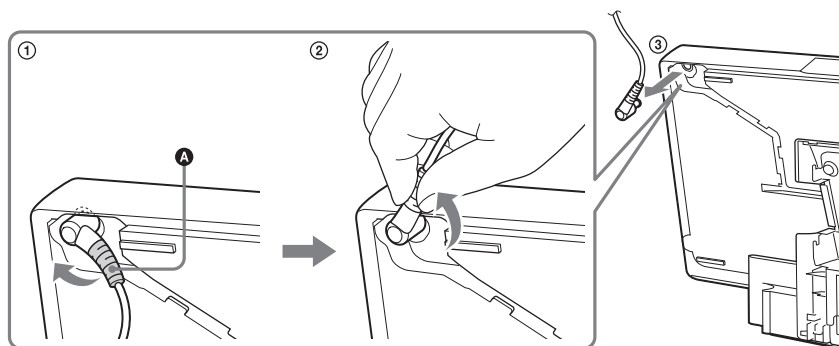


2 Kytke verkkosovittimen liitin päälaitteen taustapuolella olevaan DC IN 14V -liittimeen.



Verkkosovittimen johdon irrottaminen

Nosta verkkosovittimen liittimen (A) ulos päälaitteesta olevasta urasta (1) ja käännä liittintä vastapäivään 90 astetta (2). Vedä liitin sitten irti päälaitteesta (3).



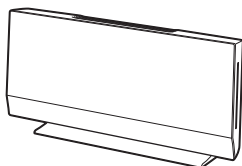
Huomautus

- Älä vedä johdosta, kun irrotat verkkosovittimen johtoa.

Päälaitteen asennustavan valitseminen

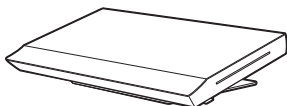
Voit valita yhden kolmesta päälaitteen asennustavasta: pystysuuntainen asennus, vaakasuuntainen asennus tai seinäkiinnitys.

Päälaitteen asentaminen pystysuoraan asentoon



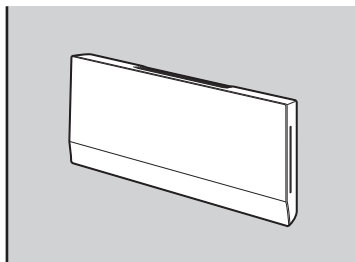
Lisätietoja on kohdassa Suojuksien kiinnittäminen (sivu 28).

Päälaitteen asentaminen vaakasuoraan asentoon



Lisätietoja on mukana toimitetussa päälaitteen asennusohjeessa.

Päälaitteen asentaminen seinälle



Lisätietoja on mukana toimitetussa päälaitteen asennusohjeessa.
Jos haluat asentaa päälaitteen seinälle, ota yhteyttä asentajaan.

Huomautus

- Päälaitteen asentaminen seinälle edellyttää seinäkiinnikkeitä A ja B. Seinäkiinnikkeet eivät sisälly mallin BDV-L600 toimitukseen, joten hanki kiinnikkeet (WS-L100) tarvittaessa erikseen.

Suojuksien kiinnittäminen

Kun kaikki kytkennät on tehty, järjestele kaapelit ja kiinnitä paneelin suojus ja jalustan suojus noudattamalla seuraavia ohjeita.

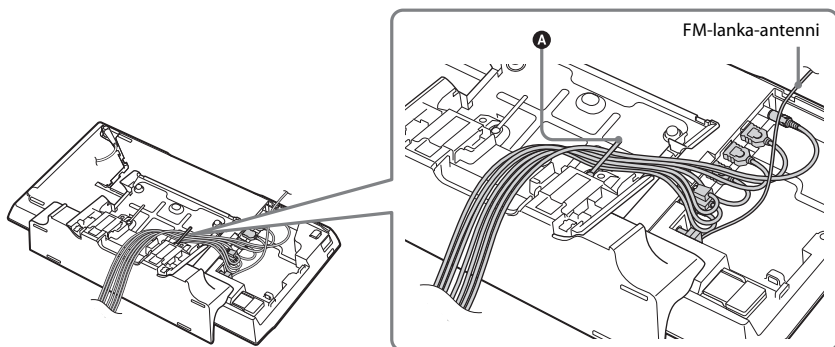
1 Aseta päälaite etupuoli alaspäin.

Huomautus

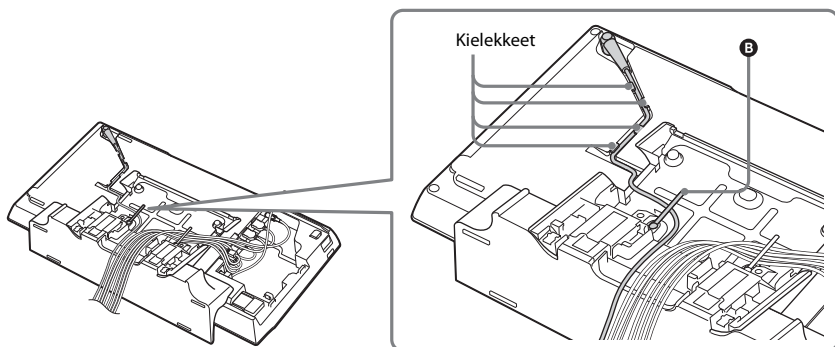
- Muista asettaa päälaitteen alle paksu pehmeä kangas, jottei päälaite vaurioidu.

2 Kerää kaapelit yhteen (lukuun ottamatta FM-lanka-antennia) ja vie ne päälaitteen oikealla puolella olevan pidikkeen (A) alla olevan aukon kautta päälaitteen pohjassa olevan aukon läpi.

Pujota FM-lanka-antenni päälaitteen taustapuolella olevan pienen syvennyksen läpi.

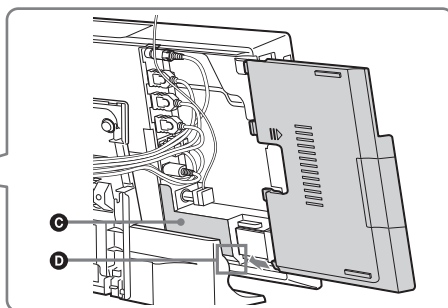
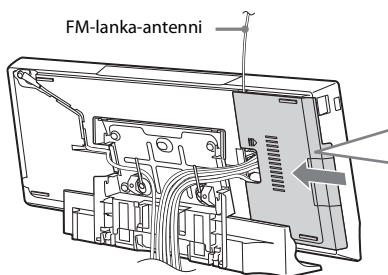


3 Pujota verkkovirtajohto päälaitteessa olevaan uraan painamalla johtoa urassa olevien kielekkeiden taakse ja vie johto sitten päälaitteen vasemmalla puolella olevan pidikkeen (B) alla olevan aukon kautta päälaitteen pohjassa olevan aukon läpi.



4 Kiinnitä paneelin suojus päälaitteen taustapuolelle.

Aseta paneelin suojuksen alaosaan vasen reuna kohtaan (C), kohdista paneelin suojuksen alaosaan oleva kieleke kohdan (D) kanssa ja liu'uta suojus sitten laitteeseen, kunnes se napsahtaa paikalleen.

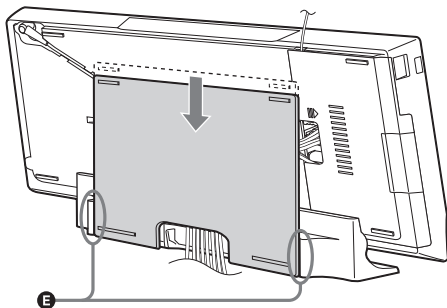


Huomautus

- Avaa FM-lanka-antenni täyteen pituuteensa.
- Kun olet kiinnittänyt paneelin suojuksen, aseta FM-lanka-antenni mahdollisimman vaakasuoraan asentoon.
- Jos liität pitkän ja kapean USB-laitteen (kuten USB-muistin) sivupaneeliin, käytä päälaitteen vasemmalla sivulla olevaa (USB) -liitäntää.

5 Kiinnitä jalustan suojus päälaitteen taustapuolelle.

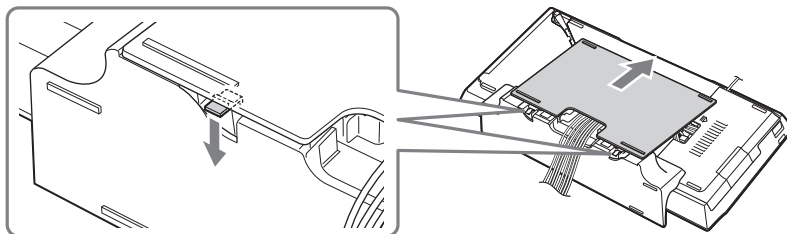
Kohdista jalustan suojuksen alaosaan molemmat reunat jalustassa oleviin uriin (E) ja liu'uta jalustan suojus sitten varovasti alaspäin.



Jalustan suojuksen irrottaminen

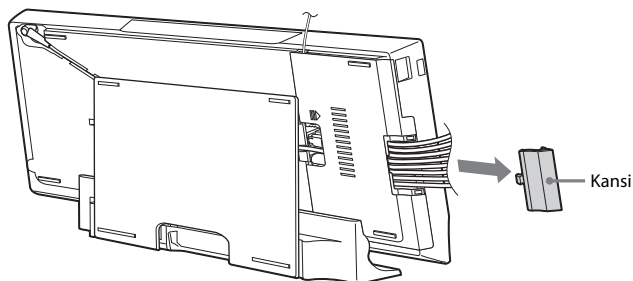
Aseta päälaite etupuoli alaspäin.

Paina jalustassa olevia kielekkeitä alaspäin ja liu'uta jalustan suojus irti alla olevassa kuvassa olevan nuolen osoittamassa suunnassa.



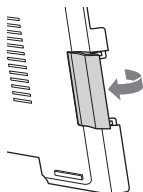
Paneelin suojuksen kannen avaaminen

Jotta voit järjestää kaapelit päälaitteen vasemmalle puolelle, avaa paneelin suojuksen kansi ennen paneelin suojuksen kiinnittämistä. Älä hukkaa suojuksen kantta.

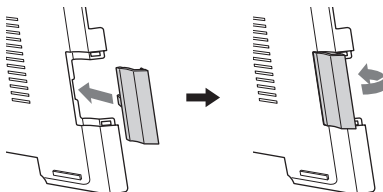


Jos haluat avata kannen, irrota paneelin suojus, pidä kiinni kannesta ja vedä sitä sitten ylös- ja ulospäin. Kun haluat sulkea kannen, kohdista kannessa oleva kieleke paneelin suojuksessa olevaan aukkoon ja paina kantta sitten varovasti sisään- ja alaspäin, kunnes se napsahtaa paikalleen.

Kannen avaaminen



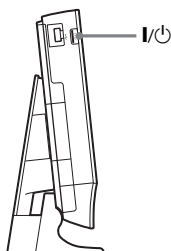
Kannen sulkeminen



Virran kytkeminen järjestelmään

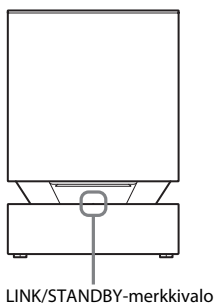
Kun kaikki kytkennät on tehty kohdassa Vaihe 2: Järjestelmän kytkeminen (sivu 18), kytke järjestelmään virta.

1 Kytke virta päälaitteeseen painamalla I/⏻-painiketta.



2 Kytke bassokaiuttimen verkkovirtajohto pistorasiaan.

Kun bassokaiuttimeen on kytketty virta, LINK/STANDBY-merkkivalo muuttuu vihreäksi ja langaton yhteys muodostetaan.



LINK/STANDBY-merkkivalo

Huomautus

- Jos LINK/STANDBY-merkkivalo ei syty, katso lisätietoja kohdista Bassokaiutin (sivu 13) ja Ääni (sivu 71).

Tietoja valmiustilasta

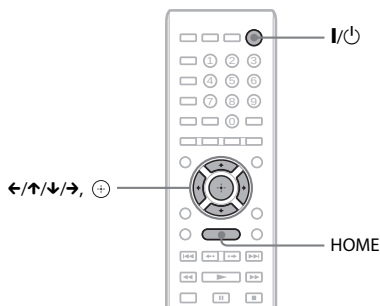
Bassokaiutin siirtyy valmiustilaan automaattisesti (LINK/STANDBY-merkkivalo muuttuu punaiseksi), kun päälaitte on valmiustilassa tai langaton yhteys poistetaan käytöstä. Bassokaiuttimen virta kytkeytyy automaattisesti (LINK/STANDBY-merkkivalo palaa vihreänä), kun päälaitteeseen kytketään virta ja langaton yhteys otetaan käyttöön.

Langattoman yhteyden määrittäminen

Jos käytössä on useita langattomia laitteita tai jos naapurit käyttävät langattomia laitteita, laitteiden toiminnassa voi esiintyä häiriöitä. Voit estää tämän määrittämällä päälaitteen ja bassokaiuttimen välisen langattoman yhteyden (Secure Link -toiminto). Lisätietoja on kohdassa Langattoman järjestelmän lisäasetukset (sivu 55).

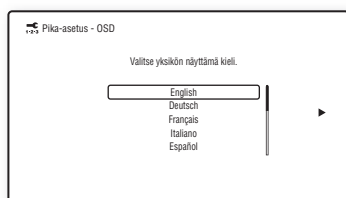
Vaihe 3: Pika-asetuksen tekeminen

Seuraavien vaiheiden avulla voit tehdä järjestelmän käyttöönotossa tarvittavat perusasetukset. Näkyvissä olevat kohteet vaihtelevat maittain.



- 1 Kytke televisioon virta.
- 2 Paina I/⏻-painiketta.
- 3 Valitse television ohjelmälähde niin, että järjestelmän signaali näkyy television kuvaruudussa.

Näyttökielen pika-asetusnäyttö tulee näkyviin.



- 4 Suorita [Pika-asetus]. Tee perusasetukset nuolipainikkeilla ←/↑/↓/→- ja + -painikkeilla noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

Valitse seuraava asetus käytössä olevan yhteystavan (sivu 19) mukaan.

- HDMI-kaapeliyhteys: Noudata televisioruudussa näkyviä ohjeita.
- Videokaapeliyhteys: Valitse [16:9] tai [4:3], jotta kuva näkyy ruudussa oikein.

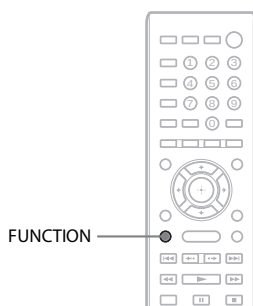
Pika-asetus-näyttöön siirtyminen

- 1 Paina HOME-painiketta.
Päävalikko avautuu television kuvaruutuun.
- 2 Valitse [Asetukset] painamalla ←/→-painiketta.
- 3 Valitse [Pika-asetus] painamalla ↑/↓ ja paina sitten + -painiketta.
- 4 Valitse [Käynnistä] painamalla ←/→-painiketta ja paina sitten + -painiketta.

Pika-asetus-näyttö tulee näkyviin.

Vaihe 4: Signaalilähteen valitseminen

Voit valita toistolähteen.



Paina toistuvasti FUNCTION, kunnes etupaneelin näytössä näkyy haluamasi toiminto.

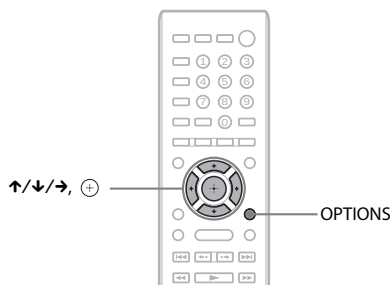
Toiminto muuttuu jokaisella FUNCTION-painikkeen painalluksella seuraavasti.

BD/DVD → FM → HDMI1 →
HDMI2 → TV → BD/DVD → ...

Toiminto	Lähde
BD/DVD	Järjestelmässä toistettava levy, USB-laite, iPod/iPhone tai verkkolaite
FM	FM-radio (sivu 47)
HDMI1/HDMI2	Laite, joka on kytketty takapaneelin HDMI IN 1- tai HDMI IN 2 -liitäntään (sivu 21)
TV	Laite (kuten televisio), joka on kytketty takapaneelin TV DIGITAL IN (OPTICAL) -liitäntään, tai Audio Return Channel -toiminnon kanssa yhteensopiva televisio, joka on kytketty takapaneelin HDMI OUT -liitäntään (sivu 19)

Vaihe 5: Surround-äänen toistaminen

Kun olet suorittanut edellä kuvatut vaiheet ja aloitat toiston, voit kuunnella surround-ääntä. Voit myös valita esiohjelmoituja, erilaisia äänilähteitä varten räätälöityjä surround-asetuksia. Voit nauttia elokuvateatterin äänentoistosta kotonasi.



Surround-asetusten valitseminen kuuntelumieltyksien mukaan

Asetustapa vaihtelee toiminnon mukaan.

Kun käytössä on BD/DVD-* tai FM-toiminto

- 1 Paina OPTIONS-painiketta.**
Asetusvalikko avautuu television kuvaruutuun.
- 2 Valitse ↑/↓-painikkeilla [Surround-asetus] ja paina sitten ⊕ -painiketta.**
- 3 Paina ↑/↓-painiketta toistuvasti, kunnes television kuvaruudussa näkyy haluamasi surround-asetus.**
Alla olevassa taulukossa on kuvaukset eri surround-asetuksista.
- 4 Paina ⊕ .**
Asetus on tehty.
* Surround-ääniasetukset eivät vaikuta Internet-sisällön toistamiseen.

Kun käytössä on HDMI1-, HDMI2- tai TV-toiminto

- 1 Paina OPTIONS-painiketta.**
Asetusvalikko tulee näkyviin etupaneelin näyttöön.
- 2 Paina ↑/↓-painiketta toistuvasti, kunnes etupaneelin näytössä lukee SUR. SET. Paina sitten ⊕ - tai →-painiketta.**
- 3 Paina ↑/↓-painikkeita, kunnes etupaneelin näytössä näkyy haluamasi surround-asetus.**
Alla olevassa taulukossa on kuvaukset eri surround-asetuksista.
- 4 Paina ⊕ .**
Asetus on tehty.
- 5 Paina OPTIONS-painiketta.**
Asetusvalikko katoaa etupaneelin näytöstä.

Tietoja kaiuttimien äänentoistosta

Oletusasetus on [Automaattinen] (AUTO).

Surround-asetus	Tehoste
[Automaattinen] "AUTO"	Järjestelmä toistaa äänen automaattisesti siihen sopivan tehoston kanssa signaalilähteen mukaan. • 2-kanavainen lähde: Toistaa 2-kanavaisen äänen sellaisenaan. • Monikanavainen lähde: Simuloi 7.1- tai 5.1-kanavaisen surround-äänentoiston kahdella etukaiuttimella ja bassokaiuttimella.
[2ch Stereo] "2CH ST."	Järjestelmä toistaa 2-kanavaisen äänen huolimatta äänimuodosta tai kanavien määrästä. Monikanavaiset surround-tallenteet yhdistetään 2-kanavaisiksi.

Huomautus

- Surround-asetuksia ei välttämättä voi käyttää valitun tulosignaalin mukaan.
- Surround-asetukset eivät ole käytössä, kun toistetaan Super Audio CD -levyä.

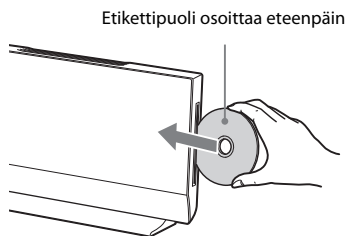
Vihje

- Voit valita surround-asetuksen myös [Ääniasetukset]-valikon kohdasta [Surround-asetus] (sivu 63).

Levyn toistaminen

Lisätietoja levyistä, joita laitteilla voi toistaa, on kohdassa Toistettavat levyt (sivu 75).

- 1 Valitse television ohjelmälähde niin, että järjestelmän signaali näkyy television kuvaruudussa.**
- 2 Aseta levy laitteeseen.**



Päävalikkoon tulee näkyviin , ja toisto käynnistyy.

Jos toisto ei käynnisty automaattisesti, valitse  [Video]-,  [Musiikki]- tai  [Valokuva] -luokassa  ja paina  -painiketta.

Huomautus

- Älä aseta levyä laitteeseen, kun päälaitte on valmiutilassa.
- Älä aseta levyä laitteeseen, kun LED-valaistus vilkkuu heti päälaitteen virran kytkemisen jälkeen.
- Aseta levy suoraan levypaikkaan.

BONUSVIEW-/BD-LIVE-sisällön katseleminen

Joissakin BD-LIVE-logolla* varustetuissa BD-ROM-levyissä on lisäsisältöä ja muita tietoja, jotka voi ladata toistettavaksi paikallisesti.

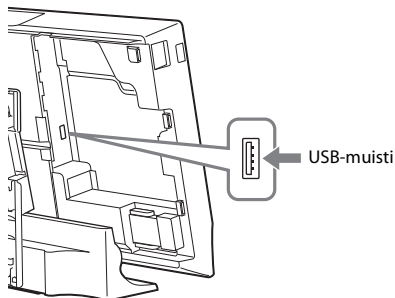
* BD-LIVE™

- 1 Kytke USB-laite päälaitteen takaosassa olevaan  (USB) -liitäntään.**

Jos käytät vain BONUSVIEW-toimintoa, siirry vaiheeseen 3.

Käytä paikallisena muistina vähintään 1 Gt:n USB-muistia.

Takapaneeli



- 2 Valmistele BD-LIVE-sisällön toisto (vain BD-LIVE).**
 - Liitä järjestelmä verkkoon (sivu 23).
 - Valitse [BD-Internet-yhteys]-asetukseksi [Salli] (sivu 63).
- 3 Aseta laitteeseen BONUSVIEW/BD-LIVE-toiminnoilla varustettu BD-ROM-levy.**

Toiminta vaihtelee eri levyillä. Katso lisätietoja levyn mukana toimitetuista käyttöohjeista.

Vihje

- Voit poistaa tietoja USB-muistista valitsemalla  [Video]-kohdassa [Pyyhi BD-tiedot] ja painamalla sitten  -painiketta. Kaikki BUDA-kansioon tallennetut tiedot poistetaan.

Blu-ray 3D -sisällön katseleminen

Voit toistaa Blu-ray 3D -levyjä, joissa on 3D-logo*.



- 1 Valmistele Blu-ray 3D -levyn toisto.**
 - Kytke järjestelmä 3D-yhteensopivaan televisioon High-Speed HDMI -kaapelilla (lisävaruste).
 - Aseta [Näyttöasetukset]-kohdan [3D-lähtöasetus]- ja [TV:n ruutukokoasetus 3D:lle] -asetukset (sivu 61).

2 Aseta laitteeseen Blu-ray 3D -levy.

Toiminta vaihtelee eri levyillä. Lisätietoja on levyn mukana toimitetussa käyttöohjeessa.

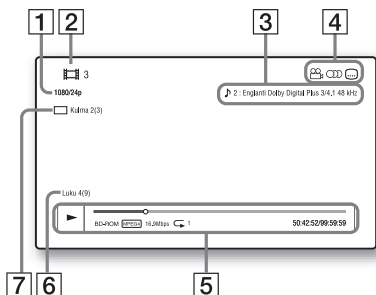
Vihje

- Tutustu myös 3D-yhteensopivan television käyttöohjeisiin.

Toistotietojen tuominen näkyviin

Voit tarkistaa esimerkiksi toistoon liittyvät tiedot painamalla DISPLAY. Näkyviin tulevat tiedot vaihtelevat levyn tyyppin ja järjestelmän tilan mukaan.

Esimerkki: BD-ROM-levyn toistaminen



- 1 Lähtösignaalin tarkkuus, videotaajuus
- 2 Nimikkeen numero tai nimi
- 3 Valittuna oleva ääniasetus
- 4 Käytettävissä olevat toiminnot (Kuvakulma, Ääni, Tekstitys)
- 5 Toistotiedot
Näyttää toistotilan, toiston tilapalkin, levyn tyyppin, videon pakkauksen, bittinopeuden, toistuvan toiston tyyppin, toistoajan ja kokonaistoistoajan
- 6 Jakson numero
- 7 Valittuna oleva kuvakulma

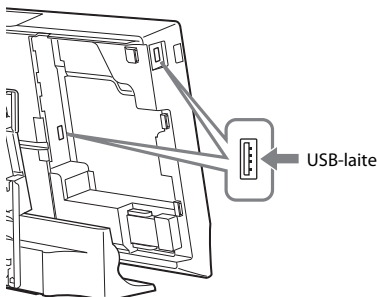
Toistaminen USB-laitteesta

Laitteella voi toistaa kytketyssä USB-laitteesta olevia video-, musiikki- ja valokuvatiedostoja. Lisätietoja muista tiedostotyypeistä, joita laitteella voi toistaa, on kohdassa Toistettavat tiedostotyytit (sivu 76).

1 Kytke USB-laite päälaitteen USB-liitäntään.

Ennen kuin kytket USB-laitteen, katso sen mukana toimitettuja käyttöohjeita.

Päälaitteen takapaneeli/vasen sivu



2 Paina HOME-painiketta.

Päävalikko avautuu television kuvaruutuun.

3 Valitse [Video], [Musiikki] tai [Valokuva] painamalla </>-painiketta.

4 Valitse [USB-laite (takana)] tai [USB-laite (vasemmalla)] painamalla </>-painiketta ja paina sitten </>-painiketta.

Huomautus

- Älä irrota USB-laitetta toiminnon aikana. Katkaise järjestelmästä virta ennen USB-laitteen kytkemistä tai irrottamista, sillä muutoin USB-laite tai sen sisältämät tiedot voivat vaurioitua.

iPod-/iPhone-sisällön toistaminen

Järjestelmällä voi toistaa musiikkia, videoita ja valokuvia iPod- ja iPhone-laitteista sekä ladata näiden laitteiden akun.

Yhteensopivat iPod-/iPhone-mallit

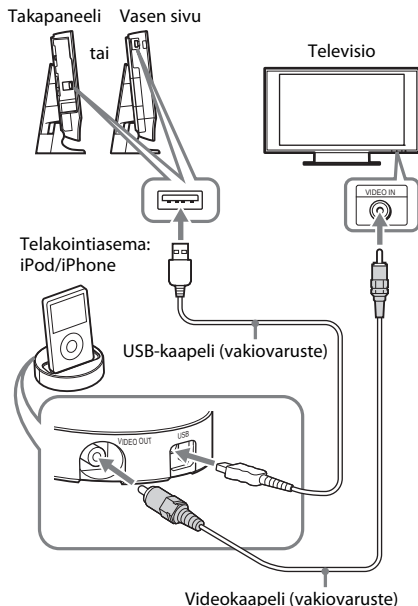
Seuraavat iPod-/iPhone-mallit ovat yhteensopivia. Päivitä iPod-/iPhone-laitteeseen uusin ohjelmisto, ennen kuin käytät laitetta tässä järjestelmässä.

Yhteensopivat mallit: 4. sukupolven iPod touch, 3. sukupolven iPod touch, 2. sukupolven iPod touch, 1. sukupolven iPod touch, 6. sukupolven iPod nano, 5. sukupolven iPod nano (videokamera), 4. sukupolven iPod nano (video), 3. sukupolven iPod nano (video), 2. sukupolven iPod nano (alumiini), 1. sukupolven iPod nano, 5. sukupolven iPod (video), iPod classic, iPhone 4, iPhone 3GS, iPhone 3G, iPhone

iPod-/iPhone-sisällön toistaminen järjestelmästä

- 1 Kytke iPod-/iPhone-telakointiasema (vakiovaruste) päälaitteen takana tai vasemmalla olevaan USB -liitäntään ja aseta sitten iPod- tai iPhone-laite iPod-/iPhone-telakointiasemaan.**

Kun toistat video- tai valokuvatiedostoja, kytke iPod-/iPhone-telakointiaseman videolähtöliitäntä television videotuloliitäntään videokaapelilla (vakiovaruste) ennen iPod- tai iPhone-laitteen asettamista iPod-/iPhone-telakointiasemaan.



- 2 Paina HOME-painiketta.**
Päävalikko avautuu television kuvaruutuun.
- 3 Valitse [Video], [Musiikki] tai [Valokuva] painamalla </>-painiketta.**
- 4 Valitse [iPod (takana)] tai [iPod (vasen)] painamalla ↑/↓-painiketta ja paina sitten ⊕-painiketta.**

■ Jos valitsit [Video] tai [Musiikki] vaiheessa 3

Video- tai musiikkitiedostot näkyvät televisioruudussa. Siirry seuraavaan vaiheeseen.

■ Jos valitsit [Valokuva] vaiheessa 3

Teksti [Vaihda TV:n tuloksi videotulo, johon on...] näkyy televisioruudussa. Valitse television ohjelmälähde niin, että iPod- tai iPhone-laitteen signaali näkyy television kuvaruudussa. Käynnistä sitten diaesitys suoraan iPod- tai iPhone-laitteen kautta.

5 Valitse toistettava tiedosto painamalla - ja -painikkeita.

Järjestelmä toistaa iPod- tai iPhone-laitteen ääntä.

Kun toistat videotiedostoa, valitse television ohjelmälähde niin, että iPod- tai iPhone-laitteen signaali näkyy television kuvaruudussa.

Voit ohjata iPod- tai iPhone-laitetta kaukosäätimen painikkeilla.

Lisätietoja iPod- tai iPhone-laitteen käytöstä on iPod- tai iPhone-laitteen käyttöohjeessa.

Huomautus

- Jos haluat muuttaa järjestelmäasetuksia (kuten surround-asetusta), kun katselet kuvia iPod- tai iPhone-laitteesta television kautta, valitse järjestelmän ohjelmälähde televisiosta ennen järjestelmän käyttämistä.

iPod-/iPhone-laitteen käyttäminen kaukosäätimellä

Voit ohjata iPod- tai iPhone-laitetta kaukosäätimen painikkeilla. Seuraavassa taulukossa on esimerkkejä painikkeista, joita voi käyttää. (Toiminta vaihtelee iPod-/iPhone-laitteen mallin mukaan.)

[Video]- / [Musiikki]-tila

Painike	Toiminta
	Aloittaa toiston.
	Keskeyttää toiston.
	Lopettaa toiston.
 tai 	Pikasiirto taakse- tai eteenpäin.
 tai 	Siirtyy edelliseen tai seuraavaan tiedostoon tai jaksoon (jos saatavilla).

[Valokuva]-tila

Painike	Toiminta
 , 	Aloittaa/keskeyttää toiston. Jos jompaakumpaa painiketta painetaan muutaman sekunnin ajan, kytketty iPod- tai iPhone-laite siirtyy lepotilaan.
	Keskeyttää toiston.
 tai 	Pikasiirto taakse- tai eteenpäin.

Painike	Toiminta
 tai 	Siirtyy edelliseen tai seuraavaan tiedostoon. Jos jompaakumpaa painiketta pidetään painettuna, kytketty iPod- tai iPhone-laite kelaat sisältöä taaksepäin tai eteenpäin.
DISPLAY	Kytkee taustavalon päälle (tai jatkaa sen käyttöä 30 sekunnilla).
OPTIONS, 	Palaa edelliseen näyttöön/kansiotasoon.
 / 	Valitsee edellisen tai seuraavan kohteen.
 , 	Vahvistaa tehdyn valinnan.

Huomautus

- iPod- tai iPhone-laite latautuu, kun se on kytketty järjestelmään, jos järjestelmään on kytketty virta.
- Jos [Automaattinen virrankatkaisu] -asetuksena on [Päällä], järjestelmän virta saattaa katketa automaattisesti, kun käytössä on iPod tai iPhone.
- iPod- tai iPhone-laitteeseen ei voi siirtää kappaleita järjestelmästä.
- Sony ei vastaa iPod-/iPhone-laitteeseen tallennettujen tietojen mahdollisesta häviämisestä tai vahingoittumisesta, kun iPod-/iPhone-laite on kytketty päälaitteeseen.
- Tämä tuote on suunniteltu käytettäväksi erityisesti iPod-/iPhone-laitteen kanssa, ja sen taataan olevan Applen suorituskykyä koskevien standardien mukainen.
- Älä irrota iPod-/iPhone-laitetta toiston aikana. Katkaise järjestelmästä virta ennen iPod-/iPhone-laitteen kytkemistä tai irrottamista, sillä muutoin iPod-/iPhone-laite tai sen sisältämät tiedot voivat vaurioitua.
- Järjestelmä tunnistaa vain iPod-/iPhone-laitteet, jotka on aiemmin kytketty järjestelmään.
- Järjestelmän äänenhallinta ei ole käytössä, kun video- tai valokuvatiedostoja toistetaan iPod- tai iPhone-laitteesta.
- Kun järjestelmään kytketään iPod-laite, joka ei ole yhteensopiva videolähtötoiminnon kanssa, ja [Video]- tai [Valokuva]-tilassa valitaan  (iPod (takana)) tai  (iPod (vasen)), television kuvaruutuun tulee varoitusviesti.
- Järjestelmä tunnistaa enintään 3 000 tiedostoa (mukaan lukien kansiot).

Toistaminen verkosta

BRAVIA Internet Video -toiminnon käyttö

BRAVIA Internet Video toimii Internet-sisällön yhdyskäytävänä, jonka kautta voit tilata päälaitteeseen erilaista viihdettä.

Vihje

- Osa Internet-sisällöstä edellyttää rekisteröitymistä tietokoneen kautta, ennen kuin sitä voi toistaa.

1 Valmistele BRAVIA Internet Video.

Liitä järjestelmä verkkoon (sivu 23).

2 Valitse [Video], [Musiikki] tai [Valokuva] painamalla **↔**-painiketta.

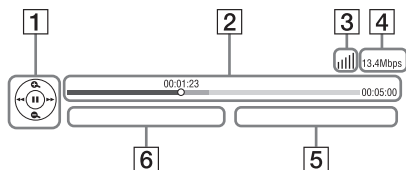
3 Valitse Internet-sisällöntuottajan kuvake painamalla **↑/↓** ja paina sitten **+**.

Jos Internet-sisältöluetteloa ei ole noudettu, laitteessa näkyy tästä kertova kuvake.

Ohjauspaneelin käyttäminen

Ohjauspaneeli tulee näkyviin, kun videotiedoston toisto käynnistyy. Näkyvissä olevat kohteet voivat vaihdella Internet-sisällöntuottajien mukaan.

Voit palauttaa tiedot näkyviin painamalla DISPLAY.



- 1** Ohjausnäyttö
Paina **↔**/**↑/↓** tai **+**, jos haluat toistotoiminnot näkyviin.

- 2** Toiston tilapalkki
Tilapalkki, nykyisen toistokohdan osoitin, toisto aika, videotiedoston kesto

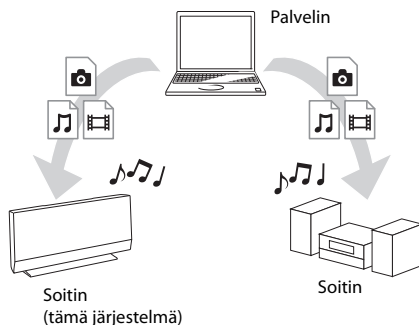
- 3** Verkko-yhteyden ilmainen
Ilmaisee langattoman yhteyden signaalinvoimakkuuden.
Ilmaisee kiinteää yhteyttä.
- 4** Verkon yhteysnopeus
- 5** Seuraavan videotiedoston nimi
- 6** Nykyisen valitun videotiedoston nimi

Kotiverkon tiedostojen toistaminen (DLNA)

Voit toistaa video-, musiikki- ja valokuvatiedostoja muista DLNA-hyväksytyistä laitteista kytkemällä laitteet kotiverkkoon.

Päälaitetta voi käyttää soittimena ja muuntimena.

- Palvelin: tallentaa ja lähettää tiedostoja
- Soitin: vastaanottaa ja toistaa tiedostoja palvelimesta
- Muunnin: vastaanottaa ja toistaa tiedostoja palvelimesta ja on ohjattavissa toisen laitteen kautta (ohjain)
- Ohjain: käyttää muunnin laitetta



Valmistele DLNA-toiminnon käyttö.

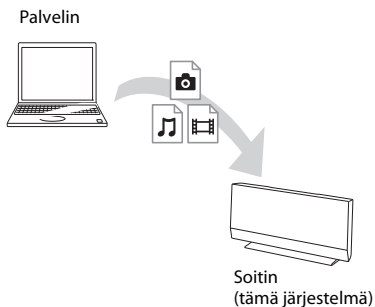
- Liitä järjestelmä verkkoon (sivu 23).
- Valmistele muut DLNA-hyväksytyt laitteet. Lisätietoja on näiden laitteiden käyttöohjeissa.

DLNA-palvelimeen tallennettujen tiedostojen toistaminen (DLNA-soitin)

Valitse DLNA-palvelinkuvake päävalikon

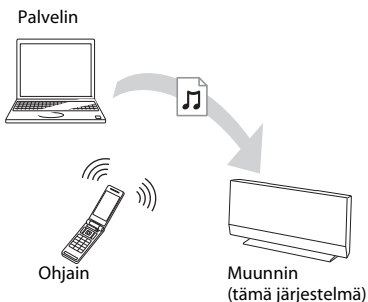
[Video]-, [Musiikki]- tai

[Valokuva]-valikosta ja valitse sitten toistettava tiedosto.



Etätiedostojen toistaminen käyttämällä järjestelmää DLNA-ohjaimen (muuntimen) kautta

Voit käyttää järjestelmää DLNA-hyväksytyn ohjaimen kanssa (kuten iPhone), kun toistat DLNA-palvelimeen tallennettuja tiedostoja.



Ohjaa järjestelmää DLNA-ohjaimen avulla. Lisätietoja toiminnon käyttämisestä on DLNA-ohjaimen käyttöohjeessa.

Huomautus

- Älä käytä järjestelmää sen mukana toimitetulla kaukosäätimellä ja DLNA-ohjaimella samanaikaisesti.
- Lisätietoja DLNA-ohjaimesta on DLNA-ohjaimen käyttöohjeessa.

Vihje

- Järjestelmä on yhteensopiva Windows 7:n mukana toimitettavan Windows Media® Player 12 -ohjelman Play To -toiminnon kanssa.

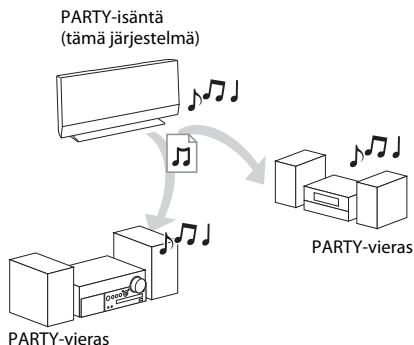
Saman musiikin toistaminen eri huoneissa (PARTY STREAMING)

Voit toistaa samaa musiikkia samanaikaisesti kaikkien PARTY STREAMING -toimintoa tukevien ja kotiverkkoon liitettyjen Sony-laitteiden kautta.

Saatavilla on kahdentyyppisiä PARTY STREAMING -yhteensopivia laitteita.

- PARTY-isäntä: lähettää ja toistaa tiedostoja
- PARTY-vieras: vastaanottaa ja toistaa tiedostoja

Päälaitetta voi käyttää PARTY-isäntänä tai PARTY-vieraana.



Valmistele PARTY STREAMING.

- Liitä järjestelmä verkkoon (sivu 23).
- Varmista, että kytketty laite tukee PARTY STREAMING -toimintoa.

Järjestelmän käyttäminen PARTY-isäntänä

Valitse raita [Musiikki]-valikosta ja käynnistä sitten PARTY valitsemalla asetusvalikosta [Käynnistä Party].

Voit sulkea PARTY-toiminnon painamalla HOME-painiketta.

Järjestelmän käyttäminen PARTY-vieraana

Valitse [Musiikki]-valikosta [Party] ja valitse sitten PARTY-isäntälaitteen kuvake.

Voit poistua PARTY-toiminnosta painamalla OPTIONS-painiketta ja valitsemalla sitten [Poistu Partysta].

Voit sulkea PARTY-toiminnon painamalla OPTIONS-painiketta ja valitsemalla sitten [Sulje Party].

Huomautus

- PARTY STREAMING -toiminnon kanssa yhteensopivien tuotteiden valikoima ja saatavuus vaihtelevat alueittain.

Video- ja musiikkitietojen hakeminen

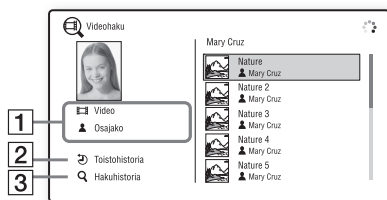
Voit vastaanottaa sisältötietoja Gracenote-tekniikan avulla hakea sisältöön liittyviä tietoja.

- 1 Liitä järjestelmä verkkoon (sivu 23).**
- 2 Aseta laitteeseen levy tai kytke järjestelmään USB-laite, jossa on sisältöä, jota koskevia tietoja haluat hakea.**

Voit tehdä videohaun BD-ROM- tai DVD-ROM-levyltä ja musiikkihaun CD-DA-levyltä (musiikki-CD) tai USB-laitteesta.

- 3 Valitse [Video] tai [Musiikki] </>-painikkeiden avulla.**
- 4 Valitse [Videohaku] tai [Musiikkihaku] </>-painikkeiden avulla.**

Sisältötiedot tulevat näkyviin.



- 1 Sisältötiedot**
Näyttää sisältöön liittyviä tietoja, kuten nimen, osajaon, raidan tai artistin.
- 2 [Toistohistoria]**
Näyttää luettelon aiemmin toistetuista BD-ROM-, DVD-ROM-, CD-DA (musiikki-CD) -levyjen nimikkeistä. Valitse nimike, josta haluat hakea sisältötietoja.

- 3 [Hakuhistoria]**
Näyttää luettelon aiemmista [Videohaku] - tai [Musiikkihaku] -toiminnolla tehdyistä hausta.

Lisätietojen hakeminen

Valitse kohde luetteloista ja valitse sitten hakupalvelu.

Käytettävissä olevat asetukset ja toiminnot

Saat erilaisia asetuksia ja toistotoimintoja näkyviin painamalla OPTIONS. Käytettävissä olevat vaihtoehdot vaihtelevat tilanteen mukaan.

Yleiset asetukset ja toiminnot

Vaihtoehdot	Lisätiedot
[Surround-asetus]	Vaihtaa surround-asetusta (sivu 34).
[Toista asetus]	Asettaa toistuvan toiston.
[3D-valikko]	[3D-syvyyden säätö]: Säätää 3D-kuvien syvyyttä.
[Suosikit-luettelo]	Tuo Suosikit-luettelon näkyviin.
[Toista/Lopeta]	Käynnistää tai pysäyttää toiston.
[Toista alusta]	Toistaa kohteen alusta.
[Lisää Suosikkeihin]	Lisää Internet-sisältökohteen Suosikit-luetteloon.
[Poista Suosikeista]	Poistaa Internet-sisältökohteen Suosikit-luettelosta.
[Käynnistä Party]	Aloittaa Party-toiston valitusta lähteestä. Tämä vaihtoehto ei ehkä tule näkyviin kaikkia äänilähteitä käytettäessä.
[Poistu Partysta]	Lopettaa Party-toiston, jossa järjestelmä on osallisena. PARTY STREAMING -toiminto jatkuu muiden siihen osallistuvien laitteiden välillä.
[Sulje Party]	Lopettaa Party-toiston, jossa järjestelmä on osallisena. PARTY STREAMING -toiminto kaikissa siihen osallistuvissa laitteissa.

Vain [Video]

Vaihtoehdot	Lisätiedot
[A/V SYNC]	Säätää kuvan ja äänen välistä viivettä. Lisätietoja on kohdassa Kuvan ja äänen välisen viiveen säätäminen (sivu 44).
[3D-lähtöasetus]	Määrittää, lähettääkö laite 3D-videosignaalia automaattisesti.
	Huomautus Tämä asetus ei vaikuta HDMI IN 1- ja HDMI IN 2 -liitännän 3D-videosignaaliin.
[Videoasetukset]	[Kuvalaatutila]: Valitsee kuva-asetukset eri valaistusoloissa. [FNR]: Vähentää kuvassa esiintyviä satunnaisia häiriöitä. [BNR]: Vähentää kuvan pikselöitymishäiriöitä. [MNR]: Vähentää kuvien ääriviivoissa ilmeneviä lieviä häiriöitä (ääriviivakohinaa).
[Tauko]	Keskeyttää toiston.
[Päävalikko]	Tuo näkyviin BD- tai DVD-levyn päävalikon.
[Valikko/Avattava valikko]	Tuo näkyviin BD-ROM-levyn avattavan valikon tai DVD-levyn valikon.
[Nimikehaku]	Etsii halutun nimikkeen BD-ROM-/DVD VIDEO -levyltä ja käynnistää toiston alusta.
[Jaksohaku]	Etsii jakson ja aloittaa sen toiston alusta.
[Kulma]	Vaihtaa kuvakulmaa, jos BD-ROM- tai DVD VIDEO -levylle on tallennettu useita kuvakulmia samasta kohtauksesta.
[IP-sisällön kohinanpoisto]	Säätää Internet-sisällön videolaatua.
[Videohaku]	Näyttää BD-ROM-, DVD-ROM-, CD-DA-levyn (musiikki-CD-levyn) tiedot Gracenote-tekniikan avulla.

Vain [Musiikki]

Vaihtoehdot	Lisätiedot
[Lisää diaes. taustam.]	Tallentaa USB-muistin musiikkitiedostot diaesityksen taustamusiikiksi.
[Musiikkihaku]	Näyttää CD-äänilevyn (CD-DA) tiedot Gracenote-tekniikan avulla.
[Satunnaisasetus] (vain iPod/iPhone)	Asettaa satunnaisen toiston.

Vain [Valokuva]

Vaihtoehdot	Lisätiedot
[Diaesitys]	Aloittaa diaesityksen.
[Diaesitysnopeus]	Muuttaa diaesityksen nopeutta.
[Diaesitys. tehoste]	Asettaa tehosteen diaesitystä toistettaessa.
[Diaesitys. taustam.]	[Pois]: Poistaa toiminnon käytöstä. [Musiikki USB:ltä]: Ottaa käyttöön [Lisää diaes. taustam.] -kohdassa tallennetut musiikkitiedostot. [Toista CD-äänilevyiltä]: Ottaa käyttöön CD-DA-levyjen (musiikki-CD-levyjen) raidat.
[Kierrä vasemm.]	Kiertää valokuvaa 90 astetta vastapäivään.
[Kierrä oikealle]	Kiertää valokuvaa 90 astetta myötäpäivään.
[Katso kuva]	Näyttää valitun kuvan.

Kuvan ja äänen välisen viiveen säätäminen

(A/V SYNC)

Jos ääni ei vastaa television kuvaruudussa näkyvää kuvaa, voit säätää kuvan ja äänen välisen viiveen.

Asetustapa vaihtelee toiminnon mukaan.

Huomautus

- A/V SYNC -asetus ei välttämättä vaikuta kaikkiin tulosignaaleihin.

Kun käytössä on BD/DVD-toiminto

1 Paina OPTIONS-painiketta.

Asetusvalikko avautuu television kuvaruutuun.

2 Valitse $\uparrow/\downarrow$ -painikkeilla [A/V SYNC] ja paina sitten $\oplus$ -painiketta.

3 Säädä kuvan ja äänen välistä viivettä $\leftarrow/\rightarrow$ -painikkeilla.

Viiveen voi säätää välille 0 ms – 300 ms
25 ms:n välein.

4 Paina $\oplus$.

Asetus on tehty.

Kun käytössä on HDMI1-, HDMI2- tai TV-toiminto

1 Paina OPTIONS-painiketta.

Asetusvalikko tulee näkyviin etupaneelin näyttöön.

2 Paina $\uparrow/\downarrow$ -painiketta toistuvasti, kunnes etupaneelin näytössä lukee A/V SYNC. Paina sitten $\oplus$ - tai $\rightarrow$ -painiketta.

3 Säädä kuvan ja äänen välistä viivettä $\uparrow/\downarrow$ -painikkeilla.

Viiveen voi säätää välille 0 ms – 300 ms
25 ms:n välein.

4 Paina $\oplus$ -painiketta.

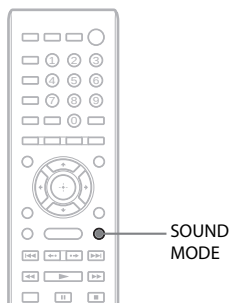
Asetus on tehty.

5 Paina OPTIONS-painiketta.

Asetusvalikko katoaa etupaneelin näytöstä.

Äänitehosteen valitseminen lähteen mukaan

Voit valita elokuville tai musiikille sopivan äänitilan.



Paina toiston aikana toistuvasti SOUND MODE, kunnes haluamasi tilan ilmaisin näkyy etupaneelin näytössä.

- **AUTO:** Järjestelmä valitsee MOVIE- tai MUSIC-tilan automaattisesti ja tuottaa äänen levyn tai äänivirran ominaisuuksien mukaan.
- **MOVIE:** Järjestelmä tuottaa elokuviin soveltuvan äänen.
- **MUSIC:** Järjestelmä tuottaa musiikkiin soveltuvan äänen.
- **SPORTS:** Järjestelmä lisää kaikua urheiluohjelmiin.
- **GAME ROCK:** Järjestelmä tuottaa musiikki- tai rytmipeleihin soveltuvan äänen.

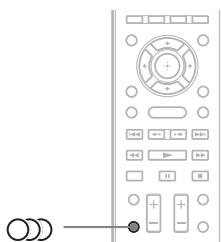
Huomautus

- Kun AUTO-asetus on käytössä, ääni ei ehkä kuulu alusta asti tiettyjen levyjen ja signaalilähteiden kohdalla, koska järjestelmä valitsee optimitilan automaattisesti. Voit estää äänen häviämisen valitsemalla jonkin muun kuin AUTO-asetuksen.
- Äänitilaa ei ehkä voi käyttää kaikkien tulosignaalien kohdalla.
- Tämä toiminto ei ole käytettävissä, kun toistetaan Super Audio CD -levyjä.

Äänimuodon, monikielisten raitojen tai kanavan valitseminen

Jos järjestelmässä toistettava BD-/DVD VIDEO -levy on tallennettu useissa äänimuodoissa (PCM, Dolby Digital, MPEG-audio tai DTS) tai monikielisille raidoille, äänimuodon tai kielen voi vaihtaa.

CD-levyjä toistettaessa voit valita oikean tai vasemman kanavan äänen ja kuunnella valitun kanavan ääntä sekä oikeasta että vasemmasta kaiuttimesta.



Valitse haluamasi äänisignaali painamalla toiston aikana toistuvasti -painiketta.

Äänitiedot tulevat näkyviin television kuvaruutuun.

■ BD/DVD VIDEO

Valittavissa olevat kielet vaihtelevat BD-/DVD VIDEO -levyn mukaan.

Kieli saattaa näkyä 4-numeroisena koodina. Kohdassa Kielikoodien luettelo (sivu 80) on kerrottu, mitä kieltä koodi vastaa. Jos sama kieli näkyy kaksi kertaa tai useammin, BD-/DVD VIDEO -levyn ääni on tallennettu useissa äänimuodoissa.

■ DVD-VR

Esiin tulee levyille tallennettujen ääniraitojen tyytit.

Esimerkki:

- [♪ Stereo]
- [♪ Stereo (Ääni1)]
- [♪ Stereo (Ääni2)]
- [♪ Pää]
- [♪ 2-ääni]
- [♪ Pää/2-ääni]

Huomautus

- [Stereo (Ääni1)] ja [Stereo (Ääni2)] eivät tule näkyviin, jos levyllä on tallennettu vain yksi äänivirta.

■ CD

- [Stereo]: Normaali stereoääni.
- [1/V]: vasemman kanavan ääni (monofoninen).
- [2/O]: oikean kanavan ääni (monofoninen).
- [L+R]: vasemman ja oikean kanavan ääni lähetetään jokaisesta kaiuttimesta.

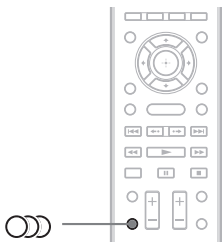
Multiplex-lähetysäänen kuunteleminen

(DUAL MONO)

Voit kuunnella multiplex-lähetysääntä, jos järjestelmä vastaanottaa tai toistaa Dolby Digital -multiplex-lähetysääntä.

Huomautus

- Dolby Digital -signaalin vastaanottaminen edellyttää, että päälaitteeseen on kytketty televisio tai jokin muu laite optisella digitaalkaapelilla (sivu 19). Jos televisio tukee Audio Return Channel -toimintoa (sivut 20, 65), Dolby Digital -signaaleja voidaan vastaanottaa High Speed HDMI -kaapelin kautta.

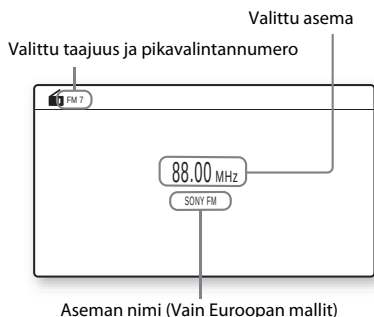
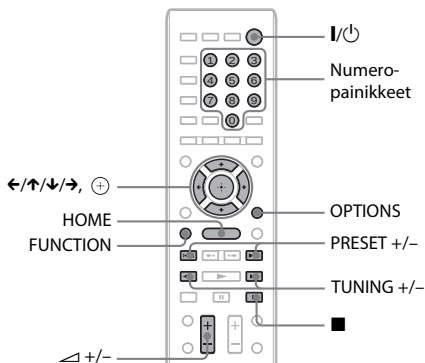


Paina -painiketta toistuvasti, kunnes etupaneelin näytössä näkyy haluamasi signaali.

- MAIN: ensisijaisen kielen ääni toistetaan.
- SUB: toissijaisen kielen ääni toistetaan.
- MAIN/SUB: ensisijaisen ja toissijaisen kielen äänet toistetaan yhdessä.

Radion kuunteleminen

Voit kuunnella radiota järjestelmän kaiuttimien kautta.



- 1 Paina FUNCTION-painiketta toistuvasti, kunnes etupaneelin näytössä lukee FM.**
- 2 Valitse radiokanava.**

Automaattinen viritys

Pidä TUNING +/- painettuna, kunnes automaattinen haku alkaa. [Automaattinen viritys] tulee näkyviin television kuvaruutuun. Haku päättyy, kun järjestelmä löytää aseman. Voit lopettaa automaattisen virituksen painamalla TUNING +/- tai ■.

Manuaalinen viritys

Paina toistuvasti TUNING +/- .

- 3 Säädä äänenvoimakkuutta painamalla ◀ +/-.**

Jos FM-lähetyksessä on häiriöitä

Jos FM-lähetyksessä on häiriöitä, voit valita monovastaanoton. Tämän jälkeen ääni ei ole stereofoninen, mutta se kuuluu aiempaa paremmin.

- 1 Paina OPTIONS-painiketta.**
Asetusvalikko avautuu television kuvaruutuun.
- 2 Valitse [FM-tila] ⬆/⬇-painikkeiden avulla ja paina sitten ⊕ -painiketta.**
- 3 Valitse [Monofoninen] painamalla ⬆/⬇.**
 - [Stereo]: stereovastaanotto.
 - [Monofoninen]: monovastaanotto.
- 4 Paina ⊕ -painiketta.**
Asetus on tehty.

Radion sammuttaminen

Paina I/⏻-painiketta.

Radioasemien esivirittäminen

Voit esivirittää enintään 20 asemaa. Varmista ennen viritämistä, että äänenvoimakkuus on säädetty minimiin.

- 1 Paina FUNCTION-painiketta toistuvasti, kunnes etupaneelin näytössä lukee FM.**
- 2 Pidä TUNING +/- painettuna, kunnes automaattinen haku alkaa.**
Haku päättyy, kun järjestelmä löytää aseman.
- 3 Paina OPTIONS-painiketta.**
Asetusvalikko avautuu television kuvaruutuun.
- 4 Valitse [Pikavalintamuisti] ⬆/⬇-painikkeiden avulla ja paina sitten ⊕ -painiketta.**
- 5 Valitse haluamasi pikavalintanumero ⬆/⬇-painikkeilla ja paina sitten ⊕ -painiketta.**
- 6 Tallenna muut asemat toistamalla vaihteita 2–5.**

Pikavalintanumeron muuttaminen

Valitse haluamasi pikavalintanumero painamalla PRESET +/- ja tee sitten toimet vaiheesta 3 eteenpäin.

Esiviritetyn aseman valitseminen

1 Paina FUNCTION-painiketta toistuvasti, kunnes etupaneelin näytössä lukee FM.
Käyttöön tulee viimeksi kuunneltu asema.

2 Valitse esiviritetty asema painamalla toistuvasti PRESET +/-.

Pikavalintanumero ja taajuus näkyvät televisioruudussa sekä etupaneelin näytössä.

Aina kun painat painiketta, järjestelmä siirtyy johonkin esiviritettyyn asemaan.

Vihje

- Voit valita aseman pikavalintanumeron suoraan numeropainikkeilla.

RDS-lähetysten vastaanottaminen

Valitse asema FM-alueelta.

Kun virität RDS-tietoja lähettävän aseman, aseman nimi* näkyy etupaneelin näytössä.

* Jos RDS-lähetystä ei vastaanoteta, aseman nimi ei ehkä näy etupaneelin näytössä.

Huomautus

- RDS-ominaisuudet eivät ehkä toimi oikein, jos asema ei välitä RDS-signaalia oikein tai jos signaali on heikko.
- Kaikki FM-asemat eivät tarjoa RDS-palvelua eivätkä samanlaisia palveluja. Jos RDS-järjestelmä ei ole sinulle tuttu, kysy paikallisilta radioasemilta tietoja alueesi RDS-palveluista.

Vihje

- Kun vastaanotat RDS-lähetystä, DISPLAY-painiketta painamalla voit vaihtaa etupaneelin näytössä näytettäviä tietoja seuraavasti:
Aseman nimi → Taajuus → Pikavalintanumero → Suoratoiston tiedot → Aseman nimi → ...

Radio Data System (RDS) -järjestelmän käyttäminen

(Vain Euroopan mallit)

Tietoja Radio Data System -järjestelmästä

Radio Data System (RDS) on järjestelmä, jonka avulla radioasemat voivat lähettää tavallisen ohjelmasignaalin mukana lisätietoja. Tällä virittimellä voi käyttää monia RDS-ominaisuuksia, kuten aseman nimen näyttöä. Aseman nimi näkyy myös televisioruudussa.

BRAVIA Syncin HDMI-Ohjaus-toiminnon käyttäminen

Tämä toiminto on käytettävissä BRAVIA Sync-toiminnolla varustetuissa televisioissa.

Jos kytket HDMI-Ohjaus-toimintoa tukevat Sony-laitteet High Speed HDMI -kaapelilla, laitteiden käyttäminen helpottuu.

Huomautus

- Jotkin toiminnot ovat käytettävissä ainoastaan, jos kytketty televisio tukee toimintoa, ja ne on otettava käyttöön television kautta. Lisätietoja on television käyttöohjeessa.
- Jos haluat käyttää järjestelmän äänenhallintatoimintoa, televisio on kytkettävä järjestelmään äänikaapelilla (sivu 19).
- Jos haluat käyttää sijainninhallintatoimintoa, televisiossa on oltava tunnistin, joka havaitsee kuuntelusijainnin. Tässä tapauksessa kaikkien televisioon liitettyjen laitteiden äänenvoimakkuus ja/tai kuvan laatu säädetään television signaalin mukaan.

BRAVIA Syncin käyttäminen

HDMI-ohjaus – Pika-asetus

Voit ottaa järjestelmän [HDMI-Ohjaus]-toiminnon käyttöön automaattisesti ottamalla vastaavan asetuksen käyttöön televisiossa. Lisätietoja HDMI-Ohjaus-toiminnosta on kohdassa [HDMI-asetukset] (sivu 65).

Järjestelmän virrankatkaisu

Voit katkaista järjestelmän virran television virran katkaiseminen yhdessä.

Huomautus

- Järjestelmän virta ei katkea automaattisesti, jos toistetaan musiikkia tai jos FM-toiminto on käytössä.

Toisto yhdellä painalluksella

Kun painat kaukosäätimen ►-painiketta, järjestelmän ja television virta kytkeytyy ja television tulosignaalin lähteeksi asetetaan HDMI-tulo, johon järjestelmä on kytketty.

Järjestelmän äänenhallinta

Voit yksinkertaistaa television tai muiden laitteiden äänen toistamista.

Voit käyttää järjestelmän äänenhallintaa seuraavasti:

- Kun järjestelmään kytketään virta, television tai muiden laitteiden ääni kuuluu järjestelmän kaiuttimista.
- Jos television tai muiden laitteiden ääni kuuluu järjestelmän kaiuttimista, voit vaihtaa kaiuttimia, joista television ääni toistetaan, painamalla SPEAKERS TV ↔ AUDIO.
- Kun television tai muiden laitteiden ääni toistetaan järjestelmän kaiuttimista, voit säätää järjestelmän äänenvoimakkuutta tai mykistää sen television kautta.

Huomautus

- Jos televisio on PAP-tilassa (picture and picture, kuva kuvassa) tai kun järjestelmä toistaa video- tai valokuvatiedostoja iPod- tai iPhone-laitteesta, järjestelmän äänenhallinta ei ole käytössä.
- Joissakin televisioissa äänenvoimakkuustaso näkyy ruudussa, kun päälaitteen äänenvoimakkuutta säädetään. Jos näin on, televisioruudussa ja päälaitteen etupaneelissa näkyvät äänenvoimakkuudet voivat erota toisistaan.

Audio Return Channel

Saat television äänen kuuluviin järjestelmästä vain yhdellä High Speed HDMI -kaapelilla. Lisätietoja asetuksesta on kohdassa Television kytkeminen (sivu 19).

Kaukosäätimen pikatoiminnot

Voit ohjata järjestelmän perustoimintoja television kaukosäätimellä, kun järjestelmän kuva näkyy televisioruudussa.

Kielen seuranta

Kun television kuvaruutunäytön kieli vaihdetaan, myös järjestelmän kuvaruutunäytön kieli vaihtuu, kun järjestelmästä ensin katkaistaan virta ja sen jälkeen kytketään se uudelleen.

Reitityksen ohjaus

Jos toisto yhdellä painalluksella -toiminto on käytössä kytketyssä laitteessa, järjestelmään kytketty virta, ja järjestelmän toimintatilaksi tulee HDMI1 tai HDMI2 (käytössä olevan HDMI-liitännän mukaan). Television ohjelmälähteeksi valitaan automaattisesti se HDMI-tulo, johon järjestelmä on kytketty.

Huomautus

- Varmista, että laite on kytketty järjestelmään High Speed HDMI -kaapelilla ja että kytketyn laitteen HDMI-Ohjaus-toiminto on käytössä.

Sijainninhallinta

Järjestelmä säätää oikean ja vasemman etukaiuttimen äänenvoimakkuuden automaattisesti, jos televisio tukee ulkoisen laitteen hallinnan sijainninhallintatoimintoa. Tässä tapauksessa myös muiden televisioon liitettyjen laitteiden tasoja säädetään. Lisätietoja on television käyttöohjeessa.

Kaiuttimien sijoittaminen

[Kaiutinasetukset]

Saat parhaimman mahdollisen surround-äänen määrittämällä järjestelmään liitettyjen kaiuttimien kytkennät ja etäisyyden kuuntelupaikan mukaan. Säädä sitten kaiuttimien äänitaso ja tasapaino samalle tasolle testiäänän avulla.

1 Paina HOME-painiketta.

Päävalikko avautuu television kuvaruutuun.

2 Valitse [Asetukset] painamalla -painiketta.

3 Valitse [Ääniasetukset] painamalla ja paina sitten .

4 Valitse [Kaiutinasetukset] painamalla ja paina sitten .

[Kaiutinasetukset]-näyttö tulee esiin.

5 Valitse vaihtoehto -painikkeilla ja paina sitten .

Tarkista seuraavat asetukset.

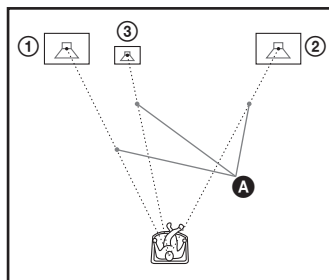
■ [Etäisyys]

Jos siirrät kaiuttimien paikkaa, muuta etäisyysasetukset () vastaamaan kuuntelupaikan ja kaiuttimien välisiä etäisyyksiä.

Asetukset voivat olla 0,0 – 7,0 metriä.

Kuvassa näkyvät seuraavat kaiuttimet:

- ① Vasen etukaiutin (L)
- ② Oikea etukaiutin (R)
- ③ Bassokaiutin



[Etu Vas./Oik.] 3,0 m: määritä etukaiuttimen etäisyys.

[Subwoofer] 3,0 m: määritä bassokaiuttimen etäisyys.

Huomautus

- [Etäisyys]-asetus ei ehkä vaikuta kaikkiin tulosignaaleihin.

■ [Taso]

Voit säätää kaiuttimien äänenvoimakkuutta.

Asetukset voivat olla -6,0...+6,0 dB. Voit helpottaa säätöjen tekemistä valitsemalla [Testiääni]-asetukseksi [Päällä].

[Etu Vas./Oik.] 0,0 dB: määritä etukaiuttimien äänenvoimakkuus.

[Subwoofer] 0,0 dB: määritä bassokaiuttimen äänenvoimakkuus.

■ [Testiääni]

Kaiuttimista kuuluu testiääni, jonka avulla voit määrittää [Taso]-asetuksen.

[Pois]: testiääni ei kuulu kaiuttimista.

[Päällä]: testiääni kuuluu vuoronperään kustakin kaiuttimesta, kun äänenvoimakkuutta säädetään. Kun valitset jonkin

[Kaiutinasetukset]-vaihtoehdon, testiääni kuuluu vuorotellen jokaisesta kaiuttimesta. Säädä äänenvoimakkuudet seuraavasti.

- 1 Valitse [Testiääni]-asetukseksi [Päällä].**
- 2 Valitse [Taso] painamalla $\uparrow/\downarrow$ ja paina sitten $\oplus$.**
- 3 Valitse haluamasi kaiutintyyppi $\uparrow/\downarrow$ -painikkeilla ja paina sitten $\oplus$.**
- 4 Valitse vasen tai oikea kaiutin $\leftarrow/\rightarrow$ -painikkeilla ja säädä sitten äänenvoimakkuus $\uparrow/\downarrow$ -painikkeilla.**
- 5 Paina $\oplus$.**
- 6 Toista vaiheet 3 – 5.**
- 7 Paina RETURN-painiketta.**
Järjestelmä palaa edelliseen näyttöön.
- 8 Valitse [Testiääni] painamalla $\uparrow/\downarrow$ ja paina sitten $\oplus$.**
- 9 Valitse [Pois] painamalla $\uparrow/\downarrow$ ja paina sitten $\oplus$.**

Huomautus

- Testiäänen signaalia ei lähetetä HDMI OUT-liitännän kautta.

Vihje

- Voit säätää kaikkien kaiuttimien äänenvoimakkuuden yhdellä kertaa painamalla $\triangleleft$ $\uparrow/\downarrow$.

Uniajastimen käyttäminen

Voit asettaa laitteen sammumaan määrättyä ajankohtana, niin että voit nukahtaa musiikkia kuunnellen. Ajan voi määrittää 10 minuutin välein.

Paina SLEEP.

Etupaneelin näytön minuuttinäyttö (jäljellä oleva aika) muuttuu 10 minuutin välein kullakin SLEEP-painikkeen painalluksella.

Kun asetat uniajastimen, jäljellä oleva aika tulee näkyviin 5 minuutin välein. Kun aikaa on jäljellä alle 2 minuuttia, SLEEP vilkkuu etupaneelin näytössä.

Jäljellä olevan ajan tarkastaminen

Paina SLEEP-painiketta kerran.

Jäljellä olevan ajan muuttaminen

Valitse haluttu aika painamalla toistuvasti SLEEP.

Päälaitteen painikkeiden poistaminen käytöstä

(Lapsilukko)

Voit vähentää päälaitteen väärinkäytön vaaraa erityisesti lasten kohdalla (lapsilukko) poistamalla laitteen painikkeet käytöstä ($\mathbf{I}/\odot$ -painiketta lukuun ottamatta).

Paina päälaitteen $\blacksquare$ -painiketta yli 5 sekunnin ajan.

Etupaneelin näytössä lukee LOCKED. Lapsilukko otetaan käyttöön ja päälaitteen painikkeet lukittuvat. (Järjestelmää voi käyttää kaukosäätimellä.)

Voit poistaa lukituksen painamalla $\blacksquare$ -painiketta yli 5 sekunnin ajan niin, että etupaneelin näyttöön tulee näkyviin UNLOCK.

Huomautus

- Jos päälaitteen painikkeita painetaan, kun lapsilukko on käytössä, etupaneelin näytössä vilkkuu teksti LOCKED.

Television tai muiden laitteiden ohjaaminen mukana toimitetulla kaukosäätimellä

Voit ohjata televisiota ja muita laitteita, esimerkiksi kaapelivastaanotinta tai digitaalista satelliittivastaanotinta, mukana toimitetulla kaukosäätimellä. Kaukosäädin on säädetty ohjaamaan Sony-laitteita.

Voit ohjata muita kuin Sony-laitteita, jos vaihdat kaukosäätimen esiasetettua koodia. Käyttöohjeet ovat kohdassa Kaukosäätimen valmiin koodin vaihtaminen (Esivalintatila) (sivu 52).

Huomautus

- Kun vaihdat kaukosäätimen paristot, asetus saattaa palautua itsestään oletusasetukseksi (SONY).

Laitteiden ohjaaminen mukana toimitetulla kaukosäätimellä

1 Paina ohjattavaa laitetta vastaavaa TV- tai STB-toimintatilapainiketta.

2 Käytettävissä olevan painikkeet on esitetty seuraavassa taulukossa.

- : Painiketta voi käyttää kaukosäätimen oletusasetusten kanssa.
- : Painiketta voi käyttää, kun kaukosäätimen esiasetettu koodi on vaihdettu.

Painike	Kaukosäätimen tila	
	TV	STB
AV I/O	●	●
Numero-painikkeet	●	●
☰	●	●
ENTER (-/-)	●	○
○○	●	○
...	●	●
SLEEP (☹/⊕)	●	●
Väripainikkeet (punainen/vihreä/keltainen/sininen)	●	●

Painike	Kaukosäätimen tila	
	TV	STB
TOP MENU (☰)	●	●
♡	●	●
POP UP/MENU	○	○
←/↑/↓/→, ⊕	●	●
RETURN	●	●
HOME (MENU)	●	●
OPTIONS (TOOLS)	●	○
SOUND MODE (☰)	●	○
⏮/⏭	●	○
◀•/•▶	●	○
⏮/⏭	●	○
▶	●	○
	●	○
■	●	○
⏸	●	●
△ +/-	●	●
PROG +/- (E/A/E/Y)	●	●
DISPLAY (I/O/?)	●	●

Huomautus

- Jos painat jotakin edellä mainituista painikkeista TV- tai STB-tilassa, TV- tai STB-toimintatilapainikkeeseen syttyy valo. (Joillakin koodiasetuksilla tietyt painikkeet eivät ehkä toimi eikä TV- tai STB-toimintatilapainikkeeseen ehkä syty valoa.)
- Jos painat muita kuin edellä mainittuja painikkeita, kun kaukosäädin on TV- tai STB-tilassa, TV- tai STB-toimintatilapainikkeeseen ei syty valoa.
- Joidenkin televisioiden tai muiden laitteiden kanssa ei ehkä voi käyttää joitakin painikkeita.

Kaukosäätimen valmiin koodin vaihtaminen (Esivalintatila)

1 Paina HOME-painiketta.

Päävalikko avautuu television kuvaruutuun.

2 Valitse [Asetukset] painamalla ←/→-painiketta.

3 Valitse [Kaukosäätimen asetusopas] painamalla ↑/↓ ja paina sitten ⊕.

- 4 Valitse [Esivalintatila] painamalla $\uparrow/\downarrow$ ja paina sitten $\oplus$.**
- 5 Valitse kaukosäätimellä käytettävä laite painamalla $\uparrow/\downarrow$ ja paina sitten $\oplus$.**
- 6 Valitse laitteen valmistaja painamalla $\uparrow/\downarrow$ ja paina sitten $\oplus$.**
- 7 Pidä toimintatilapainiketta TV (televisiolle) tai STB (kaapelivastaanottimelle, digitaaliselle satelliittivastaanottimelle, digitaalivideonauhurille tai vastaavalle) painettuna ja paina POP UP/MENU.**
- 8 Kun TV- tai STB-toimintatilapainikkeessa alkaa vilkkua valo, anna televisioruudulla näkyvä koodi numeropainikkeilla ja paina sitten ENTER.**

Kaukosäädin siirtyy esivalintatilaan. Painetussa toimintatilapainikkeessa (TV tai STB) alkaa vilkkua valo.

Jos koodin asetus onnistui, TV- tai STB-toimintatilapainikkeessa välähtää valo hitaasti kaksi kertaa. Jos asetus ei onnistunut, TV- tai STB-toimintatilapainikkeessa välähtää valo nopeasti viisi kertaa.

Huomautus

- Voit lopettaa esivalintatilan painamalla sitä toimintatilapainiketta, jossa vilkkuu valo (TV tai STB).
- Kaukosäädin lopettaa esiasetustilan automaattisesti, jos kaukosäädintä ei käytetä yli 10 sekuntiin esiasetustilassa.

Esiasetetun koodin poistaminen kaukosäätimen muistista

- 1 Pidä ensin AV I/O-painiketta painettuna, paina sitten $\triangleleft$ – ja paina lopuksi CH –.** BD-, TV- ja STB-toimintatilapainikkeisiin syttyy valo.
- 2 Vapauta kaikki painikkeet.** BD-, TV- ja STB-toimintatilapainikkeiden valo sammuu ja kaikki esiasetetut koodit poistetaan. Kaukosäätimen oletusasetukset palautuvat.

Virransäästö valmiustilassa

Tarkista, että seuraavat asetukset on määritetty:

- [HDMI-asetukset]-kohdassa [HDMI-Ohjaus]-asetuksena on [Pois] (sivu 65).
- [Pikakäynnistystila]-asetuksena on [Pois] (sivu 65).

Verkkosivujen selaaminen

Voit muodostaa yhteyden Internetiin ja käyttää verkkosivustoja, kuten Sony-sivustoa, järjestelmän avulla.

- 1 Valmistele Internetin selaus.**
Liitä järjestelmä verkkoon (sivu 23).
- 2 Paina HOME-painiketta.**
Päävalikko avautuu television kuvaruutuun.
- 3 Valitse globe [Verkko] painamalla $\leftarrow/\rightarrow$ -painiketta.**
- 4 Valitse $\uparrow/\downarrow$ -painikkeilla [Internet-selain] ja paina sitten $\oplus$ -painiketta.**
[Internet-selain]-näyttö tulee näkyviin.

Huomautus

- Jotkin verkkosivustot eivät näy oikein tai niitä ei voi näyttää.

Osoitteen kirjoittaminen

Valitse asetusvalikosta [URL-syöte]. Kirjoita osoite ohjelmiston näppäimistöllä ja valitse sitten [Enter].

Oletusaloitussivun asettaminen

Kun sivu, jonka haluat asettaa aloitussivuksi, näkyy näytössä, valitse asetusvalikosta [Aseta aloitussivuksi].

Palaaminen edelliselle sivulle

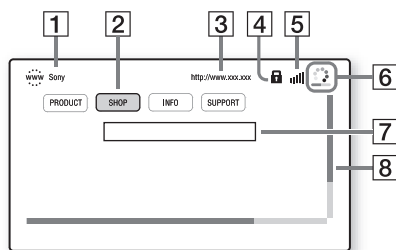
Valitse asetusvalikosta [Edellinen sivu]. Jos edellinen sivu ei tule näkyviin, vaikka valitset [Edellinen sivu], valitse asetusvalikosta [Ikkunaluettelo] ja valitse sitten luettelosta sivu, johon haluat palata.

Internet-selaimen sulkeminen

Paina HOME-painiketta.

Internet-selaimen näyttö

Voit tarkistaa verkkosivuston tiedot painamalla DISPLAY-painiketta. Näkyviin tulevat tiedot vaihtelevat verkkosivuston ja sivun tilan mukaan.



- 1 Sivun otsikko
- 2 Osoitin
Siirrä osoitinta $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ -painikkeiden avulla. Aseta osoitin avattavan linkin kohdalle ja paina sitten $\oplus$ -painiketta. Linkitetty verkkosivusto tulee näkyviin.
- 3 Sivun osoite
- 4 SSL-kuvake
Tulee näkyviin, kun linkitetty osoite on suojattu.
- 5 Signaalinvoimakkuuden ilmaisin
Näkyvä näyttössä, kun järjestelmä on liitetty langattomaan verkkoon.
- 6 Edistymispalkki/latauskuvake
Näkyvä näyttössä, kun sivua luetaan tai kun tiedostoa ladataan/siirretään.
- 7 Tekstinsyöttökenttä
Paina $\ominus$ -painiketta ja avaa sitten ohjelmiston näppäimistö valitsemalla asetusvalikosta [Tulo].
- 8 Selauspalkki
Siirrä sivun näyttöä vasemmalle, ylös, alas tai oikealle painamalla $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ -painikkeita.

Käytettävissä olevat asetukset ja toiminnot

Saat erilaisia asetuksia ja toimintoja näkyviin painamalla OPTIONS.
Käytettävissä olevat vaihtoehdot vaihtelevat tilanteen mukaan.

Vaihtoehdot	Lisätiedot
[Selaimen asetukset]	Tuo näkyviin Internet-selaimen asetukset. [Zoomaus]: Suurentaa tai pienentää näytetyn sisällön kokoa. [JavaScript-asetukset]: Ottaa JavaScriptin käyttöön tai poistaa sen käytöstä. [Evästeasetukset]: Määrittää, hyväksytäänkö selainevästeet. [SSL-hälytysnäyttö]: Ottaa SSL:n käyttöön tai poistaa sen käytöstä.
[Tulo]	Tuo näkyviin ohjelmiston näppäimistön, jonka avulla voi kirjoittaa merkkejä verkkosivuston selaamisen aikana.
[Katkaisu]	Siirtää kohdistimen tekstinsyöttökentän seuraavalle riville.
[Poista]	Poistaa yhden merkin kohdistimen vasemmalta puolelta tekstin syötön aikana.
[Ikkunaluettelo]	Näyttää luettelon kaikista avoimista verkkosivustoista. Voit palata aiemmin näytettyyn verkkosivustoon valitsemalla ikkunan.
[Kirjanmerkkiluettelo]	Tuo kirjanmerkkiluettelon näkyviin.
[Merkkikoodaus]	Asettaa merkkien koodin.
[Edellinen sivu]	Siirtyy edelliseen näytettyyn sivuun.
[Seuraava sivu]	Siirtyy aiemmin näytettyyn seuraavaan sivuun.
[Peruuta lataus]	Keskeyttää sivun lataamisen.
[Lataa uudelleen]	Lataa saman sivun uudelleen.
[URL-syöte]	Voit kirjoittaa osoitteen, kun ohjelmiston näppäimistö on näkyvissä.
[Lisää kirjanmerkki]	Lisää näyttössä näkyvän verkkosivuston kirjanmerkkiluettelo.
[Aseta aloitussivuksi]	Asettaa näyttössä näkyvän verkkosivuston oletusaloitussivuksi.
[Avaa uut. ikkunaan]	Avaa linkin uudessa ikkunassa.
[Näytä sertifikaatti]	Näyttää SSL-yhteensopivien sivujen lähettämät palvelinsertifikaatit.

Langattoman järjestelmän lisäasetukset

Langattoman yhteyden käyttöön ottaminen tiettyjen laitteiden välillä

[Secure Link]

Voit määrittää päälaitteen ja bassokaiuttimen välisen langattoman yhteyden käyttämällä Secure Link -toimintoa.

Tämän toiminnon avulla voidaan poistaa häiriötä, jos käytössä on useita langattomia laitteita tai jos naapurit käyttävät langattomia laitteita.

1 Paina HOME-painiketta.

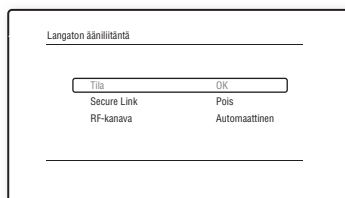
Päävalikko avautuu television kuvaruutuun.

2 Valitse [Asetukset] painamalla -painiketta.

3 Valitse [Järjestelmäasetukset] painamalla ja paina sitten .

4 Valitse [Langaton ääniliitäntä] painamalla ja paina sitten .

[Langaton ääniliitäntä] -näyttö tulee näkyviin.



5 Valitse [Secure Link] painamalla -painiketta ja paina sitten -painiketta.

6 Valitse -painikkeilla [Päällä] ja paina sitten .

Voit peruuttaa Secure Link -toiminnon valitsemalla [Pois].

7 Paina bassokaiuttimen takana olevaa SECURE LINK -painiketta.

Siirry seuraavaan vaiheeseen muutaman minuutin kuluttua.

8 Valitse [Käynnistä] painamalla -painiketta ja paina sitten -painiketta.

Voit palata edelliseen näyttöön valitsemalla [Peruuta].

9 Kun viesti [Secure Link on määritetty.] tulee näkyviin, paina .

Bassokaiutin on yhdistetty päälaitteeseen ja LINK/STANDBY-merkkivalo muuttuu oranssiksi.

Jos viesti [Secure Link -määritystä ei voi tehdä.] tule näkyviin, noudata kuvaruudussa näkyviä ohjeita.

Secure Link -toiminnon peruuttaminen

Päälaiteessa

Valitse [Pois] yllä olevassa vaiheessa 6.

Bassokaiuttimessa

Pidä bassokaiuttimen takana olevaa SECURE LINK -painiketta painettuna, kunnes LINK/STANDBY-merkkivalo muuttuu vihreäksi tai vilkkuu vihreänä.

Jos langaton yhteys on epävakaa

[RF-kanava]

Jos käytät useita langattomia järjestelmiä, kuten langatonta LAN (Local Area Network) -verkkoa tai Bluetooth-laitteita, langattomat signaalit voivat olla epävakaita. Tällöin voit yrittää parantaa yhteyttä [RF-kanava]-asetuksen avulla.

1 Paina HOME-painiketta.

Päävalikko avautuu television kuvaruutuun.

2 Valitse [Asetukset] painamalla -painiketta.

3 Valitse [Järjestelmäasetukset] painamalla ja paina sitten .

4 Valitse [Langaton ääniliitäntä] painamalla ja paina sitten .

[Langaton ääniliitäntä] -näyttö tulee näkyviin.

5 Valitse [RF-kanava] painamalla ↑/↓ ja paina sitten (+) .

6 Valitse haluamasi asetus ↑/↓-painikkeilla ja paina sitten (+) .

- **[Automaattinen]:** Valitse normaalisti tämä. Järjestelmä valitsee automaattisesti parhaan kanavan langatonta yhteyttä varten.
- [1], [2], [3]: Järjestelmä lähettää ääntä tietyn kanavan kautta. Valitse kanava, joka antaa parhaan langattoman yhteyden.

Huomautus

- Yhteys voi parantua, jos muutat muiden langattomien järjestelmien lähetyskanavia (taajuuksia). Lisätietoja on muiden langattomien järjestelmien käyttöopissa.

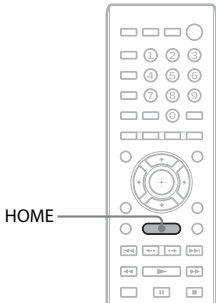
Verkon määrittäminen

[Internet-asetukset]

Liitä järjestelmä verkkoon ennen asetuksen määrittämistä. Lisätietoja on kohdassa Verkkoyhteyden muodostaminen (sivu 23).

Asetusnäytön avaaminen

1 Paina HOME-painiketta.

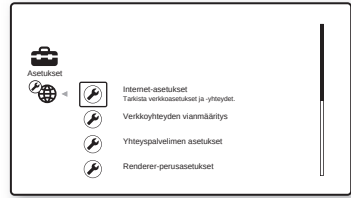


Päävalikko avautuu television kuvaruutuun.

2 Valitse [Asetukset] painamalla ←/→-painiketta.



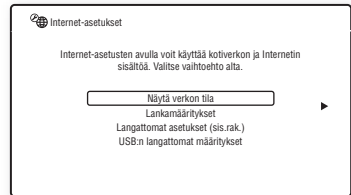
3 Valitse [Verkoasetukset] painamalla ↑/↓ ja paina sitten (+) .



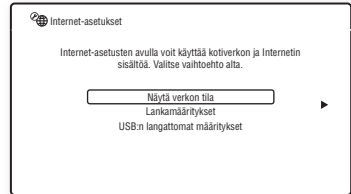
4 Valitse [Internet-asetukset] painamalla ↑/↓ ja paina sitten (+) .

[Internet-asetukset]-näyttö tulee näkyviin.

BDV-L800/BDV-L800M



BDV-L600



Huomautus

- [Internet-asetukset]-kohteet on määritettävä Internet-yhteyden muodostamista varten. Anna laajakaistareitittimen tai langattoman LAN-reitittimen (aakkosnumeeriset) arvot. Määritettävät kohteet saattavat vaihdella Internet-palveluntarjoajan tai reitittimen mukaan. Lisätietoja on Internet-palveluntarjoajan toimittamissa tai reitittimen mukana tulleissa käyttöohjeissa.
- Lisätietoja on seuraavissa verkko-osoitteissa.

Euroopassa asuvat asiakkaat:
<http://support.sony-europe.com>

Muiden maiden/alueiden asiakkaat:
<http://www.sony-asia.com/support>

Yhteyden muodostaminen LAN-verkkoon LAN-kaapelin avulla

Muodosta yhteys LAN (Local Area Network) -verkkoon noudattamalla seuraavia ohjeita.

Automaattinen asetus

1 Valitse [Internet-asetukset]-näytöstä [Lankamääritykset] ↑/↓-painikkeilla ja paina sitten ⊕ -painiketta.

2 Valitse [Automaattinen] painamalla ↑/↓-painiketta ja paina sitten ⊕ -painiketta.

Järjestelmä määrittää verkkoasetuksen automaattisesti ja Internet-asetukset tulevat näkyviin television kuvaruutuun.

3 Paina →.

4 Valitse [Tall. ja yhdistä] painamalla ↑/↓-painiketta ja paina sitten ⊕ -painiketta.

Järjestelmä aloittaa verkkoyhteyden tarkistamisen.

5 Tarkista, että viesti [Internet-asetukset on tehty.] tulee näkyviin, ja paina sitten ⊕ -painiketta.

Asetukset on määritetty. Jos viesti ei tule näkyviin, noudata kuvaruudussa näkyviä ohjeita.

Manuaalinen asetus

1 Valitse [Internet-asetukset]-näytöstä [Lankamääritykset] ↑/↓-painikkeilla ja paina sitten ⊕ -painiketta.

2 Valitse ↑/↓-painikkeilla [Mukautettu] ja paina sitten ⊕ -painiketta.

3 Valitse verkkoasetuksen tyyppi ↑/↓-painikkeilla ja paina sitten ⊕ -painiketta.

- [Automaattinen]: Järjestelmä asettaa IP-osoitteen automaattisesti ja [DNS-asetukset]-näyttö tulee näkyviin. Jos valitset [Automaattinen] ja painat ⊕ -painiketta, järjestelmä määrittää DNS-asetuksen automaattisesti.

Jos valitset [Määritä IP-osoite] ja painat ⊕ -painiketta, DNS-asetukset on annettava manuaalisesti.

Määritä seuraavat kohteet painamalla ←/↑/↓/→-painikkeita ja numeropainikkeita ja paina sitten ⊕ -painiketta.

– [Ensisijainen DNS]

– [Toissijainen DNS]

- [Määritä IP-osoite]: Määritä verkkoasetukset manuaalisesti verkkoympäristön mukaan. Määritä seuraavat kohteet painamalla ←/↑/↓/→-painikkeita ja numeropainikkeita ja paina sitten ⊕ -painiketta.

– [IP-osoite]

– [Aliverkon peite]

– [Oletusyhdyntävä]

– [Ensisijainen DNS]

– [Toissijainen DNS]

4 Valitse välityspalvelimen asetus ↑/↓-painikkeilla ja paina sitten ⊕ -painiketta.

- [Ei]: Välityspalvelinta ei käytetä.
- [Kyllä]: Määritä välityspalvelimen asetus. Paina ←/↑/↓/→-painikkeita ja numeropainikkeita ja paina sitten ⊕ -painiketta.

Internet-asetusten arvo näkyy televisioruudussa.

5 Paina →.

6 Valitse [Tall. ja yhdistä] painamalla ↑/↓-painiketta ja paina sitten ⊕ -painiketta.

Järjestelmä aloittaa verkkoyhteyden tarkistamisen.

7 Tarkista, että viesti [Internet-asetukset on tehty.] tulee näkyviin, ja paina sitten ⊕ -painiketta.

Asetukset on määritetty. Jos viesti ei tule näkyviin, noudata kuvaruudussa näkyviä ohjeita.

Yhteyden muodostaminen langattomaan LAN-verkkoon järjestelmän sisäänrakennetun Wi-Fi-toiminnon tai langattoman USB-lähiverkkosovittimen avulla

Muodosta yhteys langattomaan LAN (Local Area Network) -verkkoon noudattamalla seuraavia ohjeita.

Kun langaton reititin tukee WPS-toimintoa

- 1 Valitse [Internet-asetukset]-näytöstä [Langattomat asetukset (sis.rak.)]* tai [USB:n langattomat määritykset] ↑/↓-painikkeilla ja paina sitten ⊕ -painiketta.**
* Vain BDV-L800/BDV-L800M.
- 2 Valitse ↑/↓-painikkeilla [Wi-Fi Protected Setup (WPS)] ja paina sitten ⊕ -painiketta.**

- 3 Ota langattoman reitittimen WPS-toiminto käyttöön, valitse ↑/↓-painikkeilla [Käynnistä] ja paina sitten ⊕ -painiketta.**

Lisätietoja WPS-toiminnon käyttöön ottamisesta on reitittimen käyttöohjeessa.

- 4 Tarkista, että viesti [Wi-Fi Protected Setup onnistui.] tulee näkyviin, ja paina sitten →-painiketta.**

Langattoman LAN-verkon ja IP-osoitteen määrittäminen on tehty.

Määritä seuraavaksi välityspalvelimen asetus. Tee edellä kuvatus kohdan “Manuaalinen asetus” osiossa “Yhteyden muodostaminen LAN-verkkoon LAN-kaapelin avulla” mainitut vaiheet 4–7.

Kun langaton reititin ei tue WPS-toimintoa

- 1 Valitse [Internet-asetukset]-näytöstä [Langattomat asetukset (sis.rak.)]* tai [USB:n langattomat määritykset] ↑/↓-painikkeilla ja paina sitten ⊕ -painiketta.**

* Vain BDV-L800/BDV-L800M.

- 2 Valitse [Hae] painamalla ↑/↓-painiketta ja paina sitten ⊕ -painiketta.**

Järjestelmä hakee saatavilla olevia langattomia LAN-verkkoja. Tämän jälkeen langattomien LAN-verkkojen luettelo tulee näkyviin.

- 3 Valitse langattoman LAN-verkon nimi ↑/↓-painikkeilla ja paina sitten ⊕ -painiketta.**

■ Kun valittu langaton LAN-verkko on suojaamaton

Langattoman LAN-verkon määrittäminen on tehty. Määritä seuraavaksi IP-osoitteen asetukset noudattamalla kohdan “Yhteyden muodostaminen LAN-verkkoon LAN-kaapelin avulla” osiossa “Automaattinen asetus” tai “Manuaalinen asetus” kuvattuja vaiheita.

■ Kun valittu langaton LAN-verkko on suojattu

Näkyviin tulee näyttö, jossa pyydetään antamaan WEP- tai WPA-avain. Siirry vaiheeseen 5.

■ Langattoman LAN-verkon nimen määrittäminen

Valitse [Manuaalinen syöte].

Tietojen syötön näyttö tulee näkyviin. Määritä langattoman LAN-verkon nimi noudattamalla näytössä näkyviä viestejä. Paina sitten →-painiketta.

- 4 Valitse suojaustila ↑/↓-painikkeilla ja paina sitten ⊕ -painiketta.**

- [Ei mitään]: Valitse tämä, jos langaton LAN-verkko on suojaamaton. Langattoman LAN-verkon määrittäminen on tehty. Määritä seuraavaksi IP-osoitteen asetukset noudattamalla kohdan “Yhteyden muodostaminen LAN-verkkoon LAN-kaapelin avulla” osiossa “Automaattinen asetus” tai “Manuaalinen asetus” kuvattuja vaiheita.
- [WEP]: Langaton LAN-verkko on suojattu WEP-avaimella.
- [WPA/WPA2-PSK]: Langaton LAN-verkko on suojattu WPA-PSK- tai WPA2-PSK-avaimella.
- [WPA2-PSK]: Langaton LAN-verkko on suojattu WPA2-PSK-avaimella.

5 Anna WEP-avain tai WPA-avain noudattamalla näytössä näkyviä viestejä. Paina sitten →-painiketta.

Langattoman LAN-verkon määrittäminen on tehty. Määritä seuraavaksi IP-osoitteen asetukset noudattamalla kohdan "Yhteyden muodostaminen LAN-verkkoon LAN-kaapelin avulla" osiossa "Automaattinen asetus" tai "Manuaalinen asetus" kuvattuja vaiheita.

Langattoman LAN-yhteyden turvallisuus

Langattomassa LAN-yhteydessä tietoja siirretään radioaalloilla. Niinpä langaton signaali voi olla mahdollista kaapata. Tämä järjestelmä tukee erilaisia langatonta tiedonsiirtoa suojaavia toimintoja. Määritä suojausasetukset oikein verkkoympäristösi mukaisesti.

Ilman suojausta

Vaikka voit helposti määrittää asetuksia, kuka tahansa voi kaapata langattomalla yhteydellä lähetettäviä tietoja tai tunkeutua langattomaan verkkoon ilman erityisiä työkaluja. Muista, että luvattoman käytön tai tietojen kaappauksen riski on mahdollinen.

WEP

WEP-tekniikka suojaa tiedonsiirtoa estämällä ulkopuolisia kaappaamasta tietoja tai käyttämästä langatonta verkkoa luvatta.

WEP on vanha suojaustekniikka, jolla voidaan yhdistää myös vanhat laitteet, jotka eivät tue TKIP/AES-salausta.

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

TKIP-suojaustekniikka on kehitetty WEP:ssä havaittujen puutteiden korjaamiseksi. TKIP-tekniikalla tietoturva on parempi kuin WEP:llä.

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

AES-suojaustekniikka käyttää kehittyntä suojausmenetelmää, joka on erilainen kuin WEP ja TKIP.

AES-tekniikalla tietoturva on parempi kuin WEP:llä tai TKIP:llä.

Asetusnäytön käyttäminen

Voit muuttaa esimerkiksi kuvan ja äänen asetuksia.

Valitse päävalikosta  (Asetukset), jos haluat muuttaa järjestelmän asetuksia. Oletusasetukset näkyvät alleviivattuina.

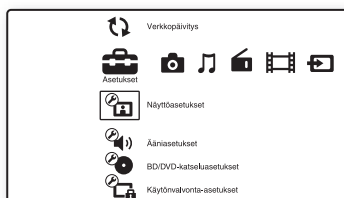
Huomautus

- Levyille tallennetut toistoasetukset kumoavat asetusnäytön asetuksia, joten kaikki tässä kuvatut toiminnot eivät välttämättä toimi.

1 Paina HOME-painiketta.

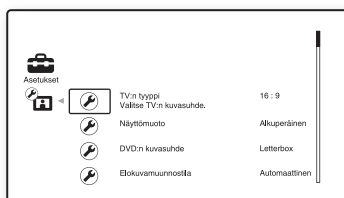
Päävalikko avautuu television kuvaruutuun.

2 Valitse [Asetukset] painamalla -painiketta.



3 Valitse asetusluokan kuvake -painikkeilla ja paina sitten .

Esimerkki: [Näyttöasetukset]



Voit tehdä seuraavat asetukset.

Kuvake	Selitys
	[Kaukosäätimen asetusopas] (sivu 60) Tekee asetukset, joiden avulla kaukosäätimellä voi käyttää televisiota tai muita laitteita.
	[Verkkopäivitys] (sivu 61) Päivittää järjestelmän ohjelmiston.
	[Näyttöasetukset] (sivu 61) Tekee näyttöasetukset liitännän tyyppiin mukaan.
	[Ääniasetukset] (sivu 62) Tekee ääniasetukset liitännän tyyppiin mukaan.
	[BD/DVD-katseluasetukset] (sivu 63) Tekee BD-/DVD-toiston tarkat asetukset.
	[Käytönvalvonta-asetukset] (sivu 64) Tekee käytönvalvonnan tarkat asetukset.
	[Musiikkiasetukset] (sivu 64) Tekee Super Audio CD -toiston tarkat asetukset.
	[Järjestelmäasetukset] (sivu 64) Tekee järjestelmään liittyvät asetukset.
	[Verkkoasetukset] (sivu 66) Tekee Internet- ja verkkoasetukset.
	[Pika-asetus] (sivu 66) Suorittaa Pika-asetus-toiminnon uudelleen ja tekee perusasetukset.
	[Nollaus] (sivu 66) Palauttaa järjestelmän asetukset tehdasasetuksiksi.

? [Kaukosäätimen asetusopas]

■ [Esivalintatila]

Voit vaihtaa kaukosäätimen esiasetetun koodin, jos haluat käyttää muita kuin Sonyn laitteita. Lisätietoja on kohdassa Kaukosäätimen valmiin koodin vaihtaminen (Esivalintatila) (sivu 52).

[Verkkopäivitys]



Voit päivittää ja laajentaa järjestelmän toimintoja.

Lisätietoja päivitystoinnista on seuraavassa verkkosivustossa:

Euroopassa asuvat asiakkaat:
<http://support.sony-europe.com>

Muiden maiden/alueiden asiakkaat:
<http://www.sony-asia.com/support>

Ohjelmiston päivityksen aikana teksti UPDATING näkyy etupaneelin näytössä. Kun päivitys on valmis, päälaitteen virta katkeaa automaattisesti. Odota, että ohjelmistopäivitys on valmis. Älä katkaise päälaitteen virtaa äläkä käytä päälaitetta tai televisiota.

[Näyttöasetukset]

■ [3D-lähtöasetus]

[Automaattinen]: Valitse normaalisti tämä.

[Pois]: Valitse tämä, jos haluat kaiken sisällön näkyvän 2D-muotoisena.

Huomautus

- Tämä asetus ei vaikuta HDMI IN 1- ja HDMI IN 2-liitännän 3D-videosignaaliin.

■ [TV:n ruutukokoasetus 3D:lle]

Määrittää 3D-yhteensopivan television näytön koon.

Huomautus

- Tämä asetus ei vaikuta HDMI IN 1- tai HDMI IN 2-liitännän kautta tuleviin 3D-videosignaaleihin.

■ [TV:n tyyppi]

[16:9]: Valitse tämä vaihtoehto, jos käytössä on laajakuvatelevisio tai laajakuvatoiminnolla varustettu televisio.

[4:3]: Valitse tämä vaihtoehto, jos kytket 4:3-kuvasuhteen television, jossa ei ole laajakuvatoimintoa.

■ [Näyttömuoto]

[Alkuperäinen]: Valitse tämä vaihtoehto, jos käytössä on laajakuvatoiminnolla varustettu televisio. 4:3-kuva näkyy 16:9-suhteisena myös laajakuvatelevisiossa.

[Kiinteä kuvasuhde]: Muuttaa kuvan kokoa siten, että se mahtuu ruutuun alkuperäisessä kuvasuhteessa.

■ [DVD:n kuvasuhde]

[Letterbox]: Näyttää kuvan laajakuvana siten, että kuva ylä- ja alapuolella on musta alue.



[Pan & Scan]: Näyttää täysikorkuisen kuvan koko kuvaruudussa niin, että osa kuvan sivuista jää näkymättä.



■ [Elokuvamuunnostila]

[Automaattinen]: Valitse normaalisti tämä.

Päälaitte tunnistaa automaattisesti, onko materiaali video- vai elokuvaperäistä, ja ottaa automaattisesti käyttöön sopivan muunnosmenetelmän.

[Video]: Videoperäiselle materiaalille sopiva muunnosmenetelmä valitaan aina automaattisesti materiaalista riippumatta.

■ [Videokuvan esitysmuoto]

[HDMI]: Valitse normaalisti [Automaattinen].
Valitse [Alkuperäinen tarkkuus], jos haluat käyttää levyyn tallennettua tarkkuutta. (Jos tarkkuus on pienempi kuin vakiolaatu, se skaalautuu ylöspäin vakiolaaduksi.)
[Video]: Asettaa pienimmän tarkkuuden automaattisesti.

Huomautus

- Jos kytket HDMI OUT -liitännän ja videolähtöliitännän samanaikaisesti, valitse [Video].
- Jos kuvaa ei näy, kun [HDMI]-tarkkuus on valittuna, valitse [Video].

■ [BD/DVD-ROM 1080/24p -lähtö]

[Automaattinen]: 1920 × 1080p/24 Hz:n videosignaalia lähetetään vain, kun 1080/24p-yhteensopiva televisio on kytketty järjestelmään HDMI OUT -liitännällä.
[Pois]: Valitse tämä, jos televisio ei ole yhteensopiva 1080/24p-videosignaalin kanssa.

■ [YCbCr/RGB (HDMI)]

[Automaattinen]: Tunnistaa ulkoisen laitteen tyyppin automaattisesti ja ottaa tarvittavan väriasetuksen käyttöön.
[YCbCr (4:2:2)]: Lähetää YCbCr 4:2:2 -videosignaalia.
[YCbCr (4:4:4)]: Lähetää YCbCr 4:4:4 -videosignaalia.
[RGB]: Valitse tämä asetus, jos kytkettävässä laitteessa on HDCP-yhteensopiva DVI-liitäntä.

■ [HDMI-syvävärilähtö]

[Automaattinen]: Valitse normaalisti tämä.
[16 bittiä], [12 bittiä], [10 bittiä]: Lähetää 16-, 12- tai 10-bittistä videosignaalia, jos kytketty televisio tukee Deep Colour -signaalia.
[Pois]: Valitse tämä, jos kuva on epävaka ja värit vaikuttavat luonnottomilta.

■ [Taukomuoto] (vain BD-/DVD VIDEO-, DVD-R- ja DVD-RW-levyt)

[Automaattinen]: Kuva, mukaan lukien liikkuvat kohteet, näkyy värinättömänä.
Valitse normaalisti tämä asetus.
[Ruutu]: Kuva, mukaan lukien liikkumattomat kohteet, näkyy suuritarkkuuksisena.



■ [Ääniasetukset]

■ [BD-äänen MIX-asetus]

[Päällä]: Lähetää äänisignaalin, joka on saatu aikaan sekoittamalla vuorovaikutteinen ääniraita ja toissijainen ääniraita pää-ääniraitaan.
[Pois]: Lähetää vain pää-ääniraidan.

■ [DTS Neo:6]

Simuloi monikanavaisen surround-äänen 2-kanavaisista lähteistä liitetyn laitteen ominaisuuksien mukaan ja toistaa äänen HDMI OUT -liitännän kautta.

[Cinema]: Toistaa simuloidun monikanavaisen äänen 2-kanavaisista lähteistä DTS Neo:6 Cinema -tilan avulla.

[Music]: Toistaa simuloidun monikanavaisen äänen 2-kanavaisista lähteistä DTS Neo:6 Music -tilan avulla.

[Pois]: Toistaa äänen alkuperäisen kanavamäärän mukaan.

■ [Audio DRC]

Voit pakata ääniraidan dynaamisen alueen.

[Automaattinen]: Toistaa äänen levyn määrittämällä dynaamisella taajuusalueella (vain BD-ROM).

[Päällä]: Järjestelmä toistaa ääniraidan sillä dynamiikalla, jollaiseksi äänittäjä sen tarkoitti.

[Pois]: Dynamiikkaa ei pakata.

■ [Äänilähtö]

Voit valita äänisignaalin lähtöliitännän.

[Kaiutin]: Ääni toistetaan vain järjestelmän kaiuttimista.

[Kaiutin + HDMI]: Ääni toistetaan järjestelmän kaiuttimista ja 2-kanavaiset lineaariset PCM-signaalit lähetetään HDMI OUT -liitännästä.

[HDMI]: Ääni lähetetään vain HDMI OUT -liitännästä. Äänen muoto määräytyy kytketyn laitteen mukaan.

Huomautus

- Kun [HDMI-Ohjaus]-asetukseksi valitaan [Päällä] (sivu 65), [äänilähtö]-asetus muuttuu automaattisesti [Kaiutin + HDMI]-asetukseksi eikä asetusta voi muuttaa.
- Äänisignaaleja ei lähetetä HDMI OUT -liitännästä, jos [äänilähtö]-asetuksena on [Kaiutin + HDMI] ja [HDMI1-äänitulotila]-asetuksena (sivu 65) on [TV]. (Vain Euroopan mallit.)
- Kun [äänilähtö]-asetuksena on [HDMI], TV-toiminnon lähtösignaalin muoto on 2-kanavainen lineaarinen PCM-signaali. (Vain Euroopan mallit.)

■ [Äänitehoste]

Voit ottaa järjestelmän äänitehosteet (SOUND MODE ja [Surround-asetus]) käyttöön tai poistaa ne käytöstä.

[Päällä]: Järjestelmän äänitehosteet ovat käytössä. Näytteenottotaajuuden ylärajaksi on asetettu 48 kHz.

[Pois]: Äänitehosteet eivät ole käytössä. Valitse tämä, jos et halua määrittää näytteenottotaajuudelle ylärajaa.

■ [Surround-asetus]

Voit valita surround-asetuksen. Lisätietoja on kohdassa Vaihe 5: Surround-äänen toistaminen (sivu 34).

■ [Kaiutinasetukset]

Saat parhaimman mahdollisen surround-äänen määrittämällä kaiuttimet. Lisätietoja on kohdassa Kaiuttimien sijoittaminen (sivu 50).



[BD/DVD- katseluasetukset]

Voit tehdä BD-/DVD-toiston tarkat asetukset.

■ [BD/DVD-valikko]

Voit valita BD-ROM- tai DVD VIDEO levyjen valikoiden oletuskielen.

Kun [Valitse kielikoodi] valitaan, esiin tulee näyttö, jossa voi antaa kielikoodin. Tarkista haluamasi kielikoodi kohdasta Kielikoodien luettelo (sivu 80) ja anna se.

■ [Audio]

Voit valita BD-ROM- tai DVD VIDEO -levyjen ääniraidan oletuskielen.

Kun valitset [Alkuperäinen]-vaihtoehdon, levyllä määritetty ensisijainen kieli tulee käyttöön.

Kun [Valitse kielikoodi] valitaan, esiin tulee näyttö, jossa voi antaa kielikoodin. Tarkista haluamasi kielikoodi kohdasta Kielikoodien luettelo (sivu 80) ja anna se.

■ [Tekstitys]

Voit valita BD-ROM- tai DVD VIDEO -levyjen tekstityksen oletuskielen.

Kun [Valitse kielikoodi] valitaan, esiin tulee näyttö, jossa voi antaa kielikoodin. Tarkista haluamasi kielikoodi kohdasta Kielikoodien luettelo (sivu 80) ja anna se.

■ [BD-hybridilevyn toistokerros]

[BD]: Toistaa BD-kerroksen.

[DVD/CD]: Toistaa DVD- tai CD-kerroksen.

■ [BD-Internet-yhteys]

[Salli]: Valitse normaalisti tämä.

[Älä salli]: Internet-yhteyttä ei sallita.



[Käytönvalvonta-asetukset]

■ [Salasana]

Voit asettaa tai vaihtaa käytönvalvonnan salasanan. Salasanalla voit rajoittaa BD-ROM- tai DVD VIDEO levyjen sekä Internet-videoiden toistamista. Voit tarvittaessa asettaa BD-ROM- ja DVD VIDEO levyille eri rajoitustasot.

■ [Käytönvalvonnan aluekoodi]

Joidenkin BD-ROM- tai DVD VIDEO levyjen toistaminen saattaa olla rajoitettu tietyille maantieteelliselle alueelle. Kohtauksien katselu voidaan estää tai kyseiset kohtaukset voidaan korvata muilla kohtauksilla. Noudata näkyviin tulevia ohjeita ja anna nelinumeroinen salasanasasi.

■ [BD-käytönvalvonta]

Joidenkin BD-ROM-levyjen toistoa voi rajoittaa käyttäjien iän mukaan. Kohtauksien katselu voidaan estää tai kyseiset kohtaukset voidaan korvata muilla kohtauksilla. Noudata näkyviin tulevia ohjeita ja anna nelinumeroinen salasanasasi.

■ [DVD-käytönvalvonta]

Joidenkin DVD VIDEO levyjen toistoa voidaan rajoittaa esimerkiksi käyttäjien iän mukaan. Kohtauksien katselu voidaan estää tai kyseiset kohtaukset voidaan korvata muilla kohtauksilla. Noudata näkyviin tulevia ohjeita ja anna nelinumeroinen salasana.

■ [Internetvideoiden käytönvalvonta]

Joidenkin Internet-videoiden toistoa voi rajoittaa käyttäjien iän mukaan. Kohtauksien katselu voidaan estää tai kyseiset kohtaukset voidaan korvata muilla kohtauksilla. Noudata näkyviin tulevia ohjeita ja anna nelinumeroinen salasanasasi.

■ [Luokittelematon internetvideo]

[Salli]: Sallii luokittelemattomien Internet-videoiden toiston.
[Estä]: Estää luokittelemattomien Internet-videoiden toiston.



[Musiikkiasetukset]

Voit tehdä Super Audio CD -toiston tarkat asetukset.

■ [Super Audio CD:n toistokerros]

[Super Audio CD]: Toistaa Super Audio CD -kerroksen.

[CD]: Toistaa CD-kerroksen.

■ [Super Audio CD:n toistokanavat]

[DSD 2ch]: Toistaa 2ch-alueen.

[DSD Multi]: Toistaa monikanavaisen alueen.



[Järjestelmäasetukset]

Voit tehdä järjestelmään liittyviä asetuksia.

■ [OSD]

Voit valita järjestelmän kuvaruutunäyttöjen kielen.

■ [Langaton ääniliitäntä]

Voit määrittää langattoman järjestelmän lisäasetukset. Lisätietoja on kohdassa Langattoman järjestelmän lisäasetukset (sivu 55). Voit myös tarkistaa langattoman yhteyden tilan. Kun langaton yhteys on käytössä, [Tila]-kohdan oikealla puolella lukee [OK].

■ [Valaistus/näyttö]

Voit valita kosketuspainikkeiden (sivu 10), etupaneelin näytön (sivu 12) ja LED-valaistuksen (sivu 10) tilan.

BDV-L800/BDV-L800M

[Synkr. kaikki/Päällä]: LED-valaistus mukailee kaikkea toistettua ääntä. Kosketuspainikkeet ja etupaneelin näyttö ovat jatkuvasti valaistuna.

[Synkr. musiikki/Päällä]: LED-valaistus mukailee toistettua vain musiikkia tai radioääntä. Kosketuspainikkeet ja etupaneelin näyttö ovat jatkuvasti valaistuna.

[Synkr. musiikki/Pois]: LED-valaistus mukailee toistettua vain musiikkia tai radioääntä. Kosketuspainikkeet ja etupaneelin näyttö poistetaan käytöstä, kun järjestelmää ei käytetä.

[Yksinkertainen/Pois]: Kosketuspainikkeet ja etupaneelin näyttö poistetaan käytöstä, kun järjestelmää ei käytetä.

BDV-L600

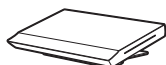
[Vakio/Päällä]: Kosketuspainikkeet ja etupaneelin näyttö ovat jatkuvasti valaistuna.
[Yksinkertainen/Pois]: Kosketuspainikkeet ja etupaneelin näyttö poistetaan käytöstä, kun järjestelmää ei käytetä.

■ [Etäanturi]

Voit valita etäanturin käytön päälaitteen asennustavan mukaan.



Pystysuorassa
asennossa



Vaakasuurassa
asennossa

[Pysty/Vaaka]: Molemmat etäanturit ovat käytössä. Pystysuuntainen anturi on etusijalla.
[Pysty]: Ainoastaan pystysuuntaisessa asennossa käytettävä etäanturi on käytössä.
[Vaaka]: Ainoastaan vaakasuuntaisessa asennossa käytettävä etäanturi on käytössä.

■ [HDMI-asetukset]

[HDMI-Ohjaus]
[Päällä]: Käytössä. High Speed HDMI -kaapelilla kytkettyjä laitteita voi ohjata kummankin kytketyn laitteen kautta.
[Pois]: Ei käytössä.

[Audio Return Channel]

Tämä toiminto on käytettävissä, jos järjestelmä kytketään televisioon, joka tukee Audio Return Channel -toimintoa.

[Automaattinen]: Järjestelmä voi vastaanottaa digitaalista äänisignaalia televisiosta automaattisesti High Speed HDMI -kaapelilla.
[Pois]: Ei käytössä.

Huomautus

- Tätä toimintoa voi käyttää vain, jos [HDMI-Ohjaus]-asetuksena on [Päällä].

[HDMI1-äänitulotila] (vain Euroopan mallit)
Voit valita HDMI IN 1 -liitäntään kytketyn laitteen äänitulon.

[HDMI1]: HDMI IN 1 -liitäntään kytketyn laitteen ääni tulee HDMI IN 1 -liitännän kautta.
[TV]: HDMI IN 1 -liitäntään kytketyn laitteen ääni tulee TV DIGITAL IN (OPTICAL) -liitännän kautta.

■ [Pikakäynnistystila]

[Päällä]: Lyhentää valmiustilasta käynnistymiseen kuluva aika. Voit käyttää järjestelmää nopeasti päälle kytkemisen jälkeen.
[Pois]: Oletusasetus.

■ [Automaattinen virrankatkaisu]

[Päällä]: Ottaa [Automaattinen virrankatkaisu] -toiminnon käyttöön. Jos järjestelmää ei käytetä 30 minuuttiin, se siirtyy automaattisesti valmiustilaan.
[Pois]: Poistaa toiminnon käytöstä.

■ [Autom. näyttö]

[Päällä]: Tiedot näkyvät automaattisesti ruudulla, kun esimerkiksi katsottava nimike, kuvatila tai äänisignaali vaihtuu.
[Pois]: Tiedot näkyvät vain, kun DISPLAY-painiketta painetaan.

■ [Näytönsäätäjä]

[Päällä]: Ottaa näytönsäätäjän käyttöön.
[Pois]: Ei käytössä.

■ [Ohjelmiston päivitysilmoitus]

[Päällä]: Järjestelmä ilmoittaa saatavilla olevista uusista ohjelmistopäivityksistä (sivu 61).
[Pois]: Ei käytössä.

■ [Gracenote-asetukset]

[Automaattinen]: Lataa levyn tiedot automaattisesti, kun pysäytät toiston. Lataamisen edellytyksenä on, että järjestelmä on yhdistetty Internetiin.
[Manuaalinen]: Lataa levyn tiedot, kun [Videohaku] tai [Musiikkihaku] valitaan.

■ [Järjestelmätiedot]

Saat näkyviin järjestelmän ohjelmistoversion ja MAC-osoitteen.



[Verkkoasetukset]

Voit tehdä Internet- ja verkkoasetukset.

■ [Internet-asetukset]

Kytke järjestelmä valmiiksi verkkoon.
Lisätietoja on kohdassa Verkko-yhteyden muodostaminen (sivu 23).

■ [Verkkoyhteyden vianmääritys]

Suorittamalla verkkoyhteyden vianmäärityksen voit tarkistaa, onko verkkoyhteys muodostettu oikein.

■ [Yhteysspalvelimen asetukset]

Määrittää, näkykö yhdistetty DLNA-palvelin.

■ [Renderer-perusasetukset]

[Automaattinen käyttöoikeus]: Määrittää, annetaanko uudelle havaitulle DLNA-ohjaimelle automaattisesti käyttöoikeus.
[Älykäs valinta]: Sony DLNA -ohjain voi löytää järjestelmän laitteeksi, jota voi käyttää infrapunasaiteella. Voit ottaa tämän toiminnon käyttöön tai poistaa sen käytöstä.
[Renderer-nimi]: Näyttää järjestelmän nimen sellaisena kuin se näkyy muiden verkossa olevien DLNA-laitteiden luettelossa.

■ [Renderer-käyttöoikeudet]

Määrittää, hyväksytäänkö DLNA-ohjaimilta tulevat käskyt.

■ [Party-automaattikäynnistys]

[Päällä]: Aloittaa PARTY-toiston tai liittyy olemassa olevaan PARTY-toistoon PARTY STREAMING -toiminnon kanssa yhteensopivan laitteen pyynnöstä.
[Pois]: Ei käytössä.

■ [Media Remote -laitteen rekisteröinti]

Rekisteröi Media Remote -laitteen.

■ [Rekisteröidyt Media Remote -laitteet]

Tuo näkyviin luettelon rekisteröidyistä Media Remote -laitteista.



[Pika-asetus]

Suorittaa Pika-asetus-toiminnon uudelleen ja tekee perusasetukset. Noudata ruudulla näkyviä ohjeita.



[Nollaus]

■ [Palauta oletusasetukset]

Voit palauttaa järjestelmäasetukset tehdasasetuksiksi valitsemalla asetusten ryhmän. Kaikki ryhmän asetukset nollataan.

■ [Alusta henkilökohtaiset tiedot]

Voit poistaa tallentamasi henkilökohtaiset tiedot järjestelmästä.

Varotoimet

Turvallisuus

- Tulipalon tai sähköiskun vaaran takia järjestelmän päälle ei saa asettaa maljakkoa tai muita nestettä sisältäviä esineitä eikä järjestelmää saa sijoittaa lähelle vettä, kuten kylpyammeen tai suihkun läheisyyteen. Jos järjestelmän sisään pääsee kiinteitä esineitä tai nesteitä, keskeytä järjestelmän käyttö, irrota virtajohto pistorasiasta ja toimita järjestelmä huoltoon.
- Älä koske virtajohtoihin kostein käsin. Se saattaa aiheuttaa sähköiskun.

Virtalähteet

- Irrota päälaite pistorasiasta, jos et aio käyttää laitetta pitkään aikaan. Irrota virtajohto pistorasiasta vetämällä pistokkeesta. Älä koskaan vedä johdosta.

Sijoittaminen

- Jotta järjestelmä ei kuumenisi liikaa, sijoita se paikkaan, jossa on riittävä ilmanvaihto.
- Kun järjestelmää käytetään pitkään suurella äänenvoimakkuudella, sen kotelo voi kuumentua. Tämä ei ole vika. Vältä kuitenkin koskettamasta koteloa. Älä sijoita järjestelmää suljettuun tilaan, jossa ilmanvaihto ei ole riittävä. Muutoin järjestelmä voi ylikuumentua.
- Älä aseta järjestelmän päälle mitään, jotta ilmanvaihtoaukut eivät peity. Järjestelmässä on tehokas vahvistin. Jos ilmanvaihtoaukut on peitetty, järjestelmä voi ylikuumentua ja vioittua.
- Älä sijoita järjestelmää sellaiselle alustalle (kuten matolle tai peitteelle) tai lähelle sellaista materiaalia (kuten verhoja), joka voi tukkia laitteen ilmanvaihtoaukut.
- Älä sijoita järjestelmää suljettuun tilaan, kuten umpinaiseen kirjahyllyyn tai vastaavaan.
- Älä sijoita järjestelmää lämmityslaitteiden, ilmanvaihtokanavien tai muiden lämmönlähteiden lähelle tai paikkaan, jossa se on alttiina suoralle auringonvalolle, pölylle, tärinälle tai iskuille.
- Älä sijoita järjestelmää kaltevalle alustalle. Laite on suunniteltu käytettäväksi ainoastaan vaakasuorassa asennossa.
- Älä sijoita järjestelmää tai levyjä mikroalouuniin, kookkaiden kaiuttimien tai muiden voimakkaita magneettikenttiä aiheuttavien laitteiden lähelle.
- Älä aseta painavia esineitä järjestelmän päälle.

- Älä aseta etupaneelin eteen metalliesineitä. Ne voivat rajoittaa radioaaltojen vastaanottoa.
- Älä sijoita järjestelmää paikkaan, jossa käytetään lääketieteellisiä laitteita. Lääketieteellisiin laitteisiin voi tulla toimintahäiriö.
- Jos käytät sydämentahdistinta tai muuta lääketieteellistä laitetta, kysy neuvoa lääkäriltä tai laitteen valmistajalta ennen langattoman LAN-toiminnon käyttöä.

Käyttäminen

- Jos järjestelmä tuodaan kylmästä suoraan lämpimään paikkaan tai sijoitetaan hyvin kosteaan tilaan, päälaitteen sisällä oleviin linssihin voi tiivistyä kosteutta. Tällöin järjestelmä ei ehkä toimi oikein. Jos näin käy, poista levy ja kytke järjestelmään virta noin puoleksi tunniksi, jotta kosteus haihtuu.
- Poista levy järjestelmästä, ennen kuin siirrät sitä. Muutoin levy voi vahingoittua.
- Jos päälaitteen sisään pääsee vieraita esineitä, keskeytä laitteen käyttö, irrota virtajohto sähköverkosta ja toimita laite huoltoon.

Äänenvoimakkuuden säätäminen

- Älä lisää äänenvoimakkuutta, kun kuuntelet hyvin hiljaista tai äänetöntä levyä osaa. Muutoin kaiuttimet voivat vahingoittua, kun äänenvoimakkuus äkillisesti kasvaa.

Puhdistaminen

- Puhdista kotelo, paneeli, painikkeet ja säätimet mietoon pesuaineliuokseen kostutetulla pehmeällä liinalla. Älä käytä hankaustynyjiä, tahranpoistoaineita tai liuottimia, kuten alkoholia tai bensiiniä. Jos sinulla on järjestelmään liittyviä kysymyksiä tai ongelmia, ota yhteys lähimpään Sony-jälleenmyyjään.
- Poista sormenjäljet päälaitteen etupaneelista pyyhkimällä se kevyesti kostutetulla ja hyvin puristetulla pehmeällä liinalla (vain BDV-L800).

Puhdistuslevyt, levyjen/linssin puhdistusaineet

- Älä käytä puhdistuslevyjä tai levyjen/linssin puhdistusaineita (juoksevaa nestettä tai sumutetta). Nämä voivat vioittaa laitetta.

Osien vaihtaminen

- Jos järjestelmää korjataan, korjatut osat voidaan ottaa talteen uudelleenkäyttöä tai kierrätystä varten.

Verkkosovitin

- Käytä laitteessa vain sen mukana toimitettua verkkosovittinta (AC-BD100). Muut verkkosovittimet saattavat aiheuttaa toimintahäiriön.
- Älä pura tai takaisinmallinna laitetta.
- Älä sijoita verkkosovittinta suljettuun tilaan, kuten umpinaiseen kirjahyllyyn tai AV-kaappiin.
- Älä kytke verkkosovittinta matkamuuntajaan. Muuntaja saattaa tuottaa lämpöä ja aiheuttaa toimintahäiriön.
- Älä pudota tai altista iskuille.
- Älä altista laitetta tippuville tai roiskuville nesteille.
- Kojepistokytkin/-tulppa on helposti käytettävissä ja heti toimintakunnossa.

Television kuvan värit

- Jos kaiuttimet vääristävät television kuvan värejä, katkaise televisiosta virta ja kytke virta takaisin 15–30 minuutin kuluttua. Jos television kuvan värien vääristyminen jatkuu, siirrä kaiuttimet kauemmas televisiosta.

TÄRKEÄ HUOMAUTUS

Varoitus: Tämä laite voi pitää pysäytyskuvaa tai kuvaruutunäyttökuvaa television kuvaruudussa rajoituksettoman ajan. Jos jätät pysäytyskuvan tai näyttökuvan television kuvaruutuun pitkäksi ajaksi, kuvaruutu saattaa vahingoittua pysyvästi. Projektitelevisiot ovat erityisen herkkiä.

Laitteen siirtäminen

- Varmista ennen järjestelmän siirtämistä, että sisällä ei ole levyä, ja irrota sitten virtajohdot pistorasiasta.

Tietoja levyistä

Levyjen käsittely

- Tartu levyyn vain sen reunoista, jotta levy pysyy puhtaana. Älä kosketa levyn pintaa.
- Älä kiinnitä levyyn paperia tai teippiä.



- Älä jätä levyä suoraan auringonvaloon äläkä ilmanvaihtokanavan tai muiden lämmönlähteiden lähelle. Älä jätä levyä auringonpaisteeseen pysäköityyn autoon, sillä lämpötila auton sisällä saattaa nousta hyvin korkeaksi.
- Sijoita levy omaan koteloonsa käytön jälkeen.

Puhdistaminen

- Ennen kuin alat käyttää levyä, puhdista se puhdistusliinalla. Pyyhi levyä keskustasta reunoja kohti.



- Älä käytä puhdistamiseen bensiiniä, tinneriä tai muita liuottimia äläkä alan liikkeissä myytäviä puhdistusaineita tai vinyylilevyjen hoitamiseen tarkoitettuja antistaattisia suihkeita.

Tässä järjestelmässä voi toistaa vain tavallisia pyöreitä levyjä. Jos toistettava levy ei ole pyöreä (vaan esimerkiksi suorakaiteen, sydämen tai tähden muotoinen), järjestelmään voi tulla toimintahäiriö.

Älä kiinnitä levyihin myynnissä olevia tarvikkeita, kuten etikettejä tai nimitarroja.

Vianmääritys

Jos jokin seuraavista ongelmista ilmenee järjestelmän käytön aikana, yritä ratkaista ongelma näiden vianmääritysohjeiden avulla, ennen kuin viet järjestelmän huoltoon. Jos ongelma ei ratkea, ota yhteys lähimpään Sony-jälleenmyyjään.

Huomaa, että jos huolto vaihtaa joitakin osia korjauksen aikana, niitä ei ehkä palauteta.

Jos vika on langattomassa äänitoiminnoissa, pyydä Sony-jälleenmyyjää tarkastamaan koko järjestelmä yhdessä (päälaite ja bassokaiutin).

Yleistä

Oire	Ongelmia ja ratkaisuja
Virta ei ole kytkettyinä.	• Varmista, että päälaitteen ja bassokaiuttimen virtajohdot on kytketty tiukasti. • Varmista, että päälaitteen virtajohto on kytketty tiukasti verkkosovittimeen. • Varmista, että verkkosovittimen liitin on kytketty kunnolla päälaitteen taustapuolella olevaan DC IN 14V -liittimeen.
Kaukosäädin ei toimi.	• Kaukosäätimen ja päälaitteen välinen etäisyys on liian suuri. • Kaukosäätimen paristojen varaus on heikko.
Levy ei tule ulos laitteesta eikä levyä voi poistaa, vaikka painat  -painiketta.	• Kokeile seuraavaa: ① Pidä päälaitteen - ja -painikkeita painettuna yli 5 sekunnin ajan, jotta levy tulee ulos. ② Poista levy laitteesta. ③ Irrota virtajohto pistorasiasta ja kytke se takaisin vasta usean minuutin kuluttua.
Järjestelmä ei toimi normaalisti.	• Irrota virtajohto pistorasiasta ja kytke se takaisin vasta usean minuutin kuluttua.

Ilmoitukset

Oire	Ongelmia ja ratkaisuja
[Uusi ohjelmistoversio on löytynyt verkosta. Suorita päivitys kohdasta “Verkkopäivitys”.] -viesti näkyy television kuvaruudussa.	• Lisätietoja järjestelmän päivittämisestä uudempaan ohjelmistoversioon on kohdassa [Verkkopäivitys] (sivu 61).
Etupaneelin näytössä lukee vuorotellen PROTECTOR ja PUSH PWR.	Katkaise järjestelmästä virta painamalla -painiketta ja tarkista seuraavat asiat, kun STANDBY-viesti katoaa näkyvistä. • Ovatko järjestelmän ilmanvaihtoaukot tukossa? • Kun olet tarkistanut ja mahdollisesti korjannut edellä mainitut asiat, kytke järjestelmän virta. Jos et löydä ongelman syytä, vaikka olet tarkistanut edellä mainitut kohdat, ota yhteyttä lähimpään Sony-jälleenmyyjään.
Etupaneelin näytössä lukee LOCKED.	• Poista lapsilukko käytöstä (sivu 51).
Etupaneelin näytössä lukee DEMO LOCK.	• Ota yhteyttä lähimpään Sony-jälleenmyyjään tai paikalliseen valtuutettuun Sony-huoltoon.
Etupaneelin näytössä lukee Exxxx.	• Ota yhteyttä lähimpään Sony-jälleenmyyjään tai paikalliseen valtuutettuun Sony-huoltoon ja ilmoita virhekoodi.
 näkyy television kuvaruudussa ilman viestejä.	• Ota yhteyttä lähimpään Sony-jälleenmyyjään tai paikalliseen valtuutettuun Sony-huoltoon.

Kuva

Oire	Ongelmia ja ratkaisuja
Kuvaa ei näy.	Tarkista laitteen lähtösignaalin tyyppi (sivu 19).
Kuvaa ei näy, kun HDMI-kaapeli on kytketty.	- Päälaite on kytketty signaalilähteeseen, joka ei ole HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) -yhteensopiva (etupaneelin HDMI-ilmaisim ei pala) (sivu 19). - Tarkista, että päälaitteen HDMI OUT -liitäntä ja television HDMI IN -liitäntä on kytketty toisiinsa High Speed HDMI -kaapelilla.
HDMI IN 1- tai HDMI IN 2 -liitännän kautta tuleva 3D-kuva ei näy televisioruudulla.	3D-kuvat eivät ehkä näy kaikkia televisio- tai videolaitteita käytettäessä. - Televisiolla voi kestää jonkin aikaa 3D-signaalin tunnistamisessa.
Jos [Videokuvan esitysmuoto] -kohdassa valittu videosignaalin tarkkuus on väärä, kuva ei näy.	Palauta videon lähtötarkkuus pienimmäksi mahdolliseksi pitämällä päälaitteen ► - ja VOL - painikkeita painettuna yli 5 sekunnin ajan.
Kuvan tummat alueet ovat liian tummia tai kirkkaat alueet liian kirkkaita.	Valitse [Kuvalaatuutila]-asetukseksi [Normaali] (oletus) (sivu 43).
Kuva ei toistu oikein.	- Tarkista [Näyttöasetukset]-kohdasta [Videokuvan esitysmuoto] -asetukset (sivu 62). - Jos analogista ja digitaalista signaalia lähetetään samanaikaisesti, valitse [Näyttöasetukset]-kohdassa [BD/DVD-ROM 1080/24p -lähtö] -asetukseksi [Pois] (sivu 62). - Jos toistat BD-ROM-levyjä, tarkista [Näyttöasetukset]-valikon [BD/DVD-ROM 1080/24p -lähtö] -asetukset (sivu 62).
Kuvassa on kohinaa.	- Puhdista levy. - Jos järjestelmästä tuleva kuvasignaali kulkee videonauhurin kautta televisioon, joihinkin BD-/DVD-ohjelmiin liitetty kopiointisuojaus saattaa huonontaa kuvan laatua. Jos ongelmia esiintyy yhä, vaikka kytket päälaitteen suoraan televisioon, kytke päälaite johonkin toiseen tuloliitäntään.
Kuva ei näy täysikokoisena televisioruudussa.	- Tarkista [Näyttöasetukset]-kohdan [TV:n tyyppi] -asetukset (sivu 61). - Levyn kuvasuhde on määritetty kiinteästi.
Televisioruudussa näkyy värivirheitä.	- Jos käytät kaiuttimia kuvaputkitelevision tai projektorin kanssa, sijoita kaiuttimet vähintään 0,3 metrin päähän televisiosta. - Jos värivirheet eivät poistu, katkaise televisiosta virta, odota 15–30 minuutin ja kytke virta takaisin. - Varmista, että kaiuttimien lähellä ei ole magneettisia esineitä (esimerkiksi televisiojalustan magneettisalpaa, terveydenhoitolaitetta tai lelua).
Kuvaa ei näy iPod- tai iPhone-laitteen video- tai valokuvatiedoston toistamisen jälkeen.	Valitse televisiosta järjestelmän ohjelmälähde.

Oire	Ongelmia ja ratkaisuja
Ääntä ei kuulu tai langaton yhteys ei ole käytössä.	• Kaiutinjohtoa ei ole kytketty kunnolla. • Varmista, että bassokaiuttimen virtajohto on kytketty kunnolla. • Tarkista, että päälaitteen äänenvoimakkuuden asetus on muu kuin 0. • Tarkista bassokaiuttimen LINK/STANDBY-merkkivalon tila. – Ei käytössä. – Varmista, että bassokaiuttimen virtajohto on kytketty kunnolla. – Kytke virta bassokaiuttimeen painamalla bassokaiuttimen -painiketta. – Vilkkuu nopeasti vihreänä. – ① Paina bassokaiuttimen -painiketta. ② Aseta langaton lähetin-vastaanotin bassokaiuttimeen oikein. ③ Paina bassokaiuttimen -painiketta. – Vilkkuu punaisena. – Katkaise virta bassokaiuttimesta painamalla -painiketta ja tarkista seuraavat asiat. ①Ovatko kaiutinjohdot + ja – oikosulussa? ②Ovatko bassokaiuttimet ilmanvaihtoaukot tukossa? Kun olet tarkistanut ja mahdollisesti korjannut edellä mainitut asiat, kytke virta bassokaiuttimeen. Jos et löydä ongelman syytä, vaikka olet tarkistanut edellä mainitut kohdat, ota yhteyttä lähimpään Sony-jälleenmyyjään. – Vilkkuu hitaasti vihreänä tai oranssina tai muuttuu punaiseksi. – Varmista, että langaton lähetin-vastaanotin on liitetty päälaitteeseen oikein. – Määritä [Secure Link] -asetus uudelleen (sivu 55). – Ääniyhteys on heikkolaatuinen. Siirrä bassokaiutinta siten, että LINK/STANDBY-merkkivalo muuttuu vihreäksi tai oranssiksi. – Siirrä järjestelmä etäälle muista langattomista laitteista. – Älä käytä muita langattomia laitteita samanaikaisesti. – Muuttuu vihreäksi tai oranssiksi. – Tarkista kaiutinliitännät.
HDMI IN 1- tai HDMI IN 2 -liitäntään kytketyn laitteen Super Audio CD -ääntä ei toisteta.	• HDMI IN 1- ja HDMI IN 2-liitännän kautta ei voi toistaa kopiosuojattua äänimateriaalia.
Television ääni ei kuulu HDMI OUT -liitännän kautta, kun Audio Return Channel -toiminto on käytössä.	• Valitse [Järjestelmäasetukset]-kohdassa [HDMI-asetukset]-valikon [HDMI-Ohjaus]-asetukseksi [Päällä] (sivu 65). Valitse lisäksi [Järjestelmäasetukset]-kohdassa [HDMI-asetukset]-valikon [Audio Return Channel] -asetukseksi [Automaattinen] (sivu 65). • Varmista, että televisio tukee Audio Return Channel -toimintoa. • Varmista, että High Speed HDMI -kaapeli on kytketty sellaiseen television liitäntään, joka tukee Audio Return Channel -toimintoa.
Järjestelmä ei toista ääniä oikein, kun se on kytketty digisovittimeen.	• Valitse [Järjestelmäasetukset]-kohdassa [HDMI-asetukset]-valikon [Audio Return Channel] -asetukseksi [Pois] (sivu 65).
Äänessä on voimakasta hurinaa tai kohinaa.	• Siirrä televisio kauemmas äänilaitteista. • Puhdista levy.
Äänen stereofonisuus katoaa CD-levyä kuunneltaessa.	• Valitse stereoääni painamalla  (sivu 45).

Oire	Ongelmia ja ratkaisuja
Vasen ja oikea ääni ovat epätasapainossa tai käänteiset.	• Varmista, että kaiuttimet ja muut laitteet on kytketty oikein ja kunnolla.
Ääni on epävaka.	• Television sijainnihallintatoiminto on käytössä. Lisätietoja kyseisen toiminnon poistamisesta käytöstä on television käyttöohjeessa.
Etukaiuttimista kuuluu kohinaa tai etukaiuttimien ääni hyppii.	• Langaton yhteys on epävaka. Vaihda [Langaton ääniliitäntä] -kohdan [RF-kanava]-asetusta (sivu 55). • Asenna päälaitte ja bassokaiutin lähemmäs toisiaan. • Älä asenna päälaitetta ja bassokaiutinta suljettuun telineeseen, metallitelineeseen tai pöydän alle.

Viritin

Oire	Ongelmia ja ratkaisuja
Radioasemia ei voi viritellä.	• Varmista, että antennijohto on kiinnitetty kunnolla. Säädä antennia tai liitä ulkoinen antenni tarvittaessa. • Asemien signaalinvoimakkuus on liian heikko (käytettäessä automaattista viritystä). Käytä suoraviritystä.

Toistaminen

Oire	Ongelmia ja ratkaisuja
Levyä ei voi toistaa.	• BD-/DVD-levyn aluekoodi ei vastaa järjestelmän aluekoodia. • Päälaitteen sisään on tiivistynyt kosteutta, joka voi vahingoittaa linsejä. Poista levy ja jätä päälaitteeseen virta noin puoleksi tunniksi. • Järjestelmä ei voi toistaa levyä, jota ei ole viimeistelty oikein (sivu 75).
Tiedostojen nimet eivät näy oikein.	• Järjestelmä voi näyttää vain ISO 8859-1-yhteensopivia merkistöjä. Muut merkkimuodot voivat näkyä väärin. • Käytetystä kirjoitusohjelmistosta riippuen jokin merkit saattavat näkyä väärin.
Levyn toisto ei ala alusta.	• Toiston jatkamistoiminto on valittuna. Valitse [Toista alusta] painamalla OPTIONS ja paina sitten .
Toisto ei jatku kohdasta, johon viimeksi pysäytit sen.	• Joissakin levyissä toiston jatkamiskohta voi nollautua, jos – levy poistetaan laitteesta – USB-laite irrotetaan – muuta sisältöä toistetaan – päälaitteen virta katkaistaan.
Ääniraidan tai tekstityksen kieltä tai kuvakulmaa ei voi muuttaa.	• Yritä muuttaa asetuksia BD- tai DVD-levyn valikosta. • Toistettavalle BD- tai DVD-levylle ei ole tallennettu monikielistä ääniraitaa tai tekstitystä tai useita kuvakulmia samasta kohtauksesta.
BD-ROM-levyllä olevaa bonussisältöä tai muita tietoja ei voi toistaa.	• Kokeile seuraavaa: ① Poista levy laitteesta. ② Katkaise järjestelmästä virta. ③ Irrota USB-laite ja kytke se uudelleen (sivu 37). ④ Kytke järjestelmään virta. ⑤ Aseta BONUSVIEW/BD-LIVE-toiminnolla varustettu BD-ROM-levy laitteeseen.

USB-laite

Oire	Ongelmia ja ratkaisuja
Järjestelmä ei tunnista USB-laitetta.	• Kokeile seuraavaa: ① Katkaise järjestelmästä virta. ② Irrota USB-laite ja kytke se uudelleen. ③ Kytke järjestelmään virta. • Varmista, että USB-laite on kytketty kunnolla  (USB) -liitäntään. • Tarkista, ettei USB-laite tai kaapeli ole vioittunut. • Tarkista, että USB-laitteen virta on kytketty. • Jos USB-laite on kytketty USB-keskittimen kautta, irrota se ja kytke USB-laite suoraan päälaitteeseen.

BRAVIA Internet Video

Oire	Ongelmia ja ratkaisuja
Kuvan-/äänenlaatu on huono/joidenkin ohjelmien, erityisesti nopealiikkeisten tai tummia kohtauksia sisältävien, yksityiskohdat eivät näy.	• Kuvan-/äänenlaatu voi olla huono Internet-sisällöntuottajasta riippuen. • Kuvan-/äänenlaatu voi parantua, jos yhteysnopeutta muutetaan. Sony suosittelee, että vakiolaatuista videota katseltaessa yhteysnopeus on vähintään 2,5 Mb/s ja teräväpiirtovideota katseltaessa vähintään 10 Mb/s. • Kaikki videot eivät sisällä ääntä.
Kuva on pieni.	• Zoomaa kuvaa painamalla .

BRAVIA Sync ([HDMI-Ohjaus])

Oire	Ongelmia ja ratkaisuja
[HDMI-Ohjaus]-toiminto ei toimi (BRAVIA Sync).	• Tarkista, että [HDMI-Ohjaus]-toiminnon asetuksena on [Päällä] (sivu 65). • Jos vaihdat HDMI-kytkentää, katkaise järjestelmästä virta ja kytke se uudelleen. • Jos sähkötkatkeavat, valitse [HDMI-Ohjaus]-asetukseksi [Pois] ja valitse [HDMI-Ohjaus]-asetukseksi sitten [Päällä] (sivu 65). • Tarkista seuraavat asiat ja katso lisätietoja laitteiden mukana toimitetuista käyttöohjeista. – kytketty laite tukee [HDMI-Ohjaus]-toimintoa. – kytketyn laitteen [HDMI-Ohjaus]-toiminnon asetukset ovat oikein.

Verkkoyhteys

Oire	Ongelmia ja ratkaisuja
Järjestelmä ei voi muodostaa yhteyttä verkkoon.	• Tarkista verkkoyhteys (sivu 23) ja verkkoasetukset (sivu 66).

Sisäänrakennettu/USB langaton LAN-yhteys

Oire	Ongelmia ja ratkaisuja
Tietokoneella ei voi muodostaa Internet-yhteyttä, kun [Wi-Fi Protected Setup (WPS)]-toiminto on suoritettu.	• Reitittimen langattoman yhteyden asetukset voivat muuttua automaattisesti, jos Wi-Fi Protected Setup -toimintoa käytetään ennen reitittimen asetusten määrittämistä. Muuta tällöin tietokoneen langattomia yhteysasetuksia vastaavasti.
Järjestelmää ei voi yhdistää langattomaan LAN-reitittimeen.	• Tarkista, että langattoman LAN-reitittimen virta on kytketty. • Mahdollinen tiedonsiirtoetäisyys saattaa olla lyhyempi käyttöympäristön, kuten seinämateriaalien, radioaaltojen vastaanotto-olosuhteiden tai järjestelmän ja langattoman LAN-reitittimen välissä olevien esineiden tai esteiden mukaan. Siirrä järjestelmä ja langaton LAN-reititin lähemmäs toisiaan. • 2,4 GHz:n taajuusalueita käyttävät laitteet, kuten mikroaaltouunit, Bluetooth-laitteet tai digitaaliset langattomat laitteet, voivat häiritä tiedonsiirtoa. Siirrä päälaite kauemmas näistä laitteista tai sammuta muiden laitteiden virta.
Järjestelmä ei havaitse haluttua WLAN-reititintä, vaikka [Hae]-toiminto suoritetaan.	• Palaa edelliseen näyttöön painamalla RETURN ja yritä suorittaa [Hae]-toiminto uudelleen. Jos järjestelmä ei edelleenkaan havaitse WLAN-reititintä, valitse [Manuaal. rekisteröinti] painamalla RETURN.
Järjestelmä ei voi muodostaa verkkoyhteyttä tai verkkoyhteys on epävaka.	• Päälaite ja langaton LAN-reititin ovat liian kaukana toisistaan (sivu 23).

Toistettavat levyt

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

¹⁾Blu-ray Disc -määrittelyt ovat uusia ja ne muuttuvat nopeasti, joten kaikenlaisia ja -versioisia levyjä ei ehkä voi toistaa. Äänentoisto vaihtelee äänilähteen, lähtöliittännän ja valittujen ääniasetusten mukaan.

²⁾BD-RE: versio 2.1
BD-R: versio 1.1, 1.2, 1.3, mukaan lukien Organic Pigment -tyyppiset BD-R-levyt (LTH-tyyppi)
Tietokoneella tallennettuja BD-R-levyjä ei voi toistaa, jos PostScript-tiedostot ovat tallennettavia.

³⁾CD- tai DVD-levyä ei voi toistaa, jos sitä ei ole viimeistelty oikein. Lisätietoja on tallennuslaitteen mukana toimitetuissa käyttöohjeissa.

Levyt, joita ei voi toistaa

- Lippaalliset BD-levyt
- BDXL-levyt
- DVD-RAM-levyt
- HD DVD -levyt
- DVD Audio -levyt
- PHOTO CD -levyt
- CD-Extra-levyjen dataosat
- Super VCD -levyt
- DualDisc-levyjen ääniaineiston puoli

Levyjä koskeva huomautus

Tämä tuote on tarkoitettu Compact Disc (CD) -standardin mukaisten levyjen toistamiseen. DualDisc-levyt, sekä eräät muut tekijänoikeussuojauksella varustetut musiikkilevyt, eivät ole Compact Disc (CD) standardin mukaisia. Tämän vuoksi nämä levyt eivät ehkä ole yhteensopivia tämän tuotteen kanssa.

BD- ja DVD-levyjen toistamista koskeva huomautus

Jotkin BD- tai DVD-levyn toisto-ominaisuudet ovat ohjelmistokehittäjien varta vasten määrittämiä. Koska tämä järjestelmä toistaa BD- ja DVD-levyt sen mukaan, mitä levyllä on tallennettu, kaikki toistotoiminnot eivät välttämättä ole käytettävissä.

Kaksikerroksisia BD-/DVD-levyjä koskeva huomautus

Kuvan ja äänen toisto saattaa hetkeksi keskeytyä kerrosten vaihtokohdassa.

Aluekoodi (vain BD-ROM/DVD VIDEO)

Järjestelmän aluekoodi on painettu päälaitteen taustapuolelle. Järjestelmä toistaa BD-ROM-/DVD VIDEO (vain toisto) -levyjä vain, jos niissä on sama aluekoodi tai .

Toistettavat tiedostotyypit

Video¹⁾

Tiedostomuoto	Tiedostotunnisteet
MPEG-1 Video/PS ²⁾⁵⁾	“.mpg,” “.mpeg,” “.m2ts,”
MPEG-2 Video/PS, TS ²⁾⁶⁾	“.mts”
Xvid	“.avi”
MPEG4/AVC ²⁾⁵⁾	“.mkv,” “.mp4,” “.m4v,” “.m2ts,” “.mts”
WMV9 ²⁾⁵⁾	“.wmv,” “.asf”
AVCHD	³⁾⁵⁾

Musiikki

Tiedostomuoto	Tiedostotunnisteet
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III)	“.mp3”
AAC ²⁾⁴⁾⁵⁾	“.m4a”
WMA9 Standard ²⁾⁴⁾	“.wma”
LPCM	“.wav”

Valokuva¹⁾

Tiedostomuoto	Tiedostotunnisteet
JPEG	“.jpg,” “.jpeg”
GIF	“.gif”
PNG	“.png”

¹⁾Järjestelmällä ei voi toistaa näitä tiedostoja Renderer-toiminnon kautta.

²⁾Järjestelmällä ei voi toistaa DRM-koodattuja tiedostoja.

³⁾Järjestelmällä voi toistaa AVCHD-muotoisia tiedostoja, jotka on tallennettu esimerkiksi digitaalisella videokameralla. AVCHD-muotoisten tiedostojen katselu on edellyttää, että AVCHD-muotoisia tiedostoja sisältävä levy on viimeistely oikein.

⁴⁾Järjestelmällä ei voi toistaa Lossless-tekniikalla yms. koodattuja tiedostoja.

⁵⁾Järjestelmällä ei voi toistaa näitä tiedostoja DLNA-toiminnon kautta.

⁶⁾Järjestelmä toistaa vakiotarkkuudella vain DLNA-toiminnon kautta.

Huomautus

- Tiedoston muoto, koodaus tai tallennustapa tai DLNA-palvelimen tila saattaa estää tiedoston toistamisen.

- Joitakin tietokoneella muokattuja tiedostoja ei voi ehkä toistaa.
- Järjestelmä tunnistaa BD-, DVD- ja CD-levyiltä sekä USB-laitteista seuraavat tiedostot tai kansiot:
 - enintään kansiopuun 3. tason kansiot
 - enintään 500 tiedostoa yhdessä puurakenteessa.
- Järjestelmä tunnistaa DLNA-palvelimesta seuraavat tiedostot tai kansiot:
 - enintään kansiopuun 18. tason kansiot
 - enintään 999 tiedostoa yhdessä puurakenteessa.
- Jotkin USB-laitteet eivät ehkä toimi tämän järjestelmän kanssa.
- Järjestelmä tunnistaa Mass Storage Class (MSC) -massamuistilaitteet (esimerkiksi Flash-muistin tai kiintolevyn), Still Image Capture -kuvansiirtolaitteet (SICD) ja 101-näppäimiset näppäimistöt (vain edessä oleva  (USB) -liitäntä).
- Katkaise järjestelmästä virta ennen USB-muistin tai muiden laitteiden kytkemistä tai irrottamista, jotta USB-muisti ja muut laitteet tai niiden sisältämät tiedot eivät vioitu.
- Järjestelmä ei ehkä toista tasaisesti DATA CD -levyllä olevia videotiedostoja, joiden bittinopeus on suuri. Bittinopeudeltaan suurten videotiedostojen toistamista suositellaan DATA DVD -levyltä.

Tuetut äänimuodot

Tämä järjestelmä tukee seuraavia äänimuotoja:

Toiminto	Muoto							
	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)	○	–	○	–	○	–	–	–

○: Muotoa tuetaan.

–: Muotoa ei tueta.

Huomautus

- HDMI IN 1- ja HDMI IN 2-liitännät eivät hyväksy kopiosuojattuja äänimuotoja, kuten Super Audio CD tai DVD-Audio.
- LPCM 2ch -muodon digitaalisen signaalin tuettu näytteenottotaajuus on enintään 96 kHz, kun käytössä on HDMI1- tai HDMI2-toiminto, ja 48 kHz, kun käytössä on TV-toiminto.

Tekniset tiedot

Vahvistinosio

LÄHTÖTEHO (vertailu)

Bassokaiutin: 120 W (4 ohmia, 80 Hz)

BDV-L800/BDV-L800M:

LÄHTÖTEHO (nimellinen)

Vasen/oikea etukaiutin: 85 W + 85 W (4 ohmia, 1 kHz, harmoninen särö 1 %)

LÄHTÖTEHO (vertailu)

Vasen/oikea etukaiutin: 130 W + 108 W (kanavaa kohti 4 ohmia, 1 kHz)

BDV-L600:

LÄHTÖTEHO (nimellinen)

Vasen/oikea etukaiutin: 80 W + 80 W (4 ohmia, 1 kHz, harmoninen särö 1 %)

LÄHTÖTEHO (vertailu)

Vasen/oikea etukaiutin: 115 W (kanavaa kohti 4 ohmia, 1 kHz)

Tuloliitännät (digitaaliset)

TV (Audio Return Channel/OPTICAL)

Tuetut muodot: LPCM 2CH (enintään 48 kHz), Dolby Digital, DTS

HDMI IN 1/HDMI IN 2

Tuetut muodot: LPCM 2CH (enintään 96 kHz), Dolby Digital, DTS

Video-osio

Lähtösignaalit VIDEO: 1 Vp-p 75 ohmia

HDMI-osio

Liitin Tyyppi A (19-nastainen)

BD-/DVD-/Super Audio CD-/CD-järjestelmä

Signaalijärjestelmä NTSC/PAL

USB-osio

➡ (USB) -liitäntä: Tyyppi A (USB-muistin, muistikortin lukijan sekä digitaalisen valokuvakameran ja videokameran kytkemiseen)

LAN-osio

LAN(100)-liitäntä 100BASE-TX-liitäntä

Langaton LAN-osio

BDV-L800/BDV-L800M

Standardienmukaisuus IEEE 802.11 b/g/n
Taajuus ja kanava 2,4 GHz–2,4835 GHz [CH1–13]

FM-viritinosio

Järjestelmä

Kidelukittu digitaalinen PLL-synteesiviritin 87,5–108,0 MHz (tarkkuus 50 kHz) FM-lanka-antenni 75 ohmia, tasapainottomaton 250 kHz/300 kHz/350 kHz/400 kHz

Viritysalue

Antenni

Antenniliitännät

Välitaajuus

Yleistä (päälaite, verkkosovitin (AC-BD100))

Käyttöjännite (verkkosovitin)

Tulo: 110 V–240 V AC, 50/60 Hz

Lähtö: 14 V DC, 3,3 A

Käyttölämpötila:

40 °C (enintään)

Käytössä: 30 W

Valmiustilassa: 0,3 W (virransäästötilassa)

Tehonkulutus

Mitat (noin)

Verkkosovitin 122 mm × 37 mm × 64 mm (l/k/s)

Päälaite 480 mm × 46 mm ×

232 mm (l/k/s)

480 mm × 259 mm ×

103 mm (l/k/s)

(jalustan kanssa)

480 mm × 105 mm ×

231 mm (l/k/s)

(vaakasuorassa asennossa)

Paino (noin)

Verkkosovitin 0,3 kg

Päälaite L800: 3,2 kg

4,2 kg

(jalustan kanssa)

L800M: 3,3 kg

4,3 kg

(jalustan kanssa)

L600: 3,0 kg

4,0 kg

(jalustan kanssa)

Kaiuttimet

Etukaiutin (SS-TSL800) mallille BDV-L800/BDV-L800M

Kaiutinjärjestelmä

2 elementin

2-tiekaiutinjärjestelmä

Kaiutinelementti

Diskantti: 25 mm,

kalottityyppi

Täysi taajuusalue: 65 mm,

kartiottyppi

Nimellisimpedanssi

4 ohmia

Mitat (noin)

123 mm × 475 mm ×

137 mm (l/k/s)

Paino (noin)

1,3 kg

Etukaiutin (SS-TSL600) laitteelle BDV-L600

Kaiutinjärjestelmä	2-tiekaiuttimet, 2 elementtiä, bassorefleksi
Kaiutinelementti	Diskantti: 25 mm, kalottityyppi Täysi taajuusalue: 50 mm, kartiotyyppi
Nimellisimpedanssi	4 ohmia
Mitat (noin)	112 mm × 320 mm × 112 mm (l/k/s)
Paino (noin)	0,9 kg

Aktiivibassokaiutin (SA-WSL600)

Kaiutinjärjestelmä	Bassokaiutin
Kaiutinelementti	160 mm, kartiotyyppi
Nimellisimpedanssi	4 ohmia
Mitat (noin)	275 mm × 395 mm × 290 mm (l/k/s)
Paino (noin)	9 kg

Yleistä (bassokaiutin)

Käyttöjännite	220 V–240 V AC, 50/60 Hz
Tehonkulutus	Käytössä: 70 W Valmiustilassa: noin 0,6 W Ei käytössä: 0,3 W

Langaton lähetin-vastaanotin (EZW-RT50)

Yhteysjärjestelmä	Langattoman äänimäärityksen versio 1.0
Lähtö	23 mW (EIRP)
Taajuuskaista	5,725–5,875 GHz
Modulaatiomenetelmä	DSSS
Käyttöjännite	DC 3,3 V, 300 mA
Mitat (noin)	30 mm × 9 mm × 60 mm (l/k/s)
Paino (noin)	10 g

Rakennetta ja teknisiä tietoja saatetaan muuttaa siitä erikseen ilmoittamatta.

- Valmiustilan tehonkulutus on 0,3 W (päälaite), 0,3 W (bassokaiutin).
- Digitaalisella S-Master-vahvistimella saavutetaan yli 85 %:n hyötysuhde.

Kielikoodien luettelo

Kielten kirjoitusasu noudattaa ISO 639: 1988 (E/F) -standardia.

Koodi	Kieli	Koodi	Kieli	Koodi	Kieli	Koodi	Kieli
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	Azerbaijani	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;	1248	Indonesian;	1393	Occitan	1528	Thai
	Bangla	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	Twì
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	Sango	1665	Yoruba
1165	Finnish	1327	Laothian	1502	Serbo-Croatian	1684	Chinese
1166	Fiji	1332	Lithuanian	1503	Singhalese	1697	Zulu
1171	Faroese	1334	Latvian; Lettish	1505	Slovak		
1174	French	1345	Malagasy	1506	Slovenian		
1181	Frisian					1703	Ei määritetty

Käytönvalvonnan koodien ja aluekoodien luettelo

Koodi	Alue	Koodi	Alue	Koodi	Alue	Koodi	Alue
2044	Argentiina	2109	Saksa	2362	Meksiko	2499	Ruotsi
2047	Australia	2200	Kreikka	2376	Alankomaat	2086	Sveitsi
2046	Itävalta	2219	Hongkong	2390	Uusi-Seelanti	2543	Taiwan
2057	Belgia	2248	Intia	2379	Norja	2528	Thaimaa
2070	Brasilia	2238	Indonesia	2427	Pakistan	2184	Yhdistynyt kuningaskunta
2090	Chile	2239	Irlanti	2424	Filippiinit		
2092	Kiina	2254	Italia	2428	Puola		
2093	Kolumbia	2276	Japani	2436	Portugali		
2115	Tanska	2304	Korea	2489	Venäjä		
2165	Suomi	2333	Luxemburg	2501	Singapore		
2174	Ranska	2363	Malesia	2149	Espanja		

Hakemisto

Numeerinen

3D 36
3D-lähtöasetus 61

A

A/V SYNC 44
Aluekoodi 75
Alusta henkilökohtaiset tiedot 66
Audio 63
Audio DRC 62
Audio Return Channel 65
Autom. näyttö 65
Automaattinen
 virrankatkaisu 65

B

Bassokaiutin 13
BD/DVD-katseluasetukset 63
BD/DVD-ROM 1080/24p
 -lähtö 62
BD/DVD-valikko 63
BD-hybridilevyn
 toistokerros 63
BD-Internet-yhteys 63
BD-käytönvalvonta 64
BD-LIVE 36
BD-äänien MIX-asetus 62
BONUSVIEW 36
BRAVIA Internet Video 40
BRAVIA Sync 49

C

CD 75

D

Diaesitys 43
DLNA 40, 66
Dolby Digital 45
DTS 45
DTS Neo:6 62
DVD 75
 n kuvasuhde 61
DVD-käytönvalvonta 64

E

Elokuvamuunnostila 61
Esivalintatila 60
Etupaneelin näyttö 12
Etäanturi 65

F

FM MODE 47

G

Gracenote-asetukset 55

H

HDMI
 YCbCr/RGB (HDMI) 62
HDMI-Ohjaus 49, 65
HDMI-syvävärilähtö 62

I

Internet-asetukset 56, 66
Internet-sisältö 40
Internetvideoiden
 käytönvalvonta 64

J

Järjestelmätiedot 66

K

Kaiutinasetukset 50, 63
 Etäisyys 50
 Taso 50
Kaukosäädin 14
Kaukosäätimen asetusopas 60
Kielikoodien luettelo 80
Käytönvalvonnan aluekoodi 64
Käytönvalvonta-asetukset 64

L

Langaton ääniliitäntä 64
Lapsilukko 51
Luokittelematon
 internetvideo 64

M

Media Remote -laitteen
 rekisteröinti 66
Multiplex-lähetysääni 46
Musiikkiasetukset 64

N

Nollaus 66
Näyttöasetukset 61
Näyttömuoto 61
Näytönsäästäjä 65

O

OSD 64

P

Palauta oletusasetukset 66
Party-automaattikäynnistys 66
Pika-asetus 32, 66

Pikakäynnistystila 65
Päivitys 61
Päälaite 10

R

RDS 48
Rekisteröidyt Media Remote
 -laitteet 66
Renderer-käyttöoikeudet 66
Renderer-perusasetukset 66

S

Salasana 64
SLEEP 51
Super Audio CD:n
 toistokerros 64
Super Audio CD:n
 toistokanavat 64
Surround-asetus 63

T

Taukomuoto 62
Tekstitys 63
Testiääni 50
Toistettavat levyt 75
Toistotiedot 37
TV:n ruutukokoasetus 3D:lle 61
TV:n tyyppi 61

U

USB 37

V

Valaistus/näyttö 64
Verkkoasetukset 66
Verkkopäivitys 61
Verkkoyhteyden
 vianmääritys 66
Videokuvan esitysmuoto 62

W

WEP 59
WPA2-PSK (AES) 59
WPA2-PSK (TKIP) 59
WPA-PSK (AES) 59
WPA-PSK (TKIP) 59

Y

Yhteyspalvelimen asetukset 66

Ä

Ääniasetukset 62
äänilähtö 62
Äänitehoste 63

Järjestelmän ohjelmistoa saatetaan päivittää tulevaisuudessa. Lisätietoja saatavilla olevista päivityksistä on seuraavassa osoitteessa.

Euroopassa asuvat asiakkaat:
<http://support.sony-europe.com>

Muiden maiden/alueiden asiakkaat:
<http://www.sony-asia.com/support>



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

