

**SONY®**

4-485-800-13(1) (EE)

# Blu-ray Disci™ / DVD kodukinosüsteem

**Kasutusjuhend**

## HOIATUS

Ärge paigaldage seadet suletud ruumi, näiteks raamaturiiulisse või integreeritud kappi.

Tulekahju vältimiseks ärge katke seadme õhuava ajalehe, laudlina, kardina ega muu sarnasega.

Ärge asetage seadmele lahtise leegiga esemeid (nt süüdatud küünlaid).

Tulekahju või elektrilöögi vältimiseks ärge asetage seadme lähedusse tilkuvaid või pritsivaid esemeid ega seadmele vedelikega täidetud anumaid, näiteks vaase.

Ärge asetage akusid või akuga seadet liigse kuumuse kätte, näiteks päikesepaistesse või tule lähedale.

Vigastuste vältimiseks peab seade olema paigaldusjuhtnööride järgi tugevalt pörandale/seinale kinnitatud. Ainult siseruumides kasutamiseks. Seadet on katsetatud ja see vastab elektromagnetilise ühilduvuse direktiivis esitatud piirangutele juhul, kui kasutatakse vähem kui 3 meetri pikkust ühenduskaablit. (Ainult Euroopa mudelitel)

### Toiteallikad

- Seade on vooluvõrgus seni, kuni seda pole vahelduvvoolukontaktist eemaldatud, isegi kui seade ise on välja lülitatud.
- Kuna põhipistikut kasutatakse seadme vooluvõrgust eemaldamiseks, ühendage seade hõlpsalt ligipääsetavasse vahelduvvoolukontakti. Kui märkate seadme töös hälbeid, eemaldage põhipistik kohe vahelduvvoolukontaktist.

## HOIATUS

Optiliste seadmete kasutamine selle tootega suurendab ohtu silmadele. Kuna Blu-ray Discis / DVD kodukinosüsteemis kasutatav laserkiir on silmadele kahjulik, ärge üritage korpust lahti võtta. Hooldustööd laske teha vaid vastava väljaõppega personalil.

CAUTION	CLASS 3R VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID DIRECT EYE EXPOSURE.
VORSICHT	KLASSE 3R SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG WENN GEÖFFNET. UNMITTLBAREN AUGENKONTAKT VERMEIDEN.
ADVARSEL	SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING AF KLASSE 3R VED ÅBNING. UNDGÅ AT SE DIREKTE PÅ STRÅLEN.
ADVARSEL	SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING I KLASSE 3R NÅR DEKSEL ÅPNES. UNNGÅ DIREKTE EKSPOSERING AV ØYNE.
VARNING	KLASS 3R SYNLIG OCH OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. UNDVÄR ATT DIREKT EXPONERA ÖGONEN FÖR STRÅLNINGEN.
VARO!	AVATTLUNA LUOKAN 3R NÄKYVÄÄ JA NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTELYÄ. VÄLTÄ KATSEEN SUORAA 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類可視及不可視雷射輻射，避免眼睛直接暴露。

Seadme vastuvõtuseade on klassi CLASS 3R LASER toode. Kui laseri kaitsekorpus avatakse, kiirgub seadmest nähtavat ja nähtamatut laserkiirgust, seega vältige laseri otsekontakti silmadega. See märgistus asub põhiseadme põhja välispinnal.

### Euroopa ja Venemaa klientidele

CLASS 1 LASER PRODUCT  
LASER KLASSE 1  
LUOKAN 1 LASERLAITE  
KLASS 1 LASERAPPARAT

Seade on klassi CLASS 1 LASER toode. See märgistus asub põhiseadme põhja välispinnal.

### Põhiseadme ja ruumilise heli võimendi jaoks

Nimeplaat asub seadme all välispinnal.

## Soovitavad kaablid

Arvutite ja/või välisseadmetega ühendamiseks tuleb kasutada korralikult varjestatud ja maandatud kaableid ning pistikuid.

## Euroopa klientidele



**Vanade akude ning elektri- ja elektroonikaseadmete käitlemine (kehtib Euroopa Liidus ja teistes Euroopa riikides, kus on eraldi toimivad kogumissüsteemid)**

See sümbol tootel, akul või pakendil näitab, et toodet ja akut ei tohi olmejäätmetena käidelda. Teatud akudel võidakse seda sümbolit kasutada koos keemilise sümboliga. Elavhõbeda (Hg) või tina (Pb) keemiline sümbol lisatakse, kui aku sisaldab enam kui 0,0005% elavhõbedat või 0,004% tina. Tagades nende toodete ja akude reeglitepärase utiliseerimise, aitate ära hoida võimalikku keskkonda ja tervist mõjutavaid negatiivseid tagajärgi, mis ebakorrekse käitlemise tõttu võivad tekkida. Materjalide taastötlemine aitab säästa loodusressursse.

Toodete korral, mis nõuavad ohutuse, jõudluse või andmete terviklikkuse tõttu alalist ühendust kaasatud akuga, tohib akut vahetada vaid kvalifitseeritud hoolduspersonal. Aku ning elektri- ja elektroonikaseadmete reeglitepärase käitlemise tagamiseks viige toode kasutusea lõppedes spetsiaalsesse elektri- ja elektroonikaseadmete taastötlemiseks mõeldud kogumispunkti. Kõigi teiste akude puhul vaadake jaotist, kus räägitakse aku ohutust eemaldamisest tootest. Viige aku spetsiaalsesse kogumispunkti, kus see taastöödeldakse kasutatud akudele kohaselt. Täpsema teabe saamiseks toote või aku taastötlemise

kohta võtke ühendust kohaliku omavalitsuse, lähedalasuva jäätmekäitluspunkti või kauplusega, kust selle toote või aku ostsite.

**Teatis klientidele: järgmine teave kehtib ainult seadmetele, mida müüakse riikides, kus kehtivad EL-i direktiivid.**

Selle toote on tootnud Sony Corporation (aadressiga 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075, Jaapan) või selle esindaja. Teavet toote ühilduvuse kohta Euroopa Liidu õigusaktidega võite küsida volitatud esindajalt Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Saksamaa. Hooldus- või garantiiprobleemide korral võtke ühendust aadressil, mille leiате eraldi hooldus- või garantiidokumentidest.

Siinsega kinnitab Sony Corporation, et seadmed BDV-N9200W/BDV-N9200WL/BDV-N7200W/BDV-N7200WL/BDV-N5200W/TA-SA700WR/TA-SA600WR/TA-SA500WR vastavad direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja muudele kehtivatele sätetele.

Üksikasjad leiате järgmiselt veebilehelt: <http://www.compliance.sony.de/>



See toode on mõeldud kasutamiseks järgmistes riikides.

AT, BE, BG, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, EL, HU, IS, IE, IT, LV, LI, LT, LU, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SK, SI, ES, SE, CH, GB

Sagedusriba 5,15–5,35 GHz on mõeldud vaid siseruumides kasutamiseks.

See Blu-ray Disci / DVD

kodukinosüsteem on mõeldud plaatide või USB-seadmete heli ja video taasesituseks, muusika voogesituseks NFC-ga ühilduvatest nutitelefonidest või Bluetooth-seadmest ja FM-tunerist. See süsteem toetab ka voogedastust võrgus ja ekraanipeegeldust.

### 3D-video vaatamine

Osal inimestel võib 3D-videote vaatamisega kaasneda ebamugavustunne (nt tuleb silmi kissitada, tekib väsimus või iiveldus). Sony soovib kõigil vaatajatel 3D-videote vaatamisel regulaarseid pause teha. Vajalike pauside pikkus ja sagedus on erinevatel inimestel erinev. Tehke seda oma mugavuse järgi. Kui tunnete ebamugavust, lõpetage 3D-video vaatamine, kuni ebamugavustunne kaob. Vajadusel pidage nõu arstiga. Vaadake ka (i) kasutusjuhendit ja/või tootega kasutatavate seadmete või Blu-ray Disci sisu hoiatusteadet, ja (ii) meie veebisaiti (<http://esupport.sony.com/>), kust leiate uusimat teavet. Väikeste (eriti alla 6-aastaste) laste nägemine on alles välja arenemas. Enne kui lubate väikestel lastel vaadata 3D-videoid, pidage nõu arstiga (nt lastearsti või silmaarstiga). Täiskasvanud peavad lapsi juhendama veendumaks, et jälgitakse ülaltoodud soovitusi.

### Kopeerimiskaitse

- Arvestage Blu-ray Disci ja DVD-andmekandjate puhul kasutatavaid täiustatud sisukaitse süsteeme. Need süsteemid nimega AACs (Advanced Access Content System) ja CSS (Content Scramble System) võivad taasesitusel, analoogväljastamisel ja muude sarnaste funktsioonide kasutamisel sisaldada teatud piiranguid. Toote kasutus ja kehtivad piirangud võivad sõltuda ostukuupäevast, kuna AACs-i juhtkond võib pärast ostmist kehtestada uued piirangud või olemasolevaid muuta.
- Cinavia teatis  
See toode kasutab osade äriliselt toodetud filmide ja videote ning nende heliribade volitamata koopiade kasutamise piiramiseks Cinavia tehnoloogiat. Kui tuvastatakse volitamata koopia keelatud kasutamine, kuvatakse teade ja taasesitus või kopeerimine katkestatakse.  
Lisateavet Cinavia tehnoloogia kohta leiate Cinavia võrgus olevast tarbija teabekeskusest aadressil <http://www.cinavia.com>. Kui soovite Cinavia kohta lisateavet posti teel, saatke postkaart oma postiaadressiga sellele aadressile: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

## Autoriõigused ja kaubamärgid

- See süsteem sisaldab Dolby\* Digitali ja Dolby Pro Logicu adaptiivse maatriksi ruumilise heli dekodeerit ja DTS-i\*\* digitaalset ruumilise heli süsteemi.
  - \* Toodetud ettevõtte Dolby Laboratories litsentsi alusel. Dolby, Pro Logic ja topelt-D sümbolid on ettevõtte Dolby Laboratories kaubamärgid.
  - \*\* DTS-i patendid leiate saidilt <http://patents.dts.com>. Toodetud ettevõtte DTS Licensing Limited litsentsi alusel. DTS, DTS-HD, selle sümbol ja DTS ning selle sümbol koos on ettevõtte DTS, Inc. registreeritud kaubamärgid. © DTS, Inc. Kõik õigused kaitstud.
- Süsteem sisaldab kõrglahutusega multimeediumliidese tehnoloogiat (High-Definition Multimedia Interface; (HDMI™)). Mõisted HDMI ja HDMI High-Definition Multimedia Interface ning HDMI logo on ettevõtte HDMI Licensing LLC registreeritud kaubamärgid Ameerika Ühendriikides ja muudes riikides.
- Java on ettevõtte Oracle ja/või selle sisetevõtte kaubamärk.
- DVD logo on ettevõtte DVD Format/ Logo Licensing Corporation kaubamärk.
- Blu-ray Disc, Blu-ray, Blu-ray 3D, BD-LIVE, BONUSVIEW ja logod on ettevõtte Blu-ray Disc Association kaubamärgid.
- Blu-ray Disc, DVD+RW, DVD-RW, DVD+R, DVD-R, DVD VIDEO ja CD logod on kaubamärgid.
- Super Audio CD on kaubamärk.
- App Store on ettevõtte Apple Inc. teenindusmärk.
- BRAVIA on ettevõtte Sony Corporation kaubamärk.
- AVCHD 3D/Progressive'i ja AVCHD 3D/Progressive'i logod on ettevõtete Panasonic Corporation ja Sony Corporation kaubamärgid.
- XMB ja xross media bar on ettevõtete Sony Corporation ja Sony Computer Entertainment Inc. kaubamärgid.

- PlayStation on ettevõtte Sony Computer Entertainment Inc. registreeritud kaubamärk.
- Sony Entertainment Networki logo ja Sony Entertainment Network on Sony Corporationi kaubamärgid.
- Muusika ja videote tuvastustehnoloogiat ja sellega seotud andmeid pakub Gracenote®. Gracenote esindab muusika tuvastustehnoloogia ja seotud sisu ko haletoimetamise tööstusstandardit. Lisateavet leiate veebisaidilt [www.gracenote.com](http://www.gracenote.com). CD, DVD, Blu-ray Disci ning muusika ja videoga seotud andmed ettevõttelt Gracenote, Inc., Gracenote'i autoriõigus © aastast 2000 praeguseni. Gracenote'i tarkvara, Gracenote'i autoriõigus © aastast 2000 praeguseni. Sellele tootele ja teenusele kehtib vähemalt üks Gracenote'ile kuuluv patent. Gracenote'i veebisaidilt leiate mittetäieliku loendi kehtivatest Gracenote'i patentidest. Gracenote, CDDb, MusicID, Gracenote'i logo ja logotüüp ning logo Powered by Gracenote on ettevõtte Gracenote, Inc. registreeritud kaubamärgid või kaubamärgid Ameerika Ühendriikides ja/või teistes riikides.



- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Access® ja Wi-Fi Alliance® on ettevõtte Wi-Fi Alliance registreeritud kaubamärgid.
- Wi-Fi CERTIFIED™, WPA™, WPA2™, Wi-Fi Protected Setup™, Miracast™ ja Wi-Fi CERTIFIED Miracast™ on ettevõtte Wi-Fi Alliance kaubamärgid.
- N Mark on ettevõtte NFC Forum, Inc. kaubamärk või registreeritud kaubamärk Ameerika Ühendriikides ja teistes riikides.
- Android™ on ettevõtte Google Inc. kaubamärk.

- Google Play™ on ettevõtte Google Inc. kaubamärk.
- Xperia on ettevõtte Sony Mobile Communications AB kaubamärk.
- Sõna *Bluetooth®* märk ja logod on ettevõttele Bluetooth SIG, Inc. kuuluvad registreeritud kaubamärgid ning Sony Corporation kasutab neid märke litsentsi alusel. Teised kaubamärgid ja ärinimed kuuluvad nende omanikele.
- MPEG Layer-3 helikodeerimise tehnoloogia ja patent on litsentsitud ettevõtetele Fraunhofer IIS ja Thomson.
- See toode sisaldab ettevõtte Verance Corporation litsentsi alusel kasutatavat omandiõigustega kaitstud tehnoloogiat ja seda kaitseb USA patent 7 369 677 ja teised USA-s ja terves maailmas kehtivad ja ootelolevad patendid, ning ka sellise tehnoloogia teatud aspektidele kehtivad autoriõigused ja ärisaladuste kaitse. Cinavia on ettevõtte Verance Corporation kaubamärk. Autoriõigused 2004–2010 – Verance Corporation. Kõik õigused kuuluvad Verance'ile. Pöördprojekteerimine ja demonteerimine on keelatud.
- Windows Media on ettevõtte Microsoft Corporation registreeritud kaubamärk või kaubamärk USA-s ja/või teistes riikides. See toode on kaitstud ettevõtte Microsoft Corporation teatud intellektuaalse omandi õigustega. Selle tehnoloogia kasutamine või levitamine väljaspool seda toodet on ilma Microsofti või selliste õigustega Microsofti sidusettevõtte sobiva litsentsita keelatud. Sisuomanikud kasutavad Microsoft PlayReady™ sisu juurdepääsu tehnoloogiat intellektuaalomandi (sh autoriõigustega kaitstud sisu) kaitsmiseks. See seade kasutab PlayReady-tehnoloogiat, et juurde pääseda PlayReadyga kaitstud sisule ja/või WMDRM-iga kaitstud sisule.

Kui seade ei suuda sisu kasutamisel piiranguid korralikult jõustada, võivad sisu omanikud taotleda Microsoftilt seadme võime tarbida PlayReadyga kaitstud sisu tühistamist. Tühistamine ei tohiks mõjutada kaitsmata sisu või sisu, mida kaitsevad muud sisu juurdepääsu tehnoloogiad. Sisu omanikud võivad teilt nende sisule juurdepääsemiseks nõuda PlayReady täiustamist. Kui sellest keeldute, ei pääse te täiustamist nõudvale sisule juurde.

- DLNA™, DLNA logo ja DLNA CERTIFIED™ on ettevõtte Digital Living Network Alliance kaubamärgid, teenusemärgid või sertifikaadid.
- Opera® Devices SDK kuulub ettevõttele Opera Software ASA. Autoriõigused 1995–2013, Opera Software ASA. Kõik õigused kaitstud.



- Kõik teised kaubamärgid on nende omanike kaubamärgid.
- Muud süsteemid ja tootenimed on üldiselt nende tootjate registreeritud kaubamärgid või kaubamärgid. Märkidest™ ja ® selles dokumendis ei räägita.

## Lõppkasutaja litsentsi teave

### Gracenote'i® lõppkasutaja litsentsileping

See rakendus või seade sisaldab tarkvara Emeryville'is, Californias asuvalt ettevõtelt Gracenote, Inc. (Gracenote). Gracenote'i pakutav tarkvara (Gracenote'i tarkvara) võimaldab sellel rakendusel tuvastada plaate ja/või faile ning hankida võrgus olevatest serveritest või manustatud andmebaasidest (ühise nimega Gracenote'i serverid) muusikaga seotud teavet (sh nimi, esitaja, lugu ja pealkiri –

Gracenote'i andmed) ja kasutada teisi funktsioone. Gracenote'i andmeid tohib kasutada vaid selle rakenduse või seadme lõppkasutajale mõeldud spetsiaalsete funktsioonidega. Nõustute, et kasutate Gracenote'i andmeid, Gracenote'i tarkvara ja Gracenote'i servereid vaid isiklikuks ja mitteäriks otstarbeks. Nõustute, et ei määra, kopeeri, kanna üle ega edasta Gracenote'i tarkvara või mis tahes Gracenote'i andmeid mis tahes kolmandale osapoolle. NÕUSTUTE, ET EI KASUTA GRACENOTE'I ANDMEID, GRACENOTE'I TARKVARA EGA GRACENOTE'I SERVEREID ÜHELGI VIISIL, MIDA POLE SELLES DOKUMENDIS SELGESÕNALISELT LUBATUD. Nõustute, et teile Gracenote'i andmete, Gracenote'i tarkvara ja Gracenote'i serverite kasutamiseks antud lihtlitsents lõpetatakse, kui neid piiranguid rikute. Kui teie litsents lõpetatakse, nõustute lõpetama kõigi ja mis tahes Gracenote'i andmete, Gracenote'i tarkvara ja Gracenote'i serverite kasutamise. Gracenote säilitab kõik Gracenote'i andmete, Gracenote'i tarkvara ja Gracenote'i serverite õigused, sh kõik omandiõigused. Gracenote ei pea teile mitte ühelgi tingimusel maksta teie esitatud mis tahes teabe eest. Nõustute, et Gracenote, Inc. võib selle lepingu alusel jõustada enda nimel teie vastu oma õigused. Gracenote'i teenus kasutab statistilistel eesmärkidel päringute jälitamiseks ainulaadset ID-d. Juhuslikult määratud numbrilise ID eesmärk on võimaldada Gracenote'i teenusel loendada päringuid teadmata, kes te olete. Lisateavet vaadake veebilehelt, kust leiate Gracenote'i teenuse privaatsuseeskirja.

Gracenote'i tarkvara ja iga Gracenote'i andmete üksus litsentsitakse teile VALMISKUJUL. Gracenote ei anna teile otseseid ega kaudseid garantiisid, mis puutub Gracenote'i serveritest pärinevate mis tahes Gracenote'i andmete täpsusesse. Gracenote jätab endale õiguse Gracenote'i serveritest andmeid kustutada või muuta andmete kategooriaid mis tahes põhjusel, mida Gracenote piisavaks peab. Puudub garantii, et Gracenote'i tarkvaras või Gracenote'i serverites ei esine vigu või et Gracenote'i tarkvara või Gracenote'i serverite töös ei esine katkestusi. Gracenote ei ole kohustatud teile pakkuma uusi täiustatud või täiendavaid andmetüüpe ega kategooriaid, mida Gracenote võib tulevikus pakkuda, ja võib vabalt teenuste pakkumise mis tahes ajal peatada. GRACENOTE ÜTLEB LAHTI KÕIKIDEST OTSESTEST VÕI KAUDSETEST GARANTIIDEST, SH (KUID MITTE AINULT) KAUDSED GARANTIID KAUBANDUSLIKELE NÕUETELE JA EESMÄRGILE VASTAVUSE, NIME JA RIKKUMATUSE KOHTA. GRACENOTE EI ANNA GARANTIID TULEMUSTE KOHTA, MIS TULENEVAD GRACENOTE'I TARKVARA VÕI MIS TAHES GRACENOTE'I SERVERI TEIEPOOLSEST KASUTUSEST. MITTE ÜHELGI TINGIMUSEL EI OLE GRACENOTE KOHUSTATUD TEILE TASUMA MIS TAHES PÕHJUSEL VÕI JUHUSLIKULT TEKKINUD KAHJUDE VÕI MIS TAHES KAOTATUD VÕI SAAMATA JÄÄNUD TULUDE EEST. © Gracenote, Inc. 2013

---

## Kasutusjuhendist

- Siinse kasutusjuhendi juhtnöörid kirjeldavad kaugjuhtimise puldi nuppe. Võite kasutada ka põhiseadmel olevaid juhtnuppe, kui neil on puldil olevate nuppudega samad või sarnased nimed.
- Selles juhendis kasutatakse mõistet „plaat“ üldviitena BD-dele, DVD-dele, Super Audio CD-dele või CD-dele, kui tekstis või illustratsioonidel pole teisiti nimetatud.
- Juhtnöörid selles juhendis käivad järgmiste mudelite kohta:  
BDV-N9200W, BDV-N9200WL,  
BDV-N7200W, BDV-N7200WL ja  
BDV-N5200W. Mudelit BDV-N9200WL kasutatakse joonistel näitena.  
Mis tahes erinevused kasutuses on tekstis selgelt esitatud (nt „ainult mudelil BDV-N9200WL“).
- Mõni joonis on esitatud kontseptuaalse joonisena ja võib tegelikust tootest erineda.
- Teleriekraanil kuvatud üksused võivad piirkonniti erineda.
- Vaikeseadistus on alla joonitud.



# Sisukord

Kasutusjuhendist .....	8
Lahtipakkimine .....	11
Osade ja juhtelementide juhend .....	14

## Alustamine

<b>1. samm: kõlarite paigaldamine .....</b>	<b>20</b>
<b>2. samm: süsteemi ühendamine .....</b>	<b>20</b>
<b>Kõlarite ühendamine .....</b>	<b>21</b>
<b>TV ühendamine .....</b>	<b>22</b>
<b>Muude seadmete ühendamine .....</b>	<b>23</b>
<b>Antenni ühendamine (õhuantenn) .....</b>	<b>25</b>
<b>3. samm: võrguühenduse ettevalmistamine .....</b>	<b>25</b>
<b>4. samm: traadita süsteemi seadistamine .....</b>	<b>26</b>
<b>5. samm: lihtne seadistus ....</b>	<b>27</b>
<b>6. samm: taasesitusallika valimine .....</b>	<b>29</b>
<b>7. samm: ruumilise heli nautimine .....</b>	<b>29</b>

## Taasesitus

Plaadi esitus .....	32
Esitamine USB-seadmest .....	34
Muusika nautimine BLUETOOTH-i seadmelt .....	34
Ekraani peegelduse kasutamine .....	36
Ühenduse loomine kaugseadmega ühe puutega funktsiooni (NFC) kaudu .....	37
Funktsiooni SongPal kasutamine .....	39
Esitamine võrgu kaudu .....	39
Võimalikud valikud .....	41

## Heli reguleerimine

Helivormingu, mitmekeelsete radade või kanali valimine .....	44
Multipleksülekanadega heli nautimine .....	44

## Tuuner

Radio kuulamine .....	45
Teenuse Radio Data System (RDS) vastuvõtmine .....	46

## Teised toimingud

Funktsiooni BRAVIA Sync	
HDMI-juhtimine .....	46
Sobivate kõlariseadistuste	
automaatne	
kalibreerimine .....	47
Kõlarite seadistamine .....	48
Unetaimeri kasutamine .....	50
Põhiseadmel olevate	
nuppude inaktiveerimine ..	51
Heleduse muutmine .....	51
Visualiseerimise nautimine	
teleriekraanil .....	51
Kõlarite valgustuse	
nautimine .....	52
Elektri säästmine	
ooterežiimis .....	53
Veebisaitide sirvimine .....	53
Juhtmeta süsteemi	
lisaseadistamine .....	55

## Seadistused ja reguleerimine

Seadistusekuva kasutamine ....	57
[Software Update]	
(Tarkvara värskendus) .....	58
[Screen Settings]	
(Ekraani seadistus) .....	58
[Audio Settings]	
(Heli seadistus) .....	60
[BD/DVD Viewing Settings]	
(BD/DVD vaatamise	
seadistus) .....	62

[Parental Control Settings]	
(Vanemliku järelevalve	
seadistus) .....	62
[Music Settings]	
(Muusika seadistus) .....	63
[System Settings]	
(Süsteemiseadistus) .....	63
[External Input Settings]	
(Välise sisendi seadistus) ...	65
[Network Settings]	
(Võrguseadistus) .....	65
[Easy Network Settings]	
(Lihtne võrguseadistus) .....	66
[Resetting] (Lähtestamine) .....	66

## Lisateave

Ettevaatusabinõud .....	67
Märkused ketaste kohta .....	69
Tõrkeotsing .....	70
Esitatavad kettad .....	77
Esitatavad failitüübid .....	78
Toetatud helivormingud .....	79
Spetsifikatsioonid .....	80
Keeletähiste loend .....	83
Indeks .....	85

# Lahtipakkimine

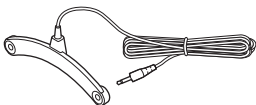
- Kasutusjuhised (ainult Okeania, Aafrika, India, Lähis-Ida, Singapuri, Hiina, Tai, Taiwani ja Venemaa mudelitel)
- Kiirjuhend
- Kõlarite paigaldusjuhend
- Viitejuhend (ainult Euroopa mudelitel)
- Kaugjuhtimise pult (1)
- R03 (suurus AAA) patareid (2)
- FM-traatantenn (õhuantenn) (1)



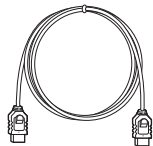
või



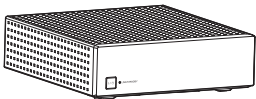
- Kalibreerimismikrofon (1) (ainult mudelitel BDV-N9200W/BDV-N9200WL/BDV-N7200W/BDV-N7200WL)



- Kiire HDMI-kaabel (1) (ainult Aafrika, India, Lähis-Ida, Singapuri, Hiina, Tai ja Taiwani mudelitel)



- Ruumilise heli võimendi (1)



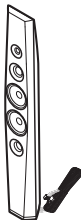
## Ainult mudelitel BDV-N9200W/ BDV-N9200WL

- Eesmised kõlarid (2), ruumilise heli kõlarid (2)

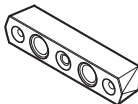
(Ainult mudelil BDV-N9200W)



(Ainult mudelil BDV-N9200WL)

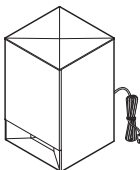


- Keskmine kõlar (1)

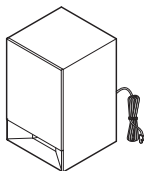


- Basskõmistaja (1)

(Ainult mudelil BDV-N9200W)



(Ainult mudelil BDV-N9200WL)



- Kõlari juhtmed
  - (5 – punane, valge, hall, sinine, roheline) (ainult mudelil BDV-N9200W)
  - (1 – roheline) (ainult mudelil BDV-N9200WL)



- Alused (4)



- Eesmiste ja ruumilise heli kõlarite alumised osad (4)



- Kruvid (suured) (4)



- Kruvid (väikesed) (12)



## Ainult mudelitel BDV-N7200W/ BDV-N7200WL

- Eesmised kõlarid (2), ruumilise heli kõlarid (2)

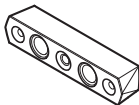
(Ainult mudelil BDV-N7200W)



(Ainult mudelil BDV-N7200WL)

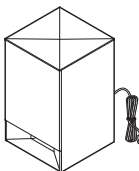


- Keskmise kõlar (1)

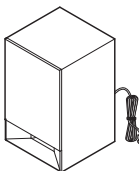


- Basskõmistaja (1)

(Ainult mudelil BDV-N7200W)



(Ainult mudelil BDV-N7200WL)



- Kõlari juhtmed
  - (5 – punane, valge, hall, sinine, roheline) (ainult mudelil BDV-N7200W)
  - (1 – roheline) (ainult mudelil BDV-N7200WL)



- Statiivid (eesmiste ja ruumilise heli kõlarite jaoks) (4)



- Kruvid (8)



## Ainult mudelil BDV-N5200W

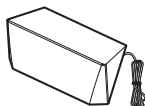
- Eesmised kõlarid (2)



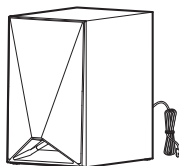
- Ruumilise heli kõlarid (2)



- Keskmise kõlar (1)



- Basskõmistaja (1)

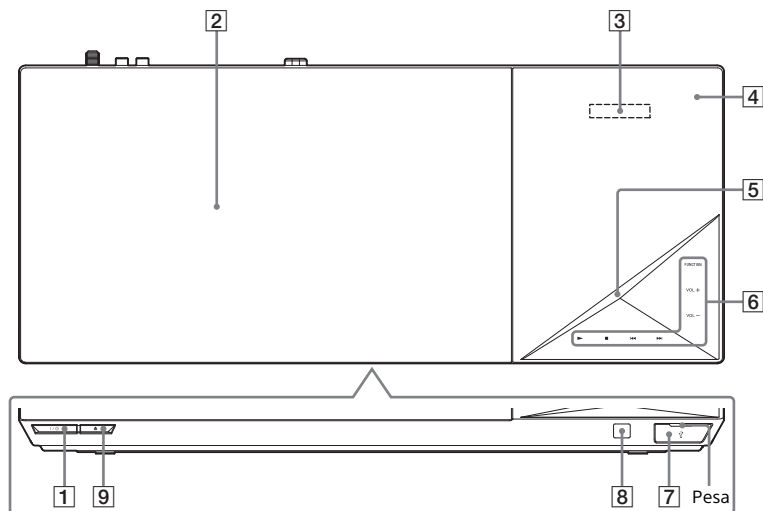


# Osade ja juhtelementide juhend

Lisateabe saamiseks vaadake sulgudes olevaid lehti.

## Põhiseade

### Üla- ja esipaneel



**1** I/⏻ (sees/ootel)

Lülitab põhiseadme sisse või ooterežiimile.

**2** Plaadi kaas (lk 32)

**3** Ülapaneeli ekraan

**4**  (N-Mark) (lk 37)

Paigutage NFC-ga ühilduv seade NFC-funktsiooni aktiveerimiseks selle tähise lähedusse.

**5** LED-näidik

Valge: süttib, kui põhiseade sisse lülitatakse.

Sinine (BLUETOOTHi oleku kohta):

- Seade on sidumiseks valmis: vilgub kiiresti
- Sidumise ajal: vilgub kiiresti
- NFC-seade on tuvastatud: vilgub
- Ühendus on loodud: süttib

## 6 Pehmed puutenupud/näidikud

▶\* (esitamine)

■\* (peatamine)

◀◀/▶▶ (eelmine/järgmine)

VOL +/-

FUNCTION (lk 29)

Valib taasesitusallika.

- \* Puudutage ja hoidke põhiseadme nuppu ▶ all kauem kui 2 sekundit. Süsteemis taasesitatakse sisseehitatud helidemonstratsioon. Kui USB-seade on ühendatud, esitatakse helidemonstratsioonina USB-seadmel olevat helisisu. Puudutage demonstratsiooni peatamiseks nuppu ■.

### Märkus

Demonstratsiooni ajal võib helitugevus olla teie määratud tasemest suurem.

## 7 USB port (lk 34)

Avage kate, pistes sõrmeküüne pesasse.

## 8 Kaugjuhtimise puldi andur

## 9 Ava/sulge

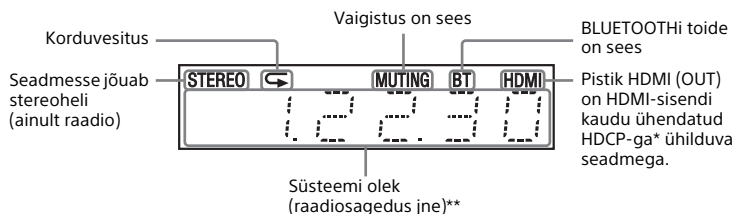
## Teave pehmete puutenuppude / näidikute kohta

Pehme puutenupu näidikud vilguvad iga kord, kui põhiseadme sisse lülitate. Oodake, kuni näidikud lõpetavad vilkumise. Nupud töötavad vaid näidikute süttimisel.

### Märkus

- Need nupud reageerivad õrnale puudutamisele. Ärge vajutage neid jõuga.
- Kui nupp ei tööta, vabastage see ja oodake paar sekundit. Seejärel puudutage nuppu uuesti, kattes sõrmega nupu näidiku.

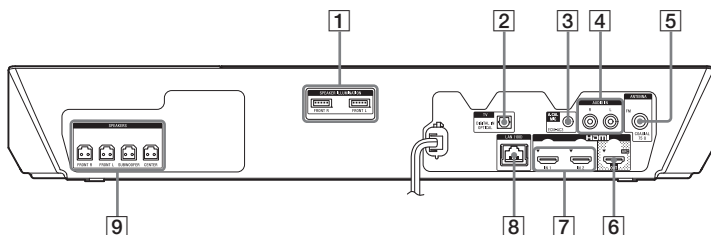
## Ülapaneeeli ekraani näidikud



\* High-bandwidth Digital Content Protection

\*\* Nuppu DISPLAY vajutades kuvatakse voo teave / dekodeerimisolek, kui funktsioon on seatud valikule TV. Olenevalt dekodeeritavast voost või üksusest ei pruugi voo teave / dekodeerimisolek ilmuda.

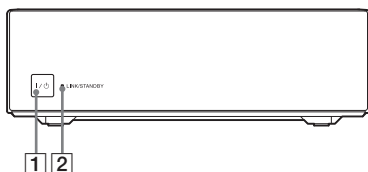
## Tagapaneel



- |  |   |
|--|---|
| <p><b>1</b> Liidesed <b>SPEAKER ILLUMINATION</b> (ainult mudelitel BDV-N9200WL/BDV-N7200WL) (lk 21)</p> <p><b>2</b> Pistik TV (<b>DIGITAL IN OPTICAL</b>) (lk 22, 23)</p> <p><b>3</b> Pistik <b>A.CAL MIC</b> (ainult mudelitel BDV-N9200W/BDV-N9200WL/BDV-N7200W/BDV-N7200WL) (lk 28, 48)</p> | <p><b>4</b> Pistikud <b>AUDIO IN (L/R)</b> (lk 22, 23)</p> <p><b>5</b> Pistik <b>ANTENNA (FM COAXIAL 75 Ω)</b> (lk 25)</p> <p><b>6</b> Pistik <b>HDMI (OUT)</b> (lk 22)</p> <p><b>7</b> Pistikud <b>HDMI (IN 1 / IN 2)</b> (lk 23)</p> <p><b>8</b> Liides <b>LAN (100)</b> (lk 25)</p> <p><b>9</b> Pistikud <b>SPEAKERS</b> (lk 21)</p> |
|--|---|

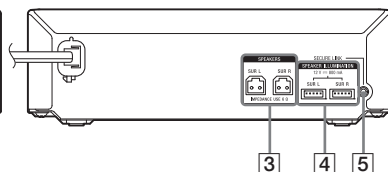
## Ruumilise heli võimendi

### Esipaneel



- 1** I/O (sees/ootel)
- 2** Näidik **LINK/STANDBY** (lk 27)  
Saate kontrollida põhiseadme ja ruumilise heli võimendi vahelist juhtmeta edastuse olekut.
- 3** Pistikud **SPEAKERS**

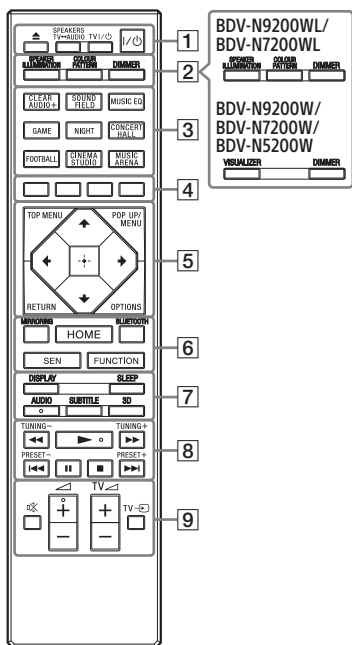
### Tagapaneel



- 4** Liidesed **SPEAKER ILLUMINATION** (ainult mudelitel BDV-N9200WL/BDV-N7200WL) (lk 21)
- 5** Nupp **SECURE LINK** (lk 55)  
Käivitab funktsiooni Secure Link.



## Kaugjuhtimise pult



- Nupudel **AUDIO**, **▶** ja **◀** + on reljeefne punkt. Lähtuge kaugjuhtimise puldi kasutamisel reljeefsetest punktidest.
- **[TV]**: TV kasutustoimingud (Üksikasju vaadake jaotisest Kaugjuhtimise puldi ettevalmistamine TV juhtimiseks (lk 19).)

### 1 **▲ (ava/sulge)**

Avab või sulgeb plaadikaane.

### **SPEAKERS TV↔AUDIO**

Valib, kas TV heli väljutatakse süsteemi kõlaritest või TV kõlari(te)st. See funktsioon töötab vaid juhul, kui seate valiku [Control for HDMI] (HDMI-juhtimine) olekuks [On] (Sees) (lk 63).

### **TV I/⏻ (sees/ootel) (lk 19) [TV]**

Lülitab TV sisse või ooterežiimile.

### **I/⏻ (sees/ootel) (lk 28)**

Lülitab süsteemi sisse või ooterežiimile.

### 2 **SPEAKER ILLUMINATION (lk 52)**

Valib kõlarite valgustuse mustri.

### **COLOUR PATTERN (lk 51)**

### **VISUALIZER (lk 51)**

Valib visualiseerimismustri.

### **DIMMER (lk 51)**

Reguleerib ülapaneeeli ekraani heledust, pehmete puutenuppude näidikuid, LED-näidikuid ja kõlarite valgustust\*.

\* Ainult mudelitel BDV-N9200WL/BDV-N7200WL

### 3 **Helivälja nupud**

Vt jaotist 7. samm: ruumilise heli naatimine (lk 29).

**CLEARAUDIO+, SOUND FIELD, MUSIC EQ, GAME, NIGHT, CONCERT HALL, FOOTBALL, CINEMA STUDIO, MUSIC ARENA**

### 4 **Värvilised nupud**

Kiirnopud BD-menüüdes üksuste valimiseks (neid saab ka kasutada BD-de interaktiivsete Java-toimingute jaoks).

### 5 **TOP MENU**

Avab või sulgeb BD või DVD ülamenüü.

### **POP UP/MENU**

Avab või sulgeb BD-ROM-i hüpikmenüü või DVD menüü.

### **OPTIONS (lk 30, 41, 54)**

Kuvab valikumenüü teleriekraanil või ülapaneeeli ekraanil. (Asukoht on leitud funktsioonist.)

### **RETURN**

Naaseb eelmisele kuvale.

**◀/▶/↔/▶**

Tõstab kuvatud üksuse esile.

## **Nõuanne**

♣/♠ on kiirklahvid loo otsimiseks muusika-CD taasesitusel.

## **+ (sisesta)**

Sisestab valitud üksuse.

## **6 MIRRORING (lk 36, 38)**

Valib funktsiooni SCR M.

## **BLUETOOTH (lk 35)**

Valib funktsiooni BT.

## **HOME (lk 29, 48, 57)**

Avab süsteemi avamenüü või sulgeb selle.

## **SEN**

Avab võrguteenuse Sony Entertainment Network™.

## **FUNCTION (lk 29)**

Valib taasesitusallika.

Seadistades funktsiooni [Input Skip Setting] (Sisendi vahelejätamise seadistus) (lk 65), saate funktsiooni valimisel kasutamata sisendid vahele jätta.

## **7 DISPLAY (lk 33, 39, 46, 54)**

Kuvab teleriekraanil taasesituse ja veebi sirvimise teabe.

Kuvab ülapaneeeli ekraanil eelhäälestatud raadiojaama, sageduse jne.

## **SLEEP (lk 50)**

Seab unetaimeri.

## **AUDIO (lk 44)**

Valib helivormingu/loo.

## **SUBTITLE**

Valib subtiitrite keele, kui BD-ROM-ile/DVD-videole on salvestatud erinevates keeltes subtiitrid.

## **3D**

Teisendab 2D-sisu simuleeritud 3D-sisuks, kui 3D-ga ühilduv seade on ühendatud.

## **8 Taasesituse juhtnupud**

Vt jaotist Taasesitus (lk 32).

## **◀◀/▶▶ (kiire/aeglane/stoppkaaдер)**

Tagasi-/edasikerimine taasesituse ajal. Otsimise kiirus muutub iga nupuvajutusega.

Kui vajutate nuppu pausirežiimis kauem kui üks sekund, siis aktiveerub aegluubis esitus.

Pausirežiimis vajutades esitab sisu ühe kaadri haaval.

## **Märkus**

Blu-ray 3D-ketta taasesituse ajal ei ole aegluubis tagurpidi esitamine ja ühe kaadri haaval tagurpidi esitamine saadaval.

## **◀◀/▶▶I (eelmine/järgmine)**

Valib eelmise/järgmise osa, loo või faili.

## **▶ (esitamine)**

Käivitab või taaskäivitab taasesituse (esitamise jätkamine).

Aktiveerib ühe puutega esituse (lk 46), kui süsteem on sisse lülitatud ja seatud funktsioon on BD/DVD.

## **II (peatamine)**

Peatab või taaskäivitab taasesituse.

## **■ (katkestamine)**

Peatab taasesituse ja peab meeles peatumiskoha (jätkamiskoht). Video/loo jätkamiskoht on viimane esitatud koht või fotokausta viimane foto. Peatab integreeritud või USB-helidemonstratsiooni.

## **Raadio juhtnupud**

Vt jaotist Tuuner (lk 45).

## **TUNING +/-**

## **PRESET +/-**

## 9 (vaigista)

Lülitab heli ajutiselt välja.

 (helitugevus) +/-

Reguleerib helitugevust.

**TV**  (helitugevus) +/- 

Reguleerib TV helitugevust.

**TV**  (sisend) 


Vahetab TV sisendallikat TV ja teiste sisendallikate vahel.


## Kaugjuhtimise puldi ettevalmistamine TV juhtimiseks

Reguleerides kaugjuhtimise puldi signaali, saate TV-d juhtida kaasasoleva puldiga.

### Märkus

Kaugjuhtimise puldi patareisid vahetades võib kood lähtestuda vaikeseadistusele (SONY). Seadistage kaugjuhtimise pult uuesti.

1 Hoidke all nuppu TV I/.




2 Vajutage TV-l vastavat nuppu (vt allolevat tabelit), seejärel vajutage nuppu .

Tootja	Nupp
SONY (vaikimisi)	CLEARAUDIO+
LG	MUSIC EQ
PANASONIC	GAME
PHILIPS	NIGHT, CINEMA STUDIO, MUSIC ARENA
SAMSUNG	SOUND FIELD, MUSIC EQ, MUSIC ARENA
SHARP	CONCERT HALL
TOSHIBA	FOOTBALL

### Märkus

TV tootja koodid on salvestatud ülalolevas tabelis esitatud nuppudele. Kui seadistus ebaõnnestub, siis praegu registreeritud koodi ei muudeta. Vajutage vastavat nuppu uuesti. Kui loendis on rohkem kui üks nupp, vajutage neid ükshaaval, kuni leiате nupu, mis teie TV-ga töötab.

3 Vabastage TV nupp I/.

Nüüd saate TV juhtimiseks kasutada TV nuppe I/, TV  +/- ja TV nuppu .

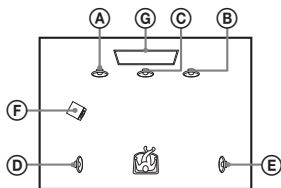
## Alustamine

## 1. samm: kõlarite paigaldamine

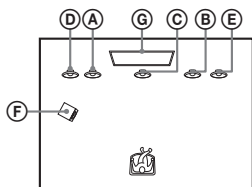
Paigaldage kõlarid alloleva joonise järgi. Kõlarite kokkupanemiseks vt kaasasolevat kõlarite paigaldusjuhendit.

- Ⓐ Eesmine vasakpoolne kõlar (L)
- Ⓑ Eesmine parempoolne kõlar (R)
- Ⓒ Keskmise kõlar
- Ⓓ Ruumilise heli vasakpoolne kõlar (L)
- Ⓔ Ruumilise heli parempoolne kõlar (R)
- Ⓕ Bassikõlar
- Ⓖ TV

**Ruumilise heli kõlarite paigaldamine tahapoolle (Kõlarite paigutus: [Standard] (Kõigi eesmistele kõlarite paigutus))**



**Kõigi kõlarite paigaldamine ettepoole (Kõlarite paigutus: [All Front] (Kõigi eesmistele kõlarite paigutus))**



## Märkus

- Valige kõlarite paigutuse seadistus kindlasti (lk 49) oma kõlarite paigutuse järgi.
- Olge ettevaatlik kõlarite ja/või kõlarite külge kinnitatud statiivide asetamisel spetsiaalselt töödeldud (vahatatud, õlitatud, poleeritud jne) pörandatele, kuna tekkida võib plekke või värv võib pleekida.
- Ärge toetuge kõlarile ega rippuge selle küljes, kuna see võib alla kukkuda.
- Süsteemi kõlaritel pole magnetvarjestust. Seetõttu võib kõlarite paigutamisel CRT TV või projektori läheduses värv ebaühtlaseks muutuda.

## Nõuanne

- Kui säte [All Front] (Kõigi eesmistele kõlarite paigutus) on valitud, soovitame efektiivsema heliväljundi saavutamiseks paigutada eesmistele kõlarid ja ruumilise heli kõlarid üksteisele lähemale.
- Kõlarid võite paigaldada seinale. Üksikasju vt kaasasolevast kõlarite paigaldusjuhendist.

## 2. samm: süsteemi ühendamine

Ärge ühendage põhiseadme vahelduvvoolu toitejuhet (voolujuhet) seinakontakti (vooluvõrku) enne, kui kõik teised ühendused on loodud.

## Märkus

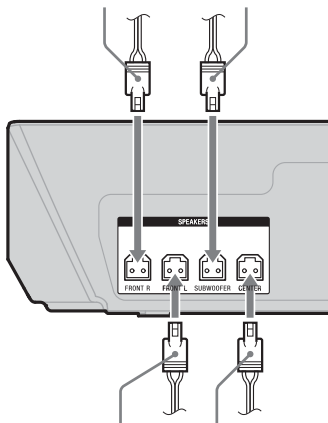
Kui ühendate teise helitugevuse nupuga seadme, keerake selle seadme helitugevus maha tasemeni, kus heli ei ole moonutatud.

## Kõlarite ühendamine

Ühendage kõlari juhtmed põhiseadme ja ruumilise heli võimendi pesadega SPEAKERS juhtmete värvide järgi. Sisestage kõlari pistik kindlasti nii, et see paigale klõpsatab.

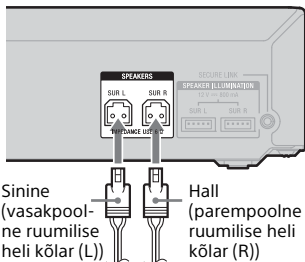
### Põhiseadmesse

Punane (eesmine parempoolne kõlar (R)) Lilla (basskõmistaja)



Valge (eesmine vasakpoolne kõlar (L)) Roheline (keskmine kõlar)

### Ruumilise heli võimendisse



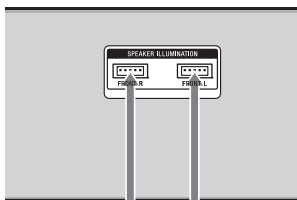
Sinine (vasakpoolne ruumilise heli kõlar (L)) Hall (parempoolne ruumilise heli kõlar (R))

## Liidese SPEAKER ILLUMINATION ühendamine (ainult mudelitel BDV-N9200WL/BDV-N7200WL)

Ühendage kõlarite valgustuse pistik (kõlarijuhtme küljes) põhiseadme ja ruumilise heli võimendiga, et nautida kõlarite valgustusefekti.

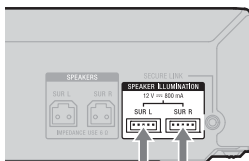
Soovitud valgustusmustril valimiseks vajutage mitu korda nuppu SPEAKER ILLUMINATION (lk 52).

### Põhiseadmesse



Eesmine parem kõlar (R) Eesmine vasak kõlar (L)

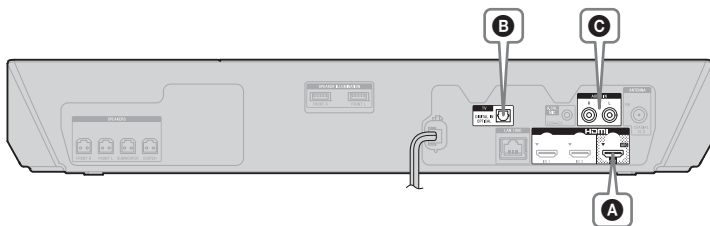
### Ruumilise heli võimendisse



Vasakpoolne ruumilise heli kõlar (L) Parempoolne ruumilise heli kõlar (R)

## TV ühendamine

Valige TV-l olevate sisendpistikute järgi üks järgmistest ühendusviisidest.



## Videoühendus

**A**

HDMI-kaabel<sup>1)</sup> (kaasas ainult Aafrika, India, Lähis-Ida, Singapuri, Hiina, Tai ja Taiwani mudelitega)

HDMI IN (ARC)<sup>2)</sup>  
või  
HDMI IN

HD

<sup>1)</sup> Kiire HDMI-kaabel

<sup>2)</sup> Funktsioon **Audio Return Channel (ARC) (Heli tagastuskanal)** võimaldab TV-l heli väljastada HDMI-ühendusega süsteemi kaudu, loomata allolevat ühendust **B** või **C**. Teavet ARC-funktsiooni seadistamise kohta selles süsteemis vt jaotiset [Audio Return Channel] (Heli tagastuskanal) (lk 63). TV ARC-funktsiooni ühilduvuse kontrollimiseks vaadake TV-ga kaasasolevat kasutusjuhendit.

## Heliühendused

Kui teie TV HDMI-pistik ei ühildu funktsiooniga ARC, looge TV heli kuulamiseks süsteemi kõlaritega vastav heliühendus (**B** või **C**).

**B**

Optiline digitaalne juhe (pole kaasas)

Kõrgkvaliteet

DIGITAL OUT OPTICAL

**C**

Helikaabel (pole kaasas)

Standardkvaliteet

L  
R  
AUDIO OUTPUT

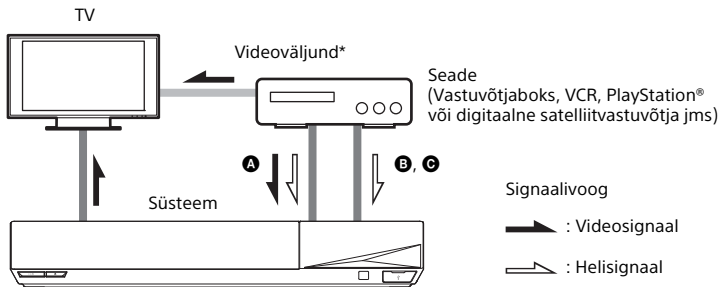
**Märkus**

TV heli nautimiseks valige ühenduse **B** korral funktsioon TV ja ühenduse **C** korral funktsioon AUDIO.

**Muude seadmete ühendamine**

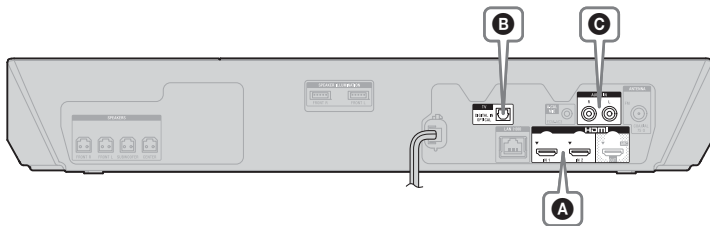
Ühendage süsteem, TV ja muud seadmed järgmiselt.

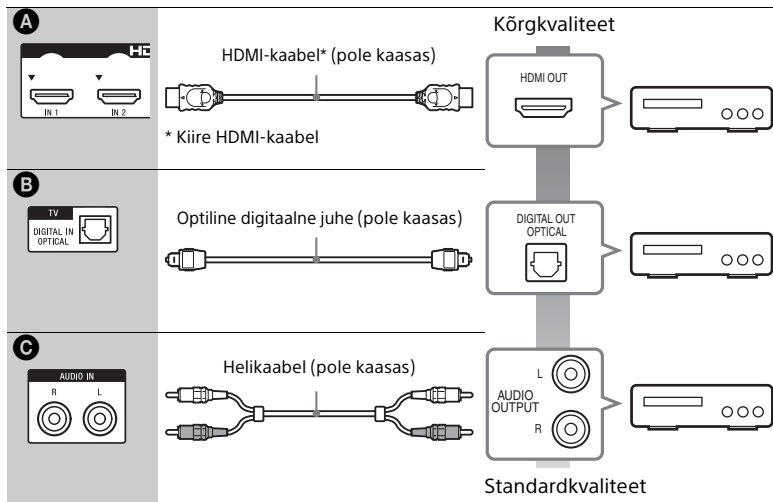
Kui süsteem on välja lülitatud või ooterežiimis, ei saa te ühendatud seadme heli ja video TV-s selle süsteemi kaudu nautida.



\* See ühendus pole ühenduse **A** korral vajalik (HDMI-ühendus).

Valige seadme pesa tüübi järgi üks järgmistest ühendusviisidest.





## Ühenduse **A** loomisel

See ühendus suudab edastada nii video- kui ka helisignaale.

### Märkus

- Videosignaali pistikutest HDMI (IN 1/2) väljastatakse pistikusse HDMI (OUT) ainult siis, kui on valitud funktsioon HDMI1 või HDMI2.
- Helisignaali väljastamiseks pistikutest HDMI (IN 1/2) pistikusse HDMI (OUT) võib olla vajalik heliväljundi seadistuse muutmine. Lisateavet leiате jaotisest [Audio Output] (Heliväljund) menüüs [Audio Settings] (Heliseaded) (lk 61).
- Saate vahetada pistikusse HDMI (IN 1) ühendatud seadme helisisendi pistiku TV (DIGITAL IN OPTICAL) vastu. Lisateavet leiате jaotisest [HDMI1 Audio Input mode] (Heliväljundi režiim) menüüs [HDMI Settings] (HDMI-seaded) (lk 63). (Ainult Euroopa mudelitel.)

## Ühenduste **B**, **C** loomisel

Ühendage süsteem nii, et süsteemi ja muu seadme videosignaali saadetakse TV-sse ja seadme helisignaali edastatakse süsteemi.

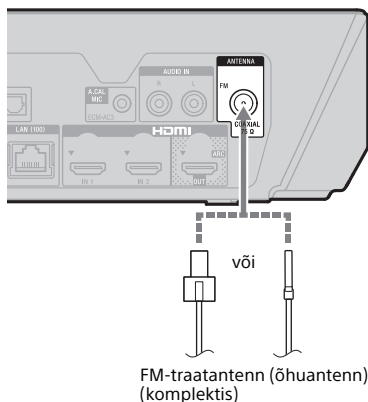
### Märkus

- Kui loote kummagi ülalolevatest ühendustest, seadistage valik [Control for HDMI] (HDMI-juhtimine) menüüs [System Settings] (Süsteemi seaded) alammenüüs [HDMI Settings] (HDMI-seaded) olekusse [Off] (Väljas) (lk 63).
- Saate nautida seadme heli, kui valite funktsiooni TV ühenduse **B** korral või funktsiooni AUDIO ühenduse **C** korral.



## Antenni ühendamine (õhuantenn)

### Põhiseadme tagaosa



#### Märkus

- Tõmmake FM-traatantenn (õhuantenn) täielikult välja.
- Pärast FM-traatantenni (õhuantenn) ühendamist hoidke seda võimalikult horisontaalses asendis.

#### Nõuanne

Kui FM-laine vastuvõtt on kehv, kasutage põhiseadme ühendamiseks õues oleva FM-antenniga (õhuantenn) 75-oomist koaksiaalkaablit (pole komplektis).

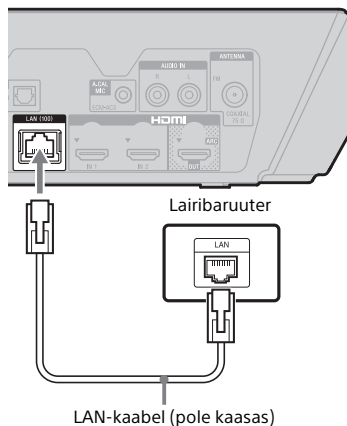
## 3. samm: võrguühenduse ettevalmistamine

#### Nõuanne

Süsteemi võrku ühendamiseks kasutage funktsiooni [Easy Network Settings] (Lihtne võrguseadistus). Üksikasju vaadake jaotisest 5. samm: lihtne seadistus (lk 27).

Valige meetod oma LAN-i (kohtvõrgu) keskkonna põhjal.

- Traadita kohtvõrgu (LAN-i) kasutamine  
Süsteemil on integreeritud Wi-Fi ja saate süsteemi võrku ühendada võrguseadistuste kaudu.
- Traadiga kohtvõrgu (LAN) kasutamine  
Ühendage LAN-kaabel põhiseadme liidesse LAN (100).



#### Nõuanne

Soovitame kasutada varjestatud ja sirget liidese kaablit (LAN-kaablit).

## Enne võrgu seadistamist

Kui teie traadita LAN-i ruuter (juurdepääsupunkt) ühildub Wi-Fi kaitsstud seadistusega (WPS), saate võrguseadistused lihtsalt WPS-i nuppu kasutades teha.

Teisel juhul vaadake kõigepealt üle järgmine teave ja kirjutage see allpool olevatele väljadele.

- Teie võrgu tuvastamiseks kasutatakse võrgu nimi (SSID\*).\*\*
- Kui teie juhtmeta võrk on turvatud, kirjutage turvavõti (WEP-võti, WPA-võti).\*\*

\* SSID (Service Set Identifier) on nimi, millega tuvastatakse teatud traadita võrk.

\*\* SSID ja turvavõtme kohta teabe saamiseks peate kontrollima oma traadita LAN-i ruuteri seadistust. Üksikasjad.

– Külastage järgmist veebisaiti.

Euroopa ja Venemaa klientidele:  
<http://support.sony-europe.com/>

Teiste riikide/piirkondade klientidele:  
<http://www.sony-asia.com/section/support>

- Vaadake traadita kohtvõrgu ruuteriga kaasas olevat kasutusjuhendit.
- Pidage nõu traadita kohtvõrgu ruuteri tootjaga.

## Teave traadita kohtvõrgu turvalisuse kohta

Kuna side traadita kohtvõrgu funktsiooni abil luuakse raadiolainete kaudu, võib traadita signaal olla häiretele vastuvõtlik. Traadita side kaitsmiseks toetab see süsteem erinevaid turvafunktsioone. Konfigureerige turvasätted kindlasti vastavalt oma võrgukeskkonnale.

## ■ Turvalisus puudub

Kuigi seadistamine on lihtne, võib traadita sidet häirida või teie traadita võrku tungida kes tahes, seda isegi ilma spetsiaalsete tööriistadeta. Pidage meeles, et alati on olemas volitamata juurdepääsu või andmevarguse oht.

## ■ WEP

WEP rakendab ühendustele kaitset, et võõrad ei saaks ühendust häirida ega traadita võrku tungida. WEP on pärandturvatehnoloogia, mis võimaldab ühendada vanemad seadmed, mis ei toeta tehnoloogiat TKIP/AES.

## ■ WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (TKIP)

TKIP on turvatehnoloogia, mis arendati vastuseks tehnoloogia WEP puudujääkidele. TKIP tagab suurema turvalisuse astme kui WEP.

## ■ WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES)

AES on turvatehnoloogia, mis kasutab WEP-ist ja TKIP-st erinevat kõrgetasemelist turvameetodit. AES tagab suurema turvalisuse kui WEP või TKIP.

## 4. samm: traadita süsteemi seadistamine

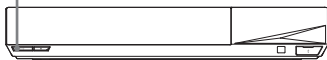
Põhiseade edastab heli ruumilise heli võimendisse, millega ruumilise heli kõlarid on ühendatud. Traadita edastuse aktiveerimiseks järgige allolevaid samme.

### 1 Ühendage põhiseadme vahelduvvoolu toitejuhe (voolujuhe).

Enne vahelduvvoolu toitejuhtme ühendamist veenduge, et kõik lehel 2. samm: süsteemi ühendamine (lk 20) olevad ühendused oleksid turvalised.

## 2 Süsteemi sisselülitamiseks vajutage nuppu I/⏻.

I/⏻



## 3 Ühendage ruumilise heli võimendi vahelduvvoolu toitejuhe (voolujuhe).

Näidik LINK/STANDBY



Kui traadita edastus on aktiveeritud, põleb näidik LINK/STANDBY rohelisena.

Kui näidik LINK/STANDBY sisse ei lülitu, vt Traadita heli (lk 73).

## Teave näidiku LINK/STANDBY kohta

Näidik LINK/STANDBY näitab traadita edastuse olekut järgmiselt.

### Põleb rohelisena.

Süsteem on sisse lülitatud, traadita edastus on aktiveeritud ja ruumilise heli signaale võetakse vastu.

### Põleb oranžina.

Süsteem on sisse lülitatud, traadita edastus on aktiveeritud koos funktsiooniga Secure Link ja ruumilise heli signaale võetakse vastu.

### Vilgub aeglaselt rohelise või oranžina.

Traadita edastus on inaktiveeritud.

### Põleb punasena.

Ruumilise heli võimendi on ooterežiimis, kui süsteem on ooterežiimis või traadita edastus on inaktiveeritud.

### Lülitub välja.

Ruumilise heli võimendi on välja lülitatud.

### Vilgub punasena.

Ruumilise heli võimendi kaitse on aktiveeritud.

## Teave ooterežiimi kohta

Ruumilise heli võimendi siseneb automaatselt ooterežiimi, kui põhiseade on ooterežiimis või traadita edastus on desaktiveeritud.

Ruumilise heli võimendi lülitub automaatselt sisse, kui põhiseade on sisse lülitatud ja traadita edastus on aktiveeritud.

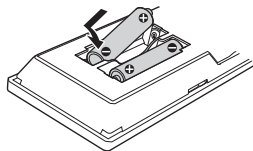
## Traadita ühenduse määramine

Kui kasutate mitut traadita ühendusega toodet või kasutate neid ka teie naabrid, võib esineda häireid. Selle vältimiseks saate määrata traadita ühenduse, mis lingib põhiseadme ruumilise heli võimendiga (funktsioon Secure Link). Üksikasju vaadake jaotisest Juhtmeta süsteemi lisaseadistamine (lk 55).

## 5. samm: lihtne seadistus

Järgige allolevaid samme, et seadistada süsteemi põhiseaded ja võrguseaded. Kuvatud üksused olenevad piirkonnast.

### 1 Sisestage kaks R03 (suurus AAA) patareid (komplektis), sobitades patarei otsad ⊕ ja ⊖ märgistustega kambri sees.



### 2 Lülitage TV sisse.

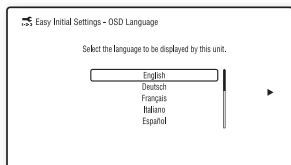
- 3 Ühendage kalibreerimismikrofon tagapaneelil oleva pistikuga A.CAL MIC. (Ainult mudelitel BDV-N9200W/BDV-N9200WL/BDV-N7200W/BDV-N7200WL)**

Seadistage kalibreerimismikrofon kõrva kõrgusel statiivi vms seadmega (pole komplektis). Kalibreerimismikrofon peab jääma suunaga teleriekraani poole. Iga kõlari esiosa peaks olema suunatud kalibreerimismikrofoni poole ja kõlarite ning kalibreerimismikrofoni vahel ei tohi takistusi olla.

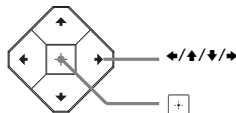
- 4 Vajutage süsteemi sisselülitamiseks nuppu I/⏻.**

- 5 Lülitage teleril sisendi valijat, et süsteemi signaal ilmuks teleriekraanil.**

Kuvatakse OSD keelevaliku ekraan [Easy Initial Settings] (Lihtne algseadistus).



- 6 Kasutage funktsiooni [Easy Initial Settings] (Lihtne algseadistus). Põhiseadistuse tegemiseks järgige ekraanil kuvatavaid juhtnõure, kasutades nuppe ⬅/➡/↶/↷ ja [+].**



Üksikasju funktsiooni [Auto Calibration] (Automaatne kalibreerimine) kohta vt jaotisest Sobivate kõlariseadistuste automaatne kalibreerimine (lk 47). (Ainult mudelitel BDV-N9200W/BDV-N9200WL/BDV-N7200W/BDV-N7200WL)







- 7 Kui olete funktsiooni [Easy Initial Settings] (Lihtne algseadistus) kasutades seadistamise lõpetanud, vajutage nuppu ⬅/➡, et valida [Easy Network Settings] (Lihtne võrguseadistus), seejärel vajutage nuppu [+].**

Kuvatakse ekraan [Easy Network Settings] (Lihtne võrguseadistus).

- 8 Võrguseadistuseks järgige ekraanil kuvatavaid juhtnõure, kasutades nuppe ⬅/➡/↶/↷ ja [+].**

Kui süsteem ei saa võrguga ühendust, vaadake jaotist Võrguühendus (lk 75) või Traadita kohtvõrgu (LAN-i) ühendus (lk 75).

## Ekraani [Easy Network Settings] (Lihtne võrguseadistus) tagasikutsumine

- 1 Vajutage nuppu HOME.  
Teleriekraanil kuvatakse avamenüü.
- 2 Vajutage nuppu /, et valida  [Setup] (Seadistus).
- 3 Vajutage nuppu /, et valida [Easy Network Settings] (Lihtne võrguseadistus), seejärel vajutage nuppu .

## 6. samm: taasesitusallika valimine

### Vajutage mitu korda nuppu FUNCTION.


Kui vajutate nuppu FUNCTION ühe korra, kuvatakse ülapaneeeli ekraanil praegune funktsioon. Nupu FUNCTION iga järgmise vajutusega muutub funktsioon järgmiselt.

BD/DVD → USB → FM → HDMI1 → HDMI2 → TV → SCR M → BT → AUDIO

#### BD/DVD

Süsteemi esitatav ketas või võrguseade.

#### USB

USB-seade, mis on ühendatud  (USB) porti (lk 14).

#### FM

FM-raadio (lk 45).

#### HDMI1/HDMI2

Seade, mis on ühendatud pistikuga HDMI (IN 1) või HDMI (IN 2) (lk 23).

#### TV

Seade (TV vms), mis on ühendatud pistikuga TV (DIGITAL IN OPTICAL), või funktsiooniga Audio Return Channel (Heli tagastuskanal) ühilduv TV, mis on ühendatud pistikuga HDMI (OUT) (lk 22, 23).

#### SCR M

[Screen mirroring] (Ekraani peegeldamine)  
Ekraani peegeldusega ühilduvad seadmed (lk 36, 38).




#### BT

[Bluetooth AUDIO] (Bluetoothi HELI)  
BLUETOOTHi seade, mis toetab A2DP-d.

#### AUDIO

Seade, mis on ühendatud pistikutega AUDIO IN (L/R) (lk 22, 23).

#### Nõuanne

- Teatud funktsioone saab muuta teleriekraanil, vajutades nuppe FUNCTION, / ja .
- Funktsioonide BT ja SCR M valimiseks võite kaugjuhtimise puldil vajutada ka vastavaid nuppe BLUETOOTH ja MIRRORING.

## 7. samm: ruumilise heli nautimine

Pärast elmistest sammude läbimist ja taasesituse alustamist saate hõlpsalt nautida eelprogrammid helivälju, mis on mõeldud kasutamiseks erinevat tüüpi heliallikatega. Need toovad kaasakiskuva ja võimsa heli teile koju.

#### Märkus

Helivälja saab valida vaid siis, kui funktsioon [Sound Effect] (Heliefekt) on seadistatud valikule [Sound Field On] (Heliväli sees) (lk 61). Kui funktsioon [Sound Effect] (Heliefekt) on seadistatud mõnele muule valikule kui [Sound Field On] (Heliväli sees), siis helivälja seadistust ei rakendata.

## Helivälja valimine

### Vajutage taasesituse ajal korduvalt nuppu SOUND FIELD.

Võite vajutada ka nuppe CLEARAUDIO+, GAME ja NIGHT, et vastav helivälja valida.

#### ClearAudio+

Saate heli nautida Sony soovitatava heliväljaga. Helivälja optimeeritakse automaatselt taasesituse sisu ja funktsiooni järgi.

- 2-kanaliline allikas: süsteem taasloob 5.1 kanaliga kõlarite väljundi.
- Mitmekanaliline allikas: süsteem väljastab heli kõlaritest nii, nagu see on salvestatud.

#### Movie (Film)

Süsteem esitab optimaalset heli filmide vaatamiseks.

#### Music (Muusika)

Süsteem esitab optimaalset heli muusika kuulamiseks.

#### Digital Music Enhancer (Digitaalne muusika täiustaja)

#### [Digital Music] (Digitaalne muusika helirežiim)

See on Sony arendatud tehnoloogia, et täiustada tihendatud helifailide helikvaliteeti, taastades pärast tihendamist kõrgsagedusliku heli.

#### Game (Mäng)

Süsteem esitab optimaalset heli videomängude mängimiseks.

#### Night (Õine)

Sobiv filmide vaatamiseks öösi, kuna vähendatakse valjusid helisid, säilitades samas selge dialoogi.

#### Nõuanne

- 2 kanaliga allika (nt CD) nautimiseks mitmekanalilisest väljundist soovitate teha valiku [ClearAudio+] (Puhasta heli+).
- Kui seate heliväljaks [ClearAudio+] (Puhasta heli+) ja esitate Berliini filharmonikute Interneti-sisu, valitakse heliväljaks automaatselt režiim [Philharmonic Hall] (Filharmonia kontserdisaal) (lk 31) (ainult selle teenuse toega piirkondades).

- Kui kõlarite paigutuseks on määratud [All Front] (Kõigi eesmistest kõlarite paigutus) ja taasesitate mitmekanalilist allikat, valige virtuaalse ruumilise heli nautimiseks režiim [ClearAudio+], [Movie] (Film), [Game] (Mäng) või [Night] (Õine).

## Helivälja valimine valikumenüüst

- 1 Vajutage nuppe OPTIONS ja  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , et valida [Sound Field] (Helivälja), seejärel vajutage nuppu  $\square$ .
- 2 Vajutage helivälja valimiseks nuppe  $\blacktriangle/\blacktriangledown$  ja siis vajutage nuppu  $\square$ .

## Eelprogrammitud muusikaekvalaiseri valimine

Vajutage taasesituse ajal korduvalt nuppu MUSIC EQ.

Võite valida oma eelistustega sobiva heli.

Nupu igal vajutamisel muutub seadistus tsükliiselt järgmisel viisil. [Standard] (Standard muusika EQ) → [Rock] (Rock muusika EQ) → [Hiphop] (Hiphop muusika EQ) → [Electronica] (Elektroniline muusika EQ)

Saate muusikaekvalaiseri valida ka valikumenüüst. Järgige ülalnimetatud samme 1 ja 2. Valige 2. sammus [Music] (Muusika helirežiim). Seejärel vajutage seadistuste valimiseks nuppe  $\blacktriangle/\blacktriangledown$  ja  $\square$ .

## Täpsema helivälja valimine

Saate kinode ja kontserdisaalide kaasakiskuva ning võimsa heli tuua oma koju, valides ühe järgmistest heliväljadest.

### Valiku [Philharmonic Hall : On] (Filharmoonia kontserdisaal: sees) tegemiseks vajutage nuppu CONCERT HALL.

Süsteem taasesitab Berliini filharmoonia kontserdisaalile omast heli. Selle režiimiga saab luua suure eraldusvõimega heli.





### Valiku [Cinema Studio 9.1ch : On] (Kinostuudio 9.1 kanaliga) tegemiseks vajutage nuppu CINEMA STUDIO.

See süsteem taasesitab kinostuudiole omast heli. Selle seadega saab allika heli laiendada kuni 9.1 kanalini, mille korral kasutatakse vertikaalset komponenti ja mis annab kohaloleku ja sügavuse mõõtme.

### Valiku [Music Arena : On] (Muusikaareen: sees) tegemiseks vajutage nuppu MUSIC ARENA.

Saate Sony ainulaadse DSP-helitehnoloogiaga nautida hämmastavat kontserdisaali reaajas heli. (Digitaalne muusikaareen)

## Täpsema helivälja valimine valikumenüüst

- 1 Vajutage nuppe OPTIONS ja , et valida [Cinema Studio 9.1ch] (Kinostuudio 9.1 kanaliga), [Music Arena] (Muusikaareen) või [Philharmonic Hall] (Filharmoonia kontserdisaal), seejärel vajutage nuppu .
- 2 Vajutage oleku [On] (Sees) valimiseks nuppu , seejärel vajutage nuppu .

## Märkus

Kui teete järgmist, lülituvad täpsemad heliväljad automaatselt olekusse [Off] (Väljas).

- Lülitate süsteemi välja.
- Vajutate mõnda heliväljade nuppudest (lk 17).

## Jalgpallirežiimi valimine

### Jalgpallimatšide ülekannet vaadates vajutage mitu korda nuppu FOOTBALL.

Jalgpallimatši ülekannet vaadates on tunne nagu viibiksite staadionil.

- [Football : Narration On] (Jalgpall: kommentaar sees): Saate intensiivsemate staadionihüüete saatel nautida kaasakiskuvat jalgpalliareenil viibimise tunnet.
- [Football : Narration Off] (Jalgpall: kommentaar väljas): Saate nautida kaasakiskuvat jalgpalliareenil viibimise tunnet, minimeerides kommentaatorite helitugevust ja samal ajal parandades publiku hüüdeid.
- [Football Off] (Jalgpallirežiim väljas): Jalgpallirežiim on välja lülitatud.

## Märkus

- Jalgpalliülekande vaatamiseks soovitage valida jalgpallirežiimi.
- Juhul kui kuulete sisu ebaloomulikku heli, kui valitud on [Football : Narration Off] (Jalgpall: kommentaar väljas), soovitage teha valiku [Football : Narration On] (Jalgpall: kommentaar sees).
- Kui teete järgmist, lülitub jalgpallirežiim automaatselt olekusse [Football Off] (Jalgpallirežiim väljas).
  - Lülitate süsteemi välja.
  - Vajutate mõnda heliväljade nuppudest (lk 17).
- See funktsioon ei toeta monofoonilist heli.


## Nõuanne

- Saate jalgpallirežiimi valida ka valikumenüüst.
- Kui saadaval on 5.1 kanaliga helivoog, soovitage selle teleris või vastuvõtjapoksis valida.


## Taasesitus

### Plaadi esitus






Teavet esitatavate plaatide kohta leiate jaotisest Esitatavad kettad (lk 77).

- 1 Kasutage teleril sisendi valijat, et süsteemi signaal ilmuks teleriekraanil.**
- 2 Vajutage nuppu  ja asetage plaat plaadisektsiooni, kuni see klõpsatab.**



- 3 Plaadikaane sulgemiseks vajutage nuppu .**

Taasesitus algab.

Kui taasesitus ei alga automaatselt, valige kategoorias  [Video] (Video),  [Music] (Muusika) või  [Photo] (Foto) üksus  ja vajutage nuppu .

## BONUSVIEW/BD-LIVE-i nautimine

Mõnel BD-LIVE-i logoga\* BD-ROM-il on lisasisu ja muid andmeid, mida saab alla laadida.

\* 



## 1 Ühendage USB-seade (USB) porti (lk 34).

Kohalikuks salvestuseks kasutage USB-mäluseadet, mis on vähemalt 1 GB suurune.


## 2 Valmistage ette BD-LIVE (ainult BD-LIVE-i puhul).

- Ühendage süsteem võrku (lk 25).
- Määrake seade [BD Internet Connection] (BD internetiühendus) olekuks [Allow] (Luba) (lk 62).

## 3 Sisestage BONUSVIEW/BD-LIVE-i sisuga BD-ROM.

Kasutusviis võib sõltuda plaadist. Vaadake plaadi kasutusjuhendit.

### Nõuanne

USB-mälult andmete kustutamiseks valige käsk [Delete BD Data] (Kustuta BD andmed) menüüs [Video] ja vajutage nuppu . Kõik buda-kaustas olevad andmed kustutatakse.

## Blu-ray 3D nautimine

Saate nautida 3D-logoga\* Blu-ray 3D-plaate.



## 1 Valmistage ette Blu-ray 3D-plaadi taasesitus.

- Ühendage süsteem kiiret HDMI-kaablit kasutades 3D-ga ühilduva TV-ga (lk 22).
- Seadistage menüüs [Screen Settings] (Ekraaniseadistused) valikud [3D Output Setting] (3D-väljundi seadistus) ja [TV Screen Size Setting for 3D] (TV ekraani suurus 3D korral) (lk 58).

## 2 Sisestage Blu-ray 3D-plaat.

Kasutusviis võib sõltuda plaadist. Vaadake plaadiga kaasas olevat kasutusjuhendit.

### Nõuanne

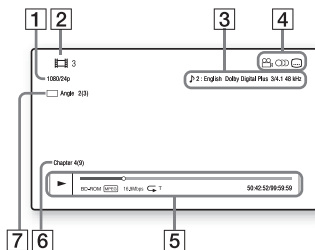
Vaadake ka 3D-ga ühilduva teleriga kaasas olevat kasutusjuhendit.




## Taasesituse teabe kuvamine

Saate kontrollida taasesituse teavet jm, vajutades nuppu DISPLAY.

Kuvatud teave sõltub plaadi tüübist ja süsteemi olekust.

Näide: BD-ROM-i esitamisel

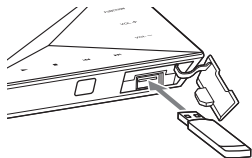


- 1 Väljunderaldusvõime / video sagedus
- 2 Pealkirja number või nimi
- 3 Praegu valitud heliseadistus
- 4 Saadaolevad funktsioonid ( nurk,  heli,  subtiitrid)
- 5 Taasesituse teave  
Kuvatakse esitusrežiim, esituse olekuriba, plaadi tüüp, videokoodek, bitijada kiirus, korduse tüüp, möödunud aeg ja kogu esitusaeg
- 6 Peatüki number
- 7 Praegu valitud nurk

## Esitamine USB-seadmest

Saate esitada videot/muusikat/fotofaile ühendatud USB-seadmest. Esitatavate failitüüpide kohta leiate teavet jaotisest Esitatavad failitüübid (lk 78).

- 1 Ühendage USB-seade (USB) porti.**  
Enne ühendamist vaadake USB-seadme kasutusjuhiseid.



- 2 Vajutage nuppu HOME.**  
Teleriekraanil kuvatakse avamenüü.
- 3 Vajutage nuppu , et valida [Video], [Music] (Muusika) või [Photo] (Foto).**
- 4 Vajutage nuppu , et valida [USB device] (USB-seade), seejärel vajutage nuppu .**

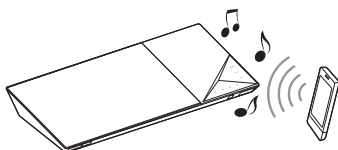
### Märkus

Ärge eemaldage USB-seadet toimingu ajal. Vältimaks andmete rikkumist või USB-seadme kahjustamist, lülitage süsteem enne USB-seadme ühendamist või eemaldamist välja.

## Muusika nautimine BLUETOOTH-i seadmelt

### Teave BLUETOOTH-i juhtmeta tehnoloogia kohta

BLUETOOTH-i juhtmeta tehnoloogia on lühikese ulatusega juhtmeta tehnoloogia, mis võimaldab juhtmeta sidet digitaalsete seadmete vahel. BLUETOOTH-i juhtmeta tehnoloogia toimib u 10 meetri ulatuses.



### Toetatav BLUETOOTH-i versioon ja profiilid

Profiil tähistab standardset võimaluste kogumit mitmesuguste BLUETOOTH-i toodete korral. Toetatud BLUETOOTH-i versioonide ja profiilide kohta lisateabe saamiseks vt BLUETOOTH-i jaotist (lk 80).

### Märkus

- Isegi kui seade toetab süsteemiga sama profiili, võivad funktsioonid olenevalt BLUETOOTH-i seadme spetsifikatsioonidest veidi erineda.
- Süsteemi heli taasesitus võib BLUETOOTH-i juhtmeta tehnoloogia omaduste tõttu BLUETOOTH-i seadme omast hilisem olla.

## Süsteemi sidumine BLUETOOTH-i seadmega

Sidumine on toiming, kus BLUETOOTH-i seadmed üksteist kõigepealt registreerivad. Kui sidumine on tehtud, pole seda uuesti vaja teha.

- 1 Asetage BLUETOOTH-i seade põhiseadmest 1 meetri raadiusesse.**
- 2 Vajutage nuppu BLUETOOTH.**  
Võite avamenüü alammenüüs  [Input] (Sisendallikas) valida ka üksuse  [Bluetooth AUDIO] (Bluetooth'i heli).
- 3 Määrake BLUETOOTH-i seadmes sidumise režiim.**  
Üksikasjad BLUETOOTH-i seadme sidumise režiimi määramiseks leiate seadmega kaasasolevast kasutusjuhendist.
- 4 Valige seadme ekraanil oma süsteemi nimi (nt BDV-N9200W).**  
Tehke seda 5 minuti jooksul, muidu sidumine tühistatakse.

### Märkus

Kui BLUETOOTH-i seadmes nõutakse pääsukoodi, sisestage 0000. Pääsukoodi võidakse nimetada sõnaga Passcode, PIN code, PIN number või Password.

### Nõuanne

Saate muuta seadmes kuvatavat süsteemi nime, kasutades valikut [Device Name] (Seadme nimi) menüüs [System Settings] (Süsteemiseadistus) (lk 64).

- 5 Kui sidumine on tehtud, on seade automaatselt süsteemiga ühendatud.**  
Seadme nimi kuvatakse TV ekraanil.

### Märkus

Saate siduda kuni 9 BLUETOOTH-i seadet. Kümnenda BLUETOOTH-i seadme sidumisel asendatakse viimati ühendatud seade uuega.

- 6 Alustage BLUETOOTH-i seadmes taasesitust.**
- 7 Reguleerige helitugevust.**  
Reguleerige esmalt BLUETOOTH-i seadme helitugevust. Kui heli on ikka liiga vaikne, reguleerige põhiseadme helitugevust.

### Sidumistoimingu tühistamine

Vajutage nuppu HOME või FUNCTION.

## Sellest süsteemist BLUETOOTH-i seadmega ühenduse loomine


Saate sellest põhiseadmest BLUETOOTH-i seadmega ühenduse luua.


Kontrollige enne muusika esitamist järgmist.

- BLUETOOTH-i seadme BLUETOOTH-i funktsioon on sisse lülitatud.
- Sidumine on tehtud (lk 35).

- 1 Vajutage nuppu BLUETOOTH.**

### Märkus

Kõige viimati ühendatud BLUETOOTH-i seadme ühendamiseks vajutage nuppu . Siis jätkake 5. sammuga.

- 2 Vajutage nuppu OPTIONS.**
- 3 Valige [Device List] (Seadmete loend) ja vajutage seejärel nuppu .**  
Kuvatakse seotud BLUETOOTH-i seadmete loend.

**4** Vajutage soovitud seadme valimiseks korduvalt nuppu  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , siis vajutage nuppu  $\square$ .

**5** Vajutage taasesituse alustamiseks nuppu  $\blacktriangleleft$ .

**6** Reguleerige helitugevust. Reguleerige esmalt BLUETOOTH-i seadme helitugevust. Kui heli on ikka liiga vaikne, reguleerige põhiseadme helitugevust.

#### Märkus

- Kui põhiseade ja BLUETOOTH-i seade on ühendatud, saate juhtida taasesitust, vajutades nuppe  $\blacktriangleleft$ ,  $\square$ ,  $\blacktriangleright$  ja  $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ .
- Saate süsteemiga ühendada seotud BLUETOOTH-i seadme funktsioonides peale BT, kui seadistate valiku [Bluetooth Power Setting] (Bluetooth'i toite seadistus) menüüs [External Input Settings] (Välise väljundi seadistus) olekusse [On] (Sees) (lk 65).

#### Nõuanne

Saate AAC-heli vastuvõtmise BLUETOOTH-i seadme lubada või keelata (lk 65).

## BLUETOOTH-i seadme eemaldamine

Vajutage nuppu HOME, FUNCTION või RETURN.

## Seotud BLUETOOTH-i seadme kustutamine seadmete loendist

**1** Järgige ülalnimetatud samme 1 kuni 3.

**2** Vajutage seadme valimiseks korduvalt nuppe  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , siis vajutage nuppu OPTIONS.

**3** Vajutage korduvalt nuppu  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , et valida käsk [Remove] (Eemalda), seejärel vajutage nuppu  $\square$ .

**4** Vajutage korduvalt nuppu  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , et valida [OK], seejärel vajutage nuppu  $\square$ .

## Ekraani peegelduse kasutamine

Ekraani peegeldus on funktsioon, millega kuvada mobiiliseadme ekraan Miracasti tehnoloogiat kasutades TV-s. Põhiseadme saab ühendada otse ekraani peegeldusega ühilduva seadmega (nt nutitelefon või tahvelarvuti). Saate seadme kuva nautida suurel teleriekraanil. Selle funktsiooni kasutamiseks pole tarvis raadiovõrgu ruuterit (ega pääsupunkti).

**1** Vajutage nuppu MIRRORING.

**2** Järgige ekraanil kuvatavaid juhtnööre.

Aktiveerige oma seadme ekraani peegelduse funktsioon. Lisateavet funktsiooni aktiveerimise kohta leiata seadmega kaasasolevast kasutusjuhendist.

#### Märkus


- Ekraani peegelduse kasutamisel võib pildi- ja helikvaliteet teiste võrkude häirete tõttu vahel kehvem olla.
- Ekraani peegelduse ajal ei pruugi kõik võrgufunktsioonid olla saadaval.
- Veenduge, et seade ühilduks Miracastiga. Ühenduvus kõigi Miracastiga ühilduvate seadmetega pole garanteeritud.
- Olenevalt kasutuskeskkonnast võib pildi- ja helikvaliteet olla kehvem.

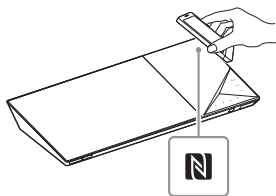
#### Nõuanne

Saate juhtmeta ühenduse kaudu peegeldada ka kogu oma Xperia nutitelefoniga ekraani suurel teleriekraanil, kui kasutate ühe puutega peegelduse funktsiooni (NFC) (lk 38).

# Ühenduse loomine kaugseadmega ühe puutega funktsiooni (NFC) kaudu

## Mis on NFC?

NFC (lähivälja side) on tehnoloogia, mis võimaldab lühikese ulatusega juhtmeta sidet mitmesuguste seadmete (nt mobiiltelefonide ja IC-siltide) vahel. Tänu NFC-funktsioonile on võimalik luua andmeside lihtsal viisil, hoides seadet lihtsalt  NFC-ga ühilduval seadmel oleva märgi (N-märk) lähedal.



## Märkus

- Süsteem suudab ära tunda ja luua ühenduse korraga ainult ühe NFC-ga ühilduva seadmega.
- Olenevalt kaugseadmest võib olla vaja NFC-funktsioon kaugseadmest kõigepealt sisse lülitada. Lisateavet leiate kaugseadme kasutusjuhendist.
- NFC-funktsiooni kasutamiseks lülitage funktsioon [NFC] kindlasti olekusse [On] (Sees) (lk 63).

## Ühenduse loomine kaugseadmega ühe puutega kuulamisfunktsiooni (NFC) kaudu

Kui hoiate NFC-ga ühilduvat kaugseadet põhiseadme N-märgi lähedal, seotakse põhiseade ja kaugseade ning ühendatakse BLUETOOTH automaatselt.

## Ühilduvad kaugseadmed

Integreeritud NFC-funktsiooniga kaugseadmed  
(OS: Android 2.3.3–4.x.x,  
v.a Android 3.x)

## 1 Laadige alla ja installeerige rakendus NFC Easy Connect.

NFC Easy Connect on tasuta rakendus Androidi kaugseadmetele, mille saab Google Playst. Otsige saidilt rakendust, kasutades märksõna NFC Easy Connect, või minge otse allalaadimissaidile, lugedes allolevat kahemõtmelist koodi.

Arvestage, et NFC Easy Connect on tasuta, kuid allalaadimise andmesidetasud rakenduvad eraldi.

## Kahemõtmeline kood\* otseks juurdepääsuks

\* Kasutage kahemõtmelise koodi lugemise rakendust.



## Märkus

Rakendus ei pruugi mõnes riigis/ piirkonnas saadaval olla.

## 2 Käivitage kaugseadmes rakendus NFC Easy Connect.

Veenduge, et rakenduse ekraan oleks kuvatud.

## 3 Hoidke kaugseadet põhiseadme N-märgi lähedal (lk 37), kuni kaugseade vibreerib.

Vibreerimine toimub siis, kui põhiseade kaugseadme ära tunneb. Järgige kaugseadme ekraanil kuvatavaid juhtnööre ja ühendage BLUETOOTH. Kui ühendus BLUETOOTH-iga on loodud, lõpetab sinine LED-näidik ülapaneeil vilkumise. Ülapaneeeli ekraanil kuvatakse taasesituse aeg.

### Märkus

Mõne kaugseadme korral võib see funktsioon olla saadaval ilma rakendust NFC Easy Connect alla laadimata. Sellisel juhul võivad kaugseadme kasutusvõimalused ja spetsifikatsioonid selles juhendis kirjeldatutest erineda.

### Nõuanne

Kui sidumine ja BLUETOOTH-iga ühendamine nurjuvad, tehke järgmist.

- Käivitage uuesti funktsioon NFC Easy Connect ja liigutage kaugseade aeglaselt üle N-märgi.
- Eemaldage kaugseadme kott, kui kasutate müügilolevat kaugseadme kotti.

## Muusika kuulamine

Alustage kaugseadmes heliallika taasesitust. Üksikasjad taasesitustoimingute kohta leiate oma kaugseadme kasutusjuhendist.

### Nõuanne

Kui heli on vaikne, reguleerige esmalt kaugseadme helitugevust. Kui heli on ikka liiga vaikne, reguleerige põhiseadme helitugevust.

## Taasesituse lõpetamine

Taasesitus lõpetatakse, kui teete mis tahes järgmise toimingu.

- Hoiate kaugseadet uuesti põhiseadme N-märgi lähedal.
- Peatate kaugseadme muusikapeieri.
- Lülitate põhiseadme või kaugseadme välja.
- Muudate funktsiooni.
- Keelate kaugseadme BLUETOOTH-i funktsiooni.

## Ühenduse loomine Xperia nutitelefoni ühe puutega peegeldamisfunktsiooni (NFC) kaudu

Kui hoiate ühe puutega peegeldusega ühilduvat Xperia telefoni põhiseadme N-märgi lähedal, saate juhtmeta ühenduse kaudu peegeldada kogu oma Xperia nutitelefoni ekraani suurel TV ekraanil. Saate koos pereliikmete või sõpradega vaadata videoid või veebi sirvida. Selle funktsiooni kasutamiseks pole tarvis raadiovõrgu ruuterit (ega pääsupunkti).

### Ühilduvad Xperia nutitelefoni

Ühe puutega peegeldamisfunktsiooniga Xperia nutitelefoni

## 1 Vajutage nuppu MIRRORING.

## 2 Hoidke Xperia nutitelefoni põhiseadme N-märgi lähedal (lk 37), kuni Xperia nutitelefoni vibreerib.

Vibreerimine toimub siis, kui põhiseade Xperia nutitelefoni ära tunneb. Põhiseade loob Xperia nutitelefoni ühenduse.

- 3** Kui ühendus on loodud, kuvatakse teleriekraanil Xperia nutitelefoni ekraan. Xperia nutitelefoni registreeritakse süsteemis.

### Peegeldusfunktsioonist väljumine

Vajutage nuppu HOME, RETURN või FUNCTION.

#### Märkus

- Te ei saa peegelduse ajal luua ühendust teiste võrkudega.
- Pildi- ja helikvaliteet võib teiste võrkude häirete tõttu vahel kehvem olla.

#### Nõuanne

Võite peegelduse ajal valida oma eelistustega sobiva helivälja. Vajutage mõnda helivälja nuppudest (lk 17).



## Funktsiooni SongPal kasutamine

Selle mudeli jaoks mõeldud spetsiaalne rakendus on saadaval nii Google Plays kui ka App Store'is. Otsige rakendust SongPal ja laadige tasuta rakendus alla, et selle mugavate funktsioonide kohta lisateavet saada.

- Juhtimisrakendus SongPal toetab juhtmeta kasutust. See võimaldab teil:
- valida muusika-/helisisu erinevate seadmete ja nutitelefoni integreeritud funktsioonidest;
  - juhtida intuiitselt erinevaid seadistusi;
  - täiustada oma nutitelefoni ekraaniga muusikat visuaalselt.

#### Märkus

Selle funktsiooni kasutamiseks värskendage kindlasti tarkvara (lk 58).

## Esitamine võrgu kaudu

### Sony Entertainment Networki (SEN) nautimine

Sony Entertainment Network on justkui vārav, mille kaudu tuuakse valitud Interneti-sisu ja meelelahutus otse teie pōhiseadmesse.


#### Nōuanne

- Mōnikord on Interneti-sisu esitamiseks vaja arvutis registreeruda. Lisateavet leiate jārgmiselt veebisaidilt.

Euroopa ja Venemaa klientidele:  
<http://support.sony-europe.com/>

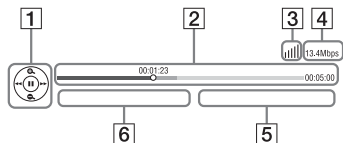
Teiste riikide/piirkondade klientidele:  
<http://www.sony-asia.com/section/support>

- Teatud internetisisu ei pruugi mõnes riigis/piirkonnas saadaval olla.

- 1 Ettevalmistused Sony Entertainment Networki jaoks.**  
Ühendage süsteem võrku (lk 25).
- 2 Vajutage nuppu SEN.**
- 3 Vajutage nuppu ◀/▶/⏪/⏩ Interneti-sisu ja pakutava meelelahutuse valimiseks ning vajutage siis nuppu .**

### Video voogedastuse juhtpaneel

Juhtpaneel kuvatakse videofaili kāivitamisel. Kuvatud üksused võivad sõltuda internetiteenuse pakkujast. Uuesti kuvamiseks vajutage nuppu DISPLAY.



- 1 Juhtnuppude kuvamine  
Vajutage taasesitustoimingute nuppe ◀/▶/⏮/⏭ või □.
- 2 Esituse olekuriba  
Olekuriba, hetkeasukohta näitav kursor, esitusaeg, videofaili kestus
- 3 Võrgu seisundi näidik  
▬▬▬ Näitab traadita ühenduse signaali tugevust.  
☐☐ Viitab traadiga ühendusele.
- 4 Võrgu edastuskiirus
- 5 Järgmise videofaili nimi
- 6 Praegu valitud videofaili nimi

## Failide esitamine koduvõrgus (DLNA)

Saate teistes DLNA-sertifikaadiga seadmetes esitada video-/muusika-/fotofaile, ühendades need oma koduvõrku.

Seda põhiseadet saab kasutada mängija ja renderdajana.

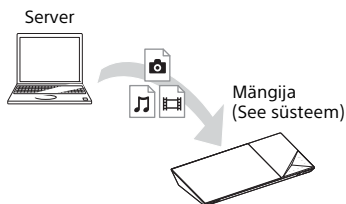
- Server: salvestab ja jagab digitaalsete kandjate sisu.
- Mängija: leiab ja esitab digitaalsete kandjate sisu DMS-ilt
- Renderdaja: võtab faile serverist vastu ja esitab neid. Seda saab juhtida teise seadmega (kaugjuhtimise puldiga)
- Kaugjuhtimise pult: juhib renderdusseadet

## Valmistage ette DLNA-funktsiooni kasutamine.

- Ühendage süsteem võrku (lk 25).
- Valmistage ette teine DLNA-sertifikaadiga seade. Üksikasjad leiata seadme kasutusjuhendist.

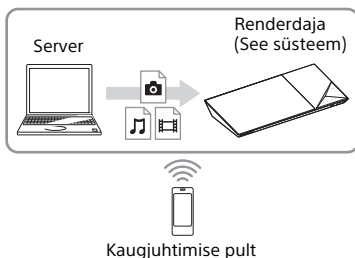
## DLNA-serverisse salvestatud failide esitamine süsteemi kaudu (DLNA-mängija)

Valige DLNA-serveri ikoon avamenüü alammenüüst [Video], [Music] (Muusika) või [Photo] (Foto), seejärel valige fail, mida soovite esitada.



## Süsteemiga (renderdajaga) teises seadmes olevate failide esitamine DLNA kontrolleri abil

Saate süsteemi juhtida DLNA-sertifikaadiga kaugjuhtimise puldiga (nt mobiiltelefoniga), kui esitate DLNA-serverisse salvestatud faile.



Kasutamise üksikasju vaadake DLNA kaugjuhtimise puldi kasutusjuhendist.



**Märkus**

Ärge juhtige süsteemi korraka nii kaasasoleva puldi kui ka DLNA kaugjuhtimise puldiga.




**Nõuanne**




Süsteem ühildub programmi Windows Media® Player 12 funktsiooniga Play To, mis on Windows 7-ga standardina kaasas.

## Teabe otsimine video/ muusika kohta

Sisu kohta saate teavet Gracenote'i tehnoloogiat kasutades. Saate otsida ka seotud teavet.

- 1 Ühendage süsteem võrku (lk 25).**
- 2 Sisestage plaat sisuga, mille kohta tahate teavet otsida.**  
BD-ROM-i või DVD-ROM-i kohta saate teha videootsingu ja CD-DA (muusika-CD) kohta muusikaotsingu.

- 3 Vajutage nuppu  üksuse  [Video] või  [Music] (Muusika) valimiseks.**

- 4 Vajutage nuppu  üksuse  [Video Search] (Videootsing) või  [Music Search] (Muusikaotsing) valimiseks.**

Kuvatakse sisu teave (nt pealkiri, loojad, lugu või esitaja), [Playback History] (Taasesituse ajalugu) ja [Search History] (Otsinguajalugu).

- [Playback History] (Taasesituse ajalugu)  
Kuvatakse varem esitatud BD-ROM-i / DVD-ROM-i / CD-DA (muusika-CD) pealkirjade loend. Sisu teabe saamiseks valige pealkiri.
- [Search History] (Otsinguajalugu)  
Kuvatakse funktsiooniga [Video Search] (Videootsing) või [Music Search] (Muusikaotsing) varem tehtud otsingute loend.

## Täiendava seotud teabe otsimine

Valige loenditest üksus, seejärel valige otsingute teenus.

### Funktsiooni TV SideView kasutamine

TV SideView on tasuta mobiilne rakendus kaugseadme (nt nutitelefon) jaoks. Süsteemiga funktsiooni TV SideView kasutamisel saate juhtida süsteemi kaugseadmelt.

Saate käivitada teenuse või rakenduse otse kaugseadmelt ja vaadata plaadi taasesituse ajal plaadi andmeid.

Funktsiooni TV SideView saab kasutada ka kaugjuhtimise puldi ja tarkvaraklaviatuurina. Enne TV SideView seadme esmakordset kasutamist selle süsteemiga registreerige TV SideView seade. Järgige registreerimiseks TV SideView seadmelt kuvatavaid juhiseid.

**Märkus**

Registreerimine on võimalik ainult siis, kui teleri ekraanil kuvatakse avamenüü.

## Võimalikud valikud

Erinevad seadistused ja taasesituse toimingud on saadaval, kui vajutate nuppu OPTIONS. Saadaolevad üksused erinevad olenevalt olukorrast.

### Tavapärased valikud

**[Sound Field] (Heli väli)**

Muudab helivälja seadistust (lk 30).

**[Cinema Studio 9.1ch] (Cinema Studio 9.1 kanal)**

Lülitab Cinema Studio 9.1 kanali režiimi sisse või välja (lk 31).

**[Music Arena] (Muusikaareen)**

Lülitab režiimi Digitaalne muusikaareen sisse või välja (lk 31).

---

**[Philharmonic Hall] (Filharmoonia kontserdisaal)**

Lülitab režiimi Filharmoonia kontserdisaal sisse või välja (lk 31).

---

**[Football] (Jalgpall)**

Valib jalgpallirežiimi (lk 31).

---

**[Repeat Setting] (Taasesituse säte)**

Seadistab korduva taasesituse.

---

**[3D Menu] (3D-menüü)**

[Simulated 3D] (Simuleeritud 3D): Reguleerib simuleeritud 3D-efekti.

[3D Depth Adjustment] (3D sügavuse reguleerimine): Reguleerib 3D-kujutise sügavust.

[2D Playback] (2D-esitus): Seadistab 2D-kujutise esituse.

---

**[Play/Stop] (Käivita/peata)**

Käivitab või peatab taasesituse.

---



**[Play from start] (Esita algusest)**


Esitab üksuse algusest.

---

**[Change Category] (Muuda kategooriat)**

Vahetab BD/DVD- (ainult plaatidel) või

USB-funktsioonis või DLNA-serveris kategooriaid  [Video],  [Music] (Muusika)

ja  [Photo] (Foto). See üksus on saadaval vaid siis, kui kategooria korral on saadaval kuvaloend.

---

**Ainult  [Video]**

---

**[A/V SYNC] (A/V sünkroonimine)**

Reguleerib pildi ja heli vahelist viivitust (lk 43).

---

**[3D Output Setting] (3D-väljundisäte)**

Seadistab, kas väljastada 3D-vided automaatselt või mitte.

---

**Märkus**

3D-videde väljastatakse pistikust HDMI (IN 1) või HDMI (IN 2) olenemata sellest seadistusest.

---

**[Video Settings] (Videosätted)**

[Picture Quality Mode] (Pildikvaliteedi mudel):

Valib pildiseadistused ([Direct] (Otse), [Brighter Room] (Heledam tuba), [Theatre Room] (Kinosaal), [Auto] (Automaatne), [Custom1] (Kohandatud1) ja [Custom2] (Kohandatud2)).

Saate oma eelistuste järgi kohandada järgmisi pildiseadistusi ja salvestada need seadistuse [Custom1] (Kohandatud1) / [Custom2] (Kohandatud2) alla.

- [Texture Remaster] (Tekstuuri kohandaja): Reguleerib servade teravust ja üksikasjalikkust.
- [Super Resolution] (Super eraldusvõime): Parandab eraldusvõimet.
- [Smoothing] (Silendamine): Vähendab ribajaotust ekraanil, siludes lamedate alade üleminekuid.
- [Contrast Remaster] (Kontrasti kohandaja): Kohandab musta ja valge astmeid automaatselt, et ekraan ei oleks liiga tume ja kujutis oleks moduleeritud.
- [Clear Black] (Selge must): Reguleerib kujutisel olevate tumedate elementide kuvamist. Kõiki varje ei tõkestata; see annab kenasti ümbertõeldud mustad toonid.

---

**[Pause] (Peata)**

Katkestab taasesituse.

---

**[Top Menu] (Ülemine Menüü)**

Kuvab BD või DVD ülemise menüü.

---

**[Menu/Popup Menu] (Hüpikmenüü)**

Kuvab BD-ROM-i hüpikmenüü või DVD-menüü.

---

**[Title Search] (Pealkirjaotsing)**

Otsib BD-ROM-idelt/DVD-VIDEO-test pealkirja ja alustab taasesitust algusest.

---

**[Chapter Search] (Peatükiotsing)**

Otsib peatükki ja alustab taasesitust algusest.

---

**[Audio] (Heli)**

Valib helivormingu/loo.

---

**[Subtitle] (Subtiitrid)**

Valib subtiitrite keele, kui BD-ROM-ile/DVD-VIDEO-le on salvestatud mitmes keeles subtiitrid.

---

**[Angle] (Nurk)**

Vahetab vaatenurki, kui BD-ROM-ile/DVD-VIDEO-l on salvestamisel kasutatud erinevaid vaatenurki.

---

**[IP Content NR Pro] (IP sisu NR Pro)**

Reguleerib Interneti-sisu videokvaliteeti.





---

**[Video Search] (Videootsing)**

Kuvab BD-ROM-i/DVD-ROM-i teabe Gracenote'i tehnoloogia põhjal.

---

**[Number Entry] (Numbersisestus)**

Sisestab numbrid. Kasutage numbrite valimiseks nuppe  /  /  / .

## Ainult [Music] (Muusika)

### [Track Search] (Loo otsing)

Otsib muusika-CD taasesitusel loo numbrit.

### [Add Slideshow BGM] (Lisa salidiesituse taustamuusika)

Registreerib USB-mäluseadmel olevad muusikafailid slaidiesitluse taustamuusikana (BGM).

### [Music Search] (Muusikaotsing)

Kuvab heli-CD (CD-DA) teabe Gracenote'i tehnoloogia põhjal.

### [Visualizer] (Visualiseerija) / [Colour Pattern] (Värvimuster)

Muudab teleriekraanil visualiseerija värviefekti (lk 51).

## Ainult [Photo] (Foto)

### [Slideshow] (Slaidiesitus)

Käivitab slaidiesitluse.

### [Slideshow Speed] (Slaidiesituse kiirus)

Muudab slaidiesitluse kiirust.

### [Slideshow Effect] (Salidiesituse efekt)

Seadistab slaidiesitluse esitamisel efekti.

### [Slideshow BGM] (Slaidiesituse taustamuusika)

- [Off] (Väljas): Lülitab funktsiooni välja.
- [My Music from USB] (Minu muusika USB-It): Seadistab funktsioonis [Add Slideshow BGM] (Lisa slaidiesitluse taustamuusika) registreeritud muusikafailid.
- [Play from Music CD] (Mängi muusikat CD-It): Seadistab lood CD-DA-del.

### [Change Display] (Muuda kuva)

Lülitab vaadete [Grid View] (Tabelivaade) ja [List View] (Loendivaade) vahel.

### [Rotate Left] (Pööra vasakule)

Pöörab fotot 90 kraadi vastupäeva.

### [Rotate Right] (Pööra paremale)

Pöörab fotot 90 kraadi päripäeva.

### [View Image] (Kuva pilt)

Kuvab valitud pildi.

## Pildi ja heli vahelise viivituse reguleerimine

### (A/V SYNC) (A/V SÜNKR)

Kui heli ja pilt pole teleriekraanil sünkroonis, saate reguleerida pildi ja heli vahelist viivitust järgmiste funktsioonide korral.

Seadistusviis võib olenevalt funktsioonist erineda.

### Kui on valitud funktsioon BD/DVD, USB, HDMI1 või HDMI2

- 1 Vajutage nuppu OPTIONS.**  
Teleriekraanil kuvatakse valikumenüü.
- 2 Vajutage nuppu  $\uparrow/\downarrow$ , et valida [A/V SYNC] (A/V SÜNKR), seejärel vajutage nuppu  $\oplus$ .**
- 3 Vajutage viivituse reguleerimiseks nuppu  $\leftarrow/\rightarrow$ , siis vajutage nuppu  $\oplus$ .**  
Reguleerida saate vahemikus 0–300 ms, 25 ms sammudega.

### Kui on valitud funktsioon TV

- 1 Vajutage nuppu OPTIONS.**  
Ülapaneeeli ekraanil kuvatakse tekst AV.SYNC.
- 2 Vajutage nuppu  $\oplus$  või  $\rightarrow$ .**
- 3 Vajutage viivituse reguleerimiseks nuppu  $\uparrow/\downarrow$ , siis vajutage nuppu  $\oplus$ .**  
Reguleerida saate vahemikus 0–300 ms, 25 ms sammudega.
- 4 Vajutage nuppu OPTIONS.**  
Ülapaneeeli ekraanil kuvatud valikumenüü suletakse.

## Heli reguleerimine

# Helivormingu, mitmekeelsete radade või kanali valimine

Kui süsteem esitab BD-d/ DVD-videot, mis on salvestatud mitmes helivormingus (PCM, Dolby Digital, MPEG-heli või DTS) või mitmekeelsete radadena, saate helivormingut või keelt muuta. CD puhul saate heli valida paremast või vasakust kanalist ja kuulata valitud kanali heli parema ja vasaku kõlari kaudu.

### Sobiva helisignaali valimiseks vajutage taasesituse ajal korduvalt nuppu **AUDIO**.

Teleriekraanil kuvatakse heli teave.

#### ■ **BD/DVD VIDEO**

Sõltuvalt suvandist BD/DVD VIDEO keele valik erineb.

4 kuvatud arvu märgivad keele tähist. Vt Keeletähistede loend (lk 83). Kui sama keel kuvatakse kaks või enam korda, on BD/DVD-video salvestatud mitmes helivormingus.

#### ■ **DVD-VR**

Kuvatakse plaadile salvestatavate helilugude tüübid.

Näide.

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

#### ■ **Märkus**

Valikuid [↵ Stereo (Audio1)] ja [↵ Stereo (Audio2)] ei kuvata, kui plaadile on salvestatud vaid üks helivoog.

#### ■ **CD**

- [↵ Stereo]: Standardne stereo heli.
- [↵ 1/L] (1/V): Vasaku kanali heli (monofooniline).
- [↵ 2/R] (2/P): Parema kanali heli (monofooniline).
- [↵ L+R] (V+P): Kummastki kanalist kostub nii vasakust kui ka paremast kanalist väljastatav heli.

# Multipleksülekandega heli nautimine

### (DUAL MONO)

Saate multipleksülekandega heli nautida siis, kui süsteem võtab vastu või esitab Dolby Digitali multipleksülekandega signaali.

#### ■ **Märkus**

Dolby Digitali signaali vastuvõtmiseks peate ühendama teleri või teise komponendi digitaalse optilise juhtme abil teleri pesaga TV (DIGITAL IN OPTICAL) (lk 22, 23). Kui teie teleri pesa HDMI IN ühildub heli tagastuskanali funktsiooniga (lk 22, 63), saate võtta Dolby Digitali signaali vastu HDMI-kaabli kaudu.

### Vajutage korduvalt nuppu **AUDIO**, kuni ülapaneeeli ekraanil kuvatakse soovitud signaal.

- **MAIN**: esitatakse põhikeele heli.
- **SUB**: esitatakse teise keele heli.
- **MN/SUB**: esitatakse nii põhi- kui ka teise keele heli.

## Tuuner

## Raadio kuulamine

**1** Vajutage korduvalt nuppu **FUNCTION**, kuni ülapaneeeli ekraanil kuvatakse tekst **FM**.

**2** Valige raadiojaam.

**Automaatne häälestamine**

Hoidke all nuppu **TUNING +/-**, kuni algab automaatne skannimine. Teleriekraanil kuvatakse valik [Auto Tuning] (Automaatne häälestamine). Skannimine peatub, kui süsteem leiab jaama. Automaatse häälestamise peatamiseks vajutage mis tahes nuppu.

**Käsitsi häälestamine**

Vajutage korduvalt nuppu **TUNING +/-**.

**3** Helitugevuse reguleerimiseks vajutage korduvalt nuppu  $\triangleleft$  +/-.

**Kui FM-programm on mürarikas**

Kui FM-programm on mürarikas, võite valida monofoonilise vastuvõtu. Stereoeffekti ei ole, aga kvaliteet paraneb.

**1** Vajutage nuppu **OPTIONS**.

Teleriekraanil kuvatakse valikumenüü.

**2** Vajutage nuppu  $\uparrow/\downarrow$ , et valida [FM Mode] (FM-režiim), seejärel vajutage nuppu  $\boxplus$ .

**3** Vajutage nuppu  $\uparrow/\downarrow$ , et valida [Monaural] (Monofooniline), seejärel vajutage nuppu  $\boxplus$ .

- [Stereo]: Stereo vastuvõtt.
- [Monaural]: Monofooniline vastuvõtt.

**Nõuanne**

Saate režiimi [FM Mode] (FM-režiim) igale eelhäälestatud jaamale eraldi seadistada.

**Raadiojaamade eelhäälestamine**

Saate eelhäälestada kuni 20 jaama. Enne häälestamist keerake helitugevus miinimumini.

**1** Vajutage korduvalt nuppu **FUNCTION**, kuni ülapaneeeli ekraanil kuvatakse tekst „FM”.

**2** Hoidke all nuppu **TUNING +/-**, kuni algab automaatne skannimine.

Skannimine peatub, kui süsteem leiab jaama.

**3** Vajutage nuppu **OPTIONS**.

Teleriekraanil kuvatakse valikumenüü.

**4** Vajutage nuppu  $\uparrow/\downarrow$ , et valida [Preset Memory] (Eelhäälestatud mälu), seejärel vajutage nuppu  $\boxplus$ .

**5** Soovitud eelhäälestatud numbril valimiseks vajutage nuppu  $\uparrow/\downarrow$ , seejärel vajutage nuppu  $\boxplus$ .

**6** Korra teiste jaamade salvestamiseks samme 2–5.

**Eelhäälestatud numbril muutmine**

Valige soovitud eelhäälestatud number, vajutades nuppu **PRESET +/-**, seejärel läbige 3. sammu protseduur.

## Eelhäälestatud jaama valimine

- 1 Vajutage korduvalt nuppu FUNCTION, kuni ülapaneeeli ekraanil kuvatakse tekst „FM”.  
Häälestatakse viimati vastuvõetud jaamale.
- 2 Vajutage eelhäälestatud jaama valimiseks korduvalt nuppu PRESET +/-.

### Nõuanne

Iga kord, kui vajutate nuppu DISPLAY, muutub ülapaneeeli ekraan tsükliliselt järgmiselt.

Sagedus → eelhäälestatud number → dekodeerimisolek\*

\* Kuvatakse, kui [Sound Effect] (Heliefekt) on seadistatud valikule [Dolby Pro Logic], [DTS Neo:6 Cinema] või [DTS Neo:6 Music] (lk 61).

## Teenuse Radio Data System (RDS) vastuvõtmine

### (Ainult Euroopa mudelitel.)

Süsteemil on RDS-funktsioon, mis võimaldab teil näha raadiojaamade saadetavat lisateavet.

### Lihtsalt valige FM-ribalt jaam.

Jaama nimi kuvatakse teleriekraanil.

### Märkus

- RDS ei pruugi õigesti töötada, kui jaam, millele olete häälestanud, ei edasta RDS-signaali korralikult või kui signaal on liiga nõrk.
- Kõik FM-jaamad ei paku RDS-teenust ega sama tüüpi teenuseid. Kui te pole RDS-süsteemiga tuttav, saate oma piirkonnas pakutavate RDS-teenuste kohta lisateavet kohalikest raadiojaamadest.

## Teised toimingud

## Funktsiooni BRAVIA Sync HDMI-juhtimine

See funktsioon on saadaval BRAVIA sünkroonimisfunktsiooniga teleritel. Kui ühendate funktsiooniga HDMI-juhtimine ühilduvad Sony seadmed HDMI-kaabliga, muutub kasutamine lihtsamaks.

### Märkus

BRAVIA sünkroonimisfunktsiooni kasutamiseks lülitage pärast HDMI-ühenduse tegemist sisse süsteem ja kõik sellega ühendatud seadmed.

## HDMI-juhtimine – lihtne seadistus

Saate süsteemi funktsiooni [Control for HDMI] (HDMI-juhtimine) seadistada automaatselt, kui lubate TV-s sobiva seadistuse.

Lisateavet HDMI-juhtimise funktsiooni kohta leiate jaotisest [HDMI Settings] (HDMI seadistus) (lk 63).

## Süsteemi väljalülitamine

Saate süsteemi välja lülitada sünkroonis TV-ga.

### Märkus

Süsteem ei lülitu automaatselt välja muusika esitamisel või kui on valitud funktsioon FM.

## Ühe puutega esitus

Kui vajutate puldil nuppu ►, lülituvad süsteem ja teler sisse ja teleri sisend seadistatakse HDMI-sisendile, millega süsteem on ühendatud.

## Süsteemi heli juhtimine

Saate lihtsal viisil nautida teleri või muu seadme heli.

Süsteemi heli juhtimise funktsiooni saate kasutada järgmiselt.

- Kui süsteem on sisse lülitatud, saab teleri või teiste seadmete heli väljastada süsteemi kõlaritest.
- Kui teleri või teiste komponentide heli väljastatakse süsteemi kõlaritest, saate valida heli väljastamise teleri kõlaritest, vajutades nuppu **SPEAKERS TV** ↔ **AUDIO**.
- Kui teleri või teiste seadmete heli väljastatakse süsteemi kõlaritest, saate helitugevust reguleerida ja süsteemi heli välja lülitada teleri abil.

## Audio Return Channel

Saate teleri heli kuulata läbi süsteemi, kasutades vaid ühte HDMI-kaablit. Üksikasju seadistuse kohta leiate jaotisest [Audio Return Channel] (Heli tagastuskanal) (lk 63) (Heli tagastuskanal).

## Keele järgimine

Kui muudate TV ekraanil kuvatavat keelt, muutub ka süsteemi ekraanil kuvatav keel pärast süsteemi välja ja sisse lülitamist.

## Marsruudi juhtimine

Kui kasutate ühendatud seadmel ühe puutega esitust, lülitub süsteem sisse ja seadistab süsteemi funktsiooniks HDMI1 või HDMI2 (olenevalt kasutatavast HDMI-sisendipistikust) ja teie teleri sisendiks määratakse automaatselt HDMI-sisend, millega süsteem on ühendatud.

## Sobivate kõlariseadistuste automaatne kalibreerimine


### [Auto Calibration] (Automaatne kalibreerimine)

#### (Ainult mudelitel BDV-N9200W/BDV-N9200WL/BDV-N7200W/BDV-N7200WL)

D.C.A.C. DX (Digital Cinema Auto Calibration DX; digitaalse kinoefekti automaatne häälestamine DX) toob teieni ideaalse helikogemuse, reguleerides automaatselt kõlari kauguse, asukoha ja akustika seadistust.

#### Märkus

- Funktsiooni [Auto Calibration] (Automaatne kalibreerimine) käivitumisel väljastab süsteem valju prooviheli. Te ei saa helitugevust vähendada. Arvestage laste ja naabritega.
- Enne funktsiooni [Auto Calibration] (Automaatne kalibreerimine) kasutamist veenduge,
  - et kõik kõlarid oleksid põhiseadme ja ruumilise heli võimendiga ühendatud;
  - et ruumilise heli võimendi oleks sisse lülitatud ja paigaldatud asukohta, kus traadita ühendus on võimalik.

- 1 Vajutage nuppu HOME.**  
Teleriekraanil kuvatakse avamenüü.
- 2 Vajutage nuppu  $\leftrightarrow$ , et valida  [Setup] (Seadistus).**
- 3 Vajutage nuppu  $\updownarrow$ , et valida [Audio Settings] (Heliseadistus), seejärel vajutage nuppu .**

- 4** Vajutage nuppu  $\uparrow/\downarrow$ , et valida [Auto Calibration] (Automaatne kalibreerimine), seejärel vajutage nuppu  $\oplus$ .

Kuvatakse ekraan [Select speaker layout.] (Valige kõlarite paigutus).

- 5** Vajutage nuppu  $\uparrow/\downarrow$ , et seadistada valida oma kõlarite paigutuse järgi, seejärel vajutage nuppu  $\oplus$ .

- [Standard] (Standardne kõlarite paigutus): Ruumilise heli kõlarid on paigaldatud tahapoole.
- [All Front] (Kõlarite paigutus „kõik ettepoole“): Kõik kõlarid on paigaldatud ettepoole.

Esitatakse funktsiooni [Auto Calibration] (Automaatne kalibreerimine) kinnituskuva.

- 6** Ühendage kalibreerimismikrofon tagapaneelil oleva pistikuga A.CAL MIC.

Seadistage kalibreerimismikrofon kõrva kõrgusel statiivi vms seadmega (pole komplektis). Kalibreerimismikrofon peab jääma suunaga teleriekraani poole. Iga kõlari esiosa peaks olema suunatud kalibreerimismikrofoni poole ning kõlarite ja kalibreerimismikrofoni vahel ei tohi takistusi olla.

- 7** Vajutage nuppu  $\uparrow/\downarrow$ , et valida [OK].

Tühistamiseks valige [Cancel] (Tühista).

- 8** Vajutage nuppu  $\oplus$ .

[Auto Calibration] (Automaatne kalibreerimine) käivitub. Süsteem reguleerib automaatselt kõlari seadistusi. Olge mõõtmise ajal vaikselt.

#### Märkus

Kui funktsioon [Auto Calibration] (Automaatne kalibreerimine) töötab, ärge süsteemi kasutage.

- 9** Kinnitage funktsiooni [Auto Calibration] (Automaatne kalibreerimine) tulemus.

Iga kõlari kaugus ja tase kuvatakse teleriekraanil.

#### Märkus

- Kui mõõtmise nurjub, järgige teadet ja seejärel proovige funktsiooni [Auto Calibration] (Automaatne kalibreerimine) uuesti.
- Kui keskmist kõlarit ei tuvastata, lülitatakse funktsioon [Centre Speaker] (Keskmine kõlar) automaatselt olekusse [Off] (Väljas).

- 10** Vajutage nuppu  $\uparrow/\downarrow$ , et valida [OK] või [Cancel] (Tühista), seejärel vajutage nuppu  $\oplus$ .

#### ■ Mõõtmise õnnestus.

Eemaldage kalibreerimismikrofon ühendusest ja seejärel valige [OK]. Tulemus rakendatakse.


#### ■ Mõõtmise ei õnnestunud.

Järgige teadet ja valige seejärel uuesti proovimiseks [OK].

## Kõlarite seadistamine

### [Speaker Settings] (Kõlarite seadistus)

Optimaalse ruumilise heli saavutamiseks reguleerige kõlarite kaugust kuulamiskohast.

- 1** Vajutage nuppu HOME.  
Teleriekraanil kuvatakse avamenüü.
- 2** Vajutage nuppu  $\leftarrow/\rightarrow$ , et valida  [Setup] (Seadistus).
- 3** Vajutage nuppu  $\uparrow/\downarrow$ , et valida [Audio Settings] (Heliseadistus), seejärel vajutage nuppu  $\oplus$ .



#### 4 Vajutage nuppu $\uparrow/\downarrow$ , et valida [Speaker Settings] (Kõlarite seadistus), seejärel vajutage nuppu $\square$ .

Kuvatakse ekraan [Select speaker layout.] (Valige kõlarite paigutus).

#### 5 Vajutage nuppu $\uparrow/\downarrow$ , et seadistada oma kõlarite paigutuse järgi, seejärel vajutage nuppu $\square$ .

- [Standard] (Standardne kõlarite paigutus): Ruumilise heli kõlarid on paigaldatud tahapoole.
- [All Front] (Kõlarite paigutus „kõik ettepoole“): Kõik kõlarid on paigaldatud ettepoole.

#### Märkus

Kõik seadistused lähtestatakse vaikeseadistusele iga kord, kui muudate kõlarite paigutuse seadistust.

#### 6 Vajutage nuppu $\leftarrow/\rightarrow$ , et valida [OK] või [Cancel] (Tühista), seejärel vajutage nuppu $\square$ .

#### 7 Üksuse valimiseks vajutage nuppu $\uparrow/\downarrow$ , seejärel vajutage nuppu $\square$ .

#### 8 Parameetri reguleerimiseks vajutage nuppu $\uparrow/\downarrow$ .

#### 9 Seadete kinnitamiseks vajutage nuppe $\leftarrow/\rightarrow$ ja $\square$ .

Kontrollige järgmisi seadistusi.

#### ■ [Centre Speaker] (Keskmine kõlar)

[On] (Sees): Keskmine kõlar on ühendatud.

[Off] (Väljas): Keskmine kõlar pole ühendatud.

#### ■ [Distance] (Kaugus)

Kui liigutate kõlareid, seadistage kindlasti kauguse parameetrid kuulamiskohast kõlariteni.

Parameetrid saate seadistada vahemikus 0–7 meetrit.

[Front Left/Right] (Eesmine vasak/parem) 3.0 m: Seadistage eesmise kõlari kaugus.

[Centre] (Keskmine) 3.0 m: Seadistage keskmise kõlari kaugus. See seadistus on saadaval vaid juhul kui [Centre Speaker] (Keskmine kõlar) on seatud olekusse [On] (Sees).

[Surround Left/Right] (Ruumiline heli vasak/parem) 3.0 m: Seadistage ruumilise heli kõlari kaugus.

[Subwoofer] (Basskõmistaja) 3.0 m: Seadistage basskõmistaja kaugus.

#### ■ [Level] (Tase)

Saate reguleerida kõlarite helitugevust.

Parameetrid saate seadistada vahemikus –6 kuni +6 dB. Hõlpsamaks reguleerimiseks lülitage funktsioon [Test Tone] (Testtoon) olekusse [On] (Sees).

[Front Left/Right] (Eesmine vasak/parem) 0.0 dB: Seadistage eesmise kõlari helitase.

[Centre] (Keskmine) 0.0 dB: Seadistage keskmise kõlari helitase. See seadistus on saadaval vaid juhul kui [Centre Speaker] (Keskmine kõlar) on seatud olekusse [On] (Sees).

[Surround Left/Right] (Ruumiline heli vasak/parem) 0.0 dB: Seadistage ruumilise heli kõlari helitase.

[Subwoofer] (Basskõmistaja) 0.0 dB: Seadistage basskõmistaja helitase.

---

### ■ [Relocation] (Ümberpaigutamine) (ainult mudelitel BDV-N9200W/ BDV-N9200WL/BDV-N7200W/ BDV-N7200WL)

Saate kõlarite asendit virtuaalselt parandada, et täiustada ruumilise heli efekti.

[On] (Sees): Kuulete heli virtuaalselt ümber paigutatud kõlari asukohast, mis määrati funktsiooniga [Auto Calibration] (Automaatne kalibreerimine).

[Off] (Väljas): Kuulete heli kõlari tegelikust asukohast.

#### Märkus

- See seadistus rakendub ainult pärast funktsiooni [Auto Calibration] (Automaatne kalibreerimine) kasutamist.
- Funktsiooni ei saa valida, kui kõlarite paigutuseks on seadistatud [All Front] (Kõik eesmised).

---

### ■ [Test Tone] (Testtoon)

Funktsiooni [Level] (Tase) reguleerimiseks kõlab kõlaritest kontrolltoon.

[Off] (Väljas): Kõlaritest testtooni ei kõla.

[On] (Sees): Igast kõlarist kõlab järjestikku helitaseme reguleerimise ajal testtoon. Kui valite ühe funktsiooni [Speaker Settings] (Kõlarite seadistus) üksustest, kõlab igast kõlarist järjestikku testtoon.

Reguleerige helitaset järgmiselt.

- 1 Lülitage funktsioon [Test Tone] (Testtoon) olekusse [On] (Sees).
- 2 Vajutage nuppu  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , et valida [Level] (Tase), seejärel vajutage nuppu  $\boxed{+}$ .
- 3 Vajutage soovitud kõlari tüübi valimiseks nuppu  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , siis vajutage nuppu  $\boxed{+}$ .

4 Vasaku või parema kõlari valimiseks vajutage nuppu  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , seejärel vajutage helitaseme reguleerimiseks nuppu  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ .

5 Vajutage nuppu  $\boxed{+}$ .

6 Korrake samme 3–5.

7 Vajutage nuppu RETURN.  
Süsteem naaseb eelmisele ekraanile.

8 Vajutage nuppu  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , et valida [Test Tone] (Kontrolltoon), seejärel vajutage nuppu  $\boxed{+}$ .

9 Vajutage nuppu  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , et valida [Off] (Väljas), seejärel vajutage nuppu  $\boxed{+}$ .

#### Märkus

- Kontrolltooni signaale ei väljastata pistikust HDMI (OUT).
- Kontrolltooni ei väljastata keskmisest kõlarist, kui [Centre Speaker] (Keskmine kõlar) on olekus [Off] (Väljas).

#### Nõuanne

Kõikide kõlarite helitugevuse reguleerimiseks korraga vajutage nuppu  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ .

---

## Unetaimeri kasutamine

Saate seadistada süsteemi eelhäälestatud ajal välja lülituma, nii et võite muusikat kuulates magama jääda.

### Vajutage nuppu SLEEP.

Iga kord, kui vajutate nuppu SLEEP, muutub ülapaneele ekraanil aeg (järelejäänud aeg) 10 minuti võrra.

Kui seadistate unetaimeri, kuvatakse järelejäänud aeg iga 5 minuti järel. Kui järelejäänud aega on alla 2 minuti, vilgub ülapaneele ekraanil tekst SLEEP.

## Allesoleva aja kontrollimine

Vajutage üks kord nuppu SLEEP.

## Allesoleva aja muutmine

Vajutage korduvalt nuppu SLEEP.

---

# Põhiseadmel olevate nuppude inaktiveerimine

### (Lastelukk)

Saate inaktiveerida põhiseadmel olevad nupud (v.a I/⏻), et vältida valet kasutamist (nt laste üleannetusi).

### Puudutage ja hoidke põhiseadme nuppu ■ all üle 5 sekundi.

Ülapaneeli ekraanil kuvatakse tekst „LOCKED”.

Lasteluku funktsioon on aktiveeritud ja põhiseadmel olevad nupud on lukustatud. (Saate süsteemi kasutada puldiga.)

Tühistamiseks puudutage ja hoidke nuppu ■ all kauem kui 5 sekundit, kuni ülapaneeli ekraanil kuvatakse tekst UNLOCK.

---

# Heleduse muutmine

Saate muuta järgmiste üksuste heledust:

- valgus-LED-id kõlaritel (ainult mudelitel BDV-N9200WL/BDV-N7200WL);
- ülapaneeli ekraan;
- pehmete puutenuppude näidikud;
- ülapaneeli LED-näidik.

## Vajutage nuppu DIMMER.

Iga kord, kui nuppu vajutate, muutub üksuse heledus.

Saate heledust reguleerida 3 tasemel.\*

- \* Ülapaneeli ekraani korral on funktsioonide [Dimmer : 1] (Tumendamine: 1), [Dimmer : 2] (Tumendamine: 2) ja [Dimmer : 3] (Tumendamine: 3) seadistused samad.

### Nõuanne

Saate kõlarite valgus-LED-ide heledust reguleerida ka siis, kui põhiseade on välja lülitatud. Enne lülitage kõlarite valgustus kindlasti sisse (lk 52).

---

# Visualiseerimise nautimine teleriekraanil

Saate nautida visualiseerija efekti, mis simuleerib taasesitatavate allikate rütmi värvikate piltide ja graafikaga. Saate efekte voogedastada muusika taasesituse ajal (ainult funktsioonidega BD/DVD, USB, FM, TV, BT ja AUDIO) ja integreeritud helidemonstratsiooni ajal.

**Vajutage mitu korda nuppu VISUALIZER. (Ainult mudelitel BDV-N9200W/BDV-N7200W/BDV-N5200W.)**

**Vajutage mitu korda nuppu COLOUR PATTERN. (Ainult mudelitel BDV-N9200WL/BDV-N7200WL.)**

Visualiseering kuvatakse teleriekraanil ja sünkroonitakse muusita rütmiga. Nupu igal vajutamisel muutub värviefekt tsükliliselt järgmisel viisil.

[RAINBOW] (Vikerkaar) → [PASSION] (Kirglik) → [OCEAN] (Ookean) → [FOREST] (Mets) → [Off] (Väljas)

### Märkus

Visualiseerija efekt võib suure bitijada kiirusega helisisu (rohkem kui 15 Mb/s) esitamisel muutuda ebaühtlaseks.

### Nõuanne

- Teleriekraanil kuvatava teabe ja selle ülekatte vältimiseks visualiseeringuga seadistage funktsioon [Auto Display] (Automaatne kuvamine) menüüs [System Settings] (Süsteemiseadistus) olekusse [Off] (Väljas) (lk 64).
- Võite valida visualiseerija efekti ka valikumenüüst.

---

## Kõlarite valgustuse nautimine

### (Ainult mudelitel BDV-N9200WL/BDV-N7200WL.)

Kõlarite valgustuse sisselülitamisel saate nautida tõelist kohalolutunnet, justkui oleksite staadionil, laval või kinos. Saate oma eelistuste järgi valida eesmise ja ruumilise heli kõlarite valgustusmusteri.

### Märkus

Valgus-LED-i valgus on ere. Ärge vaadake otse LED-valgustisse. Kui valgustus on liiga ere, saate kõlarite valgustuse välja lülitada või reguleerida valgus-LED-i heledust (lk 51).

### Nõuanne

Soovitame kõlareid kasutada järgmistest tingimustes.

- Asetage kõlarid seinast 0,5 m kaugusele.
- Valgusefekt on parem, kui kõlar on heleda seina ees.

## Vajutage mitu korda nuppu SPEAKER ILLUMINATION.

---

### IMMERSIVE

#### [Immersive Colour] (Kasakiskuv värv)

Video taasesitusel muutub valgustuse värv olenevalt teleriekraani värvist.

Muusika või fotode taasesitusel (kui esitatakse MP3-faile) muutub valgustuse värv olenevalt visualiseeringu värvist (lk 51) ja seda sünkroonitakse muusika rütmiga. Fotode esitamisel (MP3-faile ei esitata) on valgustus sinine.

---

### AMBIENT

#### [Ambient Colour] (Muutuv värv)

Valgus-LED süttib sinisena.

---

### REAR IMMERSIVE OFF

#### [Immersive Colour (Rear Off)] (Kasakiskuv värv (ruumiline väljas))

Ruumilise heli kõlarite valgustus on välja lülitatud. Eesmise kõlarite valgustuster on sama, mis funktsiooni [Immersive Colour] (Kasakiskuv värv) seadistusega.

---

### REAR AMBIENT OFF

#### [Ambient Colour (Rear Off)] (Muutuv värv (ruumiline väljas))

Ruumilise heli kõlarite valgustus on välja lülitatud. Eesmise kõlarite valgustuster on sama, mis funktsiooni [Ambient Colour] (Ümbritsev värv) seadistusega.

---

### OFF

#### [Off] (Väljas)

Kõikide kõlarite valgustus on välja lülitatud.

---

## Kui põhiseade on välja lülitatud







Eesmise kõlarite valgus-LED-ide sisse- või väljalülitamiseks vajutage nuppu SPEAKER ILLUMINATION. Valgus-LED süttib sinisena.

## Elektri säästmine ooterežiimis

Veenduge, et oleksite teinud järgmised seadistused.

- Funktsioon [Control for HDMI] (HDMI-juhtimine) menüüs [HDMI Settings] (HDMI-seadistus) on lülitatud olekusse [Off] (Väljas) (lk 63).
- Funktsioon [Quick Start Mode] (Kiirkäivitusrežiim) on lülitatud olekusse [Off] (Väljas) (lk 63).
- Funktsioon [Remote Start] (Kaugkäivitus) on lülitatud olekusse [Off] (Väljas) (lk 66).
- Funktsioon [NFC] on lülitatud olekusse [Off] (Väljas) (lk 63).

## Veebisaitide sirvimine

- 1 Valmistage Interneti sirvimine ette.**  
Ühendage süsteem võrku (lk 25).
- 2 Vajutage nuppu HOME.**  
Teleriekraanil kuvatakse avamenüü.
- 3 Vajutage nuppu  / , et valida  [Network] (Võrk).**
- 4 Vajutage nuppu  / , et valida [Internet Browser] (Interneti-brauser), seejärel vajutage nuppu .**  
Kuvatakse ekraan [Internet Browser] (Interneti-brauser).

### Märkus

Mõnda veebisaiti ei pruugita korralikult kuvada või see ei pruugi töötada.

## URL-i sisestamine

Valige menüüst üksus [URL entry] (URL-i sisestamine).

Sisestage URL tarkvaraklaviatuuriga ja valige seejärel käsk [Enter] (Sisesta).

## Vaikimisi alguslehe määramine

Kui kuvatud on määratav leht, tehke valikumenüüs valik [Set as start page] (Määra avaleheks).

## Eelmisele lehele naasmine

Valige valikumenüü käsk [Previous page] (Eelmine leht).

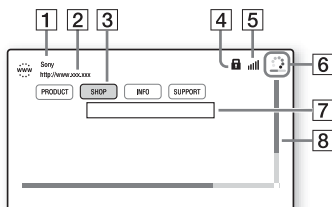
Kui eelmist lehte ei kuvata ka siis, kui valite üksuse [Previous page] (Eelmine leht), tehke valikumenüüs valik [Window List] (Akende loend) ja valige loendist leht, millele soovite naasta.

## Interneti-brauseri sulgemine

Vajutage nuppu HOME.

## Interneti-brauseri ekraan

Saate kontrollida veebisaidi teavet, vajutades nuppu DISPLAY. Kuvatud teave sõltub veebisaidist ja lehe olekust.



- 1** Lehe pealkiri
- 2** Lehe address
- 3** Kursor  
Liikuge, vajutades nuppu  $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ .  
Asetage kursor lingile, mida soovite vaadata, seejärel vajutage nuppu  $\oplus$ . Kuvatakse lingitud veebisait.
- 4** SSL-i ikoon  
Kuvatakse, kui lingitud URL on turvatud.
- 5** Signaali tugevuse näidik  
Kuvatakse, kui süsteem ühendatakse traadita võrku.
- 6** Edenemisriba/laadimise ikoon  
Kuvatakse lehe lugemisel või faili allalaadimisel/edastamisel.
- 7** Tekstisisestuse väli  
Vajutage nuppu  $\oplus$ , seejärel valige valikumenüüst [Input] (Teksti sisestamine), et avada tarkvaraklaviatuur.
- 8** Kerimisriba  
Vajutage nuppu  $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ , et kuvatud lehte liigutada vasakule, üles, alla või paremale.

## Võimalikud valikud

Saadaval on erinevad seadistused ja toimingud, kui vajutate nuppu OPTIONS. Saadaolevad üksused sõltuvad olukorrast.

### [Browser Setup] (Brauseri seadistus)

Kuvatakse internetibrauseri seadistused.

- [Zoom] (Brauseri suum): Suurendatakse või vähendatakse kuvatud sisu suurst.
- [JavaScript Setup] (JavaScripti seadistus): Määrab, kas JavaScript lubada või keelata.
- [Cookie Setup] (Küpsiste seadistus): Määrab, kas brauseri küpsiseid vastu võtta või mitte.
- [SSL Alarm Display] (SSLi alarmi kuva): Määrab, kas SSL lubada või keelata.

### [Window List] (Akende loend)

Kuvab kõigi praegu avatud veebisaitide loendi.

Võimaldab teil naasta eelnevalt kuvatud veebisaidile, valides sobiva akna.

### [Bookmark List] (Järjehoidjate loend)

Kuvatakse järjehoidjate loend.

### [URL entry] (URL-i sisestus)

Võimaldab teil sisestada URL-i, kui tarkvaraklaviatuur on kuvatud.

### [Previous page] (Eelmine leht)

Liigub varem kuvatud lehele.

### [Next page] (Järgmine leht)

Liigub järgmisele lehele.

### [Cancel loading] (Laadimise tühistamine)

Peatab lehe laadimise.

### [Reload] (Uuesti laadimine)

Laadib sama lehe uuesti.

### [Add to Bookmark] (Järjehoidjatesse lisamine)

Lisab praegu kuvatud veebisaidi järjehoidjate loendisse.

### [Set as start page] (Algusleheks seadmine)

Määrab praegu kuvatud veebisaidi vaikimisi algusleheks.

### [Open in new window] (Uues aknas avamine)

Avab lingi uues aknas.

### [Character encoding] (Tähemärkide kodeerimine)

Määrab tähemärkide kodeerimissüsteemi.

**[Display certificate] (Sertifikaadi kuvamine)**  
Kuvab serveri sertifikaadid, mis saadeti SSL-i toetatavalt lehtedelt.




**[Input] (Tekstisisestus)**  
Kuvab tarkvara klaviatuuri, millega veebisaitide sirvimisel tähemärke sisestada.

**[Break] (Reavahetus)**  
Liigutab kursori teksti sisestusväljal järgmisele reale.

**[Delete] (Kustutamine)**  
Kustutab teksti sisestamisel kursorist vasakul oleva ühe tähemärgi.

## Juhtmeta süsteemi lisaseadistamine

Saate juhtmeta süsteemi lisaseadistada, kasutades funktsiooni [Wireless Sound Connection] (Juhtmeta heli ühendus) seadeid.

- 1 Vajutage nuppu HOME.**  
Teleriekraanil kuvatakse avamenüü.
- 2 Vajutage nuppu  $\uparrow/\downarrow$ , et valida  [Setup] (Seadistus).**
- 3 Vajutage nuppu  $\uparrow/\downarrow$ , et valida [System Settings] (Süsteemiseadistus), seejärel vajutage nuppu .**
- 4 Vajutage nuppu  $\uparrow/\downarrow$ , et valida [Wireless Sound Connection] (Juhtmeta heli ühendus), seejärel vajutage nuppu .**  
Esitatakse kuva [Wireless Sound Connection] (Juhtmeta heli ühendus).
  - [Secure Link] (Turvaline link) (lk 55)
  - [RF Band] (RF-bänd)\* (lk 56)
  - [RF Channel] (RF-kanal) (lk 56)

\* See funktsioon ei pruugi mõnes riigis/piirkonnas saadaval olla.

## Juhtmeta edastuse aktiveerimine konkreetsete seadmete vahel

**[Secure Link] (Turvaline link)**  
Saate funktsiooniga Secure Link määrata traadita ühenduse, mis lingib põhiseadme ruumilise heli võimendiga. See funktsioon võimaldab ennetada häireid, mis võivad tekkida, kui kasutate mitut traadita ühendusega toodet või kasutate neid teie naabrid.

- 1 Valige menüüst [System Settings] (Süsteemiseadistus) funktsioon [Wireless Sound Connection] (Juhtmeta heli ühendus) (lk 55).**
- 2 Vajutage nuppu  $\uparrow/\downarrow$ , et valida [Secure Link] (Turvaline link), seejärel vajutage nuppu .**
- 3 Vajutage nuppu  $\uparrow/\downarrow$ , et valida olek [On] (Sees), seejärel vajutage nuppu .**
- 4 Vajutage ruumilise heli võimendi tagaküljel olevat nuppu SECURE LINK.**  
Minge mõne minuti jooksul järgmise sammu juurde.
- 5 Vajutage nuppu  $\uparrow/\downarrow$ , et valida käsk [Start] (Alusta), seejärel vajutage nuppu .**  
Eelmisele ekraanile naasmiseks valige käsk [Cancel] (Tühista).
- 6 Pärast teate [Secure Link setting is complete.] (Funktsioon Secure Link on seadistatud.) kuvamist vajutage nuppu .**  
Ümbritseva heli võimendi on põhiseadmega lingitud ja näidik LINK/STANDBY süttib oranžina. Kui kuvatakse teade [Cannot set Secure Link.] (Funktsiooni Secure Link ei saa seadistada.), järgige ekraanil kuvatavaid teateid.

## Funktsiooni Secure Link tühistamine

### Põhiseadme jaoks

Valige 3. sammus (ülal) olek [Off] (Väljas).

### Ruumilise heli võimendi jaoks

Hoidke all ruumilise heli võimendi tagaküljel olevat nuppu SECURE LINK, kuni näidik LINK/STANDBY süttib või vilgub rohelisena.

## Sagedusriba valimine

### [RF Band] (RF-bänd)

**(Ainult Euroopa, Okeania, Aafrika, India, Lähis-Ida, Tai ja Venemaa mudelitel.)**

Saate valida sagedusriba, millele [RF Channel] (RF-kanal) kuulub.

#### Märkus

See funktsioon ei pruugi mõnes riigis/piirkonnas saadaval olla.

**1** Valige menüüst [System Settings] (Süsteemiseadistus) funktsioon [Wireless Sound Connection] (Juhtmeta heli ühendus) (lk 55).

**2** Vajutage nuppu  $\uparrow/\downarrow$ , et valida [RF Band] (RF-sagedusriba), seejärel vajutage nuppu  $\oplus$ .

**3** Soovitud seadistuse valimiseks vajutage nuppu  $\uparrow/\downarrow$ , seejärel vajutage nuppu  $\oplus$ .

- [Auto] (Automaatne): Tavaolukorras valige see. Süsteem valib automaatselt edastuseks tugevaima sagedusriba.
- [5.2GHz], [5.8GHz]: Süsteem edastab heli valitud sagedusriba järgi.

#### Nõuanne

Soovitame valiku [RF Band] (RF-sagedusriba) seadistada valikule [Auto] (Automaatne).

## Kui juhtmeta edastus on ebastabiilne

### [RF Channel] (RF-kanal)

Kui kasutate mitut traadita ühendusega süsteemi, nagu traadita LAN (kohtvõrk), võivad traadita ühenduse signaalid olla ebastabiilsed. Sel juhul saab edastust parandada, kui muudate funktsiooni [RF Channel] (RF-kanal) seadistust.

**1** Valige menüüst [System Settings] (Süsteemiseadistus) funktsioon [Wireless Sound Connection] (Juhtmeta heli ühendus) (lk 55).

**2** Vajutage nuppu  $\uparrow/\downarrow$ , et valida [RF Channel] (RF-kanal), seejärel vajutage nuppu  $\oplus$ .

**3** Soovitud seadistuse valimiseks vajutage nuppu  $\uparrow/\downarrow$ , seejärel vajutage nuppu  $\oplus$ .

- [Auto] (Automaatne): Tavaolukorras valige see. Süsteem valib automaatselt edastuseks parema kanali.
- [1], [2], [3]: Süsteem edastab heli, parandades edastuseks kanalit. Valige parema edastusega kanal.

#### Märkus

- Edastust saab parandada, kui muudate teis(t)e traadita ühendusega süsteemi(de) edastuskanalit (sagedust). Lisateavet leiate teis(t)e traadita ühendusega süsteemi(de) kasutusjuhenditest.
- Funktsiooni ei saa valida, kui funktsioon [RF Band] (RF-sagedusriba) on seadistatud olekusse [Auto] (Automaatne) (lk 56).





## Seadistused ja reguleerimine

# Seadistusekuva kasutamine








Saate elemente, näiteks pilti ja heli, reguleerida. Vaikeseadistused on alla joonitud.

### Märkus

Kettale salvestatud taasesituse seadistusi eelistatakse seadistusekuva seadistustele. Seega ei pruugi mõni funktsioon töötada.

- 1 Vajutage nuppu HOME.**  
Teleriekraanil kuvatakse avamenüü.
- 2 Vajutage nuppu  $\leftarrow/\rightarrow$ , et valida  [Setup] (Seadistus).**
- 3 Seadistuse kategooria ikooni valimiseks vajutage nuppu  $\uparrow/\downarrow$ , seejärel vajutage nuppu .**

Ikoon	Selgitus
	<b>[Software Update] (Tarkvara värskendus) (lk 58)</b> Värskendab süsteemi tarkvara.
	<b>[Screen Settings] (Ekraani seadistus) (lk 58)</b> Seadistab ekraani teleri tüübi järgi.
	<b>[Audio Settings] (Heli seadistus) (lk 60)</b> Seadistab heli ühenduspistikute tüübi järgi.
	<b>[BD/DVD Viewing Settings] (BD/DVD vaatamise seadistus) (lk 62)</b> Viib läbi üksikasjaliku seadistuse BD/DVD taasesituseks.

Ikoon	Selgitus
	<b>[Parental Control Settings] (Vanemliku järelevalve seadistus) (lk 62)</b> Viib läbi üksikasjaliku seadistuse vanemliku järelevalve funktsiooni jaoks.
	<b>[Music Settings] (Muusika seadistus) (lk 63)</b> Viib läbi üksikasjaliku seadistuse Super Audio CD taasesituseks.
	<b>[System Settings] (Süsteemiseadistus) (lk 63)</b> Teeb süsteemiga seotud seadistused.
	<b>[External Input Settings] (Välise sisendi seadistus) (lk 65)</b> Määrab iga välise sisendi vahelejätmise seadistuse.
	<b>[Network Settings] (Võrguseadistus) (lk 65)</b> Viib läbi üksikasjaliku seadistuse Interneti ja võrgu kasutamiseks.
	<b>[Easy Network Settings] (Lihtne võrguseadistus) (lk 66)</b> Käivitab põhiliste võrguseadistuste määramiseks funktsiooni [Easy Network Settings] (Lihtne võrguseadistus).
	<b>[Resetting] (Lähtestamine) (lk 66)</b> Lähtestab süsteemi tehaseadistustele.

## [Software Update] (Tarkvara värskendus)

Värskendades oma tarkvara uusimale versioonile, saate kasutada uusimaid funktsioone.

Tarkvara värskendamise ajal kuvatakse ülapaneeeli ekraanil tekst UPDATE. Kui värskendamine on lõpetatud, lülitub põhiseade automaatselt välja. Ärge lülitage põhiseadet värskendamise ajal sisse või välja ja ärge kasutage põhiseadet või TV-d. Oodake, kuni tarkvara värskendamine on lõpetatud.

### Märkus

Teavet värskendamisfunktsioonide kohta leiate järgmiselt veebisaidilt.

Euroopa ja Venemaa klientidele:  
<http://support.sony-europe.com/>

Teiste riikide/piirkondade klientidele:  
<http://www.sony-asia.com/section/support>

### ■ [Update via Internet] (Värskenda interneti kaudu)

Värskendab süsteemi tarkvara saadaoleva võrgu kaudu. Veenduge, et võrk oleks Internetiga ühendatud. Üksikasju vaadake jaotisest 3. samm: võrguühenduse ettevalmistamine (lk 25).

### ■ [Update via USB Memory] (Värskenda USB-mäluseadme kaudu)

Värskendab tarkvara USB-mäluseadme kaudu. Veenduge, et tarkvaravärskenduse kausta nimi oleks UPDATE.

## [Screen Settings] (Ekraani seadistus)

### ■ [3D Output Setting] (3D-väljundi seadistus)

[Auto] (Automaatne): Tavaolukorras valige see.

[Off] (Väljas): Valige see, kui tahate sisu kuvada 2D-s.

### Märkus

3D-video väljastatakse pistikust HDMI (IN 1) või HDMI (IN 2) olenemata sellest seadistusest.

### ■ [TV Screen Size Setting for 3D] (Teleriekraani suurus 3D korral)

Seadistab 3D-ga ühilduva TV ekraani suuruse.

### Märkus

See seadistus ei toimi 3D-video korral, mis väljastatakse pistikust HDMI (IN 1) või HDMI (IN 2).

### ■ [TV Type] (TV tüüp)

[16:9]: Valige see, kui ühendate laiekraaniga TV või laiekraani funktsiooniga TV.

[4:3]: Valige see, kui ühendate kuvasuhtega 4 : 3 TV ilma laiekraani funktsioonita.

### ■ [Screen Format] (Ekraani vorming)

[Full] (Täis): Valige see, kui ühendate laiekraani funktsiooniga teleri.

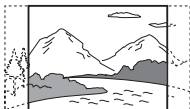
4:3 pilt kuvatakse ka laiekraaniga teleril kuvasuhtega 16:9.

[Normal] (Normaalne ekraanivorming): Muudab pildi suurust, et ekraani suurus esialgse kuvasuhtega sobiks.

■ **[DVD Aspect Ratio] (DVD kuvasuhe)**  
**[Letter Box]** (Kirjakast): Kuvab laia pildi mustade ribadega üleval ja all.



[Pan & Scan] (Panoraami ja skanni): Kuvab kärbitud äärtega täispikkuses pildi üle kogu ekraani.



■ **[Cinema Conversion Mode]**  
**(Kinokonversiooni režiim)**

[Auto] (Automaatne): Tavaolukorras valige see. Põhiseade tuvastab automaatselt, kas materjal on video- või filmipõhine, ja lülitub vastavale konversioonimeetodile.

[Video] (Video kinorežiim): Videopõhisele materjalile sobiv konversioonimeetod valitakse alati, olenemata materjalist.

■ **[Output Video Resolution]**  
**(Väljundi videoresolutsioon)**

[Auto] (Automaatne): Videosignaali väljund vastab teleri või ühendatud seadme eraldusvõimele.

[Original Resolution]

(Originaalresolutsioon): Videosignaali väljund vastab plaadile salvestatud eraldusvõimele. (Kui eraldusvõime on madalam kui SD-eraldusvõime, skaleeritakse see SD-eraldusvõimeni.) [480i/576i]\*, [480p/576p]\*, [720p], [1080i], [1080p]: Videosignaali väljund vastab valitud eraldusvõime seadistusele.

\* Kui plaadi värvisüsteem on NTSC, saab videosignaali eraldusvõime teisendada ainult väärtusele [480i] ja [480p].

■ **[BD-ROM 24p Output]**  
**(BD-ROMi 24p väljund)**

[Auto] (Automaatne): Väljastab 24p videosignaale ainult juhul, kui ühendate 1080/24p-ga ühilduva teleri HDMI-ühenduse kaudu ja üksus [Output Video Resolution] (Väljundvideo eraldusvõime) on seadistatud valikule [Auto] (Automaatne) või [1080p]. [On] (Sees): Valige see, kui teler ühildub 1080p-/24p-videosignaali. [Off] (Väljas): Valige see, kui teler ei ühildu 1080p-/24p-videosignaali.

■ **[DVD-ROM 24p Output]**  
**(DVD-ROM-i 24p väljastus)**

[Auto] (Automaatne): Väljastab 24p videosignaale ainult juhul, kui ühendate 1080/24p-ga ühilduva teleri HDMI-ühenduse kaudu ja üksus [Output Video Resolution] (Väljundvideo eraldusvõime) on seadistatud valikule [Auto] (Automaatne) või [1080p].

[Off] (Väljas): Valige see, kui TV ei ühildu 1080p/24p videosignaali.

■ **[4K Output] (4K väljastus)**

[Auto1] (Automaatne1): Väljastab video taasesituse ajal 2K-videosignaale (1920 × 1080) ja fotode esituse ajal 4K-videosignaale, kui ühendatud on Sony 4K-ga ühilduv seade.

Väljastab BD-/DVD-ROM-idel või fotodes oleva 24p videosisu taasesituse ajal 4K-videosignaale, kui loodud on ühendus mitte-Sony 4K-ga ühilduva seadmega.

See seadistus ei toimi 3D-video pildi taasesituse korral.

[Auto2] (Automaatne2): Väljastab automaatselt 4K/24p videosignaale, kui ühendate 4K/24p-ga ühilduva seadme ja teete vastavad seadistused menüüs [BD-ROM 24p Output] (BD-ROM-i 24p väljund) või [DVD-ROM 24p Output] (DVD-ROM-i 24p väljund), ning väljastab ka 4K/24p fotosid, kui esitate 2D-fotofaile.  
[Off] (Väljas): Lülitab funktsiooni välja.

#### **Märkus**

Kui valitud on [Auto1] (Automaatne 1) ja teie Sony seadet ei tuvastata, on seadistusel sama efekt, mis seadistusel [Auto2] (Automaatne 2).

#### **[YCbCr/RGB (HDMI)]**

[Auto] (Automaatne): Tuvastab välise seadme tüübi automaatselt ja lülitab sobituvate värvide seadistusele.

[YCbCr (4:2:2)]: Väljastab YCbCr 4:2:2-videosignaali.

[YCbCr (4:4:4)]: Väljastab YCbCr 4:4:4-videosignaali.

[RGB]: Valige see, kui ühendate seadme HDCP-ga ühilduvasse DVI-pistikusse.

#### **[HDMI Deep Colour Output] (HDMI Deep Colouri väljund)**

[Auto] (Automaatne): Tavaolukorras valige see.

[16bit], [12bit], [10bit]: Väljastab 16-/12-/10-bitiseid videosignaale, kui ühendatud TV ühildub funktsiooniga Deep Colour.

[Off] (Väljas): Valige see, kui pilt on ebastabiilne või värvid on ebaloomulikud.

#### **[SBM] (Super Bit Mapping) (Super Bit vastendamine)**

[On] (Sees): Silub videosignaali väljundi üleminekuid pistikust HDMI (OUT).

[Off] (Väljas): Valige see, kui saadate väljundisse moonutatud videosignaali või ebaloomuliku värvi.

#### **[IP Content NR Pro] (IP sisu NR Pro)**

[Video3]/[Video2]/[Video1]/[Film1]/[Film2]/[Film3]: Reguleerib Interneti-sisu videokvaliteeti. See seadistus on sama valikumenüü seadistusega, kui kasutate Interneti-teenust.  
[Off] (Väljas): Väljas.

#### **[Pause Mode] (Pausirežiim)**

[Auto] (Automaatne): Tavaolukorras valige see. Pilte, sh dünaamiliselt liikuvaid objekte, väljastatakse faasivärinata.

[Frame] (Raam): Pildid, sh objektid, mis ei liigu dünaamiliselt, väljastatakse suure eraldusvõimega.

## **[Audio Settings] (Heli seadistus)**

#### **[BD Audio MIX Setting] (BD-heli MIX-seadistus)**

[On] (Sees): Väljastab heli, mis saadakse, kui peamisele helile miksitakse BDMV-taasesituse ajal ka interaktiivne heli ja teine heli.  
[Off] (Väljas): Väljastab vaid peamist heli.

#### **[Audio DRC] (Heli-DRC)**

Saate heliriba dünaamilise ulatuse kokku pakkida.

[Auto] (Automaatne): Esitab sisu plaadi määratud dünaamilises vahemikus (ainult BD-ROM).

[On] (Sees): Süsteem esitab heliriba dünaamilises vahemikus, mille helitehnik määras.

[Off] (Väljas): Dünaamilist vahemikku ei pakita.

### ■ [Attenuation settings - AUDIO] (Heli seadistused)

Kui kuulate seadmega, mis on ühendatud pistikutesse AUDIO IN (L/R), võib heli kõlada moonutatult. Moonutust saate vältida, nõrgendades põhiseadme sisendi helitaset.

[On] (Sees): Nõrgendab sisendi helitaset. Selle seadistusega langeb väljundi helitase.

[Off] (Väljas): Tavaline sisendi helitase.

### ■ [Audio Output] (Heli väljund)

Saate valida väljastusmeetodi, millega helisignaali väljastatakse.

[Speaker] (Kõlari heliväljund): Väljastab mitmekanalilist heli ainult süsteemi kõlaritest.

[Speaker + HDMI] (Kõlar + HDMI): Väljastab mitmekanalilist heli süsteemi kõlaritest ja 2-kanalilisi lineaarseid PCM-signaale pistikust HDMI (OUT).

[HDMI] (HDMI-heliväljund): Väljastab heli ainult pistikust HDMI (OUT). Helivorming sõltub ühendatud seadmest.

#### Märkus

- Kui funktsioon [Control for HDMI] (HDMI-juhtimine) on olekus [On] (Sees) (lk 63), seadistatakse funktsioon [Audio Output] (Heliväljund) automaatselt valikule [Speaker + HDMI] (Kõlar + HDMI) ja seda ei saa muuta.
- Helisignaale ei saadeta pistikust HDMI (OUT), kui üksuse [Audio Output] (Heliväljund) valikuks on määratud [Speaker + HDMI] (Kõlar + HDMI) ja üksuse [HDMI1 Audio Input Mode] (HDMI-helisisendi režiim) (lk 63) valikuks on määratud [TV]. (Ainult Euroopa mudelitel.)

### ■ [Sound Effect] (Heliefektid)

Saate süsteemi heliefektid lülitada sisse/välja (funktsiooni SOUND FIELD seadistus (lk 30)).

2 kanaliga allika korral saate ruumilise heli simuleerimiseks valida funktsiooni [Dolby Pro Logic], [DTS Neo:6 Cinema] või [DTS Neo:6 Music].

[Sound Field On] (Heliväli sees): Lubab helivälja ruumilise heli efekti (lk 30, 31).

[Dolby Pro Logic]: Süsteem simuleerib ruumilist heli 2-kanalilisest allikast ja väljastab heli kõigist kõlaritest (5.1 kanaliga) (Dolby Pro Logicu dekodeerimine).

[DTS Neo:6 Cinema]/[DTS Neo:6 Music]: Süsteem simuleerib ruumilist heli 2 kanaliga allikast ja loob mitmekanalilise heli (režiimi DTS Neo:6 Cinema/DTS Neo:6 Music kodeerimine).

[2ch Stereo] (2kanaliline stereo heliefekt): See süsteem väljastab heli ainult eesmise vasakusse/paremasse kõlarisse ja bassikõlarisse. Mitmekanalilise ruumilise heli vormingud vähendatakse 2 kanalini.

[Off] (Väljas): Heliefektid on keelatud. Kuulete heli nii, nagu see on salvestatud.

### ■ [Speaker Settings] (Kõlarite seadistus)

Optimaalse ruumilise heli saavutamiseks seadistage kõlarid. Üksikasju vaadake jaotisest Kõlarite seadistamine (lk 48).

### ■ [Auto Calibration] (Automaatne kalibreerimine) (Ainult mudelitel BDV-N9200W/BDV-N9200WL/BDV-N7200W/BDV-N7200WL.)

Saate kalibreerida sobivad kõlarisätted automaatselt. Üksikasju vaadake jaotisest Sobivate kõlariseadistuste automaatne kalibreerimine (lk 47).

---

## [BD/DVD Viewing Settings] (BD/DVD vaatamise seadistus)

---

### ■ [BD/DVD Menu Language] (BD/DVD-menüü keel)

Saate BD-ROM-ide või DVD-ROM-ide korral valida vaikumisi menüü keele. Kui teete valiku [Select Language Code] (Keeletähise valimine), esitatakse keele tähise sisestamise kuva. Sisestage oma keele tähis, mille leiате jaotisest Keeletähiste loend (lk 83).

---

### ■ [Audio Language] (Heli keel)

Saate BD-ROM-ide või DVD-videote puhul valida vaikumisi raja keele. Kui teete valiku [Original] (Algne), valitakse kettal eelistatuks määratud keel. Kui teete valiku [Select Language Code] (Keeletähise valimine), kuvatakse keele tähise sisestamise ekraan. Sisestage oma keele tähis, mille leiате jaotisest Keeletähiste loend (lk 83).

---

### ■ [Subtitle Language] (Subtiitrite keel)

Saate BD-ROM-ide või DVD-videote puhul valida vaikumisi subtiitrite keele. Kui teete valiku [Select Language Code] (Keeletähise valimine), kuvatakse keele tähise sisestamise ekraan. Sisestage oma keele tähis, mille leiате jaotisest Keeletähiste loend (lk 83).

---

### ■ [BD Hybrid Disc Playback Layer] (BD hübriidplaadi taasesituse kiht)

[BD]: Esitab BD-kihi.  
[DVD/CD] (DVD/CD taasesituse kiht): Esitab DVD- või CD-kihi.

---

---

### ■ [BD Internet Connection]

[Allow] (Luba): Tavaolukorras valige see.  
[Do not allow] (Ära luba): Blokeerib Interneti-ühenduse.

---

---

## [Parental Control Settings] (Vanemliku järelevalve seadistus)

---

### ■ [Password] (Parool)

Määrake vanemliku järelevalve funktsiooni parool või muutke seda. Parooliga saate piirata BD-ROM-i, DVD-video või Interneti-videote taasesitust. Vajaduse korral saate BD-ROM-ide ja DVD-videod eristada piirangute tasemetega.

---

### ■ [Parental Control Area Code] (Vanemliku järelevalve piirkonnakood)

Mõnede BD-ROM-ide või DVD-videote taasesitust saab piirata geograafilise piirkonna alusel. Stseenid võidakse blokeerida või asendada teiste stseenidega. Järgige ekraanil kuvatud juhiseid ja sisestage 4-kohaline parool.

---

### ■ [BD Parental Control]/ [DVD Parental Control]/ [Internet Video Parental Control] (BD vanemlik järelevalve / DVD vanemlik järelevalve / Interneti videode vanemlik järelevalve)

Seadistades vanemliku järelevalve, võidakse stseenid blokeerida või asendada teiste stseenidega. Järgige ekraanil kuvatud juhiseid ja sisestage 4-kohaline parool.

---

### ■ [Internet Video Unrated] (Interneti-video, hindamata)

[Allow] (Luba): Lubab hindamata Interneti-videote taasesituse.

[Block] (Bolkeeri): Blokeerib hindamata Interneti-videote taasesituse.

## [Music Settings] (Muusika seadistus)

### ■ [Super Audio CD Playback Layer] (Super Audio CD taasesituse kiht)

[Super Audio CD]: Esitab Super Audio CD kihi.

[CD]: Esitab CD-kihi.

### ■ [Super Audio CD Playback Channels] (Super Audio CD taasesituse kanalid)

[DSD 2ch] (2-kanaliline DSD):

Esitab 2-kanalilist osa.

[DSD Multi] (Mitmekanaliline DSD):

Esitab mitmekanalilist osa.

## [System Settings] (Süsteemiseadistus)

### ■ [OSD Language] (OSD keel)

Saate valida süsteemi ekraanil kuvatava teksti keele.

### ■ [Wireless Sound Connection] (Juhtmevaba heli seadistus)

Saate juhtmeta süsteemi lisaseadistada.

Üksikasju vaadake jaotisest Juhtmeta süsteemi lisaseadistamine (lk 55).

Peale selle saate kontrollida juhtmeta edastuse olekut. Kui juhtmeta edastus on aktiveeritud, kuvatakse valiku

[Status] (Olek) juures [OK].

### ■ [HDMI Settings] (HDMI seadistus)

[Control for HDMI] (HDMI juhtimine)

[On] (Sees): Lülitab funktsiooni [Control for HDMI] (HDMI-juhtimine) sisse. Saate juhtida vastastikku seadmeid, mis on ühendatud HDMI-kaabli kaudu.

[Off] (Väljas): Väljas.

[Audio Return Channel]

(Heli tagastuskanal)

See funktsioon on saadaval,

kui ühendate süsteemi teleri

HDMI IN-pistikusse, mis ühildub

heli tagastuskanali funktsiooniga ja

[Control for HDMI] (HDMI juhtimine)

on olekus [On] (Sees).

[Auto] (Automaatne): Süsteem saab TV

digitaalset helisignaali vastu võtta

automaatselt HDMI-kaabli kaudu.

[Off] (Väljas): Väljas.

[HDMI1 Audio Input Mode]

(HDMI1-helisisendi režiim;

ainult Euroopa mudelitel)

Saate valida pistikusse HDMI (IN 1)

ühendatud seadme helisisendi.

[HDMI1]: Pistikusse HDMI (IN 1)

ühendatud seadme heli sisestatakse

pistikust HDMI (IN 1).

[TV]: Pistikusse HDMI (IN 1) ühendatud

seadme heli sisestatakse pistikust TV

(DIGITAL IN OPTICAL).

### ■ [NFC]

[On] (Sees): Lülitab NFC-funktsiooni

sisse, et selle süsteemiga nautida ühe

puutega kuulamist ja peegelduse

funktsiooni (lk 37).

[Off] (Väljas): Väljas.

### ■ [Quick Start Mode] (Kiirkäivitusrežiim)

[On] (Sees): Lühendab käivitusaega

ooterežiimist. Saate süsteemi

kiirelt pärast sisselülitamist kasutada.

[Off] (Väljas): Vaikeseadistus.

---

**■ [Power Save Drive] (Säästurežiim)**

[On] (Sees): Vähendab elektritarbimist madala helitugevuse korral.

[Off] (Väljas): Tavaline olek. Süsteem võib väljastada heli.

---

**■ [Auto Standby] (Automaatne ooterežiim)**

[On] (Sees): Lülitab funktsiooni [Auto Standby] (Automaatne ooterežiim)

sisse. Kui te süsteemi u 20 minuti jooksul ei kasuta, lülitub süsteem automaatselt ooterežiimi.

[Off] (Väljas): Väljas.

---

**■ [Auto Display] (Automaatne kuva)**

[On] (Sees): Kuvab ekraanil automaatselt teabe, kui muudetakse vaadatavaid pealkirju, pildirežiime, helisignaale jne.

[Off] (Väljas): Kuvab teabe vaid siis, kui vajutate nuppu DISPLAY.

---

**■ [Screen Saver] (Ekraanisäästja)**

[On] (Sees): Lülitab ekraanisäästja funktsiooni sisse.

[Off] (Väljas): Väljas.

---

**■ [Software Update Notification] (Tarkvara värskenduse teade)**

[On] (Sees): Määrab süsteemi teid teavitama tarkvara uemast versioonist (lk 58).

[Off] (Väljas): Väljas.

---

---

**■ [Gracenote Settings] (Plaadi teabe seadistus)**

[Auto] (Automaatne): Laadib automaatselt plaadi teabe alla, kui käivitata või peatata plaadi taasesituse. Allalaadimiseks peab süsteem olema võrku ühendatud.

[Manual] (Käsitsi): Laadib plaadi teabe alla, kui valitud on [Video Search] (Videotsing) või [Music Search] (Muusikaotsing).

---

**■ [Device Name] (Seadme nimi)**

Saate selle süsteemi nime oma eelistuste järgi muuta, et see oleks funktsiooni BT või SCR M kasutamisel paremini äratuntav. Seda nime kasutatakse ka muu võrgukasutuse korral (nt DLNA, TV SideView). Järgige ekraanil kuvatavaid juhtnööre ja kasutage nime sisestamiseks tarkvara klaviatuuri.

---

**■ [System Information] (Süsteemi teave)**

Saate kuvada süsteemi tarkvaraversiooni teabe ja MAC-aadressi.

---

**■ [Software License Information] (Tarkvaralitsentsi teave)**

Saate kuvada tarkvaralitsentsi teabe.

---



## [External Input Settings] (Välise sisendi seadistus)

### ■ [Input Skip Setting] (Sisendi vahelejätmise seadistus)

Vahelejätmise seadistus on mugav funktsioon, mis võimaldab funktsiooni valimisel nupu FUNCTION vajutamisega jätta kasutamata sisendid vahele.

[Do not skip] (Ära jäta vahele): Süsteem ei jäta valitud funktsiooni vahele.

[Skip] (Jäta vahele): Süsteem jätab valitud funktsiooni vahele.

### ■ [Bluetooth AUDIO - AAC] (Bluetoothi ACC-heli)

Saate AAC-heli lubada ja keelata.

[On] (Sees): AAC-heli, kui BLUETOOTH-i seade toetab AAC-d.

[Off] (Väljas): SBC-heli.

#### **Märkus**

Kui AAC on lubatud, saate nautida kvaliteetsset heli. Kui te oma seadmega AAC-heli kasutada ei saa, valige [Off] (Väljas).

### ■ [Bluetooth Power Setting] (Bluetoothi toite seadistus)

[On] (Sees): BLUETOOTH-i toide on sisse lülitatud. Seotud BLUETOOTH-i seadme saab alati põhiseadmega ühendada.

[Off] (Väljas): BLUETOOTH-i toide lülitatakse sisse vaid siis, kui valitud on funktsioon BT.

#### **Märkus**

Mõnes rakenduses ei pruugi ühendamine otse BLUETOOTH-i seadme võimalik olla, kuigi olete funktsiooni [Bluetooth Power Setting] (Bluetooth'i toite seadistus) lülitanud olekusse [On] (Sees). Sellisel juhul vajutage nuppu BLUETOOTH.

## [Network Settings] (Võrguseadistus)

### ■ [Internet Settings] (Interneti-seadistus)

Ühendage süsteem eelnevalt võrku. Üksikasju vaadake jaotisest 3. samm: võrguühenduse ettevalmistamine (lk 25).

[Wired Setup] (Juhtmega seadistus):

Valige see, kui ühendate lairibaruuteriga, kasutades LAN-kaablit. Kui valite selle seadistuse, keelatakse integreeritud traadita kohtvõrk automaatselt.

[Wireless Setup(built-in)] (Juhtmeta seadistus (sisse ehitatud)): Valige see, kui kasutate traadita võrguga ühendamiseks süsteemi integreeritud traadita kohtvõrku (LAN).

#### **Nõuanne**

Lisateabe saamiseks vaadake järgmist veebisaiti ja lugege KKK-de jaotist.

Euroopa ja Venemaa klientidele:  
<http://support.sony-europe.com/>

Teiste riikide/piirkondade klientidele:  
<http://www.sony-asia.com/section/support>

### ■ [Network Connection Status] (Võrguühenduse olek)

Kuvatakse praegune võrguühenduse olek.

### ■ [Network Connection Diagnostics] (Võrguühenduse diagnostika)

Saate käitada võrguühenduse diagnostika kontrollimaks, kas võrk on korralikult ühendatud.

### ■ [Connection Server Settings] (Võrguserveri seadistus)

Määrab, kas ühendatud DLNA-server kuvatakse või mitte.

---

■ **[Auto Renderer Access Permission]**  
**(Automaatne kontrolleriite**  
**juurdepääsuluba)**

[On] (Sees): Lubab uutele tuvastatud DLNA-kontrolleritele automaatse juurdepääsu.

[Off] (Väljas): Väljas.

---

■ **[Renderer Access Control]**  
**(Kontrolleriite juurdepääsu kontroll)**

Määrab, kas DLNA-kontrolleritelt võetakse käske vastu või mitte.

---

■ **[Registered Remote Devices]**  
**(Registreeritud**  
**kaugjuhtimisseadmed)**

Kuvab registreeritud kaugjuhtimisseadmete loendi.

---

■ **[Remote Start]**  
**(Ooterežiimis sisselülitus)**

[On] (Sees): Võimaldab ooterežiimis oleva süsteemi sisse lülitada seadmel, mis on võrgu kaudu lingitud.

[Off] (Väljas): Süsteemi ei saa sisse lülitada seadmega, mis on võrgu kaudu lingitud.

---

---

 **[Easy Network Settings] (Lihtne võrguseadistus)**

Käivitab põhiliste võrguseadistuste määramiseks funktsiooni [Easy Network Settings] (Lihtne võrguseadistus). Järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

---

 **[Resetting]**  
**(Lähtestamine)**

---

■ **[Reset to Factory Default Settings]**  
**(Teahse vaikeseadistusele**  
**lähtestamine)**

Saate süsteemi seadistuse lähtestada tehase vaikeseadistusele, valides seadistuste rühma. Kõik rühmas olevad seadistused lähtestatakse.

---

■ **[Initialise Personal Information]**  
**(Isiklike andmete lähtestamine)**

Saate süsteemi salvestatud isiklikud andmed kustutada.

---

**Märkus**

Kui süsteemi ära viskate, selle edasi annate või müüte, kustutage turvalisuse huvides sellest kõik oma isiklikud andmed. Pärast võrguteenuse kasutamist toimige oma turvalisuse huvides ja näiteks logige teenustest välja.

## Ettevaatusabinõud

### Ohutus

- Kui süsteemi korpusesse peaks sattuma mingeid esemeid või vedelikku, tõmmake süsteem seinakontaktist välja ja laske see enne kasutamist kvalifitseeritud tehnikul üle kontrollida.
- Ärge puudutage vahelduvvoolu toitejuhet (toiteallikat) märgade kätega. See võib põhjustada elektrilöögi.

### Toiteallikad

Kui te ei kasuta süsteemi pikemat aega, eemaldage see kindlasti seinakontaktist. Vahelduvvoolu toitejuhtme (toiteallika) eemaldamiseks võtke tõmbamiseks kinni pistikust, mitte juhtmest.

### Paigaldamine

- Asetage süsteem kohta, kus on piisav ventilatsioon, et süsteem liiga kuumaks ei läheks.
- Süsteemi kuumenemine kasutuse ajal ei ole talitlushäire. Kui kasutate süsteemi pikka aega suure helitugevusega, tõuseb temperatuur korpuse peal, külgedel ja all märgatavalt. Põletuste vältimiseks ärge katsuge korpust.
- Ärge asetage süsteemi pehmele pinnale (vaibale, tekile jms), mis võib blokeerida ventilatsiooniavasid.
- Ärge paigaldage süsteemi soojusallikate, näiteks radiaatorite või õhutorude lähedale või kohta, kus on otsene päikesevalgus, palju tolmu või mehaanilise vibratsiooni või põrutuste võimalus.

- Ärge paigaldage süsteemi kaldu. See on mõeldud kasutamiseks ainult horisontaalasendis.
- Hoidke süsteem ja plaadid eemal komponentidest, mis sisaldavad tugevaid magneteid (nt mikrolaineahjud või suured kõlarid).
- Ärge asetage süsteemi peale raskeid esemeid.
- Ärge asetage esipaneeli ette metallesemeid. See võib piirata raadiolainete vastuvõttu.
- Ärge asetage süsteemi kohta, kus kasutatakse meditsiiniseadmeid. See võib põhjustada meditsiiniseadmete talitlushäireid.
- Kui kasutate südamestimulaatorit või muud meditsiiniseadet, pidage enne traadita kohtvõrgu funktsiooni kasutamist nõu arsti või meditsiiniseadme tootjaga.

### Kasutus

Kui süsteem tuuakse külmast sooja või paigaldatakse väga niiskesse ruumi, võib niiskus kondenseeruda põhiseadme sisse läätsele. Sellisel juhul ei pruugi süsteem korralikult töötada. Eemaldage plaat ja jätke süsteem sisse umbes pooleks tunniks kuni tunniks, kuni niiskus aurustub.

### Helitugevuse reguleerimine

Ärge suurendage helitugevust, kui kuulate osa, kus helitugevuse tase on väga madal või helisignaali puudub. Vastasel juhul võidakse kõlareid kahjustada, kui äkitselt esitatakse kõrge helitugevusega osa.

### Puhastamine

Puhastage korpust, paneeli ja juhtnappusid pehme, kergelt niiske lapi ja õrna pesuvahendiga. Ärge kasutage abrasiivset svammi, küürimispulbrit või lahustit, näiteks alkoholi või bensiini.

## Puhastusplaadid, plaadi/ läätse puhastid

**Ärge kasutage puhastusplaate ega plaadi/läätse puhasteid (sh niiskeid või pihustatavaid). Need võivad põhjustada seadme talitlushäireid.**

## Osade vahetamine

Süsteemi remontimisel võib vahetatud osad taaskasutuse või ümbertöötlemise eesmärgil säilitada.

## Teleri värvid

Kui kõlarid põhjustavad teleriekraani värvide ebakorrapärasust, lülitage TV välja, seejärel lülitage see umbes 15 kuni 30 minuti pärast uuesti sisse. Kui ebakorrapärasused värvides ei kao, asetage kõlarid telerist kaugemale.

### OLULINE TEATIS

Hoiatus! Süsteem võib liikumatut videopilti või ekraanikuva pilti hoida teleriekraanil lõputult. Kui jätate liikumatu videopildi või ekraanikuva pildi teleriekraanile kuvatuna pikaks ajaks, riskite teleriekraani püsikahjustustega. Plasmaekraaniga paneel-TV-d ja projektsiooni-TV-d on selle suhtes tundlikud.

## Süsteemi liigutamine

Enne süsteemi liigutamist veenduge, et seadmes ei oleks plaate, ja eemaldage vahelduvvoolu toitejuhe (toiteallikas) seinakontaktist (vooluvõrgust).

## Side BLUETOOTH-i kaudu

- BLUETOOTH-i seadmeid tuleb kasutada teineteisest umbes 10 meetri raadiuses (nende vahel ei tohi olla takistusi). Kasutatav sideulatus võib väheneda järgmistel tingimustel.
  - Kui BLUETOOTH-i ühendusega seadmete vahel on inimene, metallese, sein või muu takistus
  - Kohtades, kus on paigaldatud traadita kohtvõrk (LAN).
  - Kasutuses olevate mikrolaineahjude läheduses.
  - Kohtades, kus esineb teisi elektromagnetlaineid.
- BLUETOOTH-i seadmed ja traadita kohtvõrk (LAN) (IEEE 802.11b/g) kasutavad sama sagedusriba (2,4 GHz). Kui kasutate oma BLUETOOTH-i seadet traadita kohtvõrgu (LAN) võimega seadme läheduses, võib esineda elektromagnetilisi häireid. See võib vähendada andmeedastuskiirust, tekitada müra või takistada ühenduse loomist. Sellisel juhul proovige järgmisi lahendusi.
  - Kasutage seda põhiseadet traadita kohtvõrguga (LAN) seadme vähemalt 10 meetri kaugusel.
  - Kui kasutate oma BLUETOOTH-i seadet 10 meetri raadiuses, lülitage traadita kohtvõrguga (LAN-iga) seadme toide välja.
  - Paigaldage see põhiseade ja BLUETOOTH-i seade teineteisele võimalikult lähedale.
- Selle põhiseadme edastatavad raadiolained võivad segada mõne meditsiiniseadme tööd. Kuna rikked võivad põhjustada talitlushäireid, lülitage selle põhiseadme ja BLUETOOTH-i seadme toide järgmistes kohtades alati välja.
  - Haiglates, rongides, lennukites, tanklates ja muudes kohtades, kus võib olla kergestisüttivaid gaase.
  - Automaatsete uste või tuletõrjealarmide läheduses.

- See põhiseade toetab turvafunktsioone, mis vastavad BLUETOOTH-i spetsifikatsioonidele, et tagada BLUETOOTH-i tehnoloogia kasutamisel turvaline ühendus side ajal. Olenevalt seadistuse sisust ja muudest teguritest ei pruugi see turvalisustase olla aga piisav, seega olge BLUETOOTH-i tehnoloogiat kasutades side loomisel alati ettevaatlik.
- Sony ei vastuta ühelgi viisil andmete kahjustamise või kadumise eest, mis tuleneb teabe lekkimisest BLUETOOTH-i tehnoloogiaga side kasutamisel.
- BLUETOOTH-i side ei ole kõigi BLUETOOTH-i seadmetega, millel on selle põhiseadmega sama profiil, alati garanteeritud.
- Selle põhiseadmega ühendatud BLUETOOTH-i seadmed peavad vastama ettevõtte Bluetooth SIG, Inc. ettekirjutatud BLUETOOTH-i spetsifikatsioonidele ja neil peab olema vastavuse sertifikaat. Kui aga seade isegi vastab BLUETOOTH-i spetsifikatsioonidele, võib esineda juhuseid, kus BLUETOOTH-i seadme omadused või spetsifikatsioonid ei võimalda seadet ühendada või selle juhtimismeetodid, ekraan või kasutusviis võivad olla erinevad.
- Olenevalt BLUETOOTH-i seadmega ühendatud põhiseadmest, sidekeskkonnast või ümbritsevatest tingimustest võib esineda müra või heli ei pruugi kostuda.

Kui teil on seadme kohta küsimusi või sellega on probleeme, võtke ühendust lähima Sony edasimüüjaga.

## Märkused ketaste kohta

### Ketaste käsitlemine

- Selleks et ketas püsiks puhas, hoidke seda servadest. Ärge puudutage plaadi pinda.
- Ärge kleepige plaadi peale paberit ega kleeplinti.



- Ärge pange ketast kohta, kus on otsene päikesevalgus või kuumaallikad, näiteks kuumaõhutorud, ega jätke seda päikesevalguse kätte pargitud autosse, kuna temperatuur autos võib oluliselt tõusta.
- Pärast esitamist pange ketas karpi tagasi.

### Puhastamine

- Enne plaadi esitamist puhastage see puhastuslapiga. Pühkige ketast keskosast väljapoole.



- Ärge kasutage lahusteid, näiteks bensiini, vedeldit, müügilolevaid puhasteid või vinüülplaatide jaoks mõeldud antistatikat.

Süsteem suudab esitada ainult standardset ringikujulist ketast. Mittestandardsete või mitte ringikujuliste (nt ruudu-, südame või tähekujuliste) ketaste kasutamine võib põhjustada talitlushäireid.

Ärge kasutage ketast, mille külge on pandud kaubanduses käibiv tarvik, näiteks etikett või rõngas.

## Tõrkeotsing

Kui teil esineb süsteemi kasutamise ajal järgmisi probleeme, kasutage enne parandustöid nende lahendamiseks tõrkeotsingu juhendit. Probleemide püsimisel võtke ühendust lähima Sony edasimüüjaga.

Kui juhtmeta heli funktsiooniga on probleeme, laske Sony edasimüüjal kontrollida kogu süsteemi (põhiseadet ja ruumilise heli võimendit) koos.

## Üldteave

Toide ei lülitu sisse.

→ Veenduge, et vahelduvvoolu toitejuhe (toiteallikas) oleks korralikult ühendatud.

Kaugjuhtimise pult ei tööta.

→ Kaugjuhtimise puldi ja põhiseadme vaheline kaugus on liiga suur.  
→ Kaugjuhtimise puldi patareid hakkavad tühjaks saama.

Kettasahtli kaas ei avane ja te ei saa ketast eemaldada ka siis, kui vajutate nuppu **▲**.

→ Proovige järgmist.

- 1 Vajutage ja hoidke põhiseadmel olevaid nuppe **▶** ja **▲** all kauem kui 5 sekundit, et avada kettasahtli kaas.
- 2 Eemaldage ketas.
- 3 Eemaldage vahelduvvoolu toitejuhe (toiteallikas) seinakontaktist (vooluvõrk), seejärel oodake mõned minutid ja ühendage uuesti.

Süsteem ei tööta korralikult.

→ Eemaldage vahelduvvoolu toitejuhe (toiteallikas) seinakontaktist (vooluvõrk), seejärel oodake mõned minutid ja ühendage uuesti.

## Teated

Teleriekraanil kuvatakse valik [A new software version is available. Please go to the "Setup" section of the menu and select "Software Update" to perform the update.] (Saadaval on uus tarkvaraversioon. Värskendamiseks minge menüü jaotisse „Seadistus“ ja valige Tarkvaravärskendus“.).

→ Süsteemi tarkvara värskendamiseks uusimale versioonile vaadake jaotist [Software Update] (Võrguvärskendus) (lk 58).

Ülapaneeeli ekraanil kuvatakse vaheldumisi teated „PRTECT“, „PUSH“ ja „POWER“.

→ Süsteemi väljalülitamiseks vajutage nuppe **I/⏻** ja kui tekst „STBY“ kaob, kontrollige järgmisi üksuseid.

- Kas kõlarite juhtmetes + ja – võib olla lühis?
- Kas kasutate ainult kaasasolevaid kõlareid?
- Kas miski blokeerib süsteemi ventilatsiooniavasid?
- Pärast ülaloodud elementide kontrollimist ja probleemide lahendamist lülitage süsteem sisse. Kui probleemi põhjust ei leita ka pärast kõikide ülaloodud üksuste kontrollimist, võtke ühendust lähima Sony edasimüüjaga.

Kui vajutate põhiseadmel mõnda nuppu, vilgub ülapaneeeli ekraanil teade „LOCKED“.


→ Lülitage lasteluku funktsioon välja (lk 51).

Ülapaneeli ekraanil kuvatakse teade „D. LOCK”.

- Võtke ühendust lähima Sony edasimüüja või kohaliku volitatud Sony teenindusega.

Ülapaneeli ekraanil kuvatakse teade „E xxxx” (x on number).

- Võtke ühendust lähima Sony edasimüüja või kohaliku volitatud Sony teenindusega ja esitage tõrkekood.

Tervel teleriekraanil kuvatakse ilma ühegi teateta ikoon .


- Võtke ühendust lähima Sony edasimüüja või kohaliku volitatud Sony teenindusega.

Kui vajutate mõnda helivälja nuppudest, kuvatakse ülapaneeli ekraanil teade „NOT.USE” (lk 17).

- Kui funktsioon [Sound Effect] (Heliefekt) on seadistatud mõnele muule valikule kui [Sound Field On] (Helivälja sees), siis ei saa helivälja nuppude seadistust muuta. Seadistage funktsioon [Sound Effect] (Heliefekt) menüüs [Audio Settings] (Heliseaded) olekusse [Sound Field On] (Helivälja sees) (lk 61).

## Pilt

Pilt puudub või pilti ei väljastata korralikult.

- Kontrollige süsteemi väljastusmeetodit (lk 22).
- Puudutage ja hoidke põhiseadmelt olevaid nuppe  ja VOL – all kauem kui 5 sekundit, et lähtestada video väljastuse eraldusvõime kõige väiksemale väärtusele.
- BD-ROM-ides märkige funktsiooni [BD-ROM 24p Output] (BD-ROM 24p väljund) seadistused menüüs [Screen Settings] (Ekraani seadistus) (lk 59).

HDMI-kaabliga ühendamisel puudub pilt.

- Põhiseade on ühendatud sisendseadmega, mis ei ühildu HDCP-ga (High-bandwidth Digital Content Protection) (ülapaneelil ei sütti tekst „HDMI”) (lk 22).

3D-kujutised pistikust HDMI (IN 1) või HDMI (IN 2) ei ilmu teleriekraanile.

- Olenevalt telerist või videoseadmest ei pruugi 3D-kujutised ekraanile ilmuda.

Pildi tume ala on liiga tume või hele ala liiga hele või ebaloomulik.

- Seadistage funktsioon [Picture Quality Mode] (Pildi kvaliteedi režiim) valikule [Auto] (Standardne) (lk 42).

Esineb pildimüra.

- Puhastage ketast.
- Kui süsteemist väljastatav pilt läheb TV-sse läbi teie seadme, võib pildikvaliteeti mõjutada ka osadele BD-/DVD-programmidele rakendatud kopeerimiskaitse signaal. Kui probleemid ei kao ka pärast põhiseadme otse teleriga ühendamist, proovige põhiseade ühendada teistesse sisendpistikutesse.

Pilti ei kuvata kogu teleriekraanil.

- Kontrollige menüüs [Screen Settings] (Ekraani seadistus) valiku [TV Type] (Teleri tüüp) seadistust (lk 58).
- Kuvasuhe plaadil on fikseeritud.

## Teleriekraanil esineb ebakorrapärasusi värvides.

- Kui kõlareid kasutatakse CRT-i põhise teleri või projektoriga, paigaldage kõlarid telerist vähemalt 0,3 meetri kaugusele.
- Kui ebakorrapärasused värvides ei kao, lülitage teler välja, seejärel lülitage see uuesti sisse umbes 15 kuni 30 minuti pärast.
- Veenduge, et kõlarite läheduses poleks magnetilisi esemeid (TV-aluse magnetiline riiv, meditsiiniseade, mänguasi jne).

## Heli

### Heli puudub.

- Kõlarite juhtmed ei ole korralikult ühendatud.
- Kontrollige kõlari seadistust (lk 48).

### Pistikuga HDMI (IN 1) või HDMI (IN 2) ühendatud seadme Super Audio CD heli ei väljastata.

- HDMI (IN 1) ja HDMI (IN 2) ei võta vastu helivorminguid, mis sisaldavad kopeerimiskaitset. Ühendage seadme analoogheliväljund põhiseadme pistikuse AUDIO IN (L/R).

### Funktsiooni Audio Return Channel kasutamisel ei kostu TV pistiku HDMI (OUT) kaudu heli.

- Seadistage funktsioon [Control for HDMI] (HDMI-juhtimine) menüü [System Settings] (Süsteemi seadistus) alammenüüs [HDMI Settings] (HDMI-seadistus) olekusse [On] (Sees) (lk 63). Peale selle seadistage funktsioon [Audio Return Channel] (Heli tagastuskanal) menüü [System Settings] (Süsteemi seadistus) alammenüüs [HDMI Settings] (HDMI-seadistus) olekusse [Auto] (Automaatne) (lk 63).

- Veenduge, et teie teler ühildub funktsiooniga Audio Return Channel.
- Veenduge, et HDMI-kaabel on ühendatud teleri pesa, mis ühildub heli tagastuskanali funktsiooniga.

### Süsteem ei väljasta telesaadete heli korralikult, kui see on ühendatud vastuvõtjabloksiga.

- Seadistage funktsioon [Audio Return Channel] (Heli tagastuskanal) menüü [System Settings] (Süsteemi seadistus) alammenüüs [HDMI Settings] (HDMI-seadistus) olekusse [Off] (Väljas) (lk 63).
- Kontrollige ühendusi (lk 23).

### Seade undab kõvasti või kostub muu müra.

- Viige heliseade telerist eemale.
- Puhastage ketast.

### CD esitamisel kaob heli stereoeffekt.

- Valige stereoheli, vajutades nuppu AUDIO (lk 44).

### Heli väljastatakse ainult keskmisest kõlarist.

- Sõltuvalt plaadist võidakse heli väljastada ainult keskmisest kõlarist.

### Ruumilise heli kõlarites heli puudub või on kuulda ainult väga nõrk heli.



- Kontrollige kõlarite ühendusi ja seadistust (lk 21, 48).
- Kontrollige helivälja seadistust (lk 30).
- Olenevalt allikast võib ruumilise heli kõlarite efekt olla vähem märgatav.
- Määrake funktsiooni [Sound Field] (Heliväli) olekuks [ClearAudio+] (lk 30).



## Ühendatud seadme heli on moonutatud.

- Vähendage ühendatud seadme sisendi helitaset, seadistades funktsiooni [Attenuation settings - AUDIO] (Nõrgendamise - AUDIO) (lk 61).





## Kostub järsk vali muusika.

- Integreeritud või USB-mäluseadme helidemonstratsioon aktiveeritakse. Vajutage helitugevuse vähendamiseks nuppu  või helidemonstratsiooni peatamiseks nuppu .

## Traadita heli

### Traadita edastus pole aktiveeritud või ruumilise heli kõlaritest ei kostu heli.

- Kontrollige ruumilise heli võimendil näidiku LINK/STANDBY olekut.

- Lülitub välja.
  - Veenduge, et ruumilise heli võimendi vahelduvvoolu toitejuhe (toiteallikas) on korralikult ühendatud.
  - Lülitage ruumilise heli võimendi sisse, vajutades selle nuppe / .
- Vilgub punasena.
  - Ruumilise heli võimendi väljalülitamiseks vajutage nuppe / , seejärel kontrollige järgmisi elemente.

① Kas kõlarite juhtmetes + ja - võib olla lühis?

② Kas miski blokeerib ruumilise heli võimendi ventilatsiooniavasid?

Pärast ülaltoodud elementide kontrollimist ja probleemide lahendamist lülitage ruumilise heli võimendi sisse. Kui probleemi põhjust ei leita ka pärast kõikide ülalnimetatud elementide kontrollimist, võtke ühendust lähima Sony edasimüüjaga.

- Vilgub aeglaselt rohelise või oranžina või süttib punasena.
  - Tehke uuesti funktsiooni [Secure Link] (Turvaline link) seadistus (lk 55).
  - Heli edastus on kehv. Liigutage ruumilise heli võimendit nii, et näidik LINK/STANDBY süttiks rohelise või oranžina.
  - Liigutage süsteem teistest traadita ühenduse seadmetest eemale.
  - Vältige teiste traadita ühendusega seadmete kasutamist.
- Süttib rohelise või oranžina.
  - Kontrollige kõlarite ühendust ja seadistusi.

### Ruumilise heli kõlarites kostub müra või heli on katkendlik.

- Traadita edastus on ebastabiilne. Muutke funktsiooni [RF Channel] (RF-kanal) seadistust menüüs [Wireless Sound Connection] (Juhtmeta heli ühendus) (lk 56).
- Paigaldage põhiseade ja ruumilise heli võimendi üksteisele lähemale.
- Ärge paigaldage põhiseadet ja ruumilise heli võimendit suletud riulisse, metallist riulisse ega laua alla.

## Tuuner

### Raadiojaamu ei saa häälestada.

- Veenduge, et antenn oleks korralikult ühendatud. Reguleerige antenni või ühendage vajaduse korral väline antenn (õhuantenn).
- Jaama signaal on liiga nõrk (automaatsel häälestamisel). Kasutage käsitsi häälestamist.

## Taasesitus


### Ketast ei esitata.

- BD/DVD piirkonnakood ei sobi süsteemiga.
- Niiskus on kondenseerunud põhiseadmesse ja võib läätseid kahjustada. Eemaldage ketas ja jätke põhiseade umbes pooleks tunniks sisse.
- Süsteem ei saa esitada salvestatud kettaid, mida pole korralikult lõpetatud (lk 77).

### Faali nimesid ei kuvata õigesti.

- Süsteem kuvab ainult standardiga ISO 8859-1 ühilduvaid tähemärgivorminguid. Teisi tähemärgivorminguid võidakse kuvada erinevalt.
- Sõltuvalt kirjutamiseks kasutatud tarkvarast võidakse sisestatud tähemärke kuvada erinevalt.

### Plaadi esitus ei alga algusest.

- Valitud on esituse jätkamine. Vajutage nuppu OPTIONS ja valige [Play from start] (Esita algusest), seejärel vajutage nuppu .

### Esitus ei jätku kohast, kus see eelmisel korral pooleli jäi.

- Olenevalt plaadist võidakse jätkamiskoht mälust kustutada, kui:
  - avate plaadikaane;
  - eemaldate USB-seadme;
  - esitate muud sisu;
  - lülitate põhiseadme välja.

### Heliriba/subtiitrite keelt või vaatenurki ei saa vahetada.


- Proovige kasutada BD- või DVD-menüüd.
- Esitataval BD-I või DVD-I pole mitmekeelseid heliribasisid/subtiitreid või mitut vaatenurka.

### BD-ROM-il olevat lisasisu või teisi andmeid ei saa esitada.

- Proovige järgmist.
  - ① Eemaldage ketas.
  - ② Lülitage süsteem välja.
  - ③ Eemaldage USB-seade ja ühendage see uuesti (lk 34).
  - ④ Lülitage süsteem sisse.
  - ⑤ Sisestage BONUSVIEW/BD-LIVE-i sisuga BD-ROM.

## USB-seade

### USB-seadet ei tuvastata.

- Proovige järgmist.
  - ① Lülitage süsteem välja.
  - ② Eemaldage USB-seade ja ühendage see uuesti.
  - ③ Lülitage süsteem sisse.
- Veenduge, et USB-seade on korralikult  (USB) porti ühendatud.
- Veenduge, et USB-seade või -kaabel ei ole kahjustatud.
- Kontrollige, kas USB-seade on sisse lülitatud.
- Kui USB-seade on ühendatud USB-jaoturi abil, eemaldage see ja ühendage USB-seade otse põhiseadmega.

## BRAVIA Internet Video

### Pildi/heli kvaliteet on halb või teatud programme kuvatakse detailikaoga, eriti kiirluubi või pimedate stseenide ajal.

- Pilti/heli kvaliteet võib Interneti-teenuse pakkujast sõltuvalt halb olla.
- Pildi-/helikvaliteeti saab ühenduse kiiruse muutmise abil parandada. Sony soovib kasutada ühenduskiirust, mis on standardlahutusega video puhul vähemalt 2,5 Mbit/s ja kõrglahutusega video puhul 10 Mbit/s.
- Kõikidel videotel ei ole heli.

Pilt on väike.

→ Suumimiseks vajutage nuppu ↗.

## BRAVIA Sync ([Control for HDMI] (HDMI-juhtimine))

Funktsioon [Control for HDMI] (HDMI-juhtimine) ei tööta (BRAVIA Sync).

- Veenduge, et funktsioon [Control for HDMI] (HDMI-juhtimine) oleks seadistatud olekusse [On] (Sees) (lk 63).
- Kui muudate HDMI-ühendust, lülitage süsteem välja ja uuesti sisse.
- Elektrikatkestuse korral seadistage funktsioon [Control for HDMI] (HDMI-juhtimine) olekusse [Off] (Väljas) ja seejärel üksus [Control for HDMI] olekusse [On] (Sees) (lk 63).
- Kontrollige järgmist ja vaadake seadmega kaasasolevat kasutusjuhendit.
  - Ühendatud seade ühildub funktsiooniga [Control for HDMI] (HDMI-juhtimine).
  - Ühendatud seade on funktsiooni [Control for HDMI] (HDMI-juhtimine) kasutamiseks õigesti seadistatud.

## Võrguühendus

Süsteemi ei saa võrguga ühendada.

- Kontrollige võrguühendust (lk 25) ja võrguseadistust (lk 65).

## Traadita kohtvõrgu (LAN-i) ühendus

Te ei saa pärast funktsiooni [Wi-Fi Protected Setup (WPS)] (Wi-Fi kaitstud seadistus (WPS)) käivitamist arvutit Internetiga ühendada.

- Ruuteri traadita ühenduse seadistus võib automaatselt muutuda, kui kasutate funktsiooni Wi-Fi Protected Setup (Wi-Fi kaitstud seadistus) enne ruuteri seadistamist. Sellisel juhul muutke arvuti traadita ühenduse seadistust vastavalt.

Süsteem ei saa võrguga ühendust või võrguühendus on ebastabiilne.

- Kontrollige, kas traadita kohtvõrgu (LAN-i) ruuter on sisse lülitatud.
- Kontrollige võrguühendust (lk 25) ja võrguseadistust (lk 65).
- Sõltuvalt kasutuskeskkonnast (sh seina materjal, raadiolainete vastuvõtutingimused või objektid süsteemi ja traadita kohtvõrgu (LAN-i) ruuteri vahel) võib võimalik sidevahemaa olla lühem. Liigutage süsteem ja traadita kohtvõrgu (LAN-i) ruuter üksteisele lähemale.
- Seadmed, mis kasutavad 2,4 GHz sagedusriba (nt mikrolaineahi, BLUETOOTH-i või digitaalne juhtmeta seade), võivad sidet häirida. Liigutage põhiseade sellistest seadmetest eemale või lülitage sellised seadmed välja.
- Olenevalt kasutuskeskkonnast võib traadita kohtvõrgu (LAN) ühendus olla ebastabiilne, seda eriti süsteemi BLUETOOTH-i funktsiooni kasutamisel. Sellisel juhul muutke kasutuskeskkonda.

## Soovitud raadiovõrgu ruuterit ei kuvata traadita võrgu loendis.

- Vajutage eelnevale ekraanile naasmiseks nuppu RETURN ja proovige uuesti valida [Wireless Setup(built-in)] (Traadita ühenduse seadistus (sisseehitatud)). Kui soovitud raadiovõrgu ruuterit ikka ei tuvastata, valige võrguloendist käsk [New connection registration] (Uue ühenduse registreerimine), seejärel valige [Manual registration] (Käsitsi registreerimine), et võrgu nimi (SSID) käsitsi sisestada.

## BLUETOOTH-i seade

### Seadmeid ei saa siduda.

- Liigutage BLUETOOTH-i seade põhiseadmele lähemale.
- Sidumine ei pruugi olla võimalik, kui põhiseadme läheduses on teised BLUETOOTH-i seadmed. Sellisel juhul lülitage teised BLUETOOTH-i seadmed välja.
- Kustutage süsteem oma BLUETOOTH-i seadmest ja proovige uuesti siduda (lk 35).

### Seadmeid ei saa ühendada.

- Sidumise registreerimisteave on kustutatud. Siduge seadmed uuesti (lk 35).

## Heli puudub.

- Veenduge, et põhiseade poleks BLUETOOTH-i seadmest liiga kaugel või süsteem ei võtaks Wi-Fi-võrgust, teiselt 2,4 GHz sagedusriba kasutavalt traadita seadmelt või mikrolaineahjult vastu häireid.
- Veenduge, et BLUETOOTH-i ühendus oleks süsteemi ja BLUETOOTH-i seadme vahel tehtud korralikult.
- Siduge süsteem ja BLUETOOTH-i seade uuesti.
- Hoidke põhiseade metallesemetest või -pindadest eemal.
- Veenduge, et valitud oleks funktsioon BT.
- Reguleerige esmalt BLUETOOTH-i seadme helitugevust. Kui heli on ikka liiga vaikne, reguleerige põhiseadme helitugevust.

## Heli katkeb või kõigub või ühendus kaob.

- Põhiseade ja BLUETOOTH-i seade on teineteisest liiga kaugel.
- Kui põhiseadme ja teie BLUETOOTH-i seadme vahel on takistusi, eemaldage need või vältige neid.
- Kui läheduses on seade, mis tekitab elektromagnetilist kiirgust (nt traadita kohtvõrgu (LAN) seade, teine BLUETOOTH-i seade või mikrolaineahi), liigutage need eemale.

## Esitatavad kettad

<b>Blu-ray Disc</b>	BD-ROM <sup>1)</sup> BD-R/BD-RE <sup>2)</sup>
<b>DVD<sup>3)4)</sup></b>	DVD-ROM DVD-R/DVD-RW DVD+R/DVD+RW
<b>CD<sup>3)</sup></b>	CD-DA (muusika-CD) CD-ROM CD-R/CD-RW Super Audio CD

<sup>1)</sup> Kuna Blu-ray Disci spetsifikatsioonid on uued ja arenevad pidevalt, ei pruugi osad plaadid olenevalt plaadi tüübist ja versioonist esitatavad olla. Lisaks on sõltuvalt allikast, ühendatud väljundpistikust ja valitud heliseadistusest erinev ka heliväljund.

<sup>2)</sup> BD-RE: versioon 2.1

BD-R: versioon 1.1, 1.2, 1.3, sh orgaanilise pigmendi tüübiga BD-R (LTH-tüüpi) Arvutis salvestatud BD-R-e ei saa esitada, kui postskriptumid on salvestatavad.

<sup>3)</sup> CD- või DVD-plaati ei esitata, kui salvestamine pole õigesti lõpule viidud. Lisateavet vaadake salvestusseadmega kaasasolevast kasutusjuhendist.

<sup>4)</sup> Süsteem ei saa esitada DVD-kettaid, mis on salvestatud vormingus AVCREC või HD Rec.

### Kettad, mida ei saa esitada

- Kassetiga BD-d
- BDXL-id
- DVD-RAM-id
- HD DVD-d
- DVD-heliplaadid
- FOTO CD-d
- CD-lisade andmete osa
- Super VCD-d
- DualDiscide helimaterjaliga pool

### Märkused plaatide kohta

Toode on mõeldud CD-standardile vastavate plaatide taasesituseks. DualDiscid ja mõned autoriõiguste tehnoloogia kodeeringuga muusikaplaadid ei vasta CD-standardile. Seepärast ei pruugi need plaadid tootega ühilduda.


### Märkus BD/DVD esitustoimingute kohta

Osa BD/DVD esitustoiminguid võivad olla tarkvaratootjate tahtlikult seadistatud. Kuna see süsteem esitab BD-sid/DVD-sid tarkvaratootja valmistatud plaadi sisu põhjal, ei pruugi kõik esitusfunktsioonid saadaval olla.

### Märkus kahekihiliste BD-de/ DVD-de kohta

Kihtide vahetumisel võib pildi ja heli esitus hetkeks katkeda.

### Piirkonnakood (ainult BD-ROM/ DVD-video)

Teie süsteemil on piirkonnakood trükitud põhiseadme alla ja see esitab ainult sama piirkonnakoodiga või ikooniga  märgistatud BD-ROM-i/DVD-videote (ainult taasesitus).

# Esitatavad failitüübid

## Video

Kodek	Konteiner vorming	Laiend
MPEG-1 Video <sup>*1</sup>	PS	mpg, mpeg
	MKV	mkv
MPEG-2 Video <sup>*2</sup>	PS <sup>*3</sup>	mpg, mpeg
	TS <sup>*4</sup>	m2ts, mts
	MKV <sup>*1</sup>	mkv
Xvid	AVI	avi
	MKV	mkv
MPEG4/AVC <sup>*5</sup>	MKV <sup>*1</sup>	mkv
	MP4 <sup>*1</sup>	mp4, m4v
	TS <sup>*1</sup>	m2ts, mts
	Quick Time <sup>*6</sup>	mov
	3gpp/ 3gpp2 <sup>*6</sup>	3gp, 3g2, 3gpp, 3gp2
FLV	flv, f4v	
VC1 <sup>*1</sup>	TS	m2ts, mts
	MKV	mkv
WMV9 <sup>*1</sup>	MKV	mkv
	ASF	wmv, asf
Motion JPEG <sup>*6</sup>	Quick Time	mov
	AVI	avi
Real Video <sup>*1*7</sup>	RV	rm, rv, rmvb

### Vorming

AVCHD (ver. 2.0)<sup>\*1\*8\*9</sup>

## Muusika

Kodek	Laiend
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III) <sup>*12</sup>	mp3
AAC/HE-AAC <sup>*1*12</sup>	m4a, aac <sup>*6</sup>
WMA9 Standard <sup>*1</sup>	wma
LPCM <sup>*12</sup>	wav
FLAC <sup>*6</sup>	flac, fla
Dolby Digital <sup>*6*12</sup>	ac3
DSF <sup>*6</sup>	dsf

Kodek	Laiend
DSDIFF <sup>*6*13</sup>	dff
AIFF <sup>*6</sup>	aiff, aif
ALAC <sup>*6</sup>	m4a

## Foto

Vorming	Laiend
JPEG	jpeg, jpg, jpe
PNG	png <sup>*10</sup>
GIF	gif <sup>*10</sup>
MPO	mpo <sup>*6*11</sup>

- <sup>\*1</sup> Süsteem ei pruugi esitada seda failivormingut DLNA-serveris.
- <sup>\*2</sup> Süsteem saab DLNA-serveris esitada ainult standardlahutusega videoid.
- <sup>\*3</sup> Süsteem ei esita DTS-vormingus faile DLNA-serveris.
- <sup>\*4</sup> Süsteem suudab DLNA-serveris esitada vaid Dolby Digitali vormingus faile.
- <sup>\*5</sup> Süsteem toetab AVC-d kuni tasemeni 4.1.
- <sup>\*6</sup> Süsteem ei esita seda failivormingut DLNA-serveris.
- <sup>\*7</sup> Ainult Singapuri, Hiina, Tai ja Taiwani mudelitel.
- <sup>\*8</sup> Süsteem toetab kaadrisagedust kuni 60 kaadrit sekundis.
- <sup>\*9</sup> Süsteem esitab AVCHD-vormingus faile, mis on salvestatud digitaalsesse videokaamerasse või sarnasesse seadmesse. AVCHD-vormingus plaati ei esitata, kui salvestamine pole õigesti lõpule viidud.
- <sup>\*10</sup> Süsteem ei esita animeeritud PNG- ja GIF-faile.
- <sup>\*11</sup> MPO-failide korral (v.a 3D) kuvatakse põhipilt või esimene pilt.
- <sup>\*12</sup> Süsteemiga saab esitada mka-faile. Faili ei saa DLNA-serveris esitada.
- <sup>\*13</sup> Süsteem ei esita DTS-kodeeringuga faile.

## Märkus

- Mõnda faili ei pruugita olenevalt failivormingust, faili kodeeringust, salvestamistingimustest või DLNA-serveri tingimustest esitada.
- Mõnda arvutis redigeeritud faili ei pruugita esitada.
- Mõne faili puhul ei pruugi edasi-ja tagasikerimine võimalik olla.
- Süsteem ei esita kodeeritud faile, nagu DRM- ja Lossless-failid.
- Süsteem tuvastab BD-del, DVD-del, CD-del ja USB-seadmetes järgmised failid või kaustad:
  - kuni 9. kihi kaustadeni (sh juurkaust);
  - kuni 500 faili/kausta ühel kihil.
- Süsteem suudab tuvastada järgmised DLNA-serverisse salvestatud failid või kaustad:
  - kuni 19. kihi kaustadeni;
  - kuni 999 faili/kausta ühel kihil.
- Süsteem toetab kaadrikiirust:
  - kuni 60 kaadrit sekundis ainult AVCHD puhul);
  - kuni 30 kaadrit sekundis muude videokodekrite puhul.
- Süsteem toetab video bitijada kiirust kuni 40 Mbit/s.
- Süsteem toetab video eraldusvõimet kuni 1920 × 1080p.
- Kõik USB-seadmed ei pruugi seadmega töötada.
- Süsteem tuvastab massäluklassi (MSC) seadmed (nt välmälu või kõvakettaajam), pildi jäädvustamiseseadmed (SICD-d) ja 101 klahviga klaviatuurid.
- Süsteem ei pruugi andme-CD-lt suure bitijada kiirusega videofaile sujuvalt esitada. Soovitav on suure bitijada kiirusega videofaile esitada andme-DVD-lt või andme-BD-lt.

## Toetatud helivormingud

Süsteem toetab järgmisi helivorminguid.

Vorming	Funktsioon		
	„BD/DVD”	„HDMI1” „HDMI2”	„TV” (DIGITAL IN)
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	○	–	–

○: toetatud vorming.

–: toetamata vorming.

\* Dekodeeritud DTS-i tuumana.

## Märkus

- Pistikud HDMI (IN 1/2) ei võta heli vastu, kui tegemist on kopeerimiskaitset sisaldava helivorminguga, nt Super Audio CD või DVD-Audio.
- 2-kanalilise LPCM-vormingu korral on digitaalsignaali toetatud diskreetimissagedus kuni 96 kHz, kui kasutatakse funktsiooni HDMI1 või HDMI2, ja 48 kHz, kui kasutatakse funktsiooni TV.
- 5.1-kanalilise LPCM-vormingu puhul on digitaalsignaali toetatud diskreetimissagedus kuni 48 kHz, kui kasutatakse funktsiooni HDMI1 või HDMI2.

# Spetsifikatsioonid

## Võimendi jaotis

VÄLJUNDVÕIMSUS (nominaal)

Eesmine L / eesmine R:

125 W + 125 W (6 oomi juures, 1 kHz,  
1% THD)

VÄLJUNDVÕIMSUS (etalon)

Eesmine L / eesmine R:

200 W (kanali kohta 6 oomi juures,  
1 kHz)

Keskmine:

200 W (6 oomi juures, 1 kHz)

Basskõmistaja:

200 W (6 oomi juures, 80 Hz)

Sisendid (analoog)

AUDIO IN

Tundlikkus: 2 V/700 mV

Sisendid (digitaalne)

Teler (heli tagastuskanal/OPTICAL)

Toetatud vormingud: LPCM 2CH  
(kuni 48 kHz), Dolby Digital, DTS

HDMI (IN 1)/HDMI (IN 2)

Toetatud vormingud: LPCM 5.1CH  
(kuni 48 kHz), LPCM 2CH (kuni 96 kHz),  
Dolby Digital, DTS

## HDMI-jaotis

Pistik

Tüüp A (19-viiguline)

## BD- / DVD- / Super Audio CD / CD-süsteem

Signaalivormingu süsteem NTSC/PAL

## USB-jaotis

ψ (USB) port:

tüüp A (USB-mäluseadme,  
mälukaartilugeja, digitaalse  
fotoaparaadi ja digitaalse  
videokaamera ühendamiseks)

## LAN-i jaotis

LAN (100) liides

100BASE-TX-liides

## Traadita kohtvõrgu (LAN-i) jaotis

Vastavus standarditele

IEEE 802.11 a/b/g/n

Sagedusriba

2,4 GHz, 5 GHz

## BLUETOOTH-i jaotis

Sidesüsteem

BLUETOOTH-i spetsifikatsiooni  
versioon 3.0

Väljund

BLUETOOTH-i spetsifikatsiooni toite  
klass 2

Maksimaalne sidevahemik

Tööulatus umbes 10 m<sup>1)</sup>

Sagedusriba

2,4 GHz

Moduleerimisreed

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Ühilduvad BLUETOOTH-i profiilid<sup>2)</sup>

A2DP 1.2 (Advanced Audio Distribution  
Profile)

AVRCP 1.3 (Audio Video Remote  
Control Profile)

Toetatud kodekid<sup>3)</sup>

SBC<sup>4)</sup>, AAC

Edastusvahemik (A2DP)

20 Hz kuni 20 000 Hz

(diskreetimissagedus 44,1 kHz, 48 kHz)

<sup>1)</sup> Tegelik vahemik oleneb järgmistest teguritest: seadmete vahel olevad takistused, mikrolaineahju ümbruses olevad magnetväljad, staatiline elekter, juhtmeta telefon, vastuvõtu tundlikkus, antenni toimivus, operatsioonisüsteem, tarkvararakendus jne.

<sup>2)</sup> BLUETOOTH-i standardprofiilid viitavad BLUETOOTH-i side eesmärgile seadmete vahel.

<sup>3)</sup> Kodek: helisignaali pakkimine ja teisendusvorming

<sup>4)</sup> Alamriba kodek

## FM-tuuneri jaotis

Süsteem

PLL-i kvartslukustusega digitaalne  
süntesaator

Häälestusvahemik

87,5 MHz kuni 108,0 MHz  
(50 kHz sammudega)

Antenn (õhuantenn)

FM-traatantenn (õhuantenn)

Antenni (õhuantenn) liidesed  
75 oomi, balansseerimata



**Kõlarid****Eesmised (SS-TSB133) / ruumiline heli (SS-TSB138) mudelil BDV-N9200W****Eesmised (SS-TSB134) / ruumiline heli (SS-TSB139) mudelil BDV-N9200WL**

Mõõtmed (l/k/s) (umbes)  
 102 × 705 × 71 mm  
 (seinale kinnitatav osa)  
 270 × 1200 × 270 mm  
 (kogu kõlar)

Kaal (umbes)  
 SS-TSB133/SS-TSB138:  
 1,9 kg (seinale kinnitav osa)  
 4,2 kg (kogu kõlar)  
 SS-TSB134/SS-TSB139:  
 2,0 kg (seinale kinnitav  
 osa koos kõlari juhtmega)  
 4,4 kg (kogu kõlar)

**Eesmised (SS-TSB135) / ruumiline heli (SS-TSB140) mudelil BDV-N7200W****Eesmised (SS-TSB136) / ruumiline heli (SS-TSB141) mudelil BDV-N7200WL**

Mõõtmed (l/k/s) (umbes)  
 100 × 450 × 57 mm (ilma aluseta)  
 147 × 455 × 147 mm (koos alusega)

Kaal (umbes)  
 SS-TSB135/SS-TSB140:  
 1,1 kg (ilma aluseta)  
 1,2 kg (koos alusega)  
 SS-TSB136/SS-TSB141:  
 1,2 kg (ilma aluseta ja kõlari  
 juhtmega)  
 1,3 kg (koos alusega)

**Eesmised (SS-TSB137) mudelil BDV-N5200W**

Mõõtmed (l/k/s) (umbes)  
 91 × 275 × 96 mm  
 Kaal (umbes)  
 0,71 kg (kõlari juhtmega)

**Ruumiline heli (SS-TSB142) mudelil BDV-N5200W**

Mõõtmed (l/k/s) (umbes)  
 90 × 205 × 91 mm

Kaal (umbes)  
 0,58 kg (kõlari juhtmega)

**Keskmine (SS-CTB125) mudelil BDV-N9200W/BDV-N7200W****Keskmine (SS-CTB126) mudelil BDV-N9200WL/BDV-N7200WL**

Mõõtmed (l/k/s) (umbes)  
 365 × 73 × 77 mm

Kaal (umbes)  
 1,1 kg

**Keskmine (SS-CTB127) mudelil BDV-N5200W**

Mõõtmed (l/k/s) (umbes)  
 240 × 90 × 85 mm

Kaal (umbes)  
 0,58 kg (kõlari juhtmega)

**Basskõmistaja (SS-WSB126) mudelil BDV-N9200W/BDV-N7200W****Basskõmistaja (SS-WSB127) mudelil BDV-N9200WL/BDV-N7200WL**

Mõõtmed (l/k/s) (umbes)  
 SS-WSB126:  
 265 × 430 × 265 mm  
 SS-WSB127:  
 265 × 425 × 265 mm

Kaal (umbes)  
 SS-WSB126: 6,3 kg  
 SS-WSB127: 6,2 kg

**Basskõmistaja (SS-WSB128) mudelil BDV-N5200W**

Mõõtmed (l/k/s) (umbes)  
 225 × 365 × 345 mm

Kaal (umbes)  
 5,8 kg (kõlari juhtmega)

## Üldteave

### Põhiseade

#### Nõuded toitele

Taiwani mudel:  
120 V vahelduvvool, 50/60 Hz  
Muud mudelid:  
220 V kuni 240 V vahelduvvool,  
50/60 Hz

#### Elektritarbimine

Sees: 95 W (HBD-N9200W/  
HBD-N7200W/HBD-N5200W)  
105 W (HBD-N9200WL/  
HBD-N7200WL)

Ooterežiimis: 0,3 W (üksikasju  
seadistuse kohta leiata lk lk 53).

#### Mõõtmed (l/k/s) (umbes)

480 × 78 × 212,5 mm,  
sh etteulatuvad osad

#### Kaal (umbes)

3,1 kg

### Ruumilise heli võimendi

**(TA-SA500WR) mudelil BDV-N9200W/  
BDV-N7200W**

### Ruumilise heli võimendi

**(TA-SA600WR) mudelil  
BDV-N9200WL/BDV-N7200WL**

### Ruumilise heli võimendi

**(TA-SA700WR) mudelil BDV-N5200W**

#### Võimendi jaotis

TA-SA500WR/TA-SA600WR:

VÄLJUNDVÕIMSUS (etalon)

Ruumiline heli L / ruumiline heli R:

200 W (kanali kohta 6 oomi juures,  
1 kHz)

TA-SA700WR:

VÄLJUNDVÕIMSUS (etalon)

Ruumiline heli L / ruumiline heli R:

100 W (kanali kohta 6 oomi juures,  
1 kHz)

#### Nimitakistus

6 Ω

#### Sidesüsteem

Juhtmeta heli spetsifikatsioonid,  
versioon 3.0

#### Sagedusriba

Euroopa, Okeania, Aafrika\*, India,  
Lähis-Ida\*, Tai ja Venemaa mudelitel:  
5,2 GHz, 5,8 GHz  
Singapuri ja Taiwani mudelitel:  
5,8 GHz

Hiina mudelitel: 5,2 GHz

\* 5,2 GHz või 5,8 GHz ei pruugi osades  
riikides/piirkondades saadaval olla.

#### Moduleerimismeetod

DSSS

#### Nõuded toitele

Taiwani mudel:  
120 V vahelduvvool, 50/60 Hz  
Muud mudelid:

220 V kuni 240 V vahelduvvool,  
50/60 Hz

#### Elektritarbimine

Sees: 55 W (TA-SA500WR)  
70 W (TA-SA600WR)  
45 W (TA-SA700WR)

#### Ooterežiimis elektritarbimine

0,5 W (ooterežiimis)  
0,3 W (välja lülitatud)

#### Mõõtmed (l/k/s) (umbes)

200 × 64 × 211,5 mm

#### Kaal (umbes)

1,3 kg

Disain ja spetsifikatsioonid võivad ette  
teatamata muutuda.

# Keeletähiste loend

Keelte kirjapilt on standardi  
ISO 639: 1988 (E/F) järgi.

Tähis	Keel	Tähis	Keel
1403	(Afan)Oromo	1203	Gujarati
1028	Abkhazian	1209	Hausa
1027	Afar	1257	Hebrew
1032	Afrikaans	1217	Hindi
1511	Albanian	1229	Hungarian
1039	Amharic	1253	Icelandic
1044	Arabic	1248	Indonesian
1233	Armenian	1235	Interlingua
1045	Assamese	1239	Interlingue
1051	Aymara	1245	Inupiak
1052	Azerbaijani	1183	Irish
1053	Bashkir	1254	Italian
1151	Basque	1261	Japanese
1066	Bengali;	1283	Javanese
	Bangla	1300	Kannada
1130	Bhutani	1305	Kashmiri
1060	Bihari	1297	Kazakh
1061	Bislama	1491	Kinyarwanda
1070	Breton	1311	Kirghiz
1059	Bulgarian	1482	Kirundi
1363	Burmese	1301	Korean
1057	Byelorussian	1307	Kurdish
1299	Cambodian	1327	Laothian
1079	Catalan	1313	Latin
1684	Chinese	1334	Latvian;
1093	Corsican		Lettish
1226	Croatian	1326	Lingala
1097	Czech	1332	Lithuanian
1105	Danish	1349	Macedonian
1376	Dutch	1345	Malagasy
1144	English	1357	Malay
1145	Esperanto	1350	Malayalam
1150	Estonian	1358	Maltese
1171	Faroese	1347	Maori
1166	Fiji	1356	Marathi
1165	Finnish	1353	Moldavian
1174	French	1352	Mongolian
1181	Frisian	1365	Nauru
1194	Galician	1369	Nepali
1287	Georgian	1379	Norwegian
1109	German	1393	Occitan
1142	Greek	1408	Oriya
1298	Greenlandic	1435	Pashto;
1196	Guarani		Pushto

Tähis	Keel	Tähis	Keel
1157	Persian	1516	Swedish
1428	Polish	1532	Tagalog
1436	Portuguese	1527	Tajik
1417	Punjabi	1521	Tamil
1463	Quechua	1540	Tatar
1481	Rhaeto-	1525	Telugu
	Romance	1528	Thai
1483	Romanian	1067	Tibetan
1489	Russian	1529	Tigrinya
1507	Samoan	1535	Tonga
1501	Sangho	1539	Tsonga
1495	Sanskrit	1538	Turkish
1186	Scots Gaelic	1531	Turkmen
1512	Serbian	1543	Twi
1502	Serbo-	1557	Ukrainian
	Croatian	1564	Urdu
1514	Sesotho	1572	Uzbek
1534	Setswana	1581	Vietnamese
1508	Shona	1587	Volapük
1498	Sindhi	1103	Welsh
1503	Singhalese	1613	Wolof
1513	Siswati	1632	Xhosa
1505	Slovak	1269	Yiddish
1506	Slovenian	1665	Yoruba
1509	Somali	1697	Zulu
1149	Spanish		
1515	Sundanese		
1517	Swahili	1703	Määramata

## Vanemliku järelevalve / piirkonnakoodide loend

Tähis	Piirkond	Tähis	Piirkond
2044	Argentina	2363	Malaisia
2047	Austraalia	2362	Mehhiko
2046	Austria	2379	Norra
2057	Belgia	2427	Pakistan
2070	Brasillia	2428	Poola
2093	Colombia	2436	Portugal
2424	Filipiinid	2174	Prantsusmaa
2092	Hiina	2499	Rootsi
2149	Hispaania	2109	Saksamaa
2376	Holland	2501	Singapur
2219	Hongkong	2165	Soome
2239	Iirimaa	2086	Šveits
2248	India	2115	Taani
2238	Indoneesia	2528	Tai
2254	Itaalia	2543	Taiwan
2276	Jaapan	2090	Tšiili
2304	Korea	2184	Ühend-kuningriik
2200	Kreeka	2390	Uus-Meremaa
2333	Luksemburg	2489	Venemaa
		2586	Vietnam

# Indeks

## Numbrid

3D 33

3D-väljundi seadistus 58

## A

A/V SYNC (A/V SÜNKR) 43

Automaatne kalibreerimine 47, 61

Automaatne kuvamine 64

Automaatne ooterežiim 64

Automaatne renderdaja  
juurdepääsu luba 66

## B

BD helimiksimise seadistus 60

BD hübriidplaadi taasesituse kiht 62

BD Interneti-ühendus 62

BD vanemlik järelevalve 62

BD/DVD vaatamise seadistus 62

BD/DVD-menüü keel 62

BD-LIVE 32

BD-ROM-i 24p väljastus 59

BLUETOOTH 34

Bluetooth AUDIO - AAC 65

Bluetooth'i toite seadistus 65

BONUSVIEW 32

BRAVIA Sync 46

## C

CD 77

## D

D.C.A.C. DX (Digital Cinema  
Auto Calibration DX) 47

Digitaalne muusikaareen 41  
digitaalse kinoefekti automaatne  
häälestamine DX) 47

Digital Music Arena (Digitaalne  
muusikaareen) 31

DLNA 40, 66

Dolby Digital 44

DTS 44

DVD 77

DVD kuvasuhe 59

DVD vanemlik järelevalve 62

DVD-ROM-i 24p väljastus 59

## E

Ekraani peegeldus 36, 38

Ekraani seadistus 58

Ekraani vorming 58

Ekraanil kuvatava teksti keel 63

Ekraanisäästja 64

Energiasäästuaajam 64

Esipaneel 14

Esitatavad plaadid 77

Esituse teave 33

## F

FM-režiim 45

## G

Gracenote'i seadistus 64

## H

HDMI  
YCbCr/RGB (HDMI) 60  
HDMI Deep Colouri väljund 60  
HDMI-juhtimine 46, 63  
Heli keel 62  
Heli tagastuskanal 63  
Heli-DRC 60  
Heliefektid 61  
Heliseadistus 60  
Heliväljund 61

## I

Interneti seadistus 65  
Interneti-sisu 39  
Interneti-video vanemlik  
järelvalve 62  
Interneti-video, hindamata 63  
Isiklike andmete kustutamine 66

## J

Jalgpallirežiim 31  
Juhtmeta heli ühendus 63

## K

Kaugjuhtimise pult 17  
Kaugkäivitus 66  
Keeletähiste loend 83  
Kiirkäivitusrežiim 63  
Kinokonversiooni režiim 59  
Kontrolltoon 50  
Kõlarite seadistus 48, 61  
Kaugus 49  
Tase 49  
Kõlarite valgustus 52

## L

Lastelukk 51  
Lihtne seadistus 27  
Lihtne võrguseadistus 66  
Lähtestamine 66

## M

Multipleksülekanadega heli 44  
Muusika seadistus 63

## N

NFC 37  
Nõrgendamisseadistus – AUDIO 61

## P

Parool 62  
Pausirežiim 60  
Piirkonnakood 77

## R

RDS 46  
Registreeritud  
kaugjuhtimisseadmed 66  
Renderdaja juurdepääsu  
juhtimine 66  
Ruumilise heli võimendi 16

## S

SBM 60  
Sisendi vahelejätmise seadistus 65  
Slaidiesitlus 43  
SLEEP 50  
SongPal 39  
Subtiitrite keel 62  
Super Audio CD taasesituse  
kanalid 63  
Super Audio CD taasesituse kiht 63  
Süsteemi teave 64

## T

- Tagapaneel 16
- Tarkvaralitsentsi teave 64
- Tarkvaravärskendus 58
- Tehase vaikeseadistustele lähtestamine 66
- Teleri tüüp 58
- Teleriekraani suurus 3D korral 58
- Tumendamine 51
- TV SideView 41

## U

- USB 34

## V

- Vanemliku järelevalve piirkonnakood 62
- Vanemliku järelevalve seadistus 62
- Veebisaitide sirvimine 53
- Visualiseerija 51
- Võrguseadistus 65
- Võrguühenduse diagnostika 65
- Välise sisendi seadistus 65
- Värskendus 58

## W

- WEP 26
- WPA2-PSK (AES) 26
- WPA2-PSK (TKIP) 26
- WPA-PSK (AES) 26
- WPA-PSK (TKIP) 26

## Ü

- Ühendusserveri seadistus 65
- Ülapaneeel 14
- Ülapaneeeli ekraan 15

Selle süsteemi tarkvara võidakse tulevikus värskendada.  
Lisateavet võimalike värskenduste kohta leiate järgmiselt URL-ilt.

Euroopa ja Venemaa klientidele:  
<http://support.sony-europe.com/>

Teiste riikide/piirkondade klientidele:  
<http://www.sony-asia.com/section/support>

**HDMI**



gracenote.



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



\* 4 4 8 5 8 0 0 1 3 \* (1)