

# Blu-ray Disci™ / DVD kodukinosüsteem

**Kasutusjuhised**

## HOIATUS

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

Tulekahju tekke vältimiseks ärge katke seadme õhuava ajalehe, laudlina, kardina või muu sarnasega. Ärge asetage seadmele lahtise leegiga esemeid (nt süüdatud küünlaid).

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

Ärge asetage akusid või akuga seadet liigse kuumuse kätte, nagu päikesepaiste, tuli vms.

Vigastuste vältimiseks peab seade olema vastavalt paigaldusjuhistele tugevalt pörandale/seinale kinnitatud.

Ainult siseruumides kasutamiseks.

## HOIATUS

Optiliste seadmete kasutamine selle tootega suurendab ohtu silmadele.

Kuna seadmes Blu-ray Disc / DVD kodukinosüsteem kasutatakse laserkiiri silmadele kahjulik, ärge üritage korpusi lahti võtta.

Teenindustööd 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. UNMITTELBAREN AUGENKONTAKT VERMEIDEN.
ADVARSEL	SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING AF KLASSE 3R VED ÅBNING. UNDGÅ AT SE DIREKTE PÅ STRÅLEN.
ADVARSEL	SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING AF KLASSE 3R NÅR ØSSEL ÅPNES. UNDGÅ DIREKTE EKSPOSERING AV ØMNE.
VARNING	KLASSE 3R SYNLIG OG OSYNLIG LASERSTRÅLING NÄR ÖPPNAD. UNDVIK ATT DIREKT EXPONERAS ÖGONEN FÖR STRÅLNINGEN.
VARO!	AVATTUNA LUOKAN 3R NÄKYVÄÄ JA NÄKYMÄTÖNTÄ LASERISÄTELTÄ. VÄLTÄ KATSEEN SUORAAN ALTIKOSTAMISTA.
警告	打开时有3类可见和不可见激光辐射。避免眼睛受到直射光的照射
注意	打開時有3類可視及不可見雷射輻射。避免眼睛直接暴露。

Seade on klassi CLASS 3R LASER toode. Kui laseri kaitsekorpus avatakse, kiirgub seadme nähtavat ja nähtamatut laserkiirgust, seega vältige laseri otsekontakti silmadega.

See märgistus asub laseri kaitsekorpusel seadme sisemuses.

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

1类激光产品  
第1类雷射产品

Seade on klassi CLASS 1 LASER toode. Vastav märgistus asub tagakiljel.



**Vanade elektriliste ja elektrooniliste seadmete käitlemine (kehtib Euroopa**

**Liidus ja teistes Euroopa riikides, kus on eraldi toimivad kogumissüsteemid)**

See sümbol tootel või selle pakendil näitab, et seda toodet ei tohi olmejäätmetena käidelda. See tuleb viia spetsiaalsesse kogumispunkti, kus see taastöödeldakse elektri- ja elektroonikaseadmetele kohaselt. Tagades toote reeglitepärase käitlemise, aitate ära hoida võimalikke keskkonda ja tervist mõjutavaid negatiivseid tagajärgi, mis selle toote ebakorrektselt käitlemise tõttu võivad tekkida. Materjalide taastöötlamine aitab säästa loodusressursse.

Täpsema teabe saamiseks toote taastöötlamise kohta võtke ühendust kohaliku linnavalitsuse, lähedalasuva jäätmekäitluse teenusepunkti või kauplusega, kust selle toote otsite.



**Kasutatud akude käitlemine (kehtib Euroopa Liidus ja teistes Euroopa riikides, kus on eraldi**

**toimivad kogumissüsteemid)**

See sümbol akul või pakendil näitab, et tootega kaasasolevat 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 akude reeglitepärast käitlemist, aitate ära hoida võimalikke keskkonda ja tervist mõjutavaid negatiivseid tagajärgi, mis aku ebakorrektselt käitlemise tõttu võivad tekkida. Materjalide taastöötlamine aitab säästa loodusressursse.

Toodete puhul, mis nõuavad ohutuse, jõudluse või andmete terviklikkuse tõttu alalist ühendust kaasatud akuga, tohib akut vahetada vaid kvalifitseeritud hoolduspersonal.

Aku reeglitepärast käitlemist tagamiseks viige toode kasutusea lõppedes spetsiaalsesse kogumispunkti, kus see taastöödeldakse elektri- ja elektroonikaseadmetele kohaselt. Kõigi teiste akude puhul vaadake jaotist, kus räägitakse aku ohutust eeldamisest tootest. Viige aku spetsiaalsesse kogumispunkti, kus see taastöödeldakse kasutatud akudele kohaselt.

Täpsema teabe saamiseks toote või aku taastöötlamise kohta võtke ühendust kohaliku omavalitsuse, lähedalasuva jäätmekäitluse teenusepunkti või kauplusega, kust selle toote otsite.

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

Seadme tootja: Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Jaapan.

Elektromagnetilise ühilduvuse ja toote ohutusega tegelev volitatud esindaja: Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Saksamaa. Mis tahes teenuse või garantiiga seotud küsimuses võtke ühendust aadressidel, mis on antud eraldi teenuse- või garantiidokumentides.

## Põhiseade

Nimeplaat asub korpuse all.

## Ettevaatusabinõud

Seadet on testitud ja see on tunnustatud vastavaks elektromagnetilise ühilduvuse direktiivis antud nõuetele alla 3 m pikkuse juhtme kasutamisel.

### 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 ligipääsetavas vahelduvvoolukontakti. Kui märkate seadme töös hälbeid, eemaldage põhipistik kohe vahelduvvoolukontaktist.

## 3D-video vaatamine

Osadel inimestel võib 3D-videote vaatamisega kaasneda ebamugavustunne (nt tuleb silmi kissitada, tekib väsimus või iiveldus). Sony soovib kõigil teha 3D-videote vaatamisel regulaarseid pause. 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). Väikesed lapsed peaksid olema täiskasvanute järelevalve all, veendumaks, et lapsed järgivad ülal kirjeldatud soovitusi.

## Blu-ray Disc / DVD vastuvõtjale (HBD-NF720)

Vt Traadita toote vastavusteave (kaasas).

## Kopeerimiskaitse

- Arvestage, et Blu-ray plaatidel ja DVD-kandjatel on sisu kaitsmiseks heal tasemel süsteemid. 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 sõltuvalt ostukuupäevast erineda, 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 DTS-i\*\* digitaalsete ruumilise heli süsteemi.

\* Toodetud ettevõtte Dolby Laboratories litsentsi alusel. Dolby ja toepelt-D sümbolid on ettevõtte Dolby Laboratories kaubamärgid.

\*\* Toodetud järgmistel USA patentide litsentside alusel: 5 956 674; 5 974 380; 6 226 616; 6 487 535; 7 212 872; 7 333 929; 7 392 195; 7 272 567 ja teised USA-s ja muus maailmas kehtivad ja ooteleuvad patendid. DTS-HD, selle sümbol ja DTS-HD ning selle sümbol koos on ettevõtte DTS, Inc. registreeritud kaubamärgid. Toode sisaldab tarkvara. © DTS, Inc. Kõik õigused kaitstud.

- Süsteem sisaldab High-Definition Multimedia Interface (HDMI™) tehnoloogiat., HDMI, HDMI logo ja High-Definition Multimedia Interface on ettevõtte HDMI Licensing LLC kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid USA-s ja teistes riikides.
- Java on ettevõtte Oracle ja/või selle sidusettevõtete kaubamärk.
- BD-LIVE ja BONUSVIEW on ühingu Blu-ray Disc kaubamärgid.
- Blu-ray Disc on kaubamärk.
- Blu-ray Disci, DVD+RW, DVD-RW, DVD+R-i, DVD-R-i, DVD VIDEO ja CD logod on kaubamärgid.
- Blu-ray 3D ja Blu-ray 3D logo on ühingu Blu-ray Disc kaubamärgid.
- BRAVIA on ettevõtte Sony Corporation kaubamärk.
- AVCHD ja AVCHD logo 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.
- Muusika ja videote tuvastustehnoloogiat ja sellega seotud andmeid pakub Gracenote®. Gracenote esindab muusika tuvastustehnoloogiat ja seotud sisu kohalteimetamise tööstandardid. Lisateavet leiate veebisaidilt [www.gracenote.com](http://www.gracenote.com). CD, DVD, Blu-ray Disci ning muusika ja videoga seotud andmed ettevõttelt Gracenote, Inc., autoriõigus © aastast 2000 praeguseni Gracenote. Gracenote'i tarkvara, autoriõigus © aastast 2000 praeguseni Gracenote. Sellele tootele ja teenusele kehtib vähemalt üks Gracenote'ile kuuluv patent. Gracenote'i veebisaidilt leiate mittetäieliku loendi kehtivatest Gracenote'i patentidest.

Gracenote, CDDB, MusicID, MediaVOCS, ettevõtte Gracenote logo ja logotüüp ning logo Powered by Gracenote on ettevõtte Gracenote registreeritud kaubamärgid või kaubamärgid Ameerika ühendriikides ja/või teistes riikides.



- Wi-Fi®<sup>®</sup>, Wi-Fi Protected Access®<sup>®</sup> ja Wi-Fi Alliance®<sup>®</sup> on ettevõtte Wi-Fi Alliance registreeritud kaubamärgid.
- Wi-Fi CERTIFIED™, WPA™, WPA2™ ja Wi-Fi Protected Setup™ on ühingu Wi-Fi Alliance märgid (ainult BDV-NF720).
- WPA™, WPA2™ ja Wi-Fi Protected Setup™ on ühingu Wi-Fi Alliance märgid (ainult BDV-NF620).
- Logo Wi-Fi CERTIFIED on ühingu Wi-Fi Alliance märk (ainult BDV-NF720).
- Wi-Fi Protected Setup on ühingu Wi-Fi Alliance märk (ainult BDV-NF720).
- PhotoTV HD ja PhotoTV HD logo on ettevõtte Sony Corporation kaubamärgid.
- MPEG Layer-3 helikodeerimise tehnoloogia ja patendid on litsensitud ettevõtetelt 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.

- iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano ja iPod touch on ettevõtte Apple Inc. USA-s ja teistes riikides registreeritud kaubamärgid.



- Kirjed Made for iPod ja Made for iPhone tähendavad, et elektrooniline tarvik on spetsiaalselt mõeldud ühendamiseks vastavalt iPodi või iPhone'iga ja arendaja on esitanud sertifikaadi, et see vastab ettevõtte Apple jõudluse standarditele. Apple ei vastuta selle seadme töö ega selle ühilduvuse eest ohutus- ja regulatiivstandarditega. Pange tähele, et tarviku kasutamine iPodi või iPhone'iga võib mõjutada juhtmeta ühenduse jõudlust.
- Windows Media on ettevõtte Microsoft Corporation registreeritud kaubamärk või kaubamärk USA-s ja/või teistes riikides. See toode sisaldab tehnoloogiat, millele kehtivad ettevõtte Microsoft teatud intellektuaalse omandi õigused. Selle tehnoloogia kasutamine või levitamine väljaspool seda toodet on ilma ettevõtte Microsoft vastava(te) litsentsi(de)ta keelatud. Sisumaniikud kasutavad Microsoft® PlayReady™-i sisu juurdepääsu tehnoloogiat selleks, et kaitsta oma intellektuaalomandit, sh autoriõigustega kaitstud sisu. 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<sup>®</sup>, DLNA logo ja DLNA CERTIFIED™ on ühingu Digital Living Network Alliance kaubamärgid, teenindusmärgid või sertifikaadid.
- Opera<sup>®</sup> brauser ettevõttelt Opera Software ASA. Autoriõigused 1995–2010 — Opera Software ASA. Kõik õigused kaitstud.



- Kõik teised kaubamärgid on nende vastavate 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<sup>®</sup> lõppkasutaja litsentsileping

See rakendus või seade sisaldab tarkvara Emeryville'is, Californias asuvalt ettevõttelt 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 mitteäriliseks otstarbeks. Nõustute, et ei määra,

kopeeri, kannu 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 maksuma 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 KAUDSEST 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. 2009

# Kasutusjuhendist

- Käesoleva kasutusjuhendi juhised kirjeldavad kaugjuhtimispuldi nuppe. Võite kasutada ka seadmel olevaid juhtnuppe, kui neil on puldil olevate nuppudega samad või sarnased nimed.
- Käesolevas juhendis kasutatakse mõistet „plaat” viitena BD-dele, DVD-dele, Super Audio CD-dele või CD-dele, kui tekstis ega piltidel ei ole teisiti näidatud.
- Käesolevas juhendis antud juhised puudutavad mudeleid BDV-NF720 ja BDV-NF620. Mudelit BDV-NF720 kasutatakse illustreerival eesmärgil. Erinevused kasutuses on tekstis selgelt välja toodud, näiteks märkega „Ainult BDV-NF720”.
- Mõned illustratsioonid on mõeldud põhimõtteliste joonistena ning võivad tegelikust tootest erineda.
- Teleriekraanil kuvatud üksused võivad piirkonniti erineda.
- Vaikeseadistus on alla joonitud.

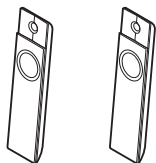
# Sisukord

Kasutusjuhendist .....	6	Toite säästmine ooterežiimis .....	38
Lahtipakkimine .....	8	Veebisaitide sirvimine .....	38
Detailide ja juhtelementide register .....	10		
<b>Alustamine</b>		<b>Seadistused ja reguleerimine</b>	
<b>1. samm: süsteemi paigaldus .....</b>	<b>14</b>	Seadistusekraani kasutamine .....	41
<b>2. samm: süsteemi ühendamine .....</b>	<b>15</b>	[Remote Controller Setting Guide]	
<b>Kõlarite ühendamine .....</b>	<b>15</b>	(Kaugjuhtimispludi	
<b>Teleri ühendamine .....</b>	<b>16</b>	seadistusjuhend) .....	41
<b>Teiste komponentide ühendamine</b>		[Network Update] (Võrgu	
<b>(Set-top box jne) .....</b>	<b>17</b>	värskendus) .....	42
<b>Antenni ühendamine .....</b>	<b>19</b>	[Screen Settings] (Ekraani seadistus) ....	42
<b>3. samm: võrguühenduse</b>		[Audio Settings] (Heliseadistus) .....	43
<b>ettevalmistamine .....</b>	<b>19</b>	[BD/DVD Viewing Settings] (BD/DVD	
<b>4. samm: Lihtne seadistus .....</b>	<b>21</b>	vaatamise seadistus) .....	44
<b>5. samm: allika valimine .....</b>	<b>22</b>	[Parental Control Settings] (Vanemliku	
<b>6. samm: ruumilise heli</b>		järelevalve seadistus) .....	44
<b>nautimine .....</b>	<b>23</b>	[Music Settings] (Muusika seadistus)....	45
		[System Settings] (Süsteemi	
		seadistus) .....	45
		[External Input Settings] (Välise sisendi	
		seadistus) .....	46
		[Network Settings] (Võrguseadistus) ....	47
		[Easy Setup] (Lihtne seadistus) .....	48
		[Resetting] (Lähtestamine) .....	48
<b>Taasesitus</b>			
Plaadi esitus .....	24		
Esitamine USB-seadmest .....	25		
iPodi/iPhone'i nautimine .....	25		
Esitamine võrgu kaudu .....	27		
Võimalikud valikud .....	29		
<b>Heli reguleerimine</b>		<b>Lisateave</b>	
Helivormingu, mitmekeelsete radade		Ettevaatusabinõud .....	49
või kanali valimine .....	32	Märkused plaatide kohta .....	50
Multipleksilekandega heli nautimine ...	32	Tõrkeotsing .....	51
<b>Tuuner</b>		Esitatavad plaadid .....	55
Raadio kuulamine .....	33	Esitatavad failitüübid .....	56
Süsteemi Radio Data System (RDS)		Toetatud helivormingud .....	57
kasutamine .....	34	Spetsifikatsioonid .....	57
		Keele tähiste loend .....	59
		Register .....	60
<b>Teised toimingud</b>			
Funktsiooni HDMI juhtimine			
funktsiooniga „BRAVIA” Sync .....	35		
Kõlarite seadistus .....	35		
Unetaimeri kasutamine .....	36		
Seadmel olevate nuppude			
inaktiveerimine .....	36		
Teleri või muude komponentide			
juhtimine kaasasoleva puldiga .....	37		
Esipaneeli ekraani ja toiteindikaatori			
heleduse muutmine .....	38		

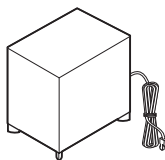
# Lahtipakkimine

## BDV-NF720

- Eesmised kõlarid (2)



- Bassikõlar (1)



- Kõlarijuhtmed (2, punane/valge)



- Kõlari jalad (2)



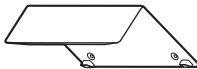
- Kõlari kruvid (2)



- Kruvide katted (2)



- Jalg (1)



- Juhtme kate (1)



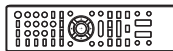
- Jala kruvid (3)



- FM-traantenn (õhuantenn) (1)



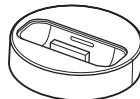
- Pult (kaugjuhtimine) (1)



- R6 (suurus AA) patareid (2)



- iPodi/iPhone'i dokk (TDM-iP30) (1)



- USB-kaabel (1)



- Videojuhe (1)

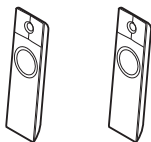


- Kiirjuhend
- Kõlarite paigaldusjuhend
- Viitejuhend
- Traadita toote vastavusteave

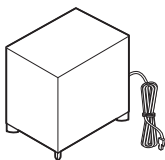


## BDV-NF620

- Eesmised kõlarid (2)



- Bassikõlar (1)



- Kõlarijuhtmed (2, punane/valge)



- Kõlari jalad (2)



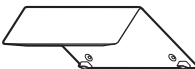
- Kõlari kruvid (2)



- Kruvide katted (2)



- Jalg (1)



- Juhtme kate (1)



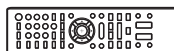
- Jala kruvid (3)



- FM-traatantenn (õhuantenn) (1)



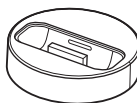
- Pult (kaugjuhtimine) (1)



- R6 (suurus AA) patareid (2)



- iPodi/iPhone'i dokk (TDM-iP30) (1)



- USB-kaabel (1)



- Videojuhe (1)

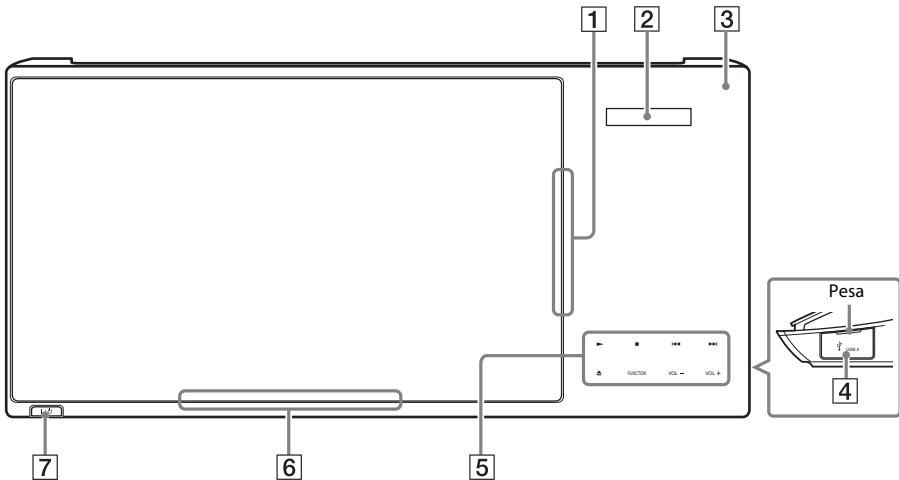


- Kiirjuhend
- Kõlarite paigaldusjuhend
- Viitejuhend

# Detailide ja juhtelementide register

Lisateabe saamiseks vaadake sulgudes olevaid lehti.

## Esipaneel



- 1** **Plaadipesa (lk 24)**
- 2** **Esipaneeli ekraan**
- 3** **📶 (kaugjuhtimise andur)**
- 4** **🔌 (USB 2) port (lk 25)**  
Suruge sõrmeküüs pilusse ja tõmmake kate lahti.
- 5** **Puutenupud/indikaatorid**
  - ▶ (esitamine)
  - (peatamine)
  - ⏪/▶⏩ (eelmine/järgmine)
  - ▲ (väljutamine)
  - FUNCTION (lk 22)**  
Valib esitusallika.
  - VOL +/-**
- 6** **Toiteindikaator**  
Süttib, kui süsteem sisse lülitatakse.
- 7** **I/🔌 (sisse lülitatud / ooterežiimis)**  
Lülitab seadme sisse või ooterežiimile.

### Puutenupud/indikaatorid

Need nupud toimivad, kui puutenuppude indikaatorid põlevad.

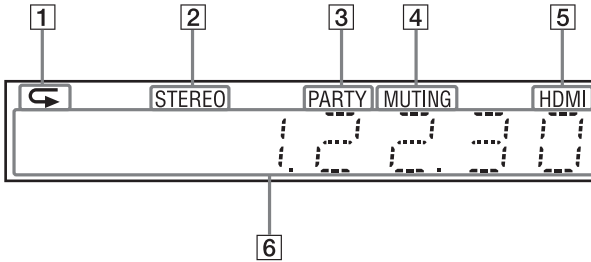
Saate indikaatorid sisse/välja lülitada, valides seadistades suvandi [Illumination/Display] (Valgustus/kuva) (lk 45). Kui seadistate suvandi [Illumination/Display] (Valgustus/kuva) väärtusele [Auto] (Automaatne), lülituvad indikaatorid välja. Sellisel juhul puudutage mistahes puutenuppu. Indikaatorite süttimisel puudutage soovitud nuppu.

#### Märkus

- Need nupud töötavad, kui neid kergelt puudutada. Ärge rakendage neile liigset survet.

## Esipaneeli ekraan

### Teave esipaneeli ekraani näidikute kohta



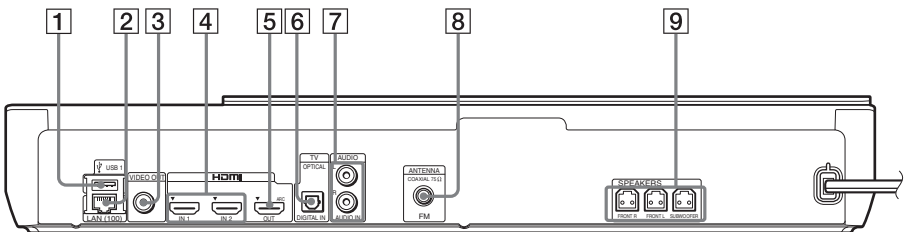
- 1** Süttib, kui korduvesitus on aktiveeritud.
- 2** Süttib, kui seadmesse jõuab stereoheli. (Ainult raadio.)
- 3** Süttib, kui süsteem esitab sisu funktsiooni PARTY STREAMING kaudu.
- 4** Süttib, kui heli on vaigistatud.
- 5** Süttib, kui pistik HDMI (OUT) on ühendatud HDCP-ga (High-bandwidth Digital Content Protection) ühilduva seadmega HDMI või DVI (Digital Visual Interface) sisendi kaudu.

- 6** Kuvab süsteemi oleku, näiteks raadiosageduse jne.

Nuppu DISPLAY vajutades kuvatakse voo teave / dekodeerimise olek, kui funktsioon on seatud valikule „TV”.

Sõltuvalt dekodeeritavast voost või üksusest ei pruugi voo teave / dekodeerimise olek ilmuda.

## Tagapaneel

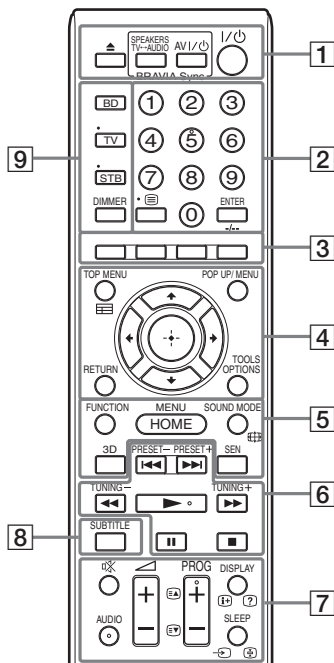


- 1** USB 1 port (lk 25)
- 2** Terminal LAN (100) (lk 19)
- 3** Pistik VIDEO OUT (lk 16)
- 4** Pistikud HDMI (IN 1/IN 2) (lk 17)
- 5** Pistik HDMI (OUT) (lk 16)

- 6** Pistik TV (DIGITAL IN OPTICAL) (lk 16)
- 7** Pistikud AUDIO (AUDIO IN L/R) (lk 17)
- 8** Pistik ANTENNA (FM COAXIAL 75Ω) (lk 19)
- 9** Pistikud SPEAKERS (lk 15)

## Kaugjuhtimispuul

Süsteemi kasutamiseks vajalikke nuppe on kirjeldatud allpool. Vt jaotisest „Teleri või muude komponentide juhtimine kaasasoleva puldiga” (lk 37) teavet ühendatud komponentide kasutamiseks mõeldud nuppude kohta.



- Nupudel 5, AUDIO, PROG + ja ► on reljeefne punkt. Reljeefsed punktid toimivad puldi kasutamisel viitena.
- Nuppude nimed, mis toimivad pärast kasutusrežiimi nupu TV või STB vajutamist, on tähistatud kollase või rohelse sildiga.

### 1 ▲ (väljutamine)

#### SPEAKERS TV←AUDIO

Valib, kas teleri heli esitatakse süsteemi kõlaritest või teleri kõlari(te)st. Funktsioon töötab vaid juhul, kui määrate seade [Control for HDMI] (HDMI juhtimine) valikuks [On] (Sees) (lk 45).

#### AV I/⏻ (sees/ootel) (lk 37)

Lülitab teleri või muu komponendi sisse või ooterežiimile.

#### I/⏻ (sees/ootel) (lk-d 21, 33)

Lülitab süsteemi sisse või ooterežiimile.

### 2 Numbrinupud (lk-d 33, 37)

Pealkirjade/osade numbrite, eelhäälestatud kanalite numbrite jne sisestamiseks.

#### ENTER

Sisestab valitud üksuse.

### 3 Värvilised nupud (punane/roheline/kollane/sinine)

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

### 4 TOP MENU

Avab või sulgeb BD või DVD ülamenüü.

#### POP UP/MENU

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

#### OPTIONS (lk-d 23, 29, 38)

Kuvab valikumenüü teleriekraanil või esipaneeli ekraanil. (Asukoht sõltub valitud funktsioonist.)

#### RETURN

Naaseb eelmisele kuvale.

←/↑/↓/→

Tõstab kuvatut üksuse esile.

#### ⊞ (sisestamine)

Sisestab valitud üksuse.

### 5 FUNCTION (lk-d 22, 33)

Valib taasesituse allika.

Seadistades funktsiooni [External Input Settings] (Välise sisendi seadistus) (lk 46), saate funktsiooni valimisel jätta vahele kasutamata sisendid.

#### HOME (lk-d 21, 33, 35, 38, 41)

Avab süsteemi avamenüü või sulgeb selle.

#### SOUND MODE (lk 23)

Valib helirežiimi.

#### 3D

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

#### SEN

Avab võrguteenuse „Sony Entertainment Network™”.

## 6 Taasesituse juhtnupud

Vt „Taasesitus” (lk 24).

### ◀◀/▶▶ (eelmine/järgmine)

Liigub eelmise/järgmise osa, loo või faili juurde.

### ◀◀/▶▶ (kiire/aeglane/stopppaader)

Ketta 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.

### ▶ (esitamine)

Käivitab või taaskäivitab taasesituse (esituse jätkamine).

Aktiveerib ühe puutega esituse (lk 35), kui süsteem on sisse lülitatud ja funktsioon „BD/DVD” on aktiivne.

### || (paus)

Peatab või taaskäivitab taasesituse.

### ■ (peatamine)

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

## Raadio juhtnupud

Vt „Tuuner” (lk 33).

### PRESET +/-

### TUNING +/-

## 7 ☒ (vaigistamine)

Lülitab heli ajutiselt välja.

### AUDIO (lk 33)

Valib helivormingu/-loo.

### △ (helitugevus) +/- (lk 34)

Reguleerib helitugevust.

### DISPLAY (lk-d 24, 27, 40)

Kuvab teleriekraanil taasesituse ja veebi sirvimise teabe.

Kuvab esipaneeli ekraanil eelhäälestatud raadiojaama, sageduse jne.

### SLEEP (lk 37)

Seab unetaimeri.

## 8 SUBTITLE

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

## 9 Kasutusrežiimi nupud (lk 38)

Muudab komponenti, mida saab kaugjuhtimispuldiga juhtida.

BD: Saate juhtida seadmeid Blu-ray Disc/ DVD Home Theatre System.

TV: Saate juhtida telerit.

STB: Saate juhtida kaabel-TV vastuvõtjat, digitaalset satelliitvastuvõtjat, digitaalset videovastuvõtjat jne.

### DIMMER

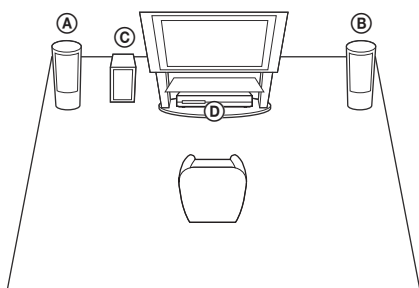
Aktiveerib esipaneeli ekraanil ja toiteindikaatoril ühe kahest heleduse tasemest.

## Alustamine

# 1. samm: süsteemi paigaldus

## Süsteemi paigutamine

Paigaldage süsteem vastavalt allolevale joonisele.



- Ⓐ Eesmine kõlar (L (vasak))
- Ⓑ Eesmine kõlar (R (parem))
- Ⓒ Bassikõlar
- Ⓓ Seade

Kuna süsteem on varustatud tehnoloogiaga S-Force PRO Front Surround\*, saate nautida ruumilist heli kuulaja ees asuvatest kõlaritest.

\* S-Force PRO Front Surround 3D taastoodab veenva kaugus- ja ruumitunnetuse, andes tulemuseks tõelise ruumilise heli kogemuse tagumiste kõlarite vajaduseta.

### Märkus

- Olge ettevaatlik kõlarite ja/või kõlarite külge kinnitatud jalgade asetamisel töödeldud (vahatatud, õlitatud, poleeritud jne) pindadele, kuna need võivad tekitada plekke või muuta pinna värvi.
- Ärge kõlari najale toetuge ega selle küljes rippuge, see võib maha kukkuda.
- Selle komplekti kõlar ei ole antimagnetiline. Seetõttu võib kõlari paigutamisel CRT teleri või projektori lähedusse värv ebaühtlaseks muutuda.

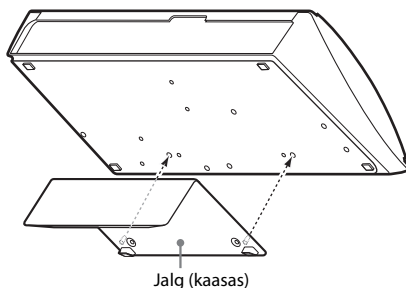
### Nõuanne

- Kõlarid saab seinalle paigaldada. Vaadake üksikasju kaasasolevast kõlari paigaldusjuhendist.

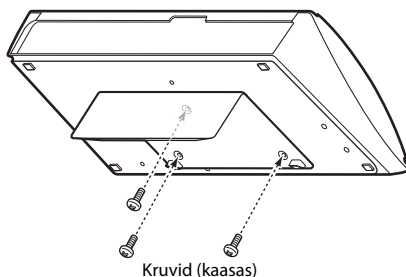
## Jala kinnitamine seadme külge

Saate paigaldada seadme kõrgemale, kinnitades selle külge jala.

- 1 Sisestage jala tihvtid seadme põhja all olevatesse avadesse.



- 2 Kinnitage jalg kruvidega.



## 2. samm: süsteemi ühendamine

Ärge ühendage seadme vahelduvvoolu toitejuhet (peatoite juhet) seinakontakti enne, kui kõik muud ühendused on tehtud. Kõlarite kokkupanemiseks vaadake kaasasolevat kõlarite paigaldusjuhendit.

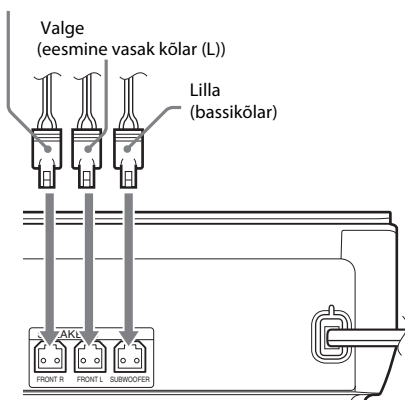
### Märkus

- Kui ühendate teise helitugevuse nupuga komponendi, keerake teiste komponentide helitugevus maha tasemeni, kus heli ei ole moonutatud.

### Kõlarite ühendamine

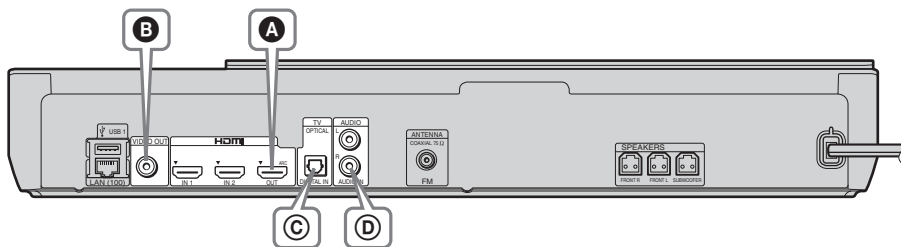
Ühendage kõlari juhtmed seadme pistikutega SPEAKERS vastavalt juhtmete värvidele. Seadme ühendamisel sisestage pistik, kuni see paigale klõpsatab.

Punane  
(eesmine parem kõlar (R))



## Teleri ühendamine

Valige vastavalt teleril olevatele sisendpistikutele üks järgmistest ühendusviisidest.



### Videoühendused

<p><b>A</b></p>	<p>HDMI kaabel<sup>1)</sup> (pole kaasas)</p>	<p>Kõrgkvaliteet</p> <p>HDMI IN (ARC)<sup>2)</sup> või HDMI IN</p>
<p><b>B</b></p>	<p>Videojuhe (pole kaasas<sup>3)</sup>)</p>	<p>Standardkvaliteet</p> <p>INPUT VIDEO</p>

<sup>1)</sup> Kasutage kiiret HDMI kaablit.

<sup>2)</sup> Kui teleri HDMI IN-pistik ühildub funktsiooniga ARC (Audio Return Channel), saab HDMI-kaabelühendusega telerist saata ka digitaalset helisignaali. Funktsiooni Audio Return Channel (Heli tagastuskanal) seadistamiseks vt jaotist [Audio Return Channel] (Heli tagastuskanal) (lk 42).

<sup>3)</sup> Kaasasolev videojuhe on iPodi/iPhone'i dokiga ühendamiseks.

### Heliühendused

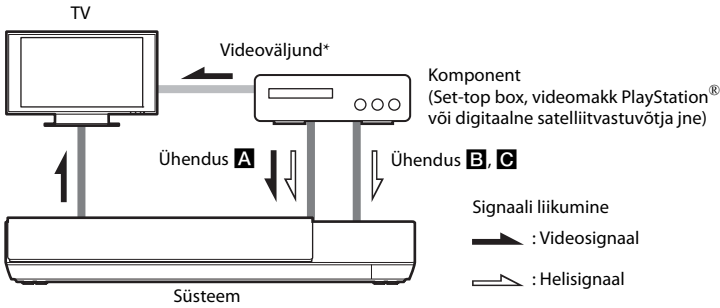
Kui te ei ühenda süsteemi teleri HDMI-pistikuga, mis ühildub ARC-funktsiooniga, tehke sobiv heliühendus teleri heli kuulamiseks süsteemi kõlarite kaudu.

<p><b>C</b></p>	<p>Digitaalne optiline juhe (pole kaasas)</p>	<p>Kõrgkvaliteet</p> <p>DIGITAL OUT OPTICAL</p>
<p><b>D</b></p>	<p>Audiokaabel (pole kaasas)</p>	<p>Standardkvaliteet</p> <p>L AUDIO OUTPUT R</p>



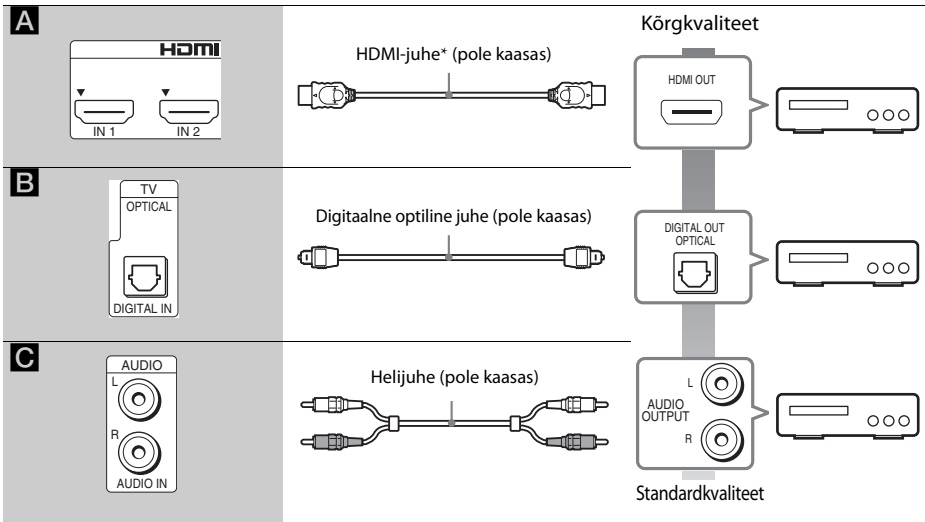
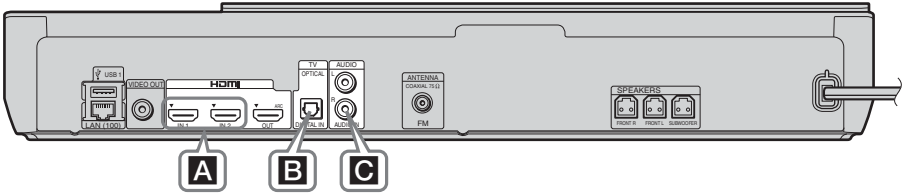
## Teiste komponentide ühendamine (Set-top box jne)

Ühendage süsteem, teised komponendid ja teler järgmiselt.



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

Valige vastavalt komponendi pistikutüübile üks järgmistest ühendusviisidest.



\* Kasutage kiiret HDMI-juhet.

## Ühenduse **A** loomine

See ühendus suudab saata nii video- kui ka helisignaale.

### Märkus

- Videosignaali HDMI (IN 1/2) pistikutest saadetakse pistikusse HDMI (OUT) ainult siis, kui on valitud funktsioon HDMI1 või HDMI2.
- Helisignaali saatmiseks pistikutest HDMI (IN 1/2) pistikusse HDMI (OUT) võib olla vajalik heliväljundi seadistuse muutmine. Vt üksikasju jaotisest [Audio Output] (Heliväljund) peatükis [Audio Settings] (Helisätted) (lk 43).
- Saate vahetada pistikusse HDMI (IN 1) ühendatud komponendi heliväljundi TV (DIGITAL IN OPTICAL) pistiku vastu. Vt üksikasju jaotisest [HDMI1 Audio Input mode] (HDMI1 helisendi režiim) peatükis [HDMI Settings] (HDMI sätted) (lk 45). (Ainult Euroopa mudelitel.)

## Ühenduse **B, C** loomisel

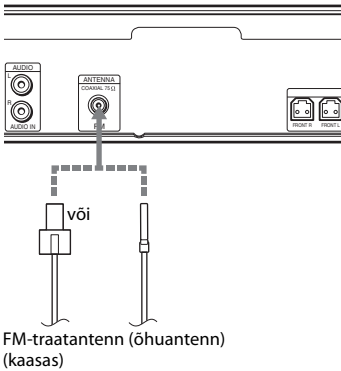
Ühendage süsteem nii, et süsteemi ja muu komponendi videosignaaliid saadetakse telerisse ja komponendi helisignaaliid süsteemi.

### Märkus

- Kui loote ühenduse **B, C**, seadke suvandi [Control for HDMI] (HDMI juhtimine) jaotise [System Settings] (Süsteemi sätted) alajaotises [HDMI Settings] (HDMI sätted) valikuks [Off] (Väljas) (lk 45).
- Komponendi heli kuulete, kui valite ühenduse **B** funktsiooni AUDIO.

## Antenni ühendamine

Seadme tagapaneel



### Märkus

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

### Nõuanne

- Kui FM-laine vastuvõtt on kehv, kasutage seadme ühendamiseks välise FM-antenniga 75-oomist koaksiaalkaablit (pole kaasas).

## 3. samm: võrguühenduse ettevalmistamine

### Nõuanne

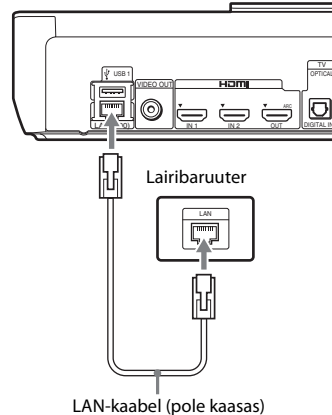
- Süsteemi võrku ühendamiseks kasutage funktsiooni [Easy Network Settings] (Lihtne võrguseadistus). Vt üksikasju jaotisest „4. samm: Lihtne seadistus” (lk 21).

### BDV-NF720 puhul

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

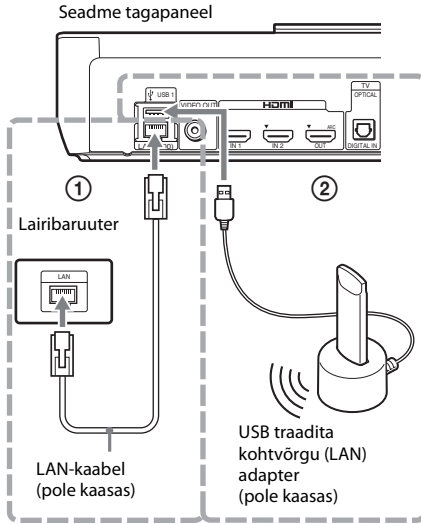
- Traadita LAN-i kasutamisel Süsteemil on sisseehitatud Wi-Fi ning saate süsteemi võrku ühendada võrgusätete loomisega.
- Muu kui traadita LAN-i kasutamisel Looge võrguga ühendus läbi LAN-i juhtmega ühenduse järgmiselt.

Seadme tagapaneel



## BDV-NF620 puhul

Valige meetod oma LAN-ühenduse (kohtvõrk) keskkonna järgi.



### ① Juhtmega seadistus

Seadme LAN (100)-liidese ühendamiseks kasutage LAN-kaablit.

#### Nõuanne

- Soovitame varjestatud liidese otse- või ristkaablit (LAN-kaablit).

### ② USB Traadita seadistus

Kasutage USB traadita kohtvõrgu (LAN) adapteriga traadita LAN-i (ainult Sony UWA-BR100\*).

USB traadita kohtvõrgu (LAN) adapter ei pruugi osades piirkondades/riikides saadaval olla.

\* 2011. aasta novembri seisuga.

Enne pikenduskaabli ühendamist või USB traadita kohtvõrgu (LAN) adapteri sisestamist lülitage seade välja. Kui olete USB traadita kohtvõrgu (LAN) adapteri sisestanud ja pikenduskaabli ⇄ USB 1/2-pordiga ühendanud, lülitage seade taas sisse.

## Enne võrguseadistuste tegemist

Kui teie traadita LAN-i ruuter (juurdepääsupunkt) ühildub Wi-Fi kaitstud seadistusega (WPS), saate võrguseadistused lihtsalt WPS-i nupu abil teha.

Muul juhul vaadake esmalt üle järgmine teave ja kirjutage see allpool olevatele väljadele.

- Teie võrgu tuvastamiseks\*\* kasutatav nimi (SSID\*).
- Kui teie traadita 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 kohtvõrgu ruuteri seadistust. Üksikasjad.
  - Külastage järgmist veebisaiti.
    - Euroopa ja Venemaa klientidele: <http://support.sony-europe.com/hub/hub.html>
    - 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 LAN-võrgu turvalisuse kohta

Kuna side traadita LAN-ühenduse 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 lubamatu juurdepääsu või andmevarguse oht.

### ■ WEP

WEP kehtestab turvalisuse sibile, et võõrad ei saaks sidet häirida ega teie 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 kui WEP.

### ■ WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES)

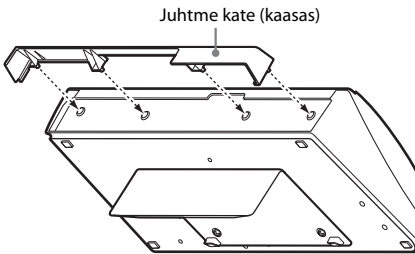
AES on turvatehnoloogia, mis kasutab WEP-ist ja TKIP-st erinevat kõrgetasemelist turvameetodit.

AES tagab kõrgema turvalisuse taseme kui WEP või TKIP.

## Juhtme kätte kinnitamine seadme külge

Saate varjata pistikud juhtme kattega, kui kasutate seadet jalale paigaldatuna.

Sisestage juhtme kätte tihvtid seadme tagaküljel olevatesse avadesse.



## 4. samm: Lihtne seadistus

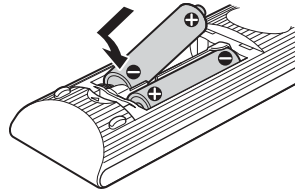
### Enne 4. sammu läbimist

Veenduge, et kõik ühendused vastavad normidele, ja ühendage seejärel vahelduvvoolu toitejuhe (toiteallikas).

Järgige allolevaid samme, et seadistada süsteemi põhiseaded ja võrguseaded.

Kuvatud üksused erinevad sõltuvalt riigi mudelist.

- 1 Sisestage kaks R6 (suurus AA) patareid (kaasas), sobitades patarei otsad ⊕ ja ⊖ märgistustega kambri sees.

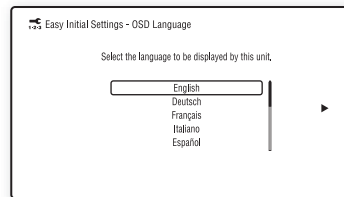


- 2 Lülitage teler sisse.

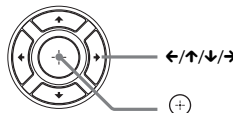
- 3 Vajutage nuppu I/⏻.

- 4 Lülitage teleril sisendi valijat, et süsteemi signaal ilmuks teleriekraanile.

Kuvatakse OSD keelevaliku lihtsa seadistuse ekraan.



- 5 Kasutage funktsiooni [Easy Initial Settings] (Lihtne algseadistus). Põhiseadistuseks järgige ekraanil kuvatud juhiseid, kasutades nuppe ←/↑/↓/→ ja ⊕.



Sõltuvalt ühendusviisist (lk 16) tehke järgmine seadistus.

- HDMI-kaabli ühendus: järgige teleriekraanil kuvatud juhiseid.
- Videojuhtme ühendus: Valige [16:9] või [4:3], et pilt oleks õigesti kuvatud.

## 6 Pärast toimingute [Easy Initial Settings] (Lihtne algseadistus) sooritamist läbige toimingud jaotises [Easy Network Settings] (Lihtne võrguseadistus). Vajutage nuppu $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ , et valida funktsioon [Easy Network Settings] (Lihtne võrguseadistus), seejärel vajutage nuppu $\oplus$ .

Kuvatakse ekraan Easy Network Settings (Lihtne võrguseadistus).

## 7 Võrguseadistuseks järgige ekraanil kuvatud juhiseid, kasutades nuppe $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ ja $\oplus$ .

Kui süsteem ei saa võrguga ühendust, vaadake jaotist „Võrguühendus” (lk 54) või „Traadita LAN-ühendus” (lk 54).

## Ekraani Easy Initial Settings / Easy Network Settings (Lihtne algseadistus / lihtne võrguseadistus) esilekutsumine

### 1 Vajutage nuppu HOME.

Teleriekraanil kuvatakse avamenüü.

### 2 Vajutage nuppu $\leftarrow/\rightarrow$ suvandi [Setup] (Seadistus) valimiseks.

### 3 Vajutage nuppu $\uparrow/\downarrow$ , et valida [Easy Setup] (Lihtne seadistus), seejärel vajutage nuppu $\oplus$ .

### 4 Seadistuse valimiseks vajutage nuppu $\uparrow/\downarrow$ , seejärel vajutage nuppu $\oplus$ .

- [Easy Initial Settings] (Lihtne algseadistus)
- [Easy Network Settings] (Lihtne võrguseadistus)

Kuvatakse ekraan Easy Initial Settings / Easy Network Settings (Lihtne algseadistus / lihtne võrguseadistus).

## 5. samm: allika valimine

Saate valida taasesituse allika.

### Vajutage korduvalt nuppu FUNCTION, kuni esipaneeli ekraanil kuvatakse soovitud funktsioon.

Kui vajutate nuppu FUNCTION ühe korra, kuvatakse esipaneeli ekraanil praegune funktsioon, ja nupu FUNCTION iga järgmise vajutusega muutub funktsioon järgmiselt.

BD/DVD  $\rightarrow$  USB1  $\rightarrow$  USB2  $\rightarrow$  FM  $\rightarrow$  HDMI1  $\rightarrow$  HDMI2  $\rightarrow$  TV  $\rightarrow$  AUDIO  $\rightarrow$   
BD/DVD  $\rightarrow$  ...

Funktsioon	Allikas
„BD/DVD”	Plaat või võrguseade, mida süsteem peaks esitama
„USB1”/„USB2”	USB-seade või iPod/iPhone, mis on ühendatud porti $\leftarrow$ USB 1 (lk 11) või $\leftarrow$ USB 2 (lk 10)
„FM”	FM-raadio (lk 33)
„HDMI1”/ „HDMI2”	Komponent, mis on ühendatud HDMI (IN 1) või HDMI (IN 2) pistikusse tagapaneelil (lk 17)
„TV”	Komponent (TV jne), mis on ühendatud TV (DIGITAL IN OPTICAL) pistikusse tagapaneelil, või teler, mis ühildub funktsiooniga Audio Return Channel, mis on ühendatud HDMI (OUT) pistikusse tagapaneelil (lk 16)
„AUDIO”	Komponent, mis on ühendatud tagapaneelil asuvasse AUDIO (AUDIO IN L/R) pistikusse (lk 17)

#### Nõuanne

Teatud funktsioone saab muuta teleriekraanil, vajutades nuppe FUNCTION,  $\uparrow/\downarrow$  ja  $\oplus$ .

## 6. samm: ruumilise heli nautimine

Pärast eelmiste sammude läbimist ja taasesituse alustamist saate hõlpsalt nautida eelprogrammeeritud helirežiime, mis on mõeldud kasutamiseks erinevat tüüpi heliallikatega. Need toovad kino kaasakiskuva ja võimsa heli teile koju.

### Helirežiimi valimine

Vajutage taasesituse ajal korduvalt nuppu **SOUND MODE**, kuni esipaneeli ekraanil või telierkraanil kuvatakse soovitud režiim.

Saate valida järgmised üksused. Sulgudes olev tekst ([-]) kuvatakse telierkraanil ja jutumärkides olev tekst („-“) kuvatakse esipaneeli ekraanil.

Helirežiim	Efekt
[Auto] (Automaatne) („AUTO“)	Süsteem valib automaatselt režiimi [Movie] (Film) või [Music] (Muusika), et sõltuvalt plaadist või helivoost lisada heliefekt. <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2-kanaliline allikas: väljundid, 2-kanaliline heli, nagu see on.</li> <li>• Mitmekanaliline allikas: simuleerib 7.1 või 5.1 ruumilist heli, kasutades kahte eesmist kõlarit ja bassikõlarit.</li> </ul>
[Movie] (Film) („MOVIE“)	Süsteem esitab optimaalset heli filmide vaatamiseks.
[Music] (Muusika) („MUSIC“)	Süsteem esitab optimaalset heli muusika kuulamiseks.
[Audio Enhancer] (Heliparandus) („ENHANCER“)	Süsteem optimeerib 2-kanalilised allikad, parandades heli tihendamisel kaduma läinud kõla. Helitugevust reguleeritakse automaatselt nii, et saaksite nautida ebaühtlase helitugevusega helisisu.
[Sports] (sport) („SPORTS“)	Süsteem esitab optimaalset heli spordiprogrammide vaatamiseks.

Helirežiim	Efekt
[2ch Stereo] (2 kanaliga stereo) („2CH ST.“)	Süsteem edastab heli eesmistest kõlaritest ja bassikõlarist, olenemata helivormingust või kanalite arvust.
[Demo Sound] (Demoheli) („DEMO SND“)	Süsteem esitab hästi kuuldavalt heli, mis sobib esitlustele jne.

### Helirežiimi valimine suvandi menüüst

- 1 Vajutage **OPTIONS** ja **↑/↓** suvandi [Sound Mode] (Helirežiim) valimiseks, seejärel vajutage **+**.
- 2 Vajutage helirežiimi valimiseks nuppu **↑/↓**, seejärel vajutage nuppu **+**.

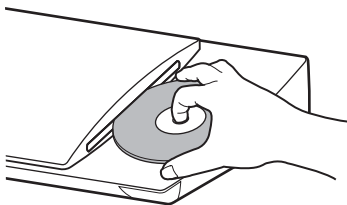
#### Märkus

- Helirežiimi saab valida vaid siis, kui funktsioon [Sound Effect] (Heliefekt) on seadistatud valikule [Sound Mode On] (Helirežiim sees) (lk 44). Kui suvand [Sound Effect] (Heliefekt) on seatud muule valikule kui [Sound Mode On] (Helirežiim sees), ei saa helirežiimi valida.

## Plaadi esitus

Teavet esitatavate plaatide kohta leiate jaotisest „Esitatavad plaadid” (lk 55).

- Lülitage teleril sisendi valijat, et süsteemi signaal ilmuks teleriekraanile.**
- Pange plaat sisse.**



Taasesitus algab.

Kui taasesitus automaatselt ei alga, valige

● kategooria [Video], [Music] (Muusika) või [Photo] (foto) ja vajutage ⊕.

### Funktsiooni BONUSVIEW/BD-LIVE nautimine

Mõnedel BD-LIVE'i logoga\* BD-ROM-idel on täiendavat sisu ja muid andmeid, mida saab nautimiseks alla laadida.

\* BD-LIVE™

- Ühendage USB-seade ⇄ USB 1 porti (lk 11).**

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

- Valmistuge BD-LIVE'i jaoks (ainult BD-LIVE).**

- Ühendage süsteem võrku (lk 19).
- Seadistage funktsioon [BD Internet Connection] (BD Interneti-ühendus) valikule [Allow] (Luba) (lk 44).

- Sisestage BONUSVIEW/BD-LIVE-sisuga BD-ROM.**

Kasutusviis võib sõltuvalt plaadist erineda. Vaadake plaadi kasutusjuhendit.

#### Nõuanne

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

### Funktsiooni Blu-ray 3D nautimine

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



- Valmistage ette Blu-ray 3D plaadi taasesitus.**

- Ühendage süsteem oma 3D-ga ühilduva teleriga, kasutades kiiret HDMI-juhet (pole kaasas).
- Määrake [3D Output Setting] (3D väljundi seadistus) ja [TV Screen Size Setting for 3D] (teleriekraani suuruse seadistus 3D jaoks) jaotisest [Screen Settings] (Ekraanisätted) (lk 42).

- Sisestage Blu-ray 3D plaat.**

Kasutusviis võib sõltuvalt plaadist erineda. Vaadake plaadiga kaasasolevat kasutusjuhendit.

#### Nõuanne

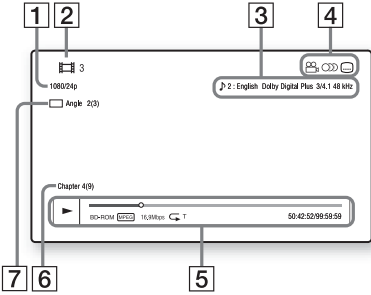
- Vaadake ka 3D-ga ühilduva teleriga kaasasolevat kasutusjuhendit.



## Taasesituse teabe kuvamine

Saate kontrollida taasesituse teavet jms, vajutades nuppu DISPLAY. Kuvatud teave erineb sõltuvalt 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. Esitatavad failitüübid leiате jaotisest „Esitatavad failitüübid” (lk 56).

- 1 Ühendage USB-seade ➔ USB 1 porti (lk 11) või ➔ USB 2 porti (lk 10).  
Enne ühendamist vaadake USB-seadme kasutusjuhiseid.
- 2 Vajutage nuppu HOME.  
Teleriekraanil kuvatakse avamenüü.
- 3 Vajutage ⬅️/➡️ suvandi 🗉 [Video], 🎵 [Music] (Muusika) või 📷 [Photo] (Foto) valimiseks.
- 4 Vajutage ⬆️/⬆️ suvandi 🗉 [USB device (USB1)] (USB-seade (USB1)) või 🗉 [USB device (USB2)] (USB-seade (USB2)) valimiseks ja vajutage seejärel (+).

### Märkus

- Ärge eemaldage USB-seadet toimingu ajal. Andmete rikkumise või USB-seadme kahjustamise vältimiseks lülitage süsteem enne USB-seadme ühendamist või eemaldamist välja.

## iPodi/iPhone'i nautimine

Saate nautida süsteemi kaudu muusikat/videot/ fotosid ja laadida iPodi/iPhone'i akusid.

### Ühildub iPodi/iPhone'i mudelitega

Värskendage oma iPodi/iPhone'i enne süsteemi kasutamist uusima tarkvaraga.

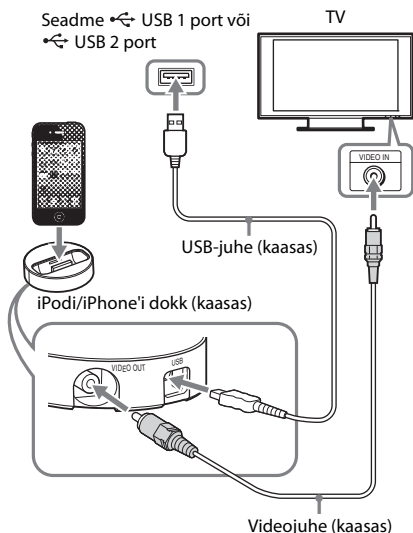
Valmistatud seadmetele iPod touch 4th generation, iPod touch 3rd generation, iPod touch 2nd generation, iPod nano 6th generation, iPod nano 5th generation (videokaamera), iPod nano 4th generation (video), iPod nano 3rd generation (video), iPhone 4S, iPhone 4, iPhone 3GS, iPhone 3G

## iPod/iPhone'i nautilmine süsteemi kaudu

### 1 Ühendage iPod/iPhone'i dokk ⇐ USB 1 pordiga (lk 11) või ⇐ USB 2 pordiga (lk 10), seejärel asetage iPod/iPhone'i dokile.

Kui esitate video/fotofaili, ühendage iPod/iPhone'i doki videoväljundi pistik teleri videosisendi pistikuga videojuhtme abil, enne kui iPod/iPhone'i iPod/iPhone'i dokile asetate.

Seadme ⇐ USB 1 port või  
⇐ USB 2 port



### 2 Vajutage nuppu HOME.

Teleriekraanil kuvatakse avamenüü.

### 3 Vajutage ⇐/→ suvandi [Video], [Music] (Muusika) või [Photo] (Foto) valimiseks.

### 4 Vajutage ↑/↓ suvandi [iPod (USB1)] või [iPod (USB2)] valimiseks ning vajutage seejärel (+).

#### ■ Kui valisite 3. sammus suvandi [Video] või [Music] (Muusika)

Video-/muusikafailid on teleriekraanil loetletud. Minge järgmise sammu juurde.

#### ■ Kui tegite 3. sammus valiku [Photo] (Foto)

Teleriekraanil kuvatakse teade [Please change the TV input to the video input...]

(Muutke teleri sisend videosisendiks ...). Lülitage teleril sisendi valijat, et iPodist/iPhone'ist tulev signaal ilmuks teleriekraanile. Seejärel alustage otse iPod/iPhone'i kaudu slaidiesitust.

### 5 Vajutage ⇐/↑/↓/→ ja (+), et valida esitamiseks soovitud fail.

Süsteemis esitatakse iPodist/iPhone'ist pärinev heli.

Kui esitate videofaili, lülitage teleril sisendi valijat, et iPodist/iPhone'ist tulev signaal ilmuks teleriekraanile.

Saate juhtida iPod/iPhone'i, kasutades kaasasoleva puldi nuppe.

Lisateavet iPod/iPhone'i kasutamise kohta leiate ka iPod/iPhone'i kasutusjuhendist.

#### Märkus

- Süsteemi seadistuse, nt helirežiimi seadistuse, muutmiseks kujutiste vaatamise ajal iPodist/iPhone'ist teleri kaudu valige teleri sisend selle süsteemi jaoks enne süsteemi kasutamist.
- iPod/iPhone'i laetakse, kui see on süsteemiga ühendatud ja süsteem on sisse lülitatud.
- Sony ei võta endale vastutust juhul, kui iPod/iPhone'i salvestatud andmed kaovad või neid kahjustatakse, kui kasutate iPod/iPhone'i ühendatuna selle seadmega.
- Ärge eemaldage iPod/iPhone'i kasutamise ajal. Andmete rikkumise või iPod/iPhone'i kahjustamise vältimiseks lülitage süsteem iPod/iPhone'i ühendamisel või eemaldamisel välja.
- Süsteem tunneb ära ainult sellise iPod/iPhone'i, mis on eelnevalt olnud süsteemiga ühendatud.
- Süsteemi helijuhtimise funktsioon ei tööta video-/fotofailide esitamisel iPod/iPhone'i kaudu.
- Süsteem tunneb ära kuni 5000 faili (sh kaustad).

# Esitamine võrgu kaudu

## Funktsiooni Sony Entertainment Network (SEN) nautimine

Sony Entertainment Network on justkui värv, mille kaudu tuuakse Interneti-sisu ja erinevat meelelahutust otse teie seadmesse.

### Nõuanne

- Mõnikord on Interneti-sisu esitamiseks vaja arvuti abil registreeruda. Lisateavet leiate järgmiselt veebisaidilt.

Euroopa ja Venemaa klientidele:

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

Teiste riikide/piirkondade klientidele:

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

- Osa Interneti-sisu ei pruugi osades piirkondades/riikides saadaval olla.

### 1 Valmistage ette üksuse Sony Entertainment Network kasutamine.

Ühendage süsteem võrku (lk 19).

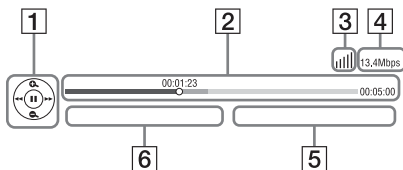
### 2 Vajutage nuppu SEN.

### 3 Vajutage nuppu ←/↑/↓/→, et valida Interneti-sisu ja valik pakutud meelelahutusest, seejärel vajutage nuppu ⊕.

## Video voogedastuse juhtpaneel

Juhtpaneel kuvatakse videofaili käivitamisel. Kuvatud üksused võivad sõltuvalt Interneti-teenuse pakkujast erineda.

Uuesti kuvamiseks vajutage nuppu DISPLAY.



- 1 Juhtnuppude kuvamine  
Taasesituse juhtnuppude kasutamiseks vajutage nuppu ←/↑/↓/→ või ⊕.

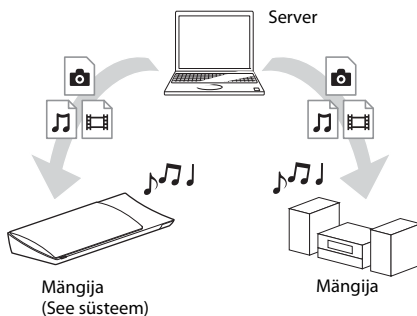
- 2 Esituse olekuriba  
Olekuriba, hetkeasukohta näitav kursor, esitusaeg, videofaili kestus
- 3 Võrgu seisundi näidik  
■ ■ ■ ■ Näitab traadita ühenduse signaali tugevust.  
□ □ □ Viitab traadiga ühendusele.
- 4 Võrgu edastuskiirus
- 5 Järgmise videofaili nimi
- 6 Praegu valitud videofaili nimi

## Failide esitamine koduvõrgus (DLNA)

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

Seda seadet saab kasutada mängija ja renderdajana.

- Server: salvestab ja saadab faile
- Mängija: võtab faile serverist vastu ja esitab neid
- Renderdaja: võtab faile serverist vastu ja esitab neid. Seda saab juhtida teise komponendiga (kontrolleriga)
- Kontroller: juhib renderdaja komponenti

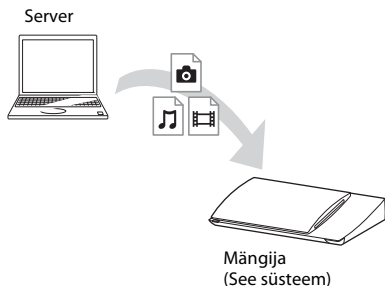


### Valmistage ette DLNA-funktsiooni kasutamine.

- Ühendage süsteem võrku (lk 19).
- Valmistage ette muud DLNA-sertifikaadiga komponendid. Üksikasju vaadake komponentide kasutusjuhenditest.

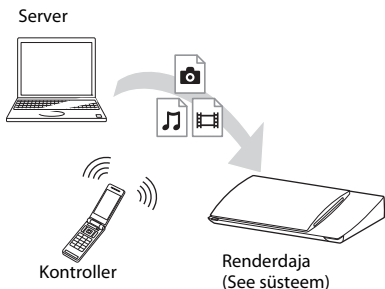
## DLNA-serverisse salvestatud failide esitamine süsteemi kaudu (DLNA-mängija)

Valige DLNA-serveri ikoon avamenüü valikust [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 kontrolleriaga nagu iPhone, kui esitate DLNA-serverisse salvestatud faile.



Juhtige süsteemi DLNA kontrolleriaga. Kasutamise üksikasju vaadake DLNA kontrolleri kasutusjuhendist.

### Märkus

- Ärge juhtige süsteemi korraga nii kaasoleva puldi kui ka DLNA kontrolleriaga.
- Lisateavet DLNA kontrolleri kasutamise kohta leiate selle kasutusjuhendist.

### Nõuanne

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

## Sama muusika esitamine erinevates tubades (PARTY STREAMING)

Saate sama muusikat esitada samal ajal kõigis Sony komponentides, mis ühilduvad funktsiooniga PARTY STREAMING ja mis on teie koduvõrku ühendatud.

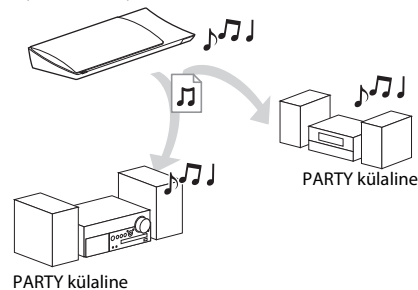
Sisu kaustas [Music] (Muusika) ja funktsioonides FM ja AUDIO saab kasutada funktsiooniga PARTY STREAMING.

Funktsiooniga PARTY STREAMING ühilduvaid komponente on kahte tüüpi.

- PARTY võõrustaja: esitab ja saadab muusikat.
- PARTY külaline: esitab PARTY võõrustaja saadetud muusikat.

Seda seadet saab kasutada PARTY võõrustajana ja PARTY külalisena.

PARTY võõrustaja  
(See süsteem)



## Valmistage ette üksuse PARTY STREAMING kasutamise.

- Ühendage süsteem võrku (lk 19).
- Ühendage funktsiooniga PARTY STREAMING ühilduvad komponendid.

## Süsteemi kasutamine PARTY võõrustajana



Valige lugu kaustast [Music] (Muusika), funktsiooni [Radio] (Raadio) raadiojaamast või kaustast [AUDIO] (Heli) menüüs [Input] (Sisend), vajutage nuppu OPTIONS, seejärel valige alustamiseks valikute menüüst käsk [Start PARTY] (Käivita PARTY).

Sulgemiseks vajutage nuppu OPTIONS, seejärel valige valikute menüüst käsk [Close PARTY] (Sulge PARTY).

#### Märkus

- Kui esitatakse sisu, mis ei ühildu funktsiooniga PARTY STREAMING, sulgeb süsteem PARTY automaatselt.

### Süsteemi kasutamine PARTY külalisena

Valige funktsioon  [PARTY] kaustas  [Music] (Muusika), seejärel valige PARTY võorustaja seadme ikoon.









Funktsioonist PARTY lahkumiseks vajutage nuppu OPTIONS, seejärel valige käsk [Leave PARTY] (Lahku PARTY-st). Funktsiooni PARTY sulgemiseks vajutage nuppu OPTIONS, seejärel valige käsk [Close PARTY] (Sulge PARTY).

#### Märkus

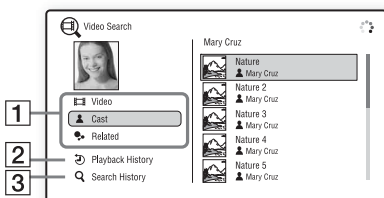
- Funktsiooniga PARTY STREAMING ühilduvate toodete müük ja tootevalik on sõltuvalt piirkonnast erinev.

## Teabe otsimine video/muusika kohta

Sisu kohta saate teavet Gracenote'i tehnoloogia abil. Saate otsida ka seotud teavet.

- 1 Ühendage süsteem võrku (lk 19).**
- 2 Sisestage plaati sisuga, mille kohta tahate teavet otsida.**  
BD-ROM-i või DVD-ROM-i kohta saate teha videotsingu ja CD-DA (muusika-CD) kohta muusikaotsingu.
- 3 Vajutage nuppu  , et valida  [Video] või  [Music] (Muusika).**
- 4 Vajutage nuppu  , et valida  [Video Search] (Videotsing) või  [Music Search] (Muusikaotsing).**

Kuvatakse teave sisu kohta.



- 1** Sisu üksikasjad  
Kuvatakse loend seotud teabega, nagu pealkiri, näitlejad, lugu või esitaja.
- 2** [Playback History] (Taasesituse ajalugu)  
Kuvatakse varem esitatud BD-ROM-i / DVD-ROM-i / CD-DA (muusika-CD) pealkirjade loend. Sisu teabe saamiseks valige pealkiri.
- 3** [Search History] (Otsingu ajalugu)  
Kuvatakse funktsiooniga [Video Search] (Videotsing) või [Music Search] (Muusikaotsing) varem tehtud otsingute loend.

### Täiendava seotud teabe otsimine

Valige loenditest üksus, seejärel valige otsingute teenus.

## Võimalikud valikud

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

### Tavapärased valikud

Üksus	Üksikasjad
[Sound Mode] (Helirežiim)	Helirežiimi seadistuse muudatused (lk 23).
[Shuffle Setting] (Juhuesituse seadistus)	Määrab juhusliku taasesituse. (iPod/iPhone)
[Repeat Setting] (Kordamise seadistus)	Määrab taasesituse kordamise.
[3D Menu] (3D menüü)	[Simulated 3D] (Simuleeritud 3D): reguleerib simuleeritud 3D-efekti. [3D Depth Adjustment] (3D sügavuse reguleerimine): reguleerib 3D-kujutiste sügavust. [2D Playback] (2D-taasesitus): seadistab 2D-kujutise esituse.
[Play/Stop] (Esita/peata)	Käivitab või peatab taasesituse.
[Play from start] (Esita algusest)	Esitab üksuse algusest.

Üksus	Üksikasjad
[Start PARTY] (Käivita PARTY)	Käivitab valitud allikaga peofunktsiooni. Seda üksust ei pruugita sõltuvalt allikast kuvada.
[Leave PARTY] (Lahku funktsioonist PARTY)	Lahkub peofunktsioonist, milles süsteem osaleb. Funktsiooni PARTY STREAMING käitatakse teistes osalevates seadmetes edasi.
[Close PARTY] (Sule PARTY)	PARTY võõrustaja puhul: lõpetab peofunktsiooni. PARTY külalise puhul: lõpetab peofunktsiooni, milles süsteem osaleb. Funktsioon PARTY STREAMING suletakse kõigis teistes osalevates seadmetes.

## Ainult [Video]

Üksus	Üksikasjad
[A/V SYNC] (A/V SÜNKR)	Reguleerib pildi ja heli vahelist viivitust. Üksikasju vaadake jaotisest „Pildi ja heli vahelise viivituse reguleerimine” (lk 31).
[3D Output Setting] (3D väljundi seadistus)	Määrab, kas saata automaatselt 3D video.  <b>Märkus</b> • 3D video pistikust HDMI (IN 1) või HDMI (IN 2) saadetakse olenemata sellest seadistusest.

Üksus	Üksikasjad
[Video Settings] (Video seadistus)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• [Picture Quality Mode] (Pildikvaliteedi režiim): Valib pildi seadistuse. [Auto] (Automaatne), [Custom1] (Kohandatud1) ja [Custom2] (Kohandatud2) on saadaval ainult HDMI ühenduste puhul.</li> <li>• [Texture Remaster] (Tekstuuri kohandamine): reguleerib servade teravust ja üksikasjalikkust.</li> <li>• [Super Resolution] (Super eraldusvõime): parandab eraldusvõimet.</li> <li>• [Smoothing] (Silumine): silub lamedate alade üleminekuid.</li> <li>• [Contrast Remaster] (Kontrasti kohandamine): Kohandab automaatselt musta ja valge taset, et ekraan poleks liiga tume ja kujutis oleks moduleeritud.</li> <li>• [Clear Black] (Selge must): Kohandab kujutisel tumedate elementide kuvamist. Kõiki varjundeid ei ühtlustata; see võimaldab kaunilt esile tõstetud musti toone.</li> </ul>
[Pause] (Paus)	Teeb taasesituses pausi.
[Top Menu] (Ülamenüü)	Kuvab BD või DVD ülamenüü.
[Menu/Popup Menu] (Menüü/hüpikmenüü)	Kuvab BD-ROM-i hüpikmenüü või DVD menüü.
[Title Search] (Pealkirja otsing)	Otsib BD-ROM-idelt/DVD-videotest pealkirja ja alustab algusest taasesitust.
[Chapter Search] (Peatüki otsing)	Otsib peatükki ja alustab algusest taasesitust.
[Audio] (Heli)	Valib helivormingu/-loo.
[Subtitle] (Subtiitrid)	Valib subtiitrite keele, kui BD-ROM-ile/DVD-videole on salvestatud erinevates keeltes subtiitrid.
[Angle] (Nurk)	Vahetab vaatenurki, kui BD-ROM-il/video-DVD-l on salvestamisel kasutatud erinevaid vaatenurki.

Üksus	Üksikasjad
[IP Content NR Pro]	Kohandab Interneti-sisu pildikvaliteeti.
[Video Search] (Video otsing)	Kuvab BD-ROM-il/DVD-ROM-il Gracenote'i tehnoloogial põhineva teabe.

## Ainult [Music] (Muusika)

Üksus	Üksikasjad
[Add Slideshow BGM] (Lisa slaidiseansi taustamuusika)	Registreerib USB-mäluseadmel olevad muusikafailid slaidiseansi taustamuusikana.
[Music Search] (Muusikaotsing)	Kuvab heli-CD (CD-DA) teabe Gracenote'i tehnoloogia põhjal.

## Ainult [Photo] (Foto)

Üksus	Üksikasjad
[Slideshow] (Slaidiseanss)	Käivitab slaidiseansi.
[Slideshow Speed] (Slaidiseansi kiirus)	Muudab slaidiseansi kiirust.
[Slideshow Effect] (Slaidiseansi efekt)	Seadistab slaidiseansi esitamisel efekti.
[Slideshow BMG] (Slaidiseansi taustamuusika)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• [Off] (Väljas): lülitab funktsiooni välja.</li> <li>• [My Music from USB] (Minu muusika USB-lt): seadistab funktsioonis [Add Slideshow BGM] (Lisa slaidiseansi taustamuusika) registreeritud muusikafailid.</li> <li>• [Play from Music CD] (Esita muusika-CD-lt): seadistab CD-DA-del (muusika-CD-del) olevad lood.</li> </ul>
[Switch Display] (Vaheta ekraani)	Lülitab vaadete [Grid View] (Tabel) ja [List View] (Loend) vahel.
[Rotate Left] (Pööra vasakule)	Pöörab fotot 90 kraadi vastupäeva.
[Rotate Right] (Pööra paremale)	Pöörab fotot 90 kraadi päripäeva.
[View Image] (Vaata pilti)	Kuvab valitud pildi.

## Pildi ja heli vahelise viivituse reguleerimine

### (A/V SYNC)

Kui heli ja pilt pole teleriekraanil sünkroonis, saate reguleerida pildi ja heli vahelist viivitust. Seadistusviis võib sõltuvalt funktsioonist erineda.

### Esitamine mõne teise funktsiooniga kui FM või TV

#### 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 nuppu $\leftarrow/\rightarrow$ , et reguleerida pildi ja heli vahelist viivitust.

Reguleerida saate vahemikus 0–300 ms, 25 ms sammudega.

#### 4 Vajutage nuppu $\oplus$ .

Seadistamine on lõpetatud.

### Esitamine funktsiooniga TV

#### 1 Vajutage nuppu OPTIONS.

Esipaneeli ekraanil kuvatakse valikumenüü.

#### 2 Vajutage korduvalt nuppu $\uparrow/\downarrow$ , kuni esipaneeli ekraanil kuvatakse kirje A/V SYNC, seejärel vajutage nuppu $\oplus$ või $\rightarrow$ .

#### 3 Vajutage nuppu $\uparrow/\downarrow$ , et reguleerida pildi ja heli vahelist viivitust.

Reguleerida saate vahemikus 0–300 ms, 25 ms sammudega.

#### 4 Vajutage nuppu $\oplus$ .

Seadistamine on lõpetatud.

#### 5 Vajutage nuppu OPTIONS.

Esipaneeli ekraanil kuvatud valikumenüü suletakse.

## 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**

Keele valik on sõltuvalt BD-st/DVD-videost erinev.

4 kuvatud arvu märgivad keele tähist. Keele tähiste tähendused leiate jaotisest „Keele tähiste loend” (lk 59). 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 (Heli1))
- [ **⏮** Stereo (Audio2)] (Stereo (Heli2))
- [ **⏮** Main] (Peamine)
- [ **⏮** Sub] (Teine)
- [ **⏮** Main/Sub] (Peamine/teine)

#### **Märkus**

- Tüüpe [ **⏮** Stereo (Audio1)] (Stereo (Heli1)) ja [ **⏮** Stereo (Audio2)] (Stereo (Heli2)) 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 multipleksedastusega signaali.

#### **Märkus**

- Dolby Digitali signaali vastuvõtmiseks peate teleri või teise komponendi digitaalse optilise juhtme abil ühendama TV (DIGITAL IN OPTICAL) -pistikusse (lk 16, 17). Kui teie teleri HDMI IN-pistik ühildub funktsiooniga Audio Return Channel (lk 16, 45), saate Dolby Digitali signaali HDMI-kaabliga vastu võtta.

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

- „**MAIN**”: Esitatakse põhikeele heli.
- „**SUB**”: Esitatakse teise keele heli.
- „**MAIN/SUB**”: Esitatakse nii põhi- kui ka teise keele heli.



## Raadio kuulamine

- 1 Vajutage korduvalt nuppu FUNCTION, kuni esipaneeli ekraanil kuvatakse tekst „FM”.**
- 2 Valige raadiojaam.**

### Automaatne häälestamine

Vajutage ja hoidke all nuppu TUNING +/-, kuni algab automaatne skannimine.

Teleriekraanil kuvatakse tekst [Auto Tuning] (Automaatne häälestamine). Skannimine peatub, kui süsteem leiab jaama.

Automaatse häälestamise peatamiseks vajutage mis tahes nuppu, v.a  $\triangleleft$  +/-.

### Käsitsi häälestamine

Vajutage korduvalt nuppu TUNING +/-.

- 3 Reguleerige helitugevust, vajutades nuppu  $\triangleleft$  +/-.**

### Kui FM-programm on mürarohke

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

- 1 Vajutage nuppu OPTIONS.**  
Teleriekraanil kuvatakse valikumenüü.
- 2 Vajutage funktsiooni [FM Mode] (FM-režiim) valimiseks nuppu  $\uparrow/\downarrow$ , seejärel vajutage nuppu  $\oplus$ .**
- 3 Valiku [Monaural] (Monofooniline) valimiseks vajutage nuppu  $\uparrow/\downarrow$ .**
  - [Stereo]: stereo vastuvõtt.
  - [Monaural] (Monofooniline): monofooniline vastuvõtt.
- 4 Vajutage nuppu  $\oplus$ .**  
Seadistamine on lõpetatud.

#### Nõuanne

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

### Raadio väljalülitamine

Vajutage nuppu  $I/\cup$ .

## Raadiojaamade eelhäälestamine

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

- 1 Vajutage korduvalt nuppu FUNCTION, kuni esipaneeli ekraanil kuvatakse tekst „FM”.**
- 2 Vajutage ja hoidke all nuppu TUNING +/-, kuni algab automaatne skannimine.**  
Skannimine peatub, kui süsteem leiab jaama.
- 3 Vajutage nuppu OPTIONS.**  
Teleriekraanil kuvatakse valikumenüü.
- 4 Funktsiooni [Preset Memory] (Eelhäälestatud mälu) valimiseks vajutage nuppu  $\uparrow/\downarrow$ , seejärel vajutage nuppu  $\oplus$ .**
- 5 Soovitud eelhäälestatud numbri valimiseks vajutage nuppu  $\uparrow/\downarrow$ , seejärel vajutage nuppu  $\oplus$ .**
- 6 Korra teiste jaamade salvestamiseks samme 2–5.**

### Eelhäälestatud numbri muutmise

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

## Eelhäälestatud jaama valimine

- 1 Vajutage korduvalt nuppu FUNCTION, kuni esipaneeli ekraanil kuvatakse tekst „FM”.**  
Häälestatakse viimati vastuvõetud jaamale.
- 2 Vajutage eelhäälestatud jaama valimiseks korduvalt nuppu PRESET +/-.**  
Eelhäälestatud number ja sagedus kuvatakse teleriekraanil ja esipaneeli ekraanil. Süsteem häälestab iga nupuvajutusega ühele eelhäälestatud jaamale.

#### Nõuanne

- Saate eelhäälestatud jaama numbri ka otse valida, vajutades numbrinuppe.

# Süsteemi Radio Data System (RDS) kasutamine

## Mis on Radio Data System?

Radio Data System (RDS) on ülekandeteenus, mis võimaldab raadiojaamadel saata tavapärase programmisignaaliga koos täiendavat teavet. See tuuner pakub mugavaid RDS-funktsioone, näiteks jaama nime kuvamine. Jaama nimi kuvatakse ka teleriekraanil.

## RDS-ülekannete vastuvõtmine

### Valige FM-ribalt lihtsalt jaam.

Kui häälestate jaamale, mis pakub RDS-teenuseid, kuvatakse jaama nimi\* esipaneeli ekraanil.

\* Kui RDS-ülekannet vastu ei võeta, siis ei pruugita jaama nime esipaneeli ekraanil kuvada.

#### 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 teie piirkonnas pakutavate RDS-teenuste kohta lisateavet kohalikest raadiojaamadest.

#### Nõuanne

- Kui võtate vastu RDS-ülekannet, muutub esipaneeli ekraan nupu DISPLAY iga vajutusega järgmiselt.  
Jaama nimi → Sagedus → Eelhäälestatud number  
→ Jaama nimi → ...

## Funktsiooni HDMI juhtimine funktsiooniga „BRAVIA” Sync

See funktsioon on saadaval funktsiooniga „BRAVIA” Sync teleritel.

Kui ühendate funktsiooniga HDMI juhtimine ühilduvad Sony komponendid HDMI-kaabliga, muutub kasutus lihtsamaks.

### Märkus

- Funktsiooni „BRAVIA” Sync kasutamiseks lülitage sisse süsteem ja kõik komponendid, mis on süsteemiga ühendatud, kui olete need HDMI-kaabliga ühendanud.

### HDMI juhtimine – lihtne seadistus

Saate süsteemi funktsiooni [Control for HDMI] (HDMI juhtimine) seadistada automaatselt, kui lubate teleris vastava seadistuse.

Lisateavet HDMI juhtimise funktsiooni kohta leiate jaotisest „[HDMI Settings] (HDMI sätted)” (lk 45)


### Süsteemi väljalülitamine

Saate süsteemi välja lülitada sünkroonis teleriga.

### Märkus

- Süsteem ei lülitu automaatselt välja muusika esitamisel või kui see on seadistatud funktsioonile „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 kasutust lihtsustada, et nautida heli telerist või teistest komponentidest.

Süsteemi heli juhtimise funktsiooni saate kasutada järgmiselt.

- Kui süsteem on sisse lülitatud, saab teleri või teiste komponentide heli väljastada süsteemi kõlaritest.
- Kui teleri või teiste komponentide heli väljastatakse süsteemi kõlaritest, saate kõlarid vahetada seadmele, millest teleri heli väljastatakse, vajutades nuppu SPEAKERS TV ↔ AUDIO.

- Kui teleri või teiste komponentide 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 45) (Heli tagastuskanal).

### Keele järgimine

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

### Marsruudi juhtimine

Kui kasutate ühendatud komponendil ühe puutega esitust, lülitub süsteem sisse ja määrab süsteemi funktsiooniks „HDMI1” või „HDMI2” (sõltuvalt kasutatavast HDMI sisendipistikust) ja teie teleri sisendiks määratakse automaatselt HDMI sisend, millega süsteem on ühendatud.

## Kõlarite seadistus

### [Speaker Settings] (Kõlarite seadistus)

Parima võimaliku ruumilise heli saavutamiseks reguleerige kõlarite kaugust kuulamiskohast. Seejärel kasutage testtooni, et reguleerida kõlarite tasakaalu.

#### 1 Vajutage nuppu HOME.

Teleriekraanil kuvatakse avamenüü.

#### 2 Vajutage nuppu , et valida [Setup] (Seadistus).

#### 3 Vajutage nuppu / suvandi [Audio Settings] (Heliseadistus) valimiseks, seejärel vajutage nuppu .

#### 4 Funktsiooni [Speaker Settings] (Kõlarite seadistus) valimiseks vajutage nuppu /, seejärel vajutage nuppu .

Kuvatakse ekraan [Speaker Settings] (Kõlarite seadistus).

#### 5 Üksuse valimiseks vajutage nuppu /, seejärel vajutage nuppu .

Kontrollige järgmisi seadistusi.

### ■ [Distance] (Kaugus)

Kui liigutate üht kõlaritest, 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.  
[Subwoofer] (Bassikõlar) 3,0 m: seadistage bassikõlari kaugus.

### ■ [Level] (Tase)

Saate reguleerida kõlarite helitugevust. Parameetrid saate seadistada vahemikus –6 kuni +6 dB. Veenduge, et funktsioon [Test Tone] (Testtoon) on hõlpsaks reguleerimiseks olekus [On] (Sees).

[Front Left/Right] (Eesmine vasak/parem) 0,0 dB: seadistage eesmise kõlari helitase.  
[Subwoofer] (Bassikõlar) 0,0 dB: seadistage bassikõlari tase.

### ■ [Test Tone] (Testtoon)

Kõlaritest on kuulda testtooni suvandi [Level] (Tase) reguleerimiseks.

[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 Seadistage [Test Tone] (Testtoon) olekusse [On] (Sees).**

**2 Vajutage nuppu ↑/↓, et valida [Level] (Tase), seejärel vajutage nuppu ⊕.**

**3 Soovitud kõlari tüübi valimiseks vajutage nuppu ↑/↓, seejärel vajutage nuppu ⊕.**

**4 Vasaku või parema kõlari valimiseks vajutage nuppu ←/→, seejärel vajutage helitaseme reguleerimiseks nuppu ↑/↓.**

**5 Vajutage nuppu ⊕.**

**6 Korrake samme 3–5.**

**7 Vajutage nuppu RETURN.**

Süsteem naaseb eelmisele ekraanile.

**8 Üksuse [Test Tone] (Testtoon) valimiseks vajutage nuppu ↑/↓, seejärel vajutage nuppu ⊕.**

**9 Oleku [Off] (Väljas) valimiseks vajutage nuppu ↑/↓, seejärel vajutage nuppu ⊕.**

#### Märkus

- Testtooni signaale ei väljastata HDMI (OUT) -pistikust.

#### Nõuanne

- Kõikide kõlarite helitugevuse reguleerimiseks korraga vajutage nuppu ◁ +/–.

## Unetaimeri kasutamine

Saate seadistada süsteemi eelhäälestatud ajal välja lülituma, nii et võite muusikat kuulates magama jääda. Aja saab eelhäälestada 10-minutiliste intervallidena.

### Vajutage nuppu SLEEP.

Iga kord, kui vajutate nuppu SLEEP, muutub esipaneeli ekraanil minutiekraanil olev aeg (allesolev aeg) 10 minuti võrra.

Kui seadistate unetaimeri, kuvatakse allesolev aeg iga 5 minuti järel.

Kui allesolevat aega on alla 2 minuti, vilgub esipaneeli ekraanil tekst SLEEP.

### Allesoleva aja kontrollimine

Vajutage ühe korra nuppu SLEEP.

### Allesoleva aja muutmine

Vajutage mitu korda nuppu SLEEP, et soovitud aeg valida.

## Seadmel olevate nuppude inaktiveerimine

### (Laste lukk)

Saate inaktiveerida seadmel olevad nupud (v.a I/⏻), et vältida valesi kasutamist, nt laste üleannetustest tulenevad (lasteluku funktsioon).

## Vajutage seadmel nuppu ■ ja hoidke all kauem kui 5 sekundit.

Esipaneeli ekraanil kuvatakse tekst „LOCKED”. Lasteluku funktsioon on aktiveeritud ja seadmel olevad nupud on lukustatud. (Saate süsteemi kasutada puldiga.)

Tühistamiseks vajutage nuppu ■ ja hoidke seda all kauem kui 5 sekundit, kuni esipaneeli ekraanil kuvatakse tekst „UNLOCK”.

### Märkus

- Kui kasutate seadme nuppe siis, kui lasteluku funktsioon on sisse lülitatud, vilgub esipaneeli ekraanil tekst „LOCKED”.

# Teleri või muude komponentide juhtimine kaasasoleva puldiga

### Märkus

- Puldi patareisid vahetades võib kaugjuhtimise seadistus lähtestuda vaikeseadistusele (SONY).

## Komponentide juhtimine kaasasoleva puldiga

- 1 Vajutage kasutusrežiimi nuppu TV või STB vastava komponendi järgi, mida soovite juhtida.**
- 2 Vajutage vastavaid nuppe järgmises tabelis.**

- ●: nuppu saab kasutada puldi vaikeseadistusega.
- ○: nuppu saab kasutada puldi eelhäälestatud koodi muutmisel.

Nupp	Puldi režiim	
	TV	STB
AV I/⏻	●	●
Numbrinupud	●	●
☰	●	●
ENTER (-/-)	●	○
AUDIO	●	○
SUBTITLE	●	●

Nupp	Puldi režiim	
	TV	STB
SLEEP (⏻/⏻)	●	●
Värvilised nupud (punane/roheline/kollane/sinine)	●	●
TOP MENU (☰)	●	●
POP UP/MENU	○	○
←/↑/↓/→, ⊕	●	●
RETURN	●	●
HOME (MENU)	●	●
OPTIONS (TOOLS)	●	○
SOUND MODE (⚙)	●	○
3D	●	●
SEN	●	○
⏮/⏭	●	○
⏪/⏩	●	○
▶	●	○
⏸	●	○
■	●	○
🔇	●	●
⏴ +/-	●	●
PROG +/- (Ⓔ/Ⓕ)	●	●
DISPLAY (Ⓘ/?)	●	●

### Märkus






- Kui vajutate režiimis TV või STB mis tahes ülal toodud nuppu, süttib kasutusrežiimi nupp TV või STB. (Kuid sõltuvalt koodi seadistusest ei pruugi osad nupud töötada ja kasutusrežiimi nupp TV või STB ei pruugi süttida.)
- Sõltuvalt telerist või komponendist ei pruugi olla võimalik kõigi nuppude kasutamine.

## Puldi eelhäälestatud koodi muutmine (eelhäälestusrežiim)

Saate juhtida mitte-Sony komponente, muutes puldi eelhäälestatud koodi.

- 1 Vajutage nuppu HOME.**

Teleriekraanil kuvatakse avamenüü.



- 2** Vajutage nuppu ←/→, et valida  [Setup] (seadistus).
- 3** Vajutage nuppu ↑/↓ valiku [Remote Controller Setting Guide] (Kaugjuhtimispuhldi seadistusjuhend) tegemiseks ning vajutage seejärel .
- 4** Funktsiooni [Preset Mode] (Eelhäälestusrežiim) valimiseks vajutage nuppe ↑/↓, seejärel vajutage nuppu .
- 5** Vajutage nuppe ↑/↓ komponendi tüübi valimiseks, mida soovite kaasasoleva puldiga juhtida, ning vajutage seejärel .
- 6** Seadme tootja valimiseks vajutage nuppe ↑/↓, seejärel vajutage nuppu .
- 7** Vajutage nuppu POP UP/MENU üheaegselt kasutusrežiimi nupuga TV (teleri puhul) või STB (kaabel-TV vastuvõtja, digitaalse satelliitvastuvõtja, digitaalse videomagnetofoni jne puhul).
- 8** Kui kasutusrežiimi nupp TV või STB hakkab vilkuma, sisestage numbrinuppudega teleri ekraanil kuvatav kood ja vajutage seejärel nuppu ENTER.

Kui koodi määramine õnnestub, vilgub kasutusrežiimi nupp TV või STB aeglaselt kaks korda. Kui koodi määramine ebaõnnestub, vilgub kasutusrežiimi nupp TV või STB kiiresti viis korda.

#### Märkus

- Saate väljuda eelhäälestusrežiimist, vajutades kasutusrežiimi nuppu TV või STB (seda, kumb vilgub).
- Kui te ei kasuta eelhäälestusrežiimi ajal pulti üle 10 sekundi, väljub pult eelhäälestusrežiimist.

## Eelhäälestatud koodi kustutamine puldi mälust

- 1** Vajutage ja hoidke all nuppu AV I/, seejärel vajutage nuppu , siis vajutage CH -.
- Kasutusrežiimi nupud BD, TV ja STB süttivad.

- 2** Vabastage kõik nupud.  
Kasutusrežiimi nupud BD, TV ja STB kustuvad ja eelhäälestatud kood kustutatakse. Pult naaseb vaikeseadistusse.

## Esipaneeli ekraani ja toiteindikaatori heleduse muutmine

### Vajutage nuppu DIMMER.



Nupu DIMMER iga vajutusega muutub esipaneeli ekraani ja toiteindikaatori heledus.

## Toite säästmine ooterežiimis

Kontrollige, et mõlemad järgmised seadistused on tehtud.

- Funktsioon [Control for HDMI] (HDMI juhtimine) menüüs [HDMI Settings] (HDMI seadistus) on olekus [Off] (Väljas) (lk 45).
- [Quick Start Mode] (Kiirkäivitusrežiim) on olekus [Off] (Väljas) (lk 46).

## Veebisaitide sirvimine

- 1** Valmistage Interneti sirvimine ette.  
Ühendage süsteem võrku (lk 19).
  - 2** Vajutage nuppu HOME.  
Teleriekraanil kuvatakse avamenüü.
  - 3** Vajutage nuppu ←/→, et valida  [Network] (Võrk).
  - 4** Funktsiooni [Internet Browser] (Interneti-brauser) valimiseks vajutage nuppu ↑/↓, seejärel vajutage nuppu .
- Kuvatakse ekraan [Internet Browser] (Interneti-brauser).

### Märkus

- Mõnesid veebisaite ei pruugita korralikult kuvada või need ei pruugi töötada.

## URL-i sisestamine

Valige valikumenüüst [URL entry] (URL-i sisestamine).

Sisestage URL, kasutades tarkvara klaviatuuri, seejärel valige käsk [Enter] (Sisesta).

## Vaikimisi alguslehe seadistamine

Kui kuvatud on leht, mida soovite seadistada, tehke valikumenüüs valik [Set as start page] (Määra algusleheks).

## Eelmisele lehele naasmine

Valige valikumenüüst [Previous page] (Eelmine leht).

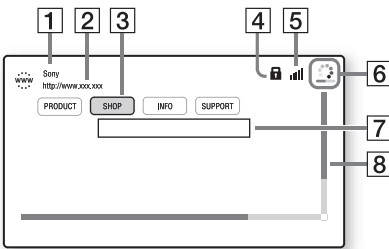
Kui eelmist lehte ei kuvata ka siis, kui valite [Previous page] (Eelmine leht), valige valikumenüüst [Window List] (Akende loend) ja valige leht, millele soovite loendist naasta.

## Interneti-brauseri sulgemine

Vajutage nuppu HOME.

## Interneti-brauseri ekraan

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



- 1 Lehe pealkiri
- 2 Lehe aadress
- 3 Kursor  
Liikuge, vajutades nuppu ←/↑/↓/→. Asetage kursor lingile, mida soovite vaadata, seejärel vajutage nuppu ⊕. 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 ⊕, seejärel valige valikumenüüst [Input] (Sisestus), et avada tarkvara klaviatuur.
- 8 Kerimisriba  
Vajutage nuppu ←/↑/↓/→, et kuvatud lehte liigutada vasakule, üles, alla või paremale.

## Võimalikud valikud

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

Üksused	Üksikasjad
[Browser Setup] (Brauseri seadistus)	Kuvatakse Interneti-brauseri seadistused. <ul style="list-style-type: none"><li>• [Zoom] (Suum): suurendatakse või vähendatakse kuvatud sisu suurust.</li><li>• [JavaScript Setup] (JavaScripti seadistus): määrab, kas JavaScripti lubada või keelata.</li><li>• [Cookie Setup] (Küpsiste seadistus): määrab, kas brauseri küpsiseid vastu võtta või mitte.</li><li>• [SSL Alarm Display] (SSL-i alarmi ekraan): määrab, kas SSL lubada või keelata.</li></ul>
[Input] (Sisestus)	Kuvab tarkvara klaviatuuri, millega veebisaitide sirvimisel tähemärke sisestada.
[Break] (Katkestus)	Liigutab kursori teksti sisestusväljal järgmisele reale.
[Delete] (Kustutamine)	Kustutab teksti sisestamisel kursorist vasakul oleva tähemärgi.

<b>Üksused</b>	<b>Üksikasjad</b>
[Window List] (Akende loend)	Kuvab kõigi praegu avatud veebisaitide loendi. Võimaldab teil naasta eelnevalt kuvatud veebisaidile, valides vastava akna.
[Bookmark List] (Järjehoidjate loend)	Kuvatakse järjehoidjate loend.
[URL entry] (URL-i sisestamine)	Võimaldab teil sisestada URL-i, kui tarkvara klaviatuur on kuvatud.
[Previous page] (Eelmine leht)	Liigub eelnevalt kuvatud lehele.
[Next page] (Järgmine leht)	Liigub eelnevalt kuvatud järgmisele lehele.
[Cancel loading] (Tühista laadimine)	Peatab lehe laadimise.
[Reload] (Laadi uuesti)	Laadib sama lehe uuesti.
[Add to Bookmark] (Lisa järjehoidjatesse)	Lisab praegu kuvatud veebisaidi järjehoidjate loendisse.
[Set as start page] (Määra algusleheks)	Määrab praegu kuvatud veebisaidi vaikimisi algusleheks.
[Open in new window] (Ava uues aknas)	Avab lingi uues aknas.
[Character encoding] (Tähemärkide kodeerimine)	Määrab tähemärkide koodi.
[Display certificate] (Kuva sertifikaat)	Kuvab serveri sertifikaadid, mis saadeti SSL-i toetatavatel lehtedelt.



## Seadistusekraani kasutamine

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








### Märkus

- Plaadile salvestatud taasesituse seadistused on seadistusekraani seadistustest eelistatumad ja kõik kirjeldatud funktsioonid ei pruugi töötada.

- 1 Vajutage nuppu HOME.**  
Teleriekraanil kuvatakse avamenüü.
- 2 Vajutage nuppu ←/→, et valida [Setup] (Seadistus).**
- 3 Muudetava seadistuse kategooria ikooni valimiseks vajutage nuppu ↑/↓, seejärel vajutage nuppu ⊕.**

Saate seadistada järgmised valikud.

Icoon	Selgitus
	<b>[Remote Controller Setting Guide] (Kaugjuhtimispuldi seadistusjuhend) (lk 41)</b> Loob kaugjuhtimisseadistuse teleri või muude komponentide kasutamiseks.
	<b>[Network Update] (Võrgu värskendus) (lk 42)</b> Värskendab süsteemi tarkvara.
	<b>[Screen Settings] (Ekraani seadistus) (lk 42)</b> Seadistab ekraani vastavalt ühenduspistike tüübile.
	<b>[Audio Settings] (Heliseadistus) (lk 43)</b> Seadistab heli vastavalt ühenduspistike tüübile.
	<b>[BD/DVD Viewing Settings] (BD/DVD vaatamise seadistus) (lk 44)</b> Viib läbi üksikasjaliku seadistuse BD/DVD taasesituseks.

Icoon	Selgitus
	<b>[Parental Control Settings] (Vanemliku järelevalve seadistus) (lk 44)</b> Viib läbi üksikasjaliku seadistuse vanemliku järelevalve funktsiooni jaoks.
	<b>[Music Settings] (Muusika seadistus) (lk 45)</b> Viib läbi üksikasjaliku seadistuse Super Audio CD taasesituseks.
	<b>[System Settings] (Süsteemi seadistus) (lk 45)</b> Teeb süsteemiga seotud seadistused.
	<b>[External Input Settings] (Välise sisendi seadistus) (lk 46)</b> Määrab iga välise sisendi vahelejätamise seadistuse.
	<b>[Network Settings] (Võrguseadistus) (lk 47)</b> Viib läbi üksikasjaliku seadistuse Interneti ja võrgu jaoks.
	<b>[Easy Setup] (Lihtne seadistus) (lk 48)</b> Käivitab uuesti lihtsa seadistuse funktsiooni, et viia läbi põhiseadistus.
	<b>[Resetting] (Lähtestamine) (lk 48)</b> Lähtestab süsteemi tehaseadistustele.

## ? [Remote Controller Setting Guide] (Kaugjuhtimispuldi seadistusjuhend)

### ■ [Preset Mode] (Eelhäälestusrežiim)

Saate muuta puldi eelhäälestatud koodi mitte-Sony komponentide juhtimiseks. Üksikasju vaadake jaotisest „Puldi eelhäälestatud koodi muutmine (eelhäälestusrežiim)” (lk 37).

## [Network Update] (Võrgu värskendus)

Teavet värskendamise funktsioonide kohta leiate järgmiselt veebisaidilt.

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

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

Tarkvara värskendamisel kuvatakse esipaneeli ekraanil tekst „UPDATING”. Kui värskendamine on lõpetatud, lülitub põhiseade automaatselt välja. Oodake, kuni tarkvara värskendus lõpetatakse. Ärge lülitage põhiseadet sisse või välja ega kasutage seda või telerit.

## [Screen Settings] (Ekraani seadistus)

■ **[3D Output Setting] (3D väljundi seadistus)**  
[Auto] (Automaatne): tavaolukorras valige see.  
[Off] (Väljas): Valige see kogu sisu kuvamiseks 2D-na.

### Märkus

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

■ **[TV Screen Size Setting for 3D] (Teleri ekraani suuruse seadistus 3D jaoks)**  
Määrab teie 3D-ga ühilduva teleri ekraani suuruse.

### Märkus

- See seadistus ei kehti 3D videole pistikutest HDMI (IN 1) või HDMI (IN 2).

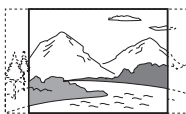
■ **[TV Type] (Teleri tüüp)**  
[16:9]: Valige see, kui ühendate laiekraan-teleriga või teleriga, millel on laiekraani funktsioon.  
[4:3]: Valige see, kui ühendate 4:3 kuvasuhtega teleri ilma laiekraani funktsioonita.

■ **[Screen Format] (Ekraani vorming)**  
[Full] (Täis): valige see, kui ühendate laiekraani funktsiooniga teleri. 4:3 pilt kuvatakse ka laiekraaniga teleril kuvasuhtega 16:9.  
[Normal] (Tavaline): muudab pildi suurust, et ekraani suurus esialgse kuvasuhtega sobiks.

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



[Pan & Scan] (Panoraamiskannimine): kuvab kärbitud äärtega täispikkuses pildi üle terve ekraani.



■ **[Cinema Conversion Mode] (Kinokonversiooni režiim)**  
[Auto] (Automaatne): tavaolukorras valige see. Seade tuvastab automaatselt, kas materjal on video- või filmipõhine ja lülitab vastavale konversioonimeetodile.  
[Video]: videopõhisele materjalile sobiv konversioonimeetod valitakse alati, olenemata materjalist.

■ **[Output Video Format] (Väljastatava video vorming)**  
[HDMI]: tavaolukorras valige [Auto] (Automaatne). Plaadile salvestatud eraldusvõime väljastamiseks valige [Original Resolution] (Algne eraldusvõime) (Kui eraldusvõime on madalam kui SD eraldusvõime, skaleeritakse see SD eraldusvõimeni.)  
[Video]: määrab automaatselt madalaima eraldusvõime.

■ **[BD-ROM 24p Output] (BD-ROM-i 24p väljastus)**  
[Auto] (Automaatne): väljastab 1920 × 1080p/24 Hz videosignaali ainult siis, kui ühendatakse 1080p-/24p-ga ühilduva teleriga, kasutades HDMI (OUT) -pistikut.

[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 1920 × 1080p/24 Hz videosignaali ainult siis, kui ühendatakse 1080p-/24p-ga ühilduva teleriga, kasutades HDMI (OUT) -pistikut.

[Off] (Väljas): valige see, kui teler ei ühildu 1080p-/24p-videosignaali.

---

### ■ [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 väljastus)

[Auto] (Automaatne): tavaolukorras valige see. [16bit], [12bit], [10bit]: väljastab 16-/12-/10-bitist videosignaali, kui ühendatud teler ühildub funktsiooniga Deep Colour.

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

---

### ■ [SBM] (Super Bit Mapping)

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

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

---

### ■ [Pause Mode] (Pausi režiim) (ainult BD/DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW)

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

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

---

## [Audio Settings] (Heliseadistus)

---

### ■ [BD Audio MIX Setting] (BD helimiksamise seadistus)

[On] (Sees): väljastab heli, mis saadakse, kui peamisele helile miksitakse lisaks 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.

---

### ■ [Attenuate - AUDIO] (Nõrgendamine - AUDIO)

Kui kuulate komponenti, mis on ühendatud AUDIO (AUDIO IN L/R) -pistikutesse, võib heli olla moonutatud. Saate moonutatust vältida, nõrgendades seadme sisendi helitaset.

[On] (Sees): nõrgendab sisendi helitaset.

Selle seadistusega langeb väljastuse helitase.

[Off] (Väljas): tavaline sisestuse helitase.

---

### ■ [Audio Output] (Heliväljund)

Saate valida väljastusmeetodi, millega helisignaali väljastatakse.

Speaker] (Kõlar): Väljastab mitmekanalilist heli ainult süsteemi kõlaritest.

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

[HDMI]: väljastab heli ainult HDMI (OUT) -pistikust. helivorming sõltub ühendatud komponendist.

#### Märkus

- Kui suvand [Control for HDMI] (HDMI juhtimine) on väärtusel [On] (Sees) (lk 45), määratakse suvandiks [Audio Output] (Heliväljund) automaatselt [Speaker + HDMI] (Kõlar + HDMI) ja seda sätet ei saa muuta.
- Helisignaale ei saadeta pistikust HDMI (OUT), kui suvandiks [Audio Output] (Heliväljund) on määratud [Speaker + HDMI] (Kõlar + HDMI) ja [HDMI Audio Input Mode] (HDMI helisissendi režiim) (lk 45) on suvandil [TV]. (Ainult Euroopa mudelitel.)
- Kui [Audio Output] (Heliväljund) on suvandil [HDMI], on TV funktsiooni väljundsignaali vorming 3-kanaliline lineaarne PCM.

#### ■ [Sound Effect] (Heliefektid)

Saate süsteemi heliefektid (seadistus SOUND MODE (lk 23)) lülitada sisse/välja.

[Sound Mode On] (Helirežiim sees): lubab helirežiimi ruumilise heli efekti (lk 23). Diskreetimissageduse ülemine piir on 48 kHz. [Off] (Väljas): heliefektid on keelatud. Kuulete heli nii, nagu see on salvestatud.

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

Parima võimaliku ruumilise heli saamiseks seadistage kõlarid. Üksikasju vaadake jaotisest „Kõlarite seadistus” (lk 35).

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

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

Saate BD-ROM-ide või DVD-videote puhul valida vaikimisi menüü keele. Kui valite funktsiooni [Select Language Code] (Vali keele tähis), kuvatakse keele tähise sisestamise ekraan. Sisestage oma keele tähis, mille leiate jaotisest „Keele tähiste loend” (lk 59).

#### ■ [Audio Language] (Heli keel)

Saate BD-ROM-ide või DVD-videote puhul valida vaikimisi raja keele. Kui valite funktsiooni [Original] (Originaal), valitakse plaadil eelistatuks määratud keel. Kui valite funktsiooni [Select Language Code] (Vali keele tähis), kuvatakse keele tähise sisestamise ekraan. Sisestage oma keele tähis, mille leiate jaotisest „Keele tähiste loend” (lk 59).

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

Saate BD-ROM-ide või DVD-videote puhul valida vaikimisi subtiitrite keele. Kui valite funktsiooni [Select Language Code] (Vali keele tähis), kuvatakse keele tähise sisestamise ekraan. Sisestage oma keele tähis, mille leiate jaotisest „Keele tähiste loend” (lk 59).

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

[BD]: esitab BD-kihi.  
[DVD/CD]: esitab DVD- või CD-kihi.

#### ■ [BD Internet Connection] (BD Interneti-ühendus)

[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-id 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] (BD vanemlik järelevalve) / [DVD Parental Control] (DVD vanemlik järelevalve) / [Internet Video Parental Control] (Interneti-video 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] (Blokeeri): 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 Layer] (Super Audio CD taasesituse kanalid)

[DSD 2ch] (DSD 2 kanalit): esitab 2-kanalist osa.  
[DSD Multi] (DSD mitu kanalit): esitab mitmekanalilist osa.

---

---

## [System Settings] (Süsteemi seadistus)

---

### ■ [OSD Language] (Ekraanil kuvatava teksti keel)

Saate valida oma keele süsteemi ekraanikuvadele.

---

### ■ [Illumination/Display] (Valgustus/ekraan)

Saate valida puutenuppude (lk 10) ja esipaneeli kuva (lk 11) oleku.

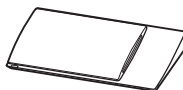
[On] (Sees): Puutenupud ja esipaneeli kuva jäävad valgustatuks.

[Auto] (Automaatne): Puutenupud ja esipaneeli kuva lülituvad välja, kui süsteemi ei kasutata.

---

### ■ [Remote Sensor] (Kaugjuhtimisandur)

Saate valida kasutatava kaugjuhtimisanduri põhiseadme paigaldusasendi järgi.



Vertikaalses asendis



Horizontaalses asendis

[Vertical/Horizontal] (Vertikaalne/horizontaalne): mõlemad kaugjuhtimisandurid on aktiivsed. Vertikaalses asendis olevat andurit eelistatakse.

[Vertical] (Vertikaalne): ainult vertikaalses asendis olev kaugjuhtimisandur on aktiivne.

[Horizontal] (Horizontaalne): ainult horizontaalses asendis olev kaugjuhtimisandur on aktiivne.

---

### ■ [HDMI Settings] (HDMI sätted)

[Control for HDMI] (HDMI juhtimine)

[On] (Sees): sees. saate juhtida vastastikku komponente, mis on ühendatud HDMI-kaabliga.

[Off] (Väljas): väljas.

[Audio Return Channel] (Heli tagastuskanal)  
See funktsioon on saadaval, kui ühendate süsteemi teleri HDMI IN-pistikusse, mis ühildub funktsiooniga Audio Return Channel.

---

[Auto] (Automaatne): süsteem saab teleri digitaalset helisignaali vastu võtta automaatselt HDMI-kaabli kaudu.

[Off] (Väljas): väljas.

#### Märkus

- Funktsioon on saadaval vaid juhul, kui määrate seade [Control for HDMI] (HDMI juhtimine) valikuks [On] (Sees).

[HDMI1 Audio Input Mode] (HDMI heli sisendrežiim) (ainult Euroopa mudelitel) Saate valida pistikusse HDMI (IN 1) ühendatud komponendi helisisendit.

[HDMI1]: pistikusse HDMI (IN 1) ühendatud komponendi heli tuleb sisse pistikust HDMI (IN 1).

[TV]: Pistikusse HDMI (IN 1) ühendatud komponendi heli tuleb sisse pistikust TV (DIGITAL IN OPTICAL).

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

[On] (Sees): Lühendab ooterežiimist käivitumise aega. Saate süsteemi pärast sisselülitamist kiiresti kasutada.

[Off] (Väljas): Vaikeseadistus.

#### ■ [Power Save Drive] (Toite säästmise draiv)

[On] (Sees): Vähendab voolutarbimist, kui helitase on madal.

[Off] (Väljas): Tavaolek. Süsteem saab saata heli väljundisse.

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

[On] (Sees): lülitab sisse funktsiooni [Auto Standby] (Automaatne ooterežiim). Kui te süsteemi umbes 30 minuti jooksul ei kasuta, lülitub süsteem automaatselt ooterežiimi.

[Off] (Väljas): lülitab funktsiooni välja.

#### ■ [Auto Display] (Automaatne kuvamine)

[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 värskendamise teatis)

[On] (Sees): määrab süsteemi teid teavitama tarkvara uuemast versioonist (lk 42).

[Off] (Väljas): väljas.

#### ■ [Gracenote Settings] (Gracenote'i seadistus)

[Auto] (Automaatne): laadib automaatselt plaadi teabe alla, kui peatate plaadi taasesituse. Allalaadimiseks peab süsteem olema võrku ühendatud.

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

#### ■ [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)

Vahelejätmise seadistus on mugav funktsioon, mis võimaldab kasutamata sisendeid funktsiooni valimisel vahele jätta.

#### ■ [HDMI1]/[HDMI2]/[TV]/[AUDIO]

[Do not skip] (Ära jäta vahele): Süsteem ei jäta valitud funktsiooni vahele, kui funktsioon valitakse nuppu FUNCTION vajutades.

[Skip] (Jäta vahele): Süsteem jätab valitud funktsiooni vahele, kui funktsioon valitakse nuppu FUNCTION vajutades.

# [Network Settings] (Võrguseadistus)

## ■ [Internet Settings] (Interneti seadistus)

Ühendage süsteem eelnevalt võrku. Üksikasju vaadake jaotisest „3. samm: võrguühenduse ettevalmistamine” (lk 19).

[Wired Setup] (Traadiga ühenduse seadistus): valige see, kui loote ühenduse lairiba-ruuteriga, kasutades LAN-juhet.

[Wireless Setup(built-in)] (Traadita seadistus (sisseehitatud)) (ainult BDV-NF720): valige see, kui kasutate traadita kohtvõrgu (LAN) adapterit, mis on traadita ühenduse loomiseks süsteemi sisse ehitatud.

[USB Wireless Setup] (USB traadita ühenduse seadistus) (ainult BDV-NF620): valige see, kui kasutate traadita võrguga ühendamiseks USB traadita kohtvõrgu (LAN) adapterit.

[View Network Status] (Kuva võrgu olek): kuvatakse praegune võrgu olek.

### Nõuanne

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

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

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

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

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

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

Määrab, kas ühendatud DLNA-server kuvatakse või mitte.

## ■ [Renderer Set-up] (Renderdaja seadistus)

[Automatic Access Permission] (Automaatne juurdepääsu luba): määrab, kas uutele tuvastatud DLNA kontrolleritele lubatakse automaatne juurdepääs või ei.

[Smart Select] (Nutikas valimine): võimaldab Sony DLNA kontrollerial leida süsteemi sihtkomponendina, mida kasutada infrapunakiire abil. Saate selle funktsiooni sisse või välja lülitada.

[Renderer Name] (Renderdaja nimi): kuvab süsteemi nime nii, nagu see on võrgus toodud teistes DLNA-seadmetes.

## ■ [Renderer Access Control] (Renderdaja juurdepääsu juhtimine)

Määrab, kas DLNA kontrolleritelt võetakse käske vastu või mitte.

## ■ [PARTY Auto Start] (Funktsiooni PARTY automaatkäivitus)

[On] (Sees): käivitab funktsiooni PARTY või liitub võrgus oleva funktsiooniga PARTY STREAMING ühilduva seadme taotluse saamisel olemasoleva funktsiooniga PARTY. [Off] (Väljas): väljas.

## ■ [Media Remote Device Registration] (Rakenduse Media Remote registreerimine)

Registreerib teie rakenduse Media Remote seadme.

## ■ [Registered Media Remote Devices] (Rakenduse Media Remote registreeritud seadmed)

Kuvab loendi rakenduse Media Remote registreeritud seadmetest.

## ■ [Remote Start] (Kaugkäivitus)

[On] (Sees): Lubab süsteemi käivitamist Media Remote seadmelt.  
[Off] (Väljas): väljas.

### Märkus

- See funktsioon ei toimi, kui kasutate traadita LAN-i USB traadita kohtvõrgu (LAN) adapteri kaudu. (ainult BDV-NF620)



## [Easy Setup] (Lihtne seadistus)

---

### ■ [Easy Initial Settings] (Lihtne algseadistus)

Käivitab funktsiooni [Easy Initial Settings] (Lihtne algseadistus), et viia läbi põhiseadistus. Järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

---

### ■ [Easy Network Settings] (Lihtne võrguseadistus)

Käivitab funktsiooni [Easy Network Settings] (Lihtne võrguseadistus), et viia läbi võrgu põhiseadistus. Järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

---



## [Resetting] (Lähtestamine)

---

### ■ [Reset to Factory Default Settings] (Tehase vaikeseadistustele lähtestamine)

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

---

### ■ [Initialize Personal Information] (Isiklike andmete kustutamine)

Saate süsteemi salvestatud isiklikud andmed kustutada.



## Ettevaatusabinõud

### Ohutus

- Tulekahju või elektrilöögi vältimiseks ärge asetage süsteemile vedelikega täidetud anumaid, näiteks vaase, ja ärge asetage süsteemi vee lähedusse, näiteks vanni lähedusse või duširuumi. 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 seadet pikema aja jooksul ei plaani kasutada, eemaldage see seinakontaktist (vooluallikast). Juhtme eemaldamisel võtke tõmbamiseks kinni pistikust, mitte juhtmest.

### Paigaldamine

- Asetage süsteem kohta, kus on piisav ventilatsioon, et süsteem liiga kuumaks ei läheks.
- Pikema aja jooksul muutub kõrge helitugevuse korral korpus liiga kuumaks. See ei viita seadme talitlushäirele. Sellegi poolest tuleks korpuse puudutamist vältida. Ärge asetage süsteemi piiratud ruumi, kus ei ole korraliku ventilatsiooni, kuna see võib põhjustada ülekuumenemist.
- Ärge blokeerige süsteemi ventilatsiooniavasid neid esemetega kattes. Süsteem on varustatud suure võimsusega võimendiga. Kui süsteemi ventilatsiooniavad blokeeritakse, võib süsteem üle kuumeneda ja rikki minna.
- Ärge asetage süsteemi pindadele (vaibad, tekid jne) või materjalide lähedusse (kardinad, kangad), mis võivad ventilatsiooniavad blokeerida.
- Ärge paigaldage süsteemi suletud ruumi, näiteks raamaturiiulisse või sarnasesse kohta.
- Ärge paigaldage süsteemi soojusallikate, näiteks radiaatorite või õhutorude lähedale või kohta, kus on otsene päikesevalgus, palju tolmu või mehaanilise vibratsiooni või pörutuste 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. Need piiravad raadiolainete vastuvõttu.
- Ärge asetage süsteemi kohta, kus kasutatakse meditsiiniseadmeid. See võib põhjustada meditsiiniseadmete talitlushäireid.
- Kui kasutate südamestimulaatorit või muud meditsiiniseadet, pidage enne traadita LAN-i funktsiooni kasutamist nõu arsti või meditsiiniseadme tootjaga.

### Kasutus

- Kui süsteem tuuakse külmast sooja või paigaldatakse väga niiskesse ruumi, võib niiskus kondenseeruda seadme sisse läätsele. Sellisel juhul ei pruugi süsteem korralikult töötada. Eemaldage plaat ja jätke süsteem sisse umbes pooleks tunniks kuni tunniks, kuni niiskus aurustub.
- Süsteemi liigutamisel võtke plaat välja. Vastasel juhul võidakse plaati kahjustada.
- Kui korpusesse peaks midagi kukkuma, tõmmake seade seinakontaktist välja ja laske see enne kasutamist kvalifitseeritud tehnikul üle kontrollida.

### Helitugevuse reguleerimine

- Ärge suurendage helitugevust, kui kuulate osa, kus helitugevuse tase on väga madal või helisignaal 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. Kui teil on seadme kohta küsimusi või sellega probleeme, võtke ühendust lähima Sony edasimüüjaga.

### 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 kokku koguda.

### Teleri värvid

- Kui kõlarid põhjustavad teleriekraani värvide ebakorrapärasust, lülitage teler 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 liikumatut videopildi või ekraanikuva pildi teleriekraanile kuvatuna pikaks ajaks, riskite püsikahjustustega teleriekraanile. Eeskätt võib see juhtuda projektsiooniteleritega.

### Süsteemi liigutamine

- Enne süsteemi liigutamist veenduge, et seadmes ei ole plaate, ja eemaldage vahelduvvoolu toitejuhe (toiteallikas) seinakontaktist (vooluvõrk).

## Märkused plaatide kohta

### Plaatide käsitlemine

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



- Ärge pange plaati 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 plaat karpi tagasi.

### Puhastamine

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



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

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

Ärge kasutage plaati, 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 püsimise korral võtke ühendust lähima Sony edasimüüjaga. Pange tähele, et kui teeninduspersonal vahetab parandustööde käigus mõne osa, võib neid osasid alles hoida.

## Üldteave

### Toide ei lülitu sisse.



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

### Pult ei tööta.

→ Puldi ja seadme vaheline kaugus on liiga suur.  
→ Puldi patareid hakkavad tühjaks saama.

### Plaat ei tule välja ja te ei saa seda eemaldada ka pärast nupu vajutamist.

→ Proovige järgmist.

- 1 Hoidke plaadi väljutamiseks all seadme nuppe  ja  üle 5 sekundi.
- 2 Eemaldage plaat.
- 3 Eemaldage vahelduvvoolu toitejuhe (toiteallikas) seinakontaktist (vooluvõrk), seejärel oodake mitu minutit ja ühendage uuesti.

### Süsteem ei tööta korralikult.

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


## Teated

**Teleriekraanil kuvatakse teade [A new software version is available. Please go to the „Setup” section of the menu and select „Network Update” to perform the update.] (Saadaval on uus tarkvaraversioon.**

**Minge menüü jaotisesse Seadistus ja tehke värskendamiseks valik Võrgu värskendus.)**

→ Süsteemi tarkvara värskendamiseks uuele versioonile vaadake jaotist [Network Update] (Võrgu värskendus) (lk 42).

### Esipaneeli ekraanil kuvatakse vaheldumisi teade „PROTECT” ja „PUSH PWR”.

→ Süsteemi väljalülitamiseks vajutage nuppu  ja kui tekst „STANDBY” kaob, kontrollige järgmisi elemente.

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

### Esipaneeli ekraanil kuvatakse tekst „LOCKED”.

→ Lülitage lasteluku funktsioon välja (lk 36).

### Esipaneeli ekraanil kuvatakse tekst „DEMO. LOCK”.

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

### Esipaneeli ekraanil kuvatakse tekst „Exxxx”.

→ 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.

## Pilt

### Pilt puudub.

→ Kontrollige süsteemi väljundi meetodit (lk 16).

### HDMI-kaabliga ühendamisel puudub pilt.

→ Seade on ühendatud sisendseadmesse, mis ei ole funktsiooniga HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) ühilduv (HDMI esipaneelil ei sütti) (lk 16).

### 3D kujutised pistikust HDMI (IN 1) või HDMI (IN 2) ei ilmu teleri ekraanile.

→ Olenevalt teleri- või videokomponendist ei pruugi 3D kujutised ekraanile ilmuda.

## **Kui menüüs [Output Video Format] (Väljastatav video vorming) valitud video väljastuse eraldusvõime on vale, siis pilt puudub.**

- Vajutage ja hoidke all seadmel olevaid nuppe ► ja VOL kauem kui 5 sekundit, et video väljastuse eraldusvõime lähtestada kõige madalamale väärtusele.

## **Pildi tume ala on liiga tume või hele ala liiga hele või ebalooslik.**

- Seadistage režiim [Picture Quality Mode] (Pildi kvaliteedi režiim) valikule [Standard] (vaikeseadistus) (lk 30).

## **Pilti ei väljastata korralikult.**

- Kontrollige menüüs [Screen Settings] (Ekraani seadistus) valiku [Output Video Format] (Väljastatava video vorming) seadistust (lk 42).
- Kui samal ajal väljastatakse nii analoog- kui digitaalsignaali, seadistage [BD-ROM 24p Output] (BD-ROM-i 24p väljastus) või [DVD-ROM 24p Output] (DVD-ROM-i 24p väljastus) menüüs [Screen Settings] (Ekraani seadistus) olekusse [Off] (Väljas) (lk 42).
- BD-ROM-ide puhul kontrollige valiku [BD-ROM 24p Output] (BD-ROM-i 24p väljastus) seadistust menüüs [Screen Settings] (Ekraani seadistus) (lk 42).

## **Esineb pildimüra.**

- Puhastage plaati.
- Kui süsteemist väljastatav pilt läheb telerisse läbi VCR-i, võib pildikvaliteeti mõjutada ka osadele BD-/DVD-programmidele rakendatud kopeerimiskaitse signaal. Kui probleemid ei kao ka pärast seadme otse teleriga ühendamist, proovige seade ühendada teistesse sisendpistikutesse.

## **Pilti ei kuvata tervel teleriekraanil.**

- Kontrollige menüüs [Screen Settings] (Ekraani seadistus) valiku [TV Type] (Teleri tüüp) seadistust (lk 42).
- Kuvasuhe plaadil on kindlaksmääratud.

## **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).

## **Video-/fotofaili esitamisel iPodis/iPhone'is puudub pilt.**

- Valige teleris süsteemi sisend.

## **Heli**

### **Heli puudub.**

- Kõlarite juhtmed ei ole korralikult ühendatud.
- Kontrollige kõlari seadistust (lk 35).

### **Super Audio CD heli komponendist, mis on ühendatud HDMI (IN 1) või HDMI (IN 2) pistikusse, ei väljastata.**

- HDMI (IN 1) ja HDMI (IN 2) ei aktsepteeri kopeerimiskaitset sisaldavat helivormingut. Ühendage komponendi heliväljund seadme AUDIO (AUDIO IN L/R) pistikutesse.

### **Funktsiooni Audio Return Channel kasutamisel ei kostu teleri HDMI (OUT) -pistikku kaudu heli.**

- Lülitage valik [Control for HDMI] (HDMI juhtimine) menüü [System Settings] (Süsteemi seadistus) valikus [HDMI Settings] (HDMI seadistus) väärtusele [On] (Sees) (lk 45). Lülitage ka funktsioon [Audio Return Channel] (Heli tagastuskanal) menüü [System Settings] (Süsteemi seadistus) valikus [HDMI Settings] (HDMI seadistus) väärtusele [Auto] (Automaatne) (lk 45).
- Veenduge, et teler ühildub funktsiooniga Audio Return Channel.
- Veenduge, et HDMI-kaabel on ühendatud teleri pistikuisse, mis ühildub funktsiooniga Audio Return Channel.

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

- Lülitage funktsioon [Audio Return Channel] (Heli tagastuskanal) menüü [System Settings] (Süsteemi seadistus) valikus [HDMI Settings] (HDMI seadistus) väärtusele [Off] (Väljas) (lk 45).
- Kontrollige ühendusi (lk 17).

### **Seade undab kõvasti või kostub muu müra.**

- Liigutage teler helikomponentidest eemale.
- Puhastage plaati.

## CD esitamisel kaob heli stereoeffekt.

- Valige stereoheli, vajutades nuppu AUDIO (lk 32).

## Ühendatud komponendi heli on moonutatud.

- Vähendage ühendatud komponendi sisendi helitaset, seadistades funktsiooni [Attenuate - AUDIO] (Nõrgendamine - AUDIO) (lk 43).

## Tuuner

### Raadiojaamu ei saa häälestada.

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

## Taasesitus

### Plaati ei esitata.

- BD/DVD piirkonnakood ei sobi süsteemiga.
- Niiskus on kondenseerunud seadmesse ja võib kahjustada läätseid. Eemaldage plaat ja jätke seade sisse umbes pooleks tunniks kuni tunniks.
- Süsteem ei saa esitada salvestatud plaate, mida pole korralikult lõpetatud (lk 55).

### Faili 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.

- Sõltuvalt plaadist võidakse jätkamiskoht mälust kustutada, kui
  - avate plaadisahkli;
  - eemaldate USB-seadme;
  - esitate muud sisu;
  - lülitate seadme välja.

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

- Proovige kasutada BD või DVD menüüd.
- Esitataval BD-l või DVD-l pole mitmekeelseid heliribasid/subtiitriteid või mitut vaatenurka.

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

- Proovige järgmist.
  - ① Eemaldage plaat.
  - ② Lülitage süsteem välja.
  - ③ Eemaldage USB-seade ja ühendage see uuesti (lk 25).
  - ④ Lülitage süsteem sisse.
  - ⑤ Sisestage BONUSVIEW/BD-LIVE-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.
- Kontrollige, kas USB-seade või kaabel on vigastatud.
- Kontrollige, kas USB-seade on sees.
- Kui USB-seade on ühendatud USB-jaoturi abil, eemaldage see ja ühendage USB-seade otse seadmega.

## BRAVIA Internet Video

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

- Pildi/heli kvaliteet võib Interneti-teenuse pakkujast sõltuvalt halb olla.
- Pildi/heli kvaliteeti saab parandada ühenduse kiirust muutes. Sony soovib vähemalt 2,5 Mbit/s ühenduskiirust standardlahutusega video puhul ja 10 Mbit/s ühenduskiirust kõrglahutusega video puhul.
- 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) on olekus [On] (Sees) (lk 45).
- Kui muudate HDMI-ühendust, lülitage süsteem välja ja uuesti sisse.
- Elektrikatkestuse puhul lülitage [Control for HDMI] (HDMI juhtimine) olekusse [Off] (Väljas) ja seejärel olekusse [On] (Sees) (lk 45).
- Kontrollige järgmist ja vaadake komponendiga kaasasolevat kasutusjuhendit.
  - Ühendatud komponent ühildub funktsiooniga [Control for HDMI] (HDMI juhtimine).
  - Ühendatud komponent on funktsiooni [Control for HDMI] (HDMI juhtimine) kasutamiseks õigesti seadistatud.

## **Võrguühendus**

### **Süsteem ei saa võrguga ühendada.**

- Kontrollige võrguühendust (lk 19) ja võrguseadistust (lk 47).

## **Traadita LAN-ühendus**

### **Te ei saa pärast funktsiooni [Wi-Fi Protected Setup (WPS)] (Wi-Fi kaitstud seadistus) 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 LAN-i ruuter on sees.
- Kontrollige võrguühendust (lk 19) ja võrguseadistust (lk 47).

- Sõltuvalt kasutuskeskkonnast (sh seinamaterjal, raadiolainete vastuvõtutingimused või objektid süsteemi (või USB-ühendusega traadita kohtvõrgu adapteri) ja traadita LAN-i ruuteri vahel) võib võimalik sidevahemaa olla lühem. Liigutage süsteem ja traadita LAN-i ruuter üksteisele lähemale.
- Seadmed, mis kasutavad 2,4 GHz sagedusriba (nt mikrolaineahi, Bluetooth-seade või digitaalne juhtmeta seade), võivad sidet häirida. Liigutage seade sellistest seadmetest eemale või lülitage sellised seadmed välja.

### **Soovitud traadita ruuterit ei kuvata traadita võrgu loendis.**

- Eelmisele ekraanile naasmiseks vajutage nuppu RETURN ja proovige uuesti kasutada funktsiooni [Wireless Setup(built-in)]/[USB Wireless Setup] (Traadita ühenduse seadistus (sisse-ehitatud)) / (USB-ga traadita ühenduse seadistus). Kui soovitud traadita ruuterit ikka ei tuvastata, valige [Manual registration] (Käsitsi registreerimine).

# Esitatavad plaadid

<b>Blu-ray Disc</b>	BD-ROM <sup>1)</sup> BD-R/BD-RE <sup>2)</sup>
<b>DVD<sup>3)</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 Disc on uus ja arenev süsteem, ei pruugi olla võimalik teatud plaate esitada, sõltuvalt plaadi tüübist ja versioonist. 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.

## Plaadid, 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 antud seade esitab BD-sid/DVD-sid vastavalt tarkvaratootja valmistatud plaadi sisule, 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 seadmel on piirkonnakood trükitud seadme alla ja see esitab ainult sama piirkonnakoodiga või ikooniga  märgistatud BD-ROM-i/DVD-videot (ainult taasesitus).

# Esitatavad failitüübid

## Märkus

### Video

Failivorming	Laiendid
MPEG-1 Video/PS <sup>1)5)</sup>	„.mpg,“ „.mpeg,“ „.m2ts,“
MPEG-2 Video/PS, TS <sup>1)6)</sup>	„.mts“
Xvid	„.avi“
MPEG4/AVC <sup>1)5)</sup>	„.mkv,“ „.mp4,“ „.m4v,“ „.m2ts,“ „.mts“
WMV9 <sup>1)5)</sup>	„.wmv,“ „.asf“
AVCHD <sup>2)</sup>	3)5)

### Muusika

Failivorming	Laiendid
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III)	„.mp3“
AAC/HE-AAC <sup>1)4)5)</sup>	„.m4a“
WMA9 Standard <sup>1)4)</sup>	„.wma“
LPCM	„.wav“

### Foto

Failivorming	Laiendid
JPEG	„.jpg,“ „.jpeg“
GIF <sup>7)</sup>	„.gif“
PNG <sup>7)</sup>	„.png“
MPO <sup>8)</sup>	„.mpo“

<sup>1)</sup> Süsteem ei esita faile, mis on kodeeritud DRM-iga.

<sup>2)</sup> Ühildub AVCHD versiooniga 2.0 (AVCHD 3D/Progressive).

<sup>3)</sup> Süsteem esitab AVCHD-vormingus faile, mis on salvestatud digitaalse videokaameraga jne. AVCHD-vormingus failide vaatamiseks tuleb AVCHD-vormingus failidega plaat lõpetada.

<sup>4)</sup> Süsteem ei esita Lossless-kodeeringuga jms faile.

<sup>5)</sup> Süsteem ei esita neid faile funktsiooniga DLNA.

<sup>6)</sup> Süsteem esitab SD eraldusvõimet ainult funktsiooni DLNA kaudu.

<sup>7)</sup> Süsteem ei esita animeeritud PNG- ja GIF-faile.

<sup>8)</sup> MPO-failide puhul (v.a 3D,) kuvatakse põhipilt või esimene pilt.

- Mõnda faili ei pruugita sõltuvalt failivormingust, faili kodeeringust, salvestamistingimustest või DLNA-serveri tingimustest esitada.
- Mõnda arvutis redigeeritud faili ei pruugita esitada.
- 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.
- Kõik USB-seadmed ei pruugi süsteemiga töötada.
- Süsteem tuvastab Mass Storage Class (MSC)-seadmed (nt väikmälu või kõvakettaajam), pildi jäädvustamiseseadmed (SICD-d) ja 101 klahviga klaviatuureid.
- Andmete rikkumise või USB-mäluseadme või muude seadmete kahjustamise vältimiseks lülitage süsteem enne USB-mäluseadme või muude seadmete ühendamist välja.
- Süsteem ei pruugi andme-CD-lt suure bitijada kiirusega videofaile sujuvalt esitada. Soovitatakse 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.

## Märkus

- HDMI (IN 1) ja HDMI (IN 2) ei sisesta heli kopeerimiskaitsega helivormingu korral, nt Super Audio CD või DVD-Audio.
- Vormingu LPCM 2ch puhul on toetatud digitaalsignaali diskreetimissagedus kuni 96 kHz, kui kasutatakse funktsiooni HDMI1 või HDMI2, ja 48 kHz, kui kasutatakse funktsiooni TV.
- Vormingu LPCM 5.1ch puhul on toetatud digitaalsignaali diskreetimissagedus kuni 48 kHz, kui kasutatakse funktsiooni HDMI1 või HDMI2.

# Spetsifikatsioonid

## Võimendi jaotis

VÄLJUNDVÕIMSUS (nominaal)

Eesmine V / eesmine P: 78 W + 78 W (3 oomi juures, 1 kHz, 1% THD)

VÄLJUNDVÕIMSUS (etalon)

Eesmine V / eesmine P: 100 W (kanali kohta 3 oomi juures, 1 kHz)

Bassikõlar: 200 W (6 oomi juures, 80 Hz)

Sisendid (analoog)

AUDIO (AUDIO IN) Tundlikkus: 3,0 V/1,0 V

Sisendid (digitaalne)

TV (Audio Return Channel/OPTICAL)

Toetatud vormingud:

LPCM 2 kanalit

(kuni 48 kHz),

Dolby Digital, DTS

HDMI (IN 1)/HDMI (IN 2)

Toetatud vormingud:

LPCM 5,1 CH (kuni

48 kHz), LPCM 2 CH

(kuni 96 kHz),

Dolby Digital, DTS

## Video jaotis

Väljundid

VIDEO: 1 Vp-p 75 oomi

## HDMI jaotis

Pistik

Tüüp A (19-viiguline)

## BD/DVD/Super Audio CD/CD süsteem

Signaali vormingu süsteem NTSC/PAL

## USB jaotis

↔ USB 1/2-port:

tüüp A (USB-mälu, mälukaardi lugeja, digitaalse fotoaparaadi ja digitaalse videokaamera ühendamiseks)

## LAN-i jaotis

LAN (100)-liides

100BASE-TX-liides

## Traadita LAN-i jaotis (ainultBDV-NF720)

Vastavus standarditele

IEEE 802.11 b/g/n

Sagedus ja kanal

2,4 GHz - 2,4835 GHz [CH1 -13]

## FM-tuuner jaotis

Süsteem	PLL kvartslukustusega digitaalne süntesaator
Häälestusvahemik	87,5–108,0 MHz (50 kHz sammudega)
Antenn	FM-traatantenn
Antenni liidesed	75 oomi, balansseerimata

## Kõlarid

### Eesmine (SS-TSB116) mudelil BDV-NF720

Mõõdud (ligik.)	100 mm × 430 mm × 35 mm (l/k/s) (seinale kinnitav osa)
	111 mm × 442 mm × 112 mm (l/k/s) (kogu kõlar)
Kaal (ligik.)	1,0 kg (seinale kinnitav osa)
	1,1 kg (kogu kõlar)

### Eesmine (SS-TSB115) mudelil BDV-NF620

Mõõdud (ligik.)	100 mm × 360 mm × 36 mm (l/k/s) (seinale kinnitav osa)
	102 mm × 372 mm × 98 mm (l/k/s) (kogu kõlar)
Kaal (ligik.)	0,8 kg (seinale kinnitav osa)
	0,9 kg (kogu kõlar)

## Bassikõlar (SS-WSB111)

Mõõdud (ligik.)	191 mm × 326 mm × 376 mm (l/k/s)
Kaal (ligik.)	5,6 kg

## Üldteave

Võimsuse nõuded	220–240 V vahelduvvool, 50/60 Hz
Elektritarbimine	
BDV-NF620	Sees: 80 W Ooterežiimis: 0,3 W (elektrisäästmise režiimis)
BDV-NF720	Sees: 82 W Ooterežiimis: 0,3 W (elektrisäästmise režiimis)
Mõõdud (ligik.)	460 mm × 74 mm × 226 mm (l/k/s) (jalata, sh väljaulatuvad osad)
	460 mm × 148 mm × 226 mm (l/k/s) (jala ja kinnitatud juhtme kattega)
Kaal (ligik.)	
BDV-NF620	3,5 kg
BDV-NF720	3,8 kg

Disain ja spetsifikatsioonid võivad ette teatamata muutuda.

- Ooterežiimis elektritarbimine 0,3 W.
- Võimendiploki elektrijõudlusest üle 85% saavutatakse täisdigitaalse võimendiga S-Master.

# Keele tähiste loend

Keelte kirjapilt vastab standardile ISO 639: 1988 (E/F).

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

## Vanemliku järelevalve / piirkonnakoodide loend

Tähis	Piirkond	Tähis	Piirkond	Tähis	Piirkond	Tähis	Piirkond
2044	Argentina	2239	Iirimaa	2379	Norra	2528	Tai
2047	Austraalia	2248	India	2427	Pakistan	2543	Taiwan
2046	Austria	2238	Indoneesia	2428	Poola	2090	Tšiili
2057	Belgia	2254	Itaalia	2436	Portugal	2390	Uus-Meremaa
2070	Brasiilia	2276	Jaapan	2174	Prantsusmaa	2489	Venemaa
2093	Colombia	2304	Korea	2499	Rootsi	2184	Ühendkuningriik
2424	Filipiini Vabariik	2200	Kreeka	2109	Saksamaa		
2092	Hiina	2333	Luxembourg	2501	Singapur		
2149	Hispaania	2363	Malaisia	2165	Soome		
2376	Holland	2362	Mehhiko	2086	Sveits		
2219	Hongkong		Ühendriigid	2115	Taani		

# Register

## Numbrid

3D 24  
3D-väljundi seadistus 42

## A

A/V SYNC 31  
Audio Return Channel 45  
Automaatne kuvamine 46  
Automaatne ooterežiim 46

## B

BD helimiksimise seadistus 43  
BD hübriidplaadi taasesituse kiht 44  
BD Interneti-ühendus 44  
BD vanemlik järelevalve 45  
BD/DVD menüü keel 44  
BD/DVD vaatamise seadistus 44  
BD-LIVE 24  
BD-ROM-i 24p väljastus 42  
BONUSVIEW 24  
BRAVIA Sync 35

## C

CD 55

## D

DLNA 27, 47  
Dolby Digital 32  
DTS 32  
DVD 55  
DVD kuvasuhe 22  
DVD vanemlik järelevalve 45  
DVD-ROM-i 24p väljastus 43

## E

Eelhäälestusrežiim 41  
Ekraani seadistus 42  
Ekraani vorming 42  
Ekraanil kuvatava teksti keel 45  
Ekraanisäästja 46  
Esipaneel 10  
Esipaneeli ekraan 11  
Esitatavad plaadid 55  
Esituse teave 25

## F

FM-režiim 33  
Funktsiooni PARTY automaatkäivitus 47

## G

Gracenote'i seadistus 46

## H

HDMI  
YCbCr/RGB (HDMI) 43  
HDMI Deep Colouri väljastus 43  
HDMI juhtimine 35, 45  
Heli DRC 43  
Heli keel 44  
Heliefektid 44  
Heliseadistus 43  
Heliväljund 43

## I

Interneti seadistus 47  
Interneti-sisu 27  
Interneti-video hindamata 45  
Interneti-video vanemlik järelevalve 45  
Isiklike andmete kustutamine 48

## K

Kaugjuhtimisandur 45  
Kaugjuhtimispuldi seadistusjuhend 41  
Kaugjuhtimispult 12  
Kaugkäivitus 47  
Keele tähiste loend 59  
Kiiralustusrežiim 46  
Kinokonversiooni režiim 42  
Kõlarite seadistus 35, 44  
Kaugus 36  
Tase 36

## L

Lastelukkk 36  
Lihtne algseadistus 48  
Lihtne seadistus 21, 48  
Lihtne võrguseadistus 48  
Lähtestamine 48

## M

Multipleksülekanadega heli 32  
Muusika seadistus 45

## N

Nõrgendamise – AUDIO 43

## P

Parool 44  
Pausi režiim 43  
Piirkonnakood 55

## R

Rakenduse Media Remote registreeritud seadmed 47  
Rakenduse Media Remote seadme registreerimine 47  
RDS 34  
Renderdaja juurdepääsu juhtimine 47  
Renderdaja seadistus 47

## S

SBM 43  
Slaidiseanss 31  
SLEEP 36  
Subtiitrite keel 44  
Super Audio CD taasesituse kanalid 45  
Super Audio CD taasesituse kiht 45  
Süsteemi teave 46

## T

Tagapaneel 11  
Tarkvaralitsentsi teave 46  
Tehase vaikeseadistustele lähtestamine 48  
Teleri ekraani suuruse seadistus 3D jaoks 42  
Teleri tüüp 42  
Testtoon 36  
Toite säästmise draiv 46

## U

USB 25

## **V**

Valgustus/ekraan 45

Vanemliku järelevalve  
piirkonnakood 45

Vanemliku järelevalve  
seadistus 44

Võrgu värskendus 42

Võrguseadistus 47

Võrguühenduse diagnostika 47

Välise sisendi seadistus 46

Väljastatava video vorming 42

Värskendus 42

## **W**

WEP 20

WPA2-PSK (AES) 20, 21

WPA2-PSK (TKIP) 20, 21

WPA-PSK (AES) 20, 21

WPA-PSK (TKIP) 20, 21

## **Ü**

Ühendusserveri seadistus 47

Selle süsteemi tarkvara võidakse tulevikus värskendada. Lisateavet võimalike värskenduste kohta leiate järgmiselt URL-ilt.

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

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



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



\* 4 4 1 8 1 4 7 1 1 \* (1)