

Mitmekanaliline AV-vastuvõtja

Kasutusjuhend

HOIATUS

Tulekahju või elektrilöögi vältimiseks hoidke seadet eemal vihmast või niiskusest.

Tulekahju vältimiseks ärge katke seadme õhuuva 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 seadmele vedelikega täidetud anumaid, näiteks vaase.

Ärge paigaldage seadet suletud ruumi, nagu raamaturiiul või integreeritud kapp.

Kuna põhipistikut kasutatakse seadme vooluvõrgust eemaldamiseks, ühendage seade hõlpsasti juurdepääsetavasse vahelduvvoolukontakti. Kui märkate seadme töös hälbeid, eemaldage põhipistik kohe vahelduvvoolukontaktist.

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

Seade on vooluvõrgus seni, kuni see pole vahelduvvoolukontaktist eemaldatud, isegi kui seade ise on välja lülitatud.

Liigne helirõhk kuularitest või kõrvaklappidest võib kahjustada kuulmist.



See sümbol hoiatab kasutajat kuumu pinna eest, mis võib tavaliselt puudutamisel kõrvetada.

Seadet on katsetatud ja see vastab elektromagnetilise ühilduvuse direktiivis toodud piirangutele juhul, kui kasutatakse vähem kui 3 meetri pikkust ühenduskaablit.

Euroopa klientidele



Vanade elektri- ja elektroonikaseadmete 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 olmejäätmena käidelda. See tuleb viia spetsiaalsesse kogumispunkti, kus see taastöödeldatakse elektri- ja elektroonikaseadmetele kohaselt. Tagades toote reeglitepärase utiliseerimise, aitate ära hoida võimalikke keskkonda ja tervist mõjutavaid negatiivseid tagajärgi, mis selle toote ebakorrektses käitlemises tõttu võivad tekkida. Materjalide taastöötlemine aitab säästa loodusressursse. Täpsema teabe saamiseks toote taastöötlemise kohta võtke ühendust kohaliku omavalitsuse, lähedalasuva jäätmekäitluse teenusepunkti või kauplusega, kust selle toote ostsite.



Kasutatud akude utiliseerimine (kehtib Euroopa Liidus ja teistes Euroopa riikides, kus on eraldi toimivad kogumissüsteemid)

See sümbol akul või pakendil näitab, et tootega kaasas olevat 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 reeglitepärase utiliseerimise, aitate ära hoida võimalikke keskkonda ja tervist mõjutavaid negatiivseid tagajärgi, mis aku ebakorrektses käitlemises tõttu võivad tekkida. Materjalide taastöötlemine aitab säästa loodusressursse.

Toodete puhul, mis nõuavad ohutuse, jõudluse või andmete tervikkikkuse tõttu alalist ühendust kaasatud akuga, peab aku vahetama vaid kvalifitseeritud hoolduspersonal.

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

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

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

Selle toote on tootnud Sony Corporation (aadressiga 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan) või selle esindaja. Küsimusi seoses toote ühilduvuse kohta Euroopa Liidu õigusaktidega võite küsida volitatud esindajalt järgmisel aadressil: Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Saksamaa. Hooldus- või garantiiprobleemide tekkimisel võtke ühendust hooldus- või garantiidokumentides oleval aadressil.

Käesolevaga kinnitab Sony Corporation, et see seade vastab direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja muudele kehtivatele sätetele. Lisateavet leiate järgmiselt veebisaidilt: <http://www.compliance.sony.de/>



Teave selle juhendi kohta

- Selle juhendi juhised kehtivad mudelile STR-DN1040. Mudeli number on esipaneeli paremas alanurgas. Selle juhendi joonistel on näidatud Euroopa mudelit, mis võib teie mudelist erineda. Erinevused kasutuses on tekstis välja toodud märkega Ainult Euroopa mudelitel.
- Selles juhendis olevad juhised kirjeldavad vastuvõtja ja kaasasoleva kaugjuhtimispuldi kasutust. Võite kasutada ka vastuvõtjal olevaid nuppe, kui neil on kaugjuhtimispuldil olevate nuppudega samad või sarnased nimed.

Autoriõigustest

See vastuvõtja sisaldab Dolby* Digitali ja Pro Logic Surroundi ning DTS-i** digitaalse ruumilise heli süsteemi.

* Toodetud ettevõtte Dolby Laboratories litsentsi alusel. Dolby, Pro Logic, Surround EX ja topelt-D sümbolid on ettevõtte Dolby Laboratories kaubamärgid.

** Toodetud järgmiste USA patendite 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 ning mujal maailmas kehtivad ja ootelolevad patendid. DTS-HD, selle sümbol ja DTS-HD ja selle sümbol koos on ettevõtte DTS, Inc. registreeritud kaubamärgid. DTS-HD Master Audio on ettevõtte DTS, Inc. kaubamärk. Toode sisaldab tarkvara. © DTS, Inc. Kõik õigused kaitstud.

See vastuvõtja sisaldab kõrglahutusega multimeediumliidese (HDMI™) tehnoloogiat.

Mõisted HDMI ja HDMI High-Definition Multimedia Interface ning HDMI logo on ettevõtte HDMI Licensing LLC registreeritud kaubamärgid USA-s ja muudes riikides.

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

Kõik teised kaubamärgid on nende vastavate omanike registreeritud kaubamärgid. Selles juhendis ei peatuta märkidel ™ ja ®.

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 seadmega iPod või iPhone võib mõjutada juhtmeta ühenduse jõudlust.

DLNA™, DLNA logo ja DLNA CERTIFIED™ on ettevõtte Digital Living Network Alliance kaubamärgid, teenusemärgid või sertifikaadid.

Sony Entertainment Networki logo ja Sony Entertainment Network on Sony Corporationi kaubamärgid.

Wake-on-LAN on International Business Machines Corporationi kaubamärk USA-s.

Windows ja Windowsi logo on Microsoft Corporationi registreeritud kaubamärgid või kaubamärgid USA-s ja/või teistes riikides.

See toode on kaitstud ettevõtte Microsoft Corporation teatud intellektuaalse omandi õigustega. Selle tehnoloogia kasutamine või levitamine väljaspool seda toodet on keelatud, v.a juhul kui teil on Microsofti või Microsofti volitatud sidusettevõtte vastav litsents.

MPEG Layer-3 helikodeerimise tehnoloogia ja patent on litsentsitud ettevõtetele Fraunhofer IIS ja Thomson.

Logod „x.v.Color (x.v.Colour)” ja „x.v.Color (x.v.Colour)” on ettevõtte Sony Corporation kaubamärgid.

BRAVIA on ettevõtte Sony Corporation kaubamärk.

PlayStation on ettevõtte Sony Computer Entertainment Inc. registreeritud kaubamärk.

WALKMAN ja WALKMAN-i logo on ettevõtte Sony Corporation registreeritud kaubamärgid.

MICROVAULT on ettevõtte Sony Corporation kaubamärk.

VAIO ja VAIO Media on ettevõtte Sony Corporation registreeritud kaubamärgid.

Logod PARTY STREAMING ja PARTY STREAMING on ettevõtte Sony Corporation kaubamärgid.

Wi-Fi CERTIFIED-i logo on ettevõtte Wi-Fi Alliance sertifitseerimismärk.

MHL, Mobile High-Definition Link ja MHL-i logo on ettevõtte MHL Licensing, LLC. kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid.

InstaPrevue™ on ettevõtte Silicon Image, Inc. kaubamärk või registreeritud kaubamärk USA-s ja teistes riikides.

FLAC-i dekodeerija

Autoriõigus © 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007 Josh Coalson

Lähtekoodi ja binaarkoodi muudetud või muutmata kujul levitamine ja kasutamine on lubatud, kui täidetakse järgmisi tingimusi.

- Levitatud lähtekoodis peab olema ülaltoodud autoriõiguse teade, see tingimuste loend ja järgmine lahtiütlus.
- Levitatud binaarrakendusega kaasas olevates dokumentides ja materjalides peab olema ülaltoodud autoriõiguse teade, see tingimuste loend ja järgmine lahtiütlus.
- Xiph.org Foundationi nime või selle kaastöötajate nimesid ei tohi eelneva kirjaliku nõusolekuta kasutada sellest tarkvarast tuletatud toodete reklaamimiseks või toetamiseks.

AUTORIÕIGUSE OMANIKUD JA
KAASTÕÕTAJAD PAKUVAD SEDA
TARKVARA OLEMASOLEVAL KUJUL
JA OTSESE VÕI KAUDSE GARANTIITA,
SEALHULGAS (KUID MITTE AINULT)
KAUDNE KAUBANDUSLIKELE
NÕUETELE VASTAVUSE JA KINDLAKS
EESMÄRGIKS SOBILIKKUSE GARANTII.
ETTEVÕTE VÕI SELLE
KOOSTÕÖPARTNERID EI VASTUTA MIS
TAHES VIISIL TEKKINUD OTSESTE,
KAUDSETE, JUHUSLIKE, ERILISTE,
KASUTAMISEST TULENEVATE VÕI
NÄITENA TEKITATUD KAHJUSTUSTE
EEST (SEALHULGAS (KUID MITTE
AINULT) ASENDUSTOODETE VÕI -
TEENUSTE HANKIMINE,
KASUTUSVÕIMALUSE VÕI
ANDMETE KAOTAMINE, KASUMI
SAAMATAJÄÄMINE VÕI ÄRITEGEVUSE
KATKESTUSED) EGA TUNNISTA MIS
TAHES VASTUTUSE TEKKE TEOORIAM
(NII LEPINGU ALUSEL VASTUTAMIST,
RANGET VASTUTUST VÕI VÄÄRTEO
TOIMEPANEKUT) SELLE TARKVARA
KASUTAMISEGA SEoses, KA JUHUL,
KUI SELLISTE KAHJUSTUSTE
TEKKEVÕIMALUSEST ON TEATATUD.

Sisukord

Teave selle juhendi kohta	3
Kaasasolevad tarvikud	8
Osade kirjeldus ja asukoht	9
Alustamine	20

Ühendused

1: Kõlarite paigaldamine	23
2: Kõlarite ühendamine	25
3: Teleri ühendamine	27
4: Muude seadmete ühendamine	28
5: Antennide (õhuantennid) ühendamine	33
6: Võrguga ühendamine	34

Vastuvõtja ettevalmistamine

Vahelduvvoolu toitejuhtme ühendamine (toiteallikas)	36
Vastuvõtja sisselülitamine	36
Vastuvõtja seadistamine lihtsast seadistust kasutades	36
Vastuvõtja võrgusätete konfigureerimine	38
Graafilise kasutajaliidese kasutusjuhend	42

Põhikasutus

Pildi/heli nautimine ühendatud seadmest	44
Seadme iPod/iPhone esitus	46
USB-seadme esitamine	48

Tuuneri kasutus

FM- või AM-raadio kuulamine ...	51
FM- või AM-raadiojaamade eelhäälestamine (Eelhäälestatud mälu)	52
RDS-ülekannete vastuvõtmine ...	54

Heliefektide nautimine

Helivälja valimine	54
Ekvalaiseri kohandamine	57
Funktsiooni Sound Optimizer kasutamine	58
Kalibreerimistüübi valimine	58
Režiimi Pure Direct kasutamine	58
Heliväljade vaikesätetele lähtestamine	59

Võrgufunktsioonide kasutamine

Vastuvõtja võrgufunktsioonide teave	59
Serveri seadistamine	60
Serveris oleva helisisu kuulamine	65
Sony Entertainment Networki (SEN) kasutamine	69
Funktsiooni PARTY STREAMING kasutamine	71
Muusika esitamine iTunesist funktsiooniga AirPlay	72
Tarkvara värskendamine	74
Soovitud üksuse otsimine märksõnaga	76

BRAVIA Synci funktsioonid

Mis on „BRAVIA” Sync?	77
Funktsiooni „BRAVIA” Sync ettevalmistamine	77
Ühe puutega esitus	78
Süsteemi heli juhtimine	78
Süsteemi väljalülitamine	79
Scene Select	79
Home Theatre Control	79
Kaugjuhtimispuult	79
MHL-seadme juhtimine	80
HDMI-videosignaale väljastava kuvari vahetamine	81

Muud toimingud

Digi- ja analoogheli vahetamine (INPUT MODE)	81
Teiste video-/helisendi pistikute kasutamine (sisendi määramine)	82
Topeltpöimendi ühenduse kasutamine	83
Mitmetsooniliste funktsioonide kasutamine	84
Kõigi seadistuste lähtestamine tehase vaikeväärtustele	86

Sätete reguleerimine

Menüü Settings kasutamine	86
Easy Setup	89
Menüü Speaker Settings	89
Menüü Audio Settings	93
Menüü HDMI Settings	95
Menüü Input Settings	96
Menüü Network Settings	97
Menüü System Settings	98
Kasutamine ilma graafilise kasutajaliideseta	98

Kaugjuhtimispuuldi kasutamine

Kaugjuhtimispuuldi programmeerimine	104
Kaugjuhtimispuuldi lähtestamine	108

Lisateave

Ettevaatusabinõud	109
Tõrkeotsing	110
Spetsifikatsioonid	121
Register	124

Kaasasolevad tarvikud

- Kasutusjuhend (ainult Austraalia mudelid) (see juhend)
- Kiirseedistusjuhend (1)
- Viitejuhend (1) (ainult Euroopa mudelid)
- Kaugjuhtimispuult (RM-AAP103) (1)
- Patareid R6 (suurus AA) (2)
- FM-traatantenn (õhuantenn) (1)



- AM-raamantenn (õhuantenn) (1)

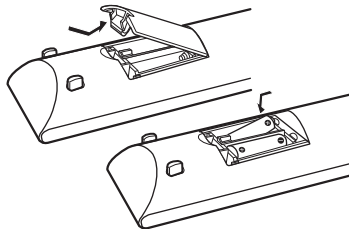


- Optimeerija mikrofoni (ECM-AC2) (1)



Patareide sisestamine kaugjuhtimispuult

Sisestage kaugjuhtimispuult kaks R6 (suurus AA) patareid (komplektis). Jälgige akude paigaldamisel õigeid pooluseid.

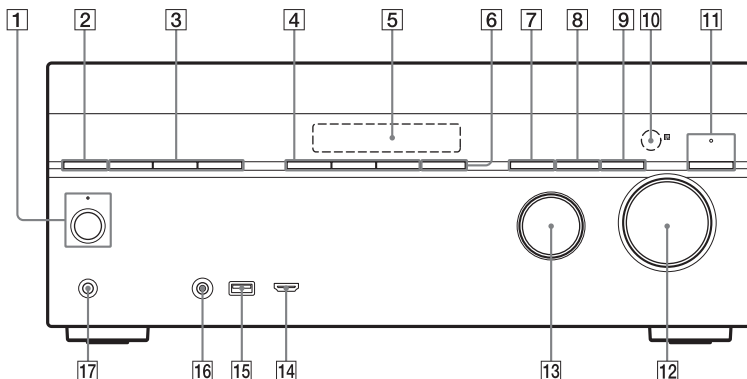


Märkused

- Ärge jätke kaugjuhtimispuult väga sooja või niiskesse kohta.
- Ärge kasutage uusi patareid koos vanadega.
- Ärge kasutage mangaanpatareid koos teist tüüpi patareidega.
- Ärge jätke kaugjuhtimispuult andurit otsese päikesevalguse kätte või valgustusseadmete lähedusse. See võib põhjustada talitlushäire.
- Kui te kaugjuhtimispuult pikema aja jooksul ei kasuta, eemaldage patareid, et vältida patareide lekkimisest ja võimalikke korrosioonist tekkivaid kahjustusi.
- Kui vahetate akusid või eemaldate need, võidakse programmeeritud koodid kustutada. Sel juhul programmeerige kaugjuhtimispuult uuesti (lehekülj 104).
- Kui vastuvõtja enam kaugjuhtimispuult ei reageeri, vahetage kõik patareid uute vastu.

Osade kirjeldus ja asukoht

Esipaneel



- 1** I/⏻ (sees/ootel) (lehekülj 36, 59, 86)
Nuppude kohal olev näidik süttib järgmiselt.
Roheline: vastuvõtja on sisse lülitatud.
Kollane: vastuvõtja on ooterežiimis ja kehtib üks järgmistest.
– suvandi Control for HDMI (lehekülj 95) või Network Standby (lehekülj 97) säte on On.
– Suvandi Pass Through säte on On* või Auto (lehekülj 95).
– 2. tsoonis olev vastuvõtja on sisse lülitatud (lehekülj 85).
Tuled on kustunud, kui vastuvõtja on ooterežiimis ja suvandite Control for HDMI, Pass Through ja Network Standby säte on Off.
* Ainult Austraalia mudelid.
- 2** SPEAKERS (lehekülj 38)
- 3** TUNING MODE, TUNING +/-
Tuuneri (FM/AM) kasutamiseks vajutage nuppu TUNING MODE. Vajutage jaama otsimiseks nuppu TUNING +/-.
- 4** A.F.D./2CH, MOVIE, MUSIC (lehekülj 44, 54, 59)
- 5** Kuvapaneel (lehekülj 11)
- 6** SOUND OPTIMIZER (lehekülj 58)
- 7** INPUT MODE (lehekülj 81)
- 8** DIMMER
Muudab ekraani heledust 3 tasemel.
- 9** DISPLAY (lehekülj 103)
- 10** Kaugjuhtimispuldi andur
Võtab vastu kaugjuhtimispuldi signaale.
- 11** PURE DIRECT (lehekülj 58)
Kui funktsioon Pure Direct on sees, süttib nupu kohal olev näidik.
- 12** MASTER VOLUME (lehekülj 44, 93)
- 13** INPUT SELECTOR (lehekülj 38, 44, 82)
- 14** Pistik HDMI/MHL (VIDEO 2 IN) (lehekülj 31)

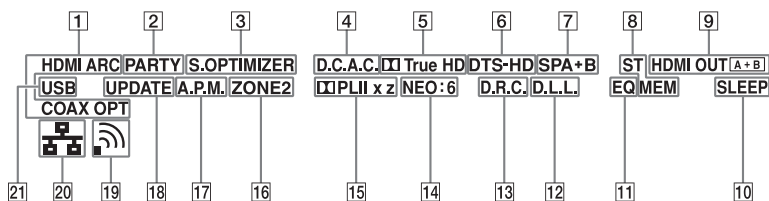
15 Ψ (USB) port (lehekülg 33)

16 Pistik AUTO CAL MIC

17 Pistik PHONES

Ühendab kõrvaklapid.

Ekraani näidikud



1 Sisendi näidik

Süttib praeguse seisundi näitamiseks.

HDMI

Vastuvõtja tuvastab pistiku HDMI IN kaudu ühendatud seadme.

ARC

Valitakse TV-sisend ja tuvastatakse heli tagastuskanali (ARC) signaalid.

COAX

Digitalsignaali sisestatakse pistiku COAXIAL kaudu (lehekülj 81).

OPT

Digitalsignaali sisestatakse pistiku OPTICAL kaudu (lehekülj 81).

2 PARTY

Näidik süttib, kui funktsioon PARTY STREAMING on aktiveeritud (lehekülj 71).

3 S.OPTIMIZER


Süttib funktsiooni Sound Optimizer aktiveerimisel (lehekülj 58).

4 D.C.A.C.

Süttib, kui rakendatakse funktsiooni Auto Calibration mõõtmistulemused.

5 Funktsiooni Dolby Digital Surround näidik*

Vastav näidik süttib, kui vastuvõtja dekodeerib vastavaid Dolby Digitali vormingus signaale.

 Dolby Digital

 Dolby TrueHD

6 DTS(-HD) näidik*

Vastav näidik süttib, kui vastuvõtja dekodeerib vastavaid DTS-vormingus signaale.

DTS DTS

DTS-HD DTS-HD

7 Kõlarisüsteemi näidik (lehekülj 38)

8 Häälestamise ekraan

ST

Süttib, kui seade leiab stereoülekanne.

MEM

Süttib, kui mälu funktsioon (nt Preset Memory (lehekülj 52) jms) aktiveeritakse.

9 HDMI OUT A + B (lehekülj 81)

10 SLEEP

Süttib unetaimeri aktiveerimisel (lehekülj 15).

11 EQ

Süttib ekvalaiseri aktiveerimisel.

12 D.L.L.

Süttib funktsiooni Digital Legato Linear (D.L.L.) aktiveerimisel (lehekülj 93).

13 D.R.C.





Süttib dünaamilise ulatuse pakkimise aktiveerimisel (lehekülj 94).

14 **NEO:6**

Süttib DTS Neo:6 Cinema/
Musicu dekodeerimise aktiveerimisel
(leht 55, 56).

15 **Funktsiooni Dolby Pro Logic näidik**

Süttib koos vastava näidikuga, kui
vastuvõtja töötleb funktsiooniga Dolby
Pro Logic. See maatriksi ruumilise heli
dekodeerimise tehnoloogia võib
muuta sisendsignaale.

 PL	Dolby Pro Logic
 PLII	Dolby Pro Logic II
 PLIIx	Dolby Pro Logic IIx
 PLIIz	Dolby Pro Logic IIz

Märkus

Olenevalt kõlarite paigutuse seadistusest
ei pruugi need näidikud süttida.

16 **ZONE 2**

Süttib, kui lubatud on kasutus 2.
tsoonis.

17 **A.P.M.**

Süttib, kui funktsioon A.P.M.
(Automatic Phase Matching)
on aktiveeritud.




Funktsiooni A.P.M. saate kasutada
vaid koos funktsiooniga DCAC
(Digitaalse kinoefekti automaatne
häälestamine) (lehekülj 91).

18 **UPDATE**

Süttib, kui saadaval on uus
tarkvaraversioon (lehekülj 74).

19 **Juhtmeta LAN-i signaali tugevuse näidik**

Süttib juhtmeta LAN-i signaali
tugevuse näitamiseks (lehekülj 40, 41).

- Signaali pole.
-  Signaal on nõrk.
-  Signaal on keskmise
tugevusega.
-  Signaal on tugev.

20 **Juhtmega LAN-i näidik**



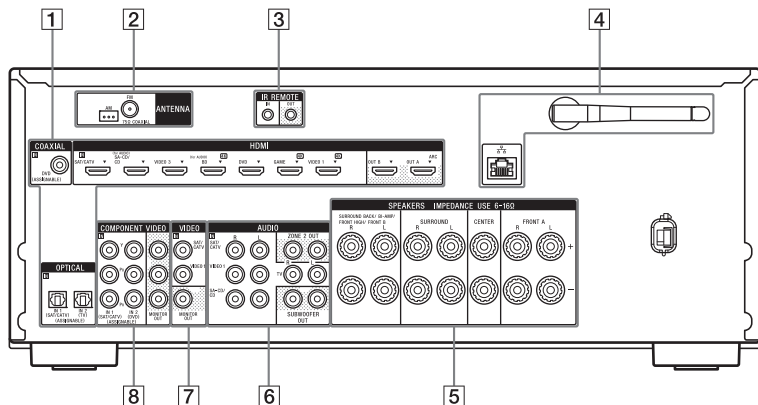
Süttib, kui LAN-kaabel on ühendatud.

21 **USB**


Süttib, kui tuvastatakse iPodi/iPhone'i
või USB-seade.


* Dolby Digital- või DTS-vormingus plaadi
esitamisel veenduge, et olete teinud digitaalsed
ühendused ja valiku INPUT MODE sätteks
pole valitud ANALOG (lehekülj 81) ega 2ch
Analog Direct.


Tagapaneel



1 Jaotis DIGITAL INPUT/OUTPUT


 Pistikud HDMI IN/OUT*
(lehekülj 27, 30)

 Pistikud OPTICAL IN
(lehekülj 27, 32)


 COAXIAL IN pesa
(lehekülj 32)

2 Jaotis TUNER


 Pistik FM ANTENNA
(lehekülj 33)


 AM ANTENNA liidesed
(lehekülj 33)

3 Juhib Sony seadmete ja teiste välisseadmete pistikuid

 Pistikud IR REMOTE IN/
OUT (lehekülj 84)

4 Jaotis NETWORK


 LAN-port**
(lehekülj 35)

 Traadita kohtvõrgu
(LAN) antenn
(lehekülj 35)


5 Jaotis SPEAKERS (lehekülj 25)


 +
 -

6 Jaotis AUDIO INPUT/OUTPUT


 Valge (L) Pistikud AUDIO IN
(lehekülj 32)

 Punane (R)

 Must Pistikud
SUBWOOFER OUT
(lehekülj 25)

 Pistikud ZONE 2
OUT (lehekülj 84)

7 Jaotis VIDEO INPUT/OUTPUT (lehekülj 27, 32)

 Kollane Pistikud VIDEO IN/
OUT*

8 Jaotis COMPONENT VIDEO INPUT/ OUTPUT (lehekülj 27, 32)

⊙ Roheline (Y)

⊙ Sinine (Pb) Pistikud Y, Pb, Pr IN/ OUT*

⊙ Punane (Pr)

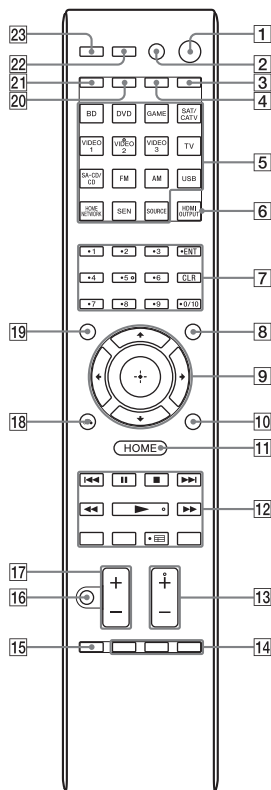
* Valitud sisendpildi vaatamiseks peate ühendama pistiku HDMI OUT või MONITOR OUT oma teleriga (lehekülj 27).

** Saate seda porti kasutada ka hooldamiseks ja remondiks (lehekülj 97).

Kaugjuhtimispult

Kasutage vastuvõtja ja teiste seadmete juhtimiseks kaasasolevat kaugjuhtimispulti. Kaugjuhtimispult on eelprogrammeeritud Sony heli-/videoseadmete kasutamiseks. Saate kaugjuhtimispuldi programmeerida ka mitte-Sony seadmete kasutamiseks. Üksikasju vt jaotisest „Kaugjuhtimispuldi programmeerimine” (lehekülj 104).

RM-AAP103



1 I/⏻ (sees/ootel)

Lülitab vastuvõtja sisse või ooterežiimile.

Kui vajutate nuppu ZONE (20), et kaugjuhtimispuult 2. tsooni režiimile lülitada, saate 2. tsooni toite lülitada sisse või välja nupuga I/⏻ (lehekülj 85).

Elektri säästmine ooterežiimis

Kui suvandite Control for HDMI, Pass Through ja Network Standby säte on Off ja vastuvõtja on 2. tsoonis välja lülitatud.

2 AV I/⏻¹ (sees/ootel)

Lülitab sisse või välja video-/heliseadmed, mida kaugjuhtimispuult on programmeeritud juhtima. Teleri sisse või välja lülitamiseks vajutate nuppu TV (21) ja seejärel nuppu AV I/⏻.

Märkus.

Nupu AV I/⏻ funktsioon muutub automaatselt iga kord sisendi nuppude vajutamisel (5).

3 SLEEP

Vastuvõtja määratud ajal välja lülitamiseks vajutate nuppu AMP (4) ja seejärel nuppu SLEEP.

Iga kord nuppu SLEEP vajutades vahetub ekraani kuva tsükliliselt.

0:30:00 → 1:00:00 → 1:30:00 →
2:00:00 → OFF

Nõuanded

- Vastuvõtja väljalülitamiseni jäänud aja kontrollimiseks vajutate nuppu SLEEP. Ekraanil kuvatakse allesjäänud aeg.
- Funktsiooni Sleep Timer tühistamiseks tehke järgmist.
 - Vajutage uuesti nuppu SLEEP.
 - Värskendage vastuvõtja tarkvara.
 - Vajutage nuppu I/⏻.

TV INPUT

Vajutage nuppu TV (21), seejärel vajutage sisendsignaali (teleri- või videosisend) valimiseks nuppu TV INPUT.

4 AMP

Aktiveerib vastuvõtja kasutuse põhitsoonis (lehekülj 103).

5 Sisendi nupud²

Valib soovitud seadme. Kui vajutate mõnda sisendi nuppudest, lülitatakse vastuvõtja sisse. Sisendi nupud on eelprogrammeeritud automaatselt juhtima Sony seadet, kui need valite. Saate kaugjuhtimispuult programmeerida juhtima ka mitte-Sony seadmeid, järgides juhiseid jaotises „Kaugjuhtimispuult programmeerimine” leheküljel lehekülj 104.

6 HDMI OUTPUT (lehekülj 81)

7 Numbr- või tekstinupud¹⁾²⁾

Vajutage järgmise toimingu sooritamiseks.

- Eelhäälestus / eelhäälestatud jaamade otsimine (lehekülj 52).
- Loo numbrite valimine. Vajutage 0/10 kümnenda loo valimiseks.
- Kanali numbrite valimine.
- Tähtede valimine (ABC, DEF jne).
- Võrgufunktsioone kasutades teksti sisestamisel valige @, et sisestada kirjavahemärke (!, ? jne) või muid sümboleid (#, % jne).

Telekanalite valimiseks vajutage nuppu TV (21), seejärel vajutage numbrinuppe.

ENT (ENTER)¹⁾

Sisestab pärast numbrinuppudega kanali, plaadi või loo valimist väärtuse.

CHARACTER

Valib võrgufunktsioonide jaoks tähemärkide tüübi.

Iga nupu CHARACTER vajutusega muutub tähemärkide tüüp järgmiselt. „abc” (väiketähed) → „ABC” (suurtähed) → „123” (numbrid).

CLR (CLEAR)¹⁾

Vajutage järgmise toimingu sooritamiseks.

- Võrgufunktsioonide kasutamisel tähemärgi kustutamine.

– Vale numbri- või tekstinupu vajutamisel tekkinud vea parandamine.

-/-¹⁾

Valib kanali sisestamise režiimi ühe- või kahekohalise numbri vahel.

Telekanali sisestamise režiimi valimiseks vajutage nuppu TV (21), seejärel vajutage nuppu -/-.

>10¹⁾

Valib loo numbrid, mis on suuremad kui 10.

INPUT MODE (lehekülg 81)

8 AMP MENU

Kuvab menüü vastuvõtja kasutamiseks (lehekülg 98).

9 ⊕¹⁾, ↕/↔/↔¹⁾

Vajutage menüü üksuste valimiseks nuppe ↕/↔/↔/↔, siis vajutage valiku sisestamiseks/kinnitamiseks nuppu ⊕.

10 OPTIONS¹⁾

Kuvab ja valib valikumenüüde üksuseid.

Teleri funktsioonide valikute kuvamiseks vajutage nuppu TV (21), seejärel nuppu OPTIONS.

11 HOME¹⁾

Kuvab selle heli-/videoseadme menüü, mida kaugjuhtimispuul praegu juhib.

Näiteks avamenüü kuvamiseks vajutage nuppu AMP (4) ja seejärel nuppu HOME (lehekülg 43).

Vajutage sisendi nuppe (5) ja seejärel nuppu HOME, et kuvada selle seadme menüü, mida soovite juhtida.

12 ◀◀/▶▶¹⁾, ◀◀/▶▶¹⁾, ▶▶¹⁾²⁾, ■¹⁾, ■¹⁾

Vahelejätmise, tagasi/edasi kerimine, esitamine, peatamine, toimingu lõpetamine.

PRESET +/-¹⁾

Valib eelhäälestatud jaamu või kanaleid.

TUNING +/-

Skannib jaama.

D.TUNING²⁾

Siseneb otsehäälestuse režiimi.

PARTY START/CLOSE

Funktsiooni PARTY käivitamine või peatamine (lehekülg 71).

PARTY JOIN/LEAVE

Funktsiooniga PARTY liitumine või sellest väljumine (lehekülg 72).

☰ (kava)¹⁾

Ekraanil telekava kuvamiseks vajutage nuppu TV (21) ja seejärel nuppu ☰ (kava).

REPEAT¹⁾

Esitab korduvalt lugu või kausta sisu.

SHUFFLE¹⁾

Esitab lugusid või kausta sisu juhuslikus järjestuses.

13 PROG +/-¹⁾²⁾

Eelhäälestatud telekanalite skannimiseks vajutage nuppu TV (21) ja seejärel nuppu PROG +/-.

SOUND FIELD +/-²⁾

Valib helivälja (lehekülg 54).

14 ALPHABET SEARCH

Üksust otsitakse märksõna alusel (lehekülg 76).

ALPHABET PREVIOUS

Otsitakse eelmist üksust.

ALPHABET NEXT

Otsitakse järgmist üksust.

PREVIEW (HDMI)

Valib funktsiooni Preview for HDMI. Lülitab sisse reaajas pilt-pildis eelvaate vastuvõtjaga ühendatud HDMI-sisenditest.

Vajutage mitu korda nuppu ↕/↔ iga HDMI-sisendi eelvaate kuvamiseks ja seejärel vajutage valiku sisestamiseks või selle kinnitamiseks nuppu ⊕. (See funktsioon tugineb tehnoloogiale Silicon Image InstaPrevie™.)

Märkus

Funktsioon Preview for HDMI on saadaval sisendite HDMI BD, DVD, GAME ja VIDEO 2 kasutamisel.

Nõuanded

- See funktsioon ei tööta järgmistel juhtudel.
 - Seade pole HDMI-sisendi pistikusse ühendatud.
 - Toetatud HDMI-sisendi pistikusse ühendatud seade pole sisse lülitatud.
 - Praegune sisend pole HDMI-sisend.
 - Funktsiooni Fast View säte on Off.
 - Kui sisend on toetamata HDMI-videovorming (480i, 576i, 4K, mõni 3D-videosignaal, mõne videokaamera signaal või VGA-signaal).
- Pilt-pildis eelvaade tumeneb, kui sisestatakse 4K- või mõni 3D-videosignaali.

TOP MENU¹⁾

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

POP UP/MENU¹⁾

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


15 iPhone CTRL

Siseneb iPodi/iPhone'i kasutamisel iPodi/iPhone'i juhtimisrežiimi.


MEMORY

Salvestab tuuneri kasutamisel raadiojaama.

16 (vaigistamine)¹⁾


Lülitab heli ajutiselt välja. Heli taastamiseks vajutage nuppu uuesti. Teleri vaigistusfunktsiooni aktiveerimiseks vajutage nuppu TV (21) ja seejärel nuppu .

17 (helitugevus) +/-¹⁾

Reguleerib kõikide kõlarite helitugevust samal ajal. Teleri helitugevuse reguleerimiseks vajutage nuppu TV (21) ja seejärel nuppu  +/-.

18 RETURN ¹⁾

Naastakse eelmisse menüüsse või väljutakse menüüst, kui menüü või ekraanijuhend on teleriekraanil kuvatud.

Vajutage Sony teleri eelmisesse menüüsse naasmiseks nuppu TV (21) ja seejärel nuppu RETURN .

19 DISPLAY¹⁾

Kuvab kuvapaneelil teabe. Teleri teabe kuvamiseks vajutage nuppu TV (21) ja seejärel nuppu DISPLAY.

20 ZONE (lehekülg 85)


21 TV

Muudab kaugjuhtimispuldi nupu funktsiooni, aktiveerides kollase tähistusega nupud.

22 RM SET UP

Programmeerib kaugjuhtimispuldi (lehekülg 104).

23 PURE DIRECT (lehekülg 58)

- ¹⁾ Vaadake lehekülgedel lehekülg 18 ja 19 olevat tabelit, kust leiate teavet nuppude kohta, mida saate iga seadme juhtimiseks kasutada.
- ²⁾ Nuppudel VIDEO 2, 5,  /D.TUNING ja PROG +/-SOUND FIELD + on reljeefsed punktid. Lähtuge vastuvõtja kasutamisel reljeefsetest punktidest.

Märkused

- Ülalolevad seletused on mõeldud näidetena.
- Olenevalt ühendatud seadme mudelist ei pruugi mõned selles jaotises kirjeldatud funktsioonid seadmega kaasas oleva kaugjuhtimispuldiga töötada.

Teiste Sony seadmete juhtimine

Nimi	TV	VCR	DVD- mängija, DVD- mängijat ja videomakki ühendav seade	Blu-ray Disci mängija	HDD- salvestaja	PSX	Video CD-mängija, laserplaadimängija
2 AV I/⏻	●	●	●	●	●	●	●
7 Numbrinupud	●	●	●	●	●	●	●
ENT (ENTER)	●	●	●	●	●	●	● ^{b)}
CLR (CLEAR)			●	●		●	
-/--	●				●		
>10		●					●
9 ↕/↔/↔/↔, ⊕	●	●	●	●	●	●	
10 OPTIONS	●		●	●	●	●	
11 HOME	●	●	●	●	●	●	
12 ◀◀/▶▶	●	●	●	●	●	●	●
PRESET +/-							
◀◀/▶▶	●	●	●	●	●	●	●
▶, II, ■	●	●	●	●	●	●	●
☰ (kava)	●		● ^{a)}	●	●	●	
REPEAT							● ^{c)}
SHUFFLE							● ^{c)}
13 PROG +/-	●						
14 TOP MENU, POP UP/ MENU			●	●		●	
16 ✖ (vaigistamine)	●						
17 ◁ (helitugevus) +/-	●						
18 RETURN ↶	●		●	●	●	●	●
19 DISPLAY	●	●	●	●	●	●	●

a) Ainult DVD-mängija.

b) Ainult laserplaadimängija.

c) Ainult video CD-mängija.

Nimi	Digitaalne CATV-liides	DSS	Digitaalne satelliit / maapealne vastuvõtja	Kassettmakk A/B	Digitaalkassettmakk	CD-mängija, minidiskimängija
2 AV I/⏪	●	●	●		●	●
7 Numbrinupud	●	●	●	●	●	●
ENT (ENTER)	●	●	●	●	●	●
CLR (CLEAR)						
-/--		●	●			
>10				●		●
9 ⏮/⏭/⏪/⏩, ⊕	●	●	●			
10 OPTIONS	●	●				
11 HOME	●	●	●			
12 I⏮/⏩I	●			● ^{d)}	●	●
PRESET +/-		●	●			
⏮/⏩	●			●	●	●
▶, II, ■	●			●	●	●
☰ (kava)	●		●			
REPEAT				● ^{d)}	●	●
SHUFFLE						●
13 PROG +/-						
14 TOP MENU, POP UP/ MENU						
16 🔇 (vaigistamine)						
17 🔊 (helitugevus) +/-						
18 RETURN ↵	●	●	●			
19 DISPLAY	●	●	●	● ^{d)}	●	●

^{d)} Ainult makk B.

Alustamine

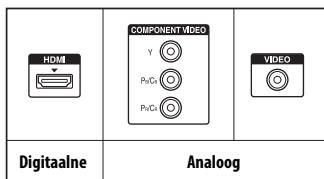
Vastuvõtjaga ühendatud heli-/videoseadme nautimiseks järgige alltoodud lihtsaid samme. Enne juhtmete ühendamist eemaldage vahelduvvoolu toitejuhe (toiteallikas).

Kõlarite paigaldamine ja ühendamine (lk 23, 25)



Teleri ja muude seadmete ühendamine (lehekülj 27, 28)

Pildikvaliteet onoleb ühenduspistikust. Vt allolevat joonist. Valige ühendus seadmel olevate pistikute järgi. Soovitame ühendada seadmed HDMI-ühenduse kaudu, kui seadmel on HDMI-pistikud.



←
Kõrge kvaliteediga pilt



Vastuvõtja ettevalmistamine

Vt jaotisi „Vahelduvvoolu toitejuhtme ühendamine (toiteallikas)” (lehekülj 36) ja „Vastuvõtja sisselülitamine” (lehekülj 36).



Vastuvõtja seadistamine

Vt jaotist „Vastuvõtja seadistamine lihtsat seadistust kasutades.” (lehekülj 36).



Ühendatud seadme heliväljundi seadistamine

Mitmekanalilise digitaalhelie esitamiseks kontrollige ühendatud seadme digitaalse heliväljundi seadistust.

Sony Blu-ray Disc-mängija korral kontrollige, kas funktsioonide Audio (HDMI), BD Audio MIX Setting, Dolby Digital/DTS, Dolby Digital ja DTS säte on vastavalt Auto, Off, Bitstream, Dolby Digital ja DTS (alates 1. augustist 2012). PlayStation 3 korral valige pärast vastuvõtja ühendamist HDMI-kaabliga valik Audio Output Settings jaotises Sound Settings ja valige HDMI ning Automatic (süsteemi tarkvaraversiooniga 4.21).






Lisateavet leiate ühendatud seadmega komplektis olevast kasutusjuhendist.


Videosignaaside teisendamise funktsioon


Sellel vastuvõtjal on videosignaaside teisendamise funktsioon.

Videosignaale ja komposiitvideo signaale saab väljastada HDMI-videosignaalidena.

Vaikesättena väljastatakse ühendatud seadmest saadud videosignaale nii, nagu näidatud nooltega allolevas tabelis.

Pistik INPUT		Pistik OUTPUT
HDMI IN		HDMI OUT
COMPONENT VIDEO IN	 	COMPONENT VIDEO MONITOR OUT
VIDEO IN	 	MONITOR OUT

 : Väljastatakse sisendsignaaliga sama tüüpi signaal.

 : Videosignaale teisendatakse paremale kvaliteedile ja väljastatakse (kuni4K).

Märkused videosignaaside teisendamise kohta

- Kui selles vastuvõtjas teisendatakse videomagnetofonist vms seadmest saadud signaalid paremale kvaliteedile ja vaadatakse seejärel telerist, võib teleriekraanil kuvatud kujutis videosignaali väljundist olenevalt olla horisontaalselt moonutatud või pilt ei pruugi nähtav olla.
- Kui kasutate videomagnetofoniga pilditüüstussüsteemi, võib see mõjutada videosignaali teisendust. Soovitame selle funktsiooni videomakis välja lülitada.
- Teisendatud HDMI-pildi väljund ei toeta režiime x.v.Color (x.v.Colour), Deep Color (Deep Colour) ja 3D.
- HDMI-videosignaale ei saa teisendada komponentvideo ja videosignaalideks.
- 1080p komponentvideo signaale ei saa paremale kvaliteedile teisendada.

Vastuvõtja toetatud digitaalsed helivormingud

Digitaalsed helivormingud, mida vastuvõtja suudab dekodeerida, olenevad seadmega ühendatud digitaalse heliväljundi pistikutest. Vastuvõtja toetab järgmisi helivorminguid.

Helivorming [Display] (Ekraan)	Maksimaalne kanalite arv	Taasesitusseadme ja vastuvõtja vaheline ühendus	
		COAXIAL/OPTICAL	HDMI
Dolby Digital [DOLBY D]	5.1	○	○ ^{c)}
Dolby Digital EX [DOLBY D EX]	6.1	○	○ ^{c)}
Dolby Digital Plus ^{a)} [DOLBY D +]	7.1	×	○ ^{c)}
Dolby TrueHD ^{a)} [DOLBY HD]	7.1	×	○
DTS [DTS]	5.1	○	○ ^{c)}
DTS-ES [DTS-ES]	6.1	○	○ ^{c)}
DTS 96/24 [DTS 96/24]	5.1	○	○ ^{c)}
DTS-HD High Resolution Audio ^{a)} [DTS-HD HR]	7.1	×	○ ^{c)}
DTS-HD Master Audio ^{a)b)} [DTS-HD MA]	7.1	×	○
DSD ^{a)} [DSD]	5.1	×	○
Mitme kanaliga lineaarne PCM ^{a)} [PCM]	7.1	×	○ ^{c)}

^{a)} Kui taasesitusseade ei vasta vormingule, siis väljastatakse helisignaale teises vormingus. Üksikasju vaadake taasesitusseadme kasutusjuhendist.

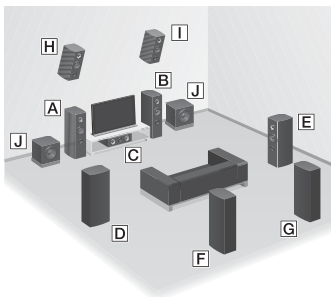
^{b)} Signaale, mille diskreetimissagedus on üle 96 kHz, esitatakse 96 kHz või 88,2 kHz-ga.

^{c)} Kui ühendate MHL-iga ühilduva allika seadme pistikusse HDMI/MHL (VIDEO 2 IN), toetab neid vorminguid MHL.

1: Kõlarite paigaldamine

See vastuvõtja võimaldab kasutada kuni 7.2 kanali süsteemi (7 kõlarit ja 2 bassikõlarit).

Kõlarisüsteemi seadistuse näide



- A** Eesmine kõlar (L)
- B** Eesmine kõlar (parem)
- C** Keskmine kõlar
- D** Ruumilise heli kõlar (vasak)
- E** Ruumilise heli kõlar (parem)
- F** Tagumine ruumilise heli kõlar (vasak)*
- G** Tagumine ruumilise heli kõlar (parem)*
- H** Eesmine ülemine kõlar (L)*
- I** Eesmine ülemine kõlar (R)*
- J** Bassikõmistaja

* Tagumisi ruumilise heli kõlareid ja eesmisi seinakõlareid ei saa samaaegselt kasutada.

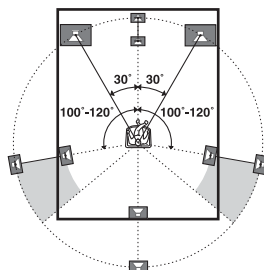
5.1 kanaliga kõlarisüsteem

Kinosarnase mitmekanalilise ruumilise heli täielikuks nautimiseks on vaja viite kõlarit (kahte eesmist kõlarit, keskmist kõlarit ja kahte ruumilise heli kõlarit) ning bassikõlarit (5.1 kanaliga süsteem).

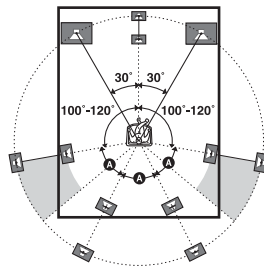
7.1 kanaliga kõlarisüsteem, mis kasutab ruumilise heli tagumisi kõlareid

Saate nautida DVD või Blu-ray Disci tarkvaraga salvestatud heli tõetruud taasesitust 6.1 kanali või 7.1 kanali vormingus.

- 6.1 kanaliga kõlarite paigutus
Paigutage ruumilise heli tagumine kõlar kuulamisasendi taha.

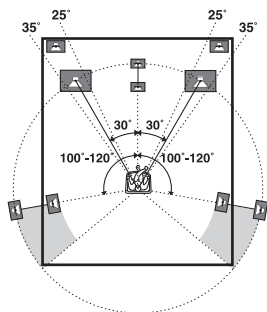


- 7.1 kanaliga kõlarite paigutus
Paigutage ruumilise heli tagumised kõlarid alloleva joonise järgi. Nurk **A** peaks olema sama.

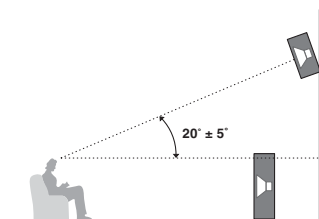


7.1 kanaliga kõlarisüsteem, mis kasutab eesmisi seinakõlareid

Ühendades kaks eesmist ülemist lisakõlarit, võite nautida vertikaalseid heliefekte. Paigutage eesmised ülemised kõlarid – 25° kuni 35° nurga all.



– 20° ± 5° nurga all kõrguse suhtes.

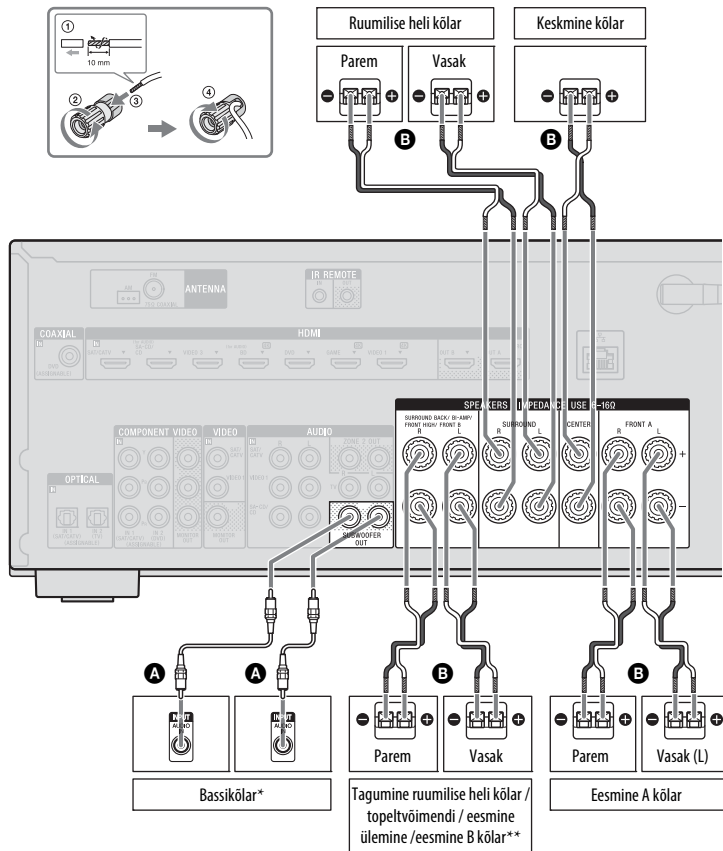


Nõuanne

Kuna bassikõlar ei väljasta väga konkreetselt suunatud signaale, võite selle paigutada kuhu tahes.

2: Kõlarite ühendamine

Enne juhtmete ühendamist eemaldage vahelduvvoolu toitejuhe (toiteallikas).



A Monofoonilise heli juhe (pole kompleksis)

B Kõlarijuhe (pole kompleksis)

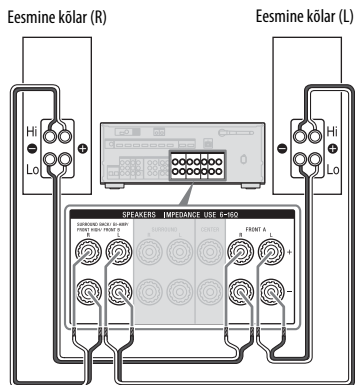
- * Kui ühendate automaatse ooterežiimi funktsiooniga bassikõlari, lülitage funktsioon filmide vaatamisel välja. Kui automaatse ooterežiimi funktsioon on sisselülitatud, lülitub bassikõlar sisendsignaali taseme põhjal automaatselt ooterežiimi ja heli ei pruugita väljastada.
- ** Märkused liidestest SPEAKERS SURROUND BACK / BI-AMP / FRONT HIGH / FRONT B ühendamise kohta.
 - Kui ühendate ainult ühe tagumise ruumilise heli kõlari, ühendage see klemmiga L.
 - Kui teil on täiendav eesmistest kõlarite süsteem, ühendage need nende liidestega. Seadke liidestest SPEAKERS SURROUND BACK / BI-AMP / FRONT HIGH / FRONT B määramaks Front B Speakers, kasutades menüüs Speaker Settings funktsiooni Speaker Connection (lehekülj 91). Soovitud eesmistest kõlarite süsteemi valimiseks vajutage vastuvõtja nuppu SPEAKERS (lehekülj 38).
 - Saate ühendada eesmistest kõlarid nende liidestega topeltvõimendi ühenduse kaudu (lehekülj 26). Seadke liidestest SPEAKERS SURROUND BACK / BI-AMP / FRONT B määramaks Bi-Amplifier Connection, kasutades menüüs Speaker Settings funktsiooni Speaker Connection (lehekülj 91).

Märkus.

Pärast kõlari paigaldamist ja ühendamist veenduge, et valite menüüs Speaker Settings funktsiooniga Speaker Connection soovitud kõlarite jaotuse (lehekülj 91).

Topeltvõimendi ühendus

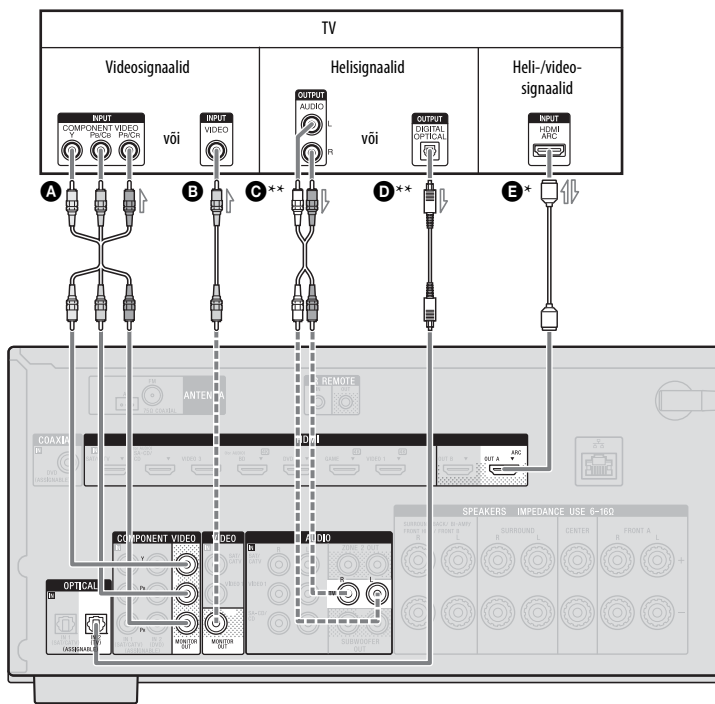
Kui te tagumisi ruumilise heli kõlareid ja eesmise seinakõlareid ei kasuta, saate ühendada eesmistest kõlarid topeltvõimendi ühenduse kaudu liidestega SPEAKERS SURROUND BACK / BI-AMP / FRONT HIGH / FRONT B.



Ühendage eesmistest kõlarite Lo (või Hi) pistikud liidestega SPEAKERS FRONT A ja ühendage eesmistest kõlarite Hi (või Lo) pistikud liidestega SPEAKERS SURROUND BACK / BI-AMP / FRONT HIGH / FRONT B. Vastuvõtja rikete vältimiseks veenduge, et kõlarite külge kinnitatud Hi/Lo metalldetailid on kõlaritelt eemaldatud. Pärast topeltvõimendi ühendamist seadke liidestest SPEAKERS SURROUND BACK / BI-AMP / FRONT HIGH / FRONT B määramaks Bi-Amplifier Connection, kasutades menüüs Speaker Settings funktsiooni Speaker Connection (lehekülj 91).

3: Teleri ühendamine

Saate vaadata valitud sisestatud pilti, kui ühendate teleri pistikutega HDMI OUT või MONITOR OUT. Saate seda vastuvõtjat kasutada graafilise kasutajaliidesega. Graafilist kasutajaliidest saab kasutada vaid ühenduste HDMI OUT A ja HDMI OUT B puhul. Enne juhtmete ühendamist eemaldage vahelduvvoolu toitejuhe (toiteallikas).



- A** Komponentvideo juhe (pole komplektis)
- B** Videojuhe (pole komplektis)
- C** Helijuhe (pole komplektis)
- D** Optiline digitaalne juhe (pole komplektis)
- E** HDMI-kaabel (pole komplektis)

— Soovitatud ühendus
 - - - - - Teine võimalik ühendus

Sony soovitab kasutada HDMI-serdiga kaablit või Sony HDMI-kaablit.

Teleülekande nautimine vastuvõtjast mitme kanaliga ruumilise heliga

* Kui teie teler ühildub heli tagastuskanali (ARC) funktsiooniga, ühendage **E**.

Veenduge, et seate menüüs HDMI Settings suvandi Control for HDMI sätteks On (lehekülj 77). Kui soovite ühendada helisignaali teisiti kui HDMI-kaabliga (nt optilise digitaalkaabli või audiokaabliga), muutke helisidendi režiimi nupuga INPUT MODE (lehekülj 81).

Kui teler ei ühildu heli tagastuskanali (ARC) funktsiooniga, ühendage **C või **D**.

Lülitage teleri helisitus välja või aktiveerige teleri vaigistusfunktsioon.

Märkused.

- Ühendage teler või projektor vastuvõtja pistikuga HDMI OUT või MONITOR OUT.
- Olenevalt teleri ja antenni ühenduse olekust võib telepilt olla moonutatud. Sellisel juhul paigutage antenn vastuvõtjast kaugemale.
- Kui ühendate optilised digitaalsed juhtmed, sisestage pistikud otse, kuni need paigale klõpsatavad.
- Ärge väänake ega siduge optilisi digitaalseid juhtmeid kokku.

Nõuanded

- Kõik digitaalheli sisendid ühilduvad diskreetimissagedustega 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, ja 96 kHz.
- Vastuvõtjal on video teisendamise funktsioon. Üksikasju vt jaotisest „Videosignaali teisendamise funktsioon” (lehekülj 21).
- Ühendades teleri heliväljundi vastuvõtja pistikusse TV IN, et vastuvõtjaga ühendatud kõlaritest heli esitada, seadke teleri heliväljundi sätteks „Fixed” (kui sätteks saab seada „Fixed” või „Variable”).

Heli kuulamine teleri kõlaritest

Kui teie teler ei toeta funktsiooni System Audio Control, määrake menüüs HDMI Settings suvandi Audio Out sätteks TV+AMP (lehekülj 95).

4: Muude seadmete ühendamine

HDMI-ühenduse kasutamine

High-Definition Multimedia Interface (HDMI) on liides digitaalses vormingus video- ja helisignaali edastamiseks. Ühendades Sony „BRAVIA” Synciga ühilduva seadme HDMI-kaabliga, saate seadet lihtsamini kasutada. Vt jaotist „BRAVIA Synci funktsioonid” (lehekülj 77).

HDMI-funktsioonid

- HDMI kaudu edastatavaid digitaalseid helisignaale saab väljastada vastuvõtjaga ühendatud kõlaritest. See signaal toetab vorminguid Dolby Digital, DTS, DSD ja Linear PCM. Üksikasju vt jaotisest „Vastuvõtja toetatud digitaalsed helivormingud” (lehekülj 22).
- See vastuvõtja suudab HDMI-ühenduse kaudu võtta vastu signaali Multi Channel Linear PCM (kuni 8 kanalit) diskreetimissagedusega 192 kHz või vähem.
- Vastuvõtja pistikusse VIDEO või COMPONENT VIDEO saabuvad analoogvideosignaale saab väljastada HDMI-signaalidena (lehekülj 21). Pildi teisendamisel helisignaale pistikutest HDMI OUT ei väljastata.
- See vastuvõtja toetab suure bitikiirusega heliülekanne (DTS-HD Master Audio, Dolby TrueHD), Deep Colori (Deep Colour) ja x.v.Colori (x.v.Colour) edastust ning 4K- või 3D-edastust.
- 3D-pildi vaatamiseks ühendage vastuvõtjaga HDMI-kaablite kaudu 3D-ga ühilduv teler ja videoseade (Blu-ray Disci mängija, Blu-ray Disci salvestaja, PlayStation 3 jne), pange ette 3D-prillid ja esitage seejärel 3D-ga ühilduvat sisu.

- 4K-pildi (HDMI BD, GAME ja VIDEO 1 sisend) nautimiseks ühendage 4K-ga ühilduv teler ja videoseadmed (Blu-ray Disci mängija jne) vastuvõtjaga kiire HDMI-kaabliga ning esitage siis 4K-ga ühilduvat sisu.
- Saate vaadata sisendit HDMI BD, DVD, GAME ja VIDEO 2 pilt-pildis elvaatena.

Märkused HDMI-ühenduste kohta

- Olenevalt telerist või videoseadmest ei pruugita 4K- või 3D-kujutisi kuvada. Kontrollige, milliseid HDMI-video vorminguid vastuvõtja toetab (lehekülj 122).
- Lisateavet saate ühendatud seadme kasutusjuhendist.

Juhtmete ühendamine

- Enne juhtmete ühendamist eemaldage vahelduvvoolu toitejuhe (toiteallikas).
- Kõiki juhtmeid pole vaja ühendada. Ühendage juhtmed vastavalt seadmel olevatele pistikutele.
- Kasutage kiiret HDMI-kaablit. Standardse HDMI-kaabli kasutamisel ei pruugita Deep Colori (Deep Colour), 1080p-, 4K- või 3D-kujutisi õigesti kuvada.
- Me ei soovita kasutada HDMI-DVI-konversioonikaablit. Kui ühendate HDMI-DVI-konversioonikaabli DVI-D-seadmega, võib heli ja/või pilt kaduda. Kui heli õigesti ei väljastata, ühendage eraldiolevad helijuhtmed või digitaalsed ühendusjuhtmed, seejärel määrake sisendpistikud uuesti. Üksikasju vt jaotisest „Teiste video-/helisisendi pistikute kasutamine (sisendi määramine)” (lehekülj 82).

- Kui ühendate optilised digitaalsed juhtmed, sisestage pistikud otse, kuni need paigale klõpsatavad.
- Ärge väänake ega siduge optilisi digitaalseid juhtmeid kokku.

Nõuanne

Kõik digitaalhelis sisendid ühilduvad diskreetimissagedustega 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz ja 96 kHz.

Soovite ühendada mitu digitaalset seadet, kuid ei leia vaba sisendit

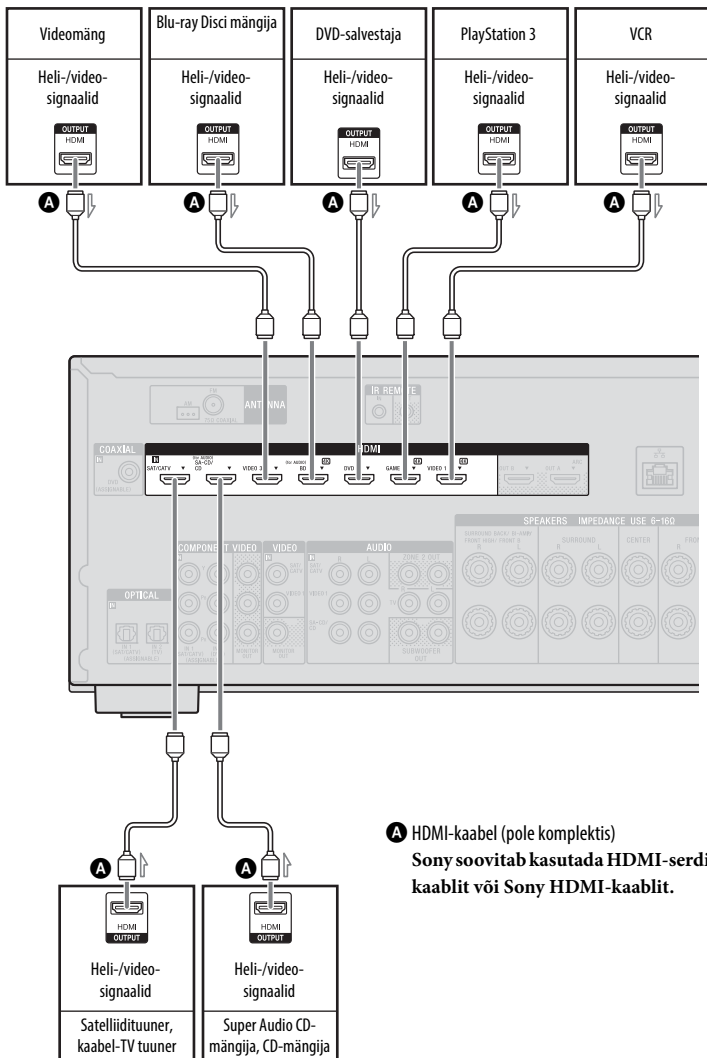
Vt jaotist „Teiste video-/helisisendi pistikute kasutamine (sisendi määramine)” (lehekülj 82).

Videosignaalide teisendamine

Sellel vastuvõtjal on videosignaali teisendamise funktsioon. Üksikasju vt jaotisest „Videosignaali teisendamise funktsioon” (lehekülj 21).

Seadmete ühendamine HDMI-pistikutesse

Kui seadmel pole HDMI-pistikut, vt lehekülge 32.



Märkused.

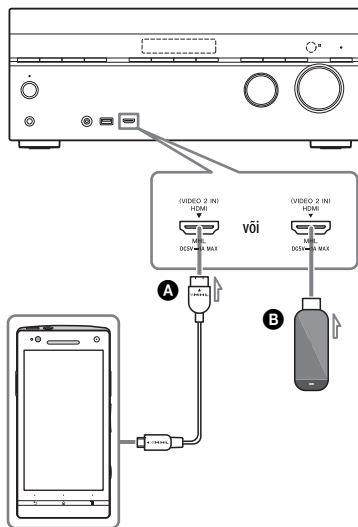
- See HDMI-ühendus on näidis. Saate iga HDMI-seadme ühendada mis tahes HDMI-sisendiga, sh esipaneelil oleva HDMI -sisendiga.
- SA-CD-/CD- ja BD-sisenditel on parem helikvaliteet. Kui vajate kvaliteetsemat heli, ühendage seade nendesse pistikutesse ja valige need sisendina.
- Muutke kindlasti kaugjuhtimispuldi sisendi nupu vaikesätet, et saaksite selle nupuga ühendatud seadet juhtida. Üksikasju vt jaotisest „Kaugjuhtimispuldi programmeerimine“ (lehekülj 104).
- Sisendi nime saate muuta, nii et see kuvatakse vastuvõtja kuvapaneelil. Üksikasju vt menüü Input Settings jaotisest Name (lehekülj 96).

MHL-ühenduse kasutamine**Mis on MHL?**

MHL (Mobile High-Definition Link) on HD-video ja digitaalheli liides mobiiltelefonide ja kaasaskantavate seadmete ühendamiseks HD-telerite ja muude koduse meelelahutuse seadmetega. MHL toetab 1080p HD-video- ja digitaalhelisignaale ja annab mobiiliseadmetele samal ajal toidet. See võimaldab ka teleri või muude koduse meelelahutuse seadmete pultidega mobiiltelefoni juhtida ja selle sisule juurde pääseda (lehekülj 80).

MHL-iga (Mobile High-Definition Link) ühilduva mobiiliseadme ühendamine heli-/videosisuga

Vastuvõtja sisaldab MHL 2 tehnoloogiat.



- A** MHL-kaabel (pole komplektis)
Kasutage MHL2-ga ühilduvat kaablit. Sony soovib kasutada Sony MHL-kaablit.
- B** MHL-i otseühenduse seade (pole komplektis)

Märkused.

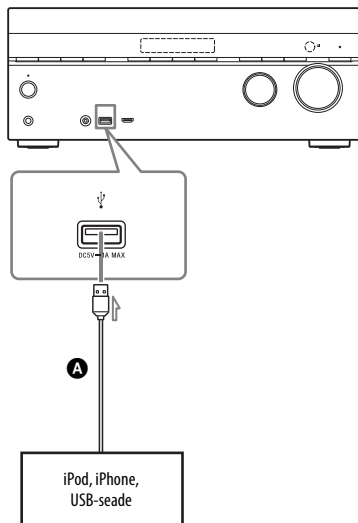
- Kui MHL-iga ühilduv mobiiliseade ühendatakse vastuvõtja pistikusse HDMI/MHL (VIDEO 2 IN) ja vastuvõtja on sisse lülitatud, siis laaditakse mobiiliseadet.
- VIDEO 2 sisendi nime saate muuta, et see kuvatakse vastuvõtja kuvapaneelil. Üksikasju vt menüü Input Settings jaotisest Name (lehekülj 96).

- A** Optiline digitaalne juhe (pole komplektis)
- B** Helijuhe (pole komplektis)
- C** Komponentvideo juhe (pole komplektis)
- D** Videojuhe (pole komplektis)
- E** Koaksiaaldigitaalne juhe (pole komplektis)

— Soovitatud ühendus
 - - - - - Teine võimalik ühendus

* Kui ühendate seadme pistikuga OPTICAL, määrake sisendpistikud uuesti. Üksikasju vt jaotisest „Teiste video-/helisisendi pistikute kasutamine (sisendi määramine)” (lehekülj 82).

iPodi, iPhone'i ja USB-seadme ühendamine



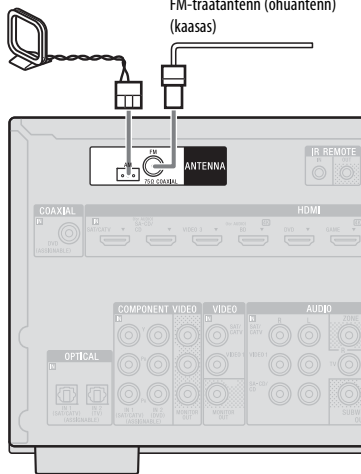
- A** USB-kaabel (pole komplektis)

5: Antennide (õhuantennid) ühendamine

Enne antennide (õhuantennid) ühendamist eemaldage vahelduvvoolu toitejuhe (toiteallikas).

AM-raamantenn (õhuantenn)
(kaasas)

FM-traatantenn (õhuantenn)
(kaasas)



Märkused

- Mõra vastuvõtmise vältimiseks hoidke AM-raamantenni (õhuantenn) vastuvõtjast ja teistest seadmetest eemal.
- Tõmmake FM-traatantenn (õhuantenn) täielikult välja.
- Pärast FM-traatantenni (õhuantenn) ühendamist hoidke seda võimalikult horisontaalses asendis.

6: Võrguga ühendamine

Kui teil on Interneti-ühendus, saate selle vastuvõtja Internetti ühendada. Võite luua ühenduse nii juhtmeta kui ka juhtmega LAN-võrguga.

Süsteeminõuded

Vastuvõtja võrgufunktsiooni kasutamiseks on vajalik järgmine süsteemikeskkond.

Laiaribaline liiniühendus

Sony Entertainment Networki (SEN) kuulamiseks või vastuvõtja tarkvara värskendamiseks on vaja Interneti lairibaühendust.

Modem

See on seade, mis ühendatakse Interneti-ühenduse loomiseks lairibaliiniga. Mõned neist seadmetest on ruuterisse sisse ehitatud.

Ruuter

- Koduvõrgus sisu vaatamiseks või kuulamiseks kasutage 100 Mb/s või kiirema ühendusega ühilduvat ruuterit.
- Soovitame kasutada sisseehitatud DHCP-serveriga (Dynamic Host Configuration Protocol) ruuterit. See funktsioon määrab LAN-võrgus IP-aadressid automaatselt.
- Kui soovite kasutada juhtmeta LAN-võrku, kasutage juhtmeta LAN-võrgu ruuterit või pöörduspunkti.

LAN-kaabel (CAT5) (ainult juhtmega LAN-ühenduse jaoks)

- Soovitame kasutada sellist kaablit kasutada juhtmega LAN-ühenduse jaoks. Mõni lamedat tüüpi LAN-kaabel on mürale väga vastuvõtlik. Soovitame kasutada tavatüüpi kaableid.
- Kui vastuvõtjat kasutatakse mürarikkas võrgukeskkonnas või keskkonnas, kus elektriseadmed tekitavad toiteallikast tulenevat müra, kasutage varjestatud LAN-kaablit.

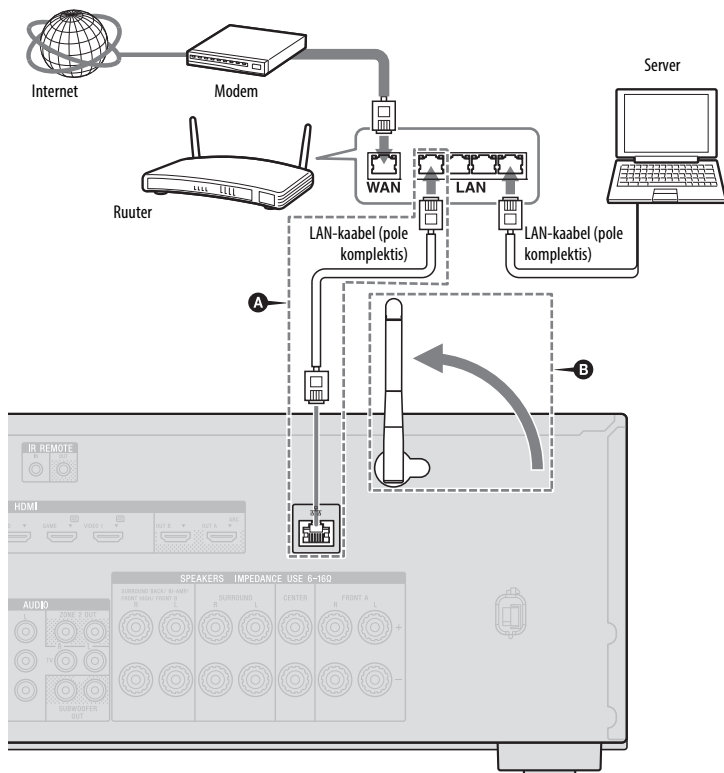
Server

Server on seade, mis edastab sisu (muusikat, fotosid ja videoid) koduvõrgus olevasse DLNA-seadmesse. Serverina kasutatav seade (nt arvuti) peab olema ühendatud juhtmeta või juhtmega LAN-koduvõrku*.

* Lisateavet selle vastuvõtjaga ühilduvate serverite kohta saate jaotisest lehekülj 60.

Konfiguratsiooni näide

Järgmisel joonisel on näide vastuvõtja ja serveriga koduvõrgu konfiguratsioonist. Soovitame ühendada server ruuteriga juhtmega võrgu kaudu.



A Ainult juhtmega LAN-ühenduse jaoks.

B Ainult juhtmeta LAN-ühenduse jaoks.

Kasutage kindlasti juhtmeta LAN-võrgu ruuterit või pöörduspunkti.

Märkus.

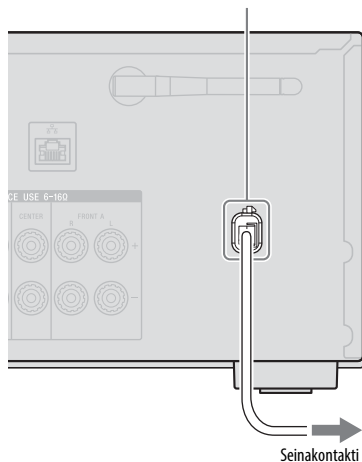
Juhtmeta kasutamisel võib serverist heli esitamine aeg-ajalt katkeda.

Vastuvõtja ettevalmistamine

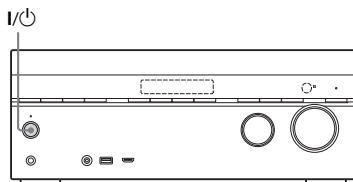
Vahelduvvoolu toitejuhtme ühendamine (toiteallikas)

Ühendage vahelduvvoolu toitejuhe (toiteallikas) seinakontakti.

Vahelduvvoolu toitejuhe (toiteallikas)



Vastuvõtja sisselülitamine



Vajutage vastuvõtja sisselülitamiseks nuppu I/O.

Vastuvõtja saate sisse lülitada ka kaugjuhtimispuldi nupuga I/O. Vastuvõtja väljalülitamiseks vajutage uuesti nuppu I/O. Ekraanil vilgub STANDBY. Ärge katkestage toidet (juhtme eemaldamisega vooluvõrgust) STANDBY vilkumise ajal. See võib põhjustada rikke.

Vastuvõtja seadistamine lihtsat seadistust kasutades.

Saate hõpsalt seada vastuvõtja põhised, kasutades vastuvõtjat teleriekraanil kuvatud juhiste järgi.

Valige teleris sisend, millega vastuvõtja on ühendatud.

Vastuvõtja esmakordsel sisselülitamisel või pärast vastuvõtja käivitumist ilmub teleriekraanile lihtsa seadistuse kuva. Seadistage vastuvõtja lihtsa seadistuse kuva juhiste järgi.

Lihtsa seadistusega saate seadistada järgmised funktsioonid.

- Speaker Settings
- Network Settings

Märkused Speaker Settingsi kohta (Auto Calibration)

Sellel vastuvõtjal on funktsioon DCAC (Digital Cinema Auto Calibration), millega saate vastuvõtja automaatselt kalibreerida.

- Kontrollige ühendust kõlarite ja vastuvõtja vahel.
- Reguleerige kõlarite helitugevust.
- Mõõtkte iga kõlari kaugust oma istumiskohast.¹⁾
- Mõõtkte kõlari suurust.¹⁾
- Mõõtkte sagedusomadusi (EQ).¹⁾
- Mõõtkte sagedusomadusi (faas).¹⁾²⁾

¹⁾ Mõõtmistulemust ei kasutata, kui valitud on 2ch Analog Direct.

²⁾ Mõõtmistulemust ei kasutata, kui võetakse vastu Dolby TrueHD või DTS-HD signaali, mille diskreetimissagedus on suurem kui 48 kHz.

Funktsioon DCAC on mõeldud teie toa jaoks parima helitasakaalu loomiseks. Võite kõlarite helitugevust ka oma eelistuste järgi käsitsi reguleerida. Üksikasju vaadake jaotisest Test Tone (lehekülj 93).

Enne funktsiooni Auto Calibration kasutamist

Enne funktsiooni Auto Calibration kasutamist tehke järgmist.

- Seadistage ja ühendage kõlarid (lk 23, 25).
- Ühendage ainult komplektis olev optimeeriv mikrofon pistikusse AUTO CAL MIC. Ärge ühendage sellesse pistikusse muid mikrofone.
- Kui kasutate topeltvõimendi ühendust, seadke liideste SPEAKERS SURROUND BACK / BI-AMP / FRONT HIGH / FRONT B määranguks Bi-Amplifier Connection, kasutades menüüs Speaker Settings funktsiooni Speaker Connection (lehekülj 91).
- Kui kasutate kõlarite eesmise B ühendust, seadke liideste SPEAKERS SURROUND BACK / BI-AMP / FRONT HIGH / FRONT B määranguks Front B Speakers, kasutades menüüs Speaker Settings funktsiooni Speaker Connection (lehekülj 91).

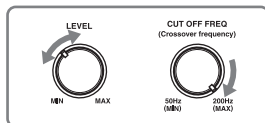
- Kontrollige, et kõlari väljundi säte poleks SPK OFF (lehekülj 38).
- Veenduge, et ei kasutata funktsiooni PARTY STREAMING (lehekülj 71).
- Ühendage kõrvaklapid lahti.
- Eemaldage optimeeriva mikrofoni ja kõlarite vahel olevad takistused, et vältida mõõtmisvigu.
- Veenduge, et ruum oleks vaikne ja müravaba, et saada täpsed mõõtmistulemused.

Märkused

- Kõlarid esitavad kalibreerimise ajal väga valju heli ja helitugevust ei saa reguleerida. Arvestage laste ja naabritega.
- Kui enne funktsiooni Auto Calibration kasutamist on aktiveeritud vaigistusfunktsioon, lülitatakse see automaatselt välja.
- Eriliste kõlarite (nt dipoolkõlarid) kasutamisel ei pruugi mõõtmise tulemus olla õige või funktsiooni Auto Calibration ei pruugi olla võimalik kasutada.

Aktiivse bassikõlari seadistuse kinnitamine

- Kui bassikõmistaaja on ühendatud, lülitage bassikõmistaaja sisse ja suurendage helitugevust enne bassikõmistaaja aktiveerimist. Keerake nuppu LEVEL nii, et see oleks keskpunkti veidi madalamal sätel.
- Kui ühendate ületussageduse funktsiooniga bassikõlari, seadistage väärtus maksimumile.
- Kui ühendate automaatse ooterežiimi funktsiooniga bassikõlari, lülitage funktsioon välja (inaktiveeritud).



Märkus

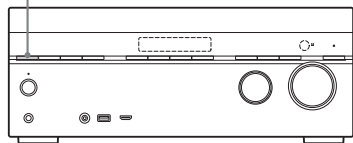
Olenevalt kasutatava bassikõmistaaja omadustest võib seadistusvahemaa väärtust tegelikult asendist erineada.

Eesmiste kõlarite valimine

Saate valida eesmistes kõlarid, mida soovite juhtida.

Kasutage selle toiminguga jaoks kindlasti vastuvõtja nuppe.

SPEAKERS



Vajutage korduvalt nuppu SPEAKERS, valides eesmistest kõlarite süsteemi, mida juhtida soovite.

Saate kinnitada valitud kõlarite liidesed, kontrollides kuvapaneeil kuvatud näidikuid.

Näidikud	Valitud kõlarid
SP A	Liidestega SPEAKERS FRONT A ühendatud kõlarid.
SP B*	Liidestega SPEAKERS SURROUND BACK / BI-AMP / FRONT HIGH / FRONT B ühendatud kõlarid.
SP A+B*	Nii liidestega SPEAKERS FRONT A kui ka SPEAKERS SURROUND BACK / BI-AMP / FRONT HIGH / FRONT B (paralleelühendus) ühendatud kõlarid. Ekraanil kuvatakse SPK OFF. Kõlariliidestel helisignaale ei väljastata.

* SP B või SP A+B valimiseks seadke liidestest SPEAKERS SURROUND BACK / BI-AMP / FRONT HIGH / FRONT B määranguks Front B Speakers, kasutades menüüs Speaker Settings funktsiooni Speaker Connection (lehekülj 91).

Märkus.

Kui kõrvaklapid on ühendatud, pole see säte saadaval.

Funktsiooni Auto Calibration tühistamine

Funktsioon Auto Calibration tühistatakse, kui teete mõõtmise vältel järgmist.

- Vajutage nuppu I/⏪.
- Vajutate kaugjuhtimispuuldil sisendi nuppu või pöörate vastuvõtja nuppu INPUT SELECTOR.
- Vajutage nuppu ✖.
- Vajutate vastuvõtja nuppu SPEAKERS.
- Muudate helitugevust.
- Ühendate kõrvaklapid.

Seadistate vastuvõtja käsitsi

Vt jaotist „Sätete reguleerimine” (lehekülj 86).

Vastuvõtja võrgusätete konfigureerimine

Koduvõrgu ning funktsioonide SEN, AirPlay ja PARTY STREAMING kasutamiseks peavad vastuvõtja võrgusätted olema õigesti seadistatud.

Juhtmeta LAN-ühenduse kasutamine

Juhtmeta võrgu seadistamiseks on mitu ühendusmeetodit: pääsupunkti otsimine, WPS-ühendusmeetod (nupuvajutusega või PIN-koodiga) või käsitsi seadistamine.

Märkused.

- Ärge kasutage juhtmeta LAN-i, kui kasutatakse meditsiiniseadmeid (näiteks südamestimulaatorit) või kohas, kus juhtmeta side on keelatud.
- Enne koduvõrguga ühenduse loomist peate juhtmeta LAN-i ruuteri või pääsupunkti ette valmistama. Lisateavet leiate seadme kasutusjuhendist.

- Olenevalt koduvõrgu keskkonnast võib juhtmeta LAN-i ruuter või pääsupunkt olla seadistatud nii, et sellega ei saa ühendust luua WPS-i kaudu (ka juhul, kui seadmed ühilduvad WPS-iga). Täpsemat teavet selle kohta, kas juhtmeta LAN-i ruuter või pääsupunkt ühildub WPS-iga ja juhiseid WPS-ühenduse loomiseks saate juhtmeta LAN-i ruuteri või pääsupunkti kasutusjuhendist.
- Kui vastuvõtja ja juhtmeta LAN-i ruuter või pääsupunkt asuvad üksteisest liiga kaugel, võib tekkida probleeme seadistamisel. Probleemide tekkimise korral pange seadmed üksteisele lähemale.

Pääsupunkti otsimine ja juhtmeta võrgu seadistamine (pääsupunkti skannimise meetod)

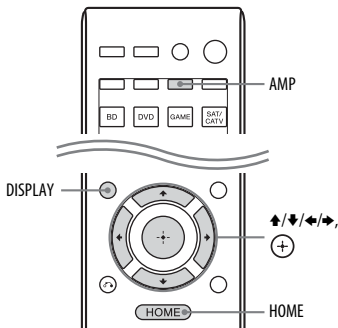
Juhtmeta võrgu seadistamiseks võite otsida pääsupunkti. Juhtmeta võrgu seadistamiseks selle ühendusmeetodiga peate valima või sisestama järgmise teabe. Leidke enne seadistamise alustamist järgmine teave ning märkige see üles allolevatele väljadele.

Võrgu nimi (SSID^{*}), mis tähistab teie võrku^{}. (Seda on vaja toimingu 7 tegemisel.)**







Kui juhtmeta koduvõrk on krüptitud, märkige üles võrgu turvavõti (WEP võti, WPA/WPA2 võti)^{}. (Seda on vaja toimingu 8 tegemisel.)**


* SSID (Service Set Identifier) on nimi, mis tähistab kindlat pääsupunkti.

** See teave peaks olema saadaval juhtmeta LAN-i ruuteri või pääsupunkti sildil, kasutusjuhendis, Interneti-teenuse pakkuajalt või juhtmeta võrgu seadistajalt.











- 1 Vajutage nuppu AMP ja seejärel nuppu HOME.**
Teleriekraanil kuvatakse avamenüü.
- 2 Suvandi Settings valimiseks vajutage mitu korda nuppu \leftarrow/\rightarrow , seejärel vajutage nuppu \oplus .**
Teleriekraanil kuvatakse menüü Settings.
- 3 Vajutage korduvalt nuppe $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$, et valida Network, seejärel vajutage nuppu \oplus .**
- 4 Menüü Internet Settings valimiseks vajutage mitu korda nuppu \uparrow/\downarrow , seejärel vajutage nuppu \oplus .**
- 5 Suvandi Wireless valimiseks vajutage mitu korda nuppu \uparrow/\downarrow , seejärel vajutage nuppu \oplus .**
- 6 Suvandi Access Point Scan valimiseks vajutage mitu korda nuppu \uparrow/\downarrow , seejärel vajutage nuppu \oplus .**
Vastuvõtja hakkab pääsupunkte otsima ja kuvab loendi kuni 30 saadaoleva võrgu nimest (SSID).
- 7 Soovitud võrgu nime (SSID) valimiseks vajutage mitu korda nuppu \uparrow/\downarrow , seejärel vajutage nuppu \oplus .**
Teleriekraanil kuvatakse turvasätete menüü.






- 8 Sisestage ekraanil kuvatud klaviatuuriga turvavõti (WEP-võti, WPA/WPA2-võti). Vajutage nuppe /// ja , et tähemärgid ükshaaval valida. Seejärel valige Enter ja vajutage turvavõtme kinnitamiseks nuppu .**
- Teleriekraanil kuvatakse teade „How to acquire the IP Address“.

- 9 Suvandi Auto valimiseks vajutage mitu korda nuppu /, seejärel vajutage nuppu .**

Püsiva IP-aadressi kasutamine

Valige suvand Manual ja seejärel vajutage nuppu . Teleriekraanil kuvatakse IP-aadressi sisestamise ekraan.

Sisestage ekraanil kuvatud klaviatuuriga väärtus väljale IP Address. Vajutage nuppe /// ja , et tähemärgid ükshaaval valida. Seejärel valige Enter ja vajutage väärtuse kinnitamiseks nuppu . Sisestage suvandite Subnet Mask, Default Gateway, Primary DNS ja Secondary DNS väärtused. Seejärel valige Next ja vajutage nuppu .

- 10 Vajutage mitu korda nuppu /, et valida OK, seejärel vajutage nuppu .**
- Teleriekraanil kuvatakse teade „Connecting to the network. Please wait“.
- Pärast võrgu seadistamise lõppu kuvatakse teade „Network Settings are now complete and the receiver has been successfully connected to the network“ ja kuvapaneelil süttib ikoon . Menüüsse Network Settings naasmiseks vajutage nuppu . (Olenevalt võrgukeskkonnast võib võrgu seadistamiseks veidi aega kuluda.)

- 11 Seadistage server.**
- Serveris oleva helisisu kuulamiseks peate seadistama serveri (lehekülj 60).

Märkus.













Kui võrk pole turvavõtme krüptitud, ei kuvata toimingus 8 turvasätete kuva.

Nõuanne

Lisateavet võrgusätete kontrollimise kohta saate jaotisest „Information“ (lehekülj 97).

Kui te ei leia soovitud võrgu nime (SSID-d) (käitsi seadistamine)

Kui soovitud võrgu nime (SSID-d) loendis ei kuvata, võite selle käitsi sisestada.

- 1** Valige jaotises „Pääsupunkti otsimine ja juhtmeta võrgu seadistamine (pääsupunkti skannimise meetod)“ (lehekülj 39) toodud juhises 6 suvand Manual Registration.
- 2** Suvandi Direct Input valimiseks vajutage mitu korda nuppu /, seejärel vajutage nuppu .
- 3** Sisestage ekraanil kuvatud klaviatuuriga võrgu nimi (SSID). Vajutage nuppe /// ja , et tähemärgid ükshaaval valida. Seejärel valige Enter ja vajutage nuppu . Sisestatud nimi registreeritakse.
- 4** Soovitud turvasätte valimiseks vajutage mitu korda nuppu /, seejärel vajutage nuppu .
- 5** Järgige jaotises „Pääsupunkti otsimine ja juhtmeta võrgu seadistamine (pääsupunkti skannimise meetod)“ (lehekülj 39) toodud juhiseid 8 kuni 11.

Juhtmeta võrgu seadistamine WPS-iga ühilduva pääsupunktiga

WPS-iga ühilduva pääsupunktiga saate juhtmeta võrgu lihtsasti seadistada. WPS-i saab seadistada nupuvajutusega või PIN-koodiga (Personal Identification Number).

Mis on WPS (Wi-Fi Protected Setup)?

WPS on Wi-Fi Alliance'i loodud standard, millega saate juhtmeta võrgu lihtsalt ja turvaliselt seadistada.



Juhtmeta võrgu seadistamine, konfigureerides WPS-i nupuvajutusega

Saate WPS-i juhtmeta ühenduse lihtsasti seadistada, vajutades määratud nuppu.

- 1 Valige jaotises „Pääsupunkti otsimine ja juhtmeta võrgu seadistamine (pääsupunkti skannimise meetod)” (lehekülj 39) toodud juhises 6 suvand WPS Push.
- 2 Järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid ja vajutage pääsupunktil nuppu WPS. Teade: „Push the WPS button on the access point within 2 minutes”.



Nupp WPS juhtmeta LAN-võrgu ruuteril või pääsupunktil



- Pärast võrgu seadistamise lõppu kuvatakse teade „Network Settings are now complete and the receiver has been successfully connected to the network” ja kuvapaneelil süttib ikoon .
- Menüüsse Network Settings naasmiseks vajutage nuppu .
- (Olenevalt võrgukeskkonnast võib võrgu seadistamiseks veidi aega kuluda.)
- 3 Seadistage server. Serveris oleva helisisu kuulamiseks peate serveri seadistama (lehekülj 60).

Nõuanne

Lisateavet võrgusätete kontrollimise kohta saate jaotises „Information” (lehekülj 97).





Juhtmeta võrgu seadistamine, konfigureerides WPS-i PIN-koodiga

Kui pääsupunkt toetab WPS-i PIN-koodiga (Personal Identification Number) ühenduse loomist, saate WPS-i juhtmeta ühenduse seadistamiseks sisestada vastuvõtja PIN-koodi juhtmeta LAN-i ruuterisse või pääsupunkti.

- 1 Valige jaotises „Pääsupunkti otsimine ja juhtmeta võrgu seadistamine (pääsupunkti skannimise meetod)” (lehekülj 39) toodud juhises 6 suvand Manual Registration.
- 2 Suvandi WPS PIN valimiseks vajutage mitu korda nuppu , seejärel vajutage nuppu . Kuvatakse saadaolevate SSID-de (pääsupunktide) loend.

Märkus.

WPS-i PIN-koodi mitte toetav SSID kuvatakse tuhmina ja seda ei saa valida.

- 3 Soovitud võrgu nime (SSID) valimiseks vajutage mitu korda nuppu , seejärel vajutage nuppu . Teleriekraanil kuvatakse kaheksast numbrist koosnev vastuvõtja PIN-kood. Jätke PIN-kood ekraanile kuvatuks seni, kuni ühenduse loomine on lõpetatud. (Seda toimingut tehes kuvatakse iga kord erinev PIN-kood.)
 - 4 Sisestage vastuvõtja PIN-kood juhtmeta LAN-võrgu ruuterisse või pääsupunkti. Vastuvõtja alustab võrgu seadistamist. Pärast võrgu seadistamise lõppu kuvatakse teade „Network Settings are now complete and the receiver has been successfully connected to the network” ja kuvapaneelil süttib ikoon .
- Menüüsse Network Settings naasmiseks vajutage nuppu .
- (Olenevalt võrgukeskkonnast võib võrgu seadistamiseks veidi aega kuluda.)

5 Seadistage server.

Serveris oleva helisisu kuulamiseks peate seadistama serveri (lehekülj 60).

NõuanDED

- Lisateavet võrgusätete kontrollimise kohta saate jaotisest „Information” (lehekülj 97).
- Täpsemat teavet PIN-koodi juhtmeta LAN-i ruuterisse või pääsupunkti sisestamise kohta leiate juhtmeta LAN-i ruuteri või pääsupunkti kasutusjuhendist.

Juhtmega LAN-ühenduse kasutamine

1 Valige jaotises „Pääsupunkti otsimine ja juhtmeta võrgu seadistamine (pääsupunkti skannimise meetod)” (lehekülj 39) toodud juhises 5 suvand Wired.

Teleriekraanil kuvatakse teade „How to acquire the IP Address”.

2 Suvandi Auto valimiseks vajutage mitu korda nuppu \uparrow/\downarrow , seejärel vajutage nuppu \oplus .

Püsiva IP-aadressi kasutamine

Valige suvand Manual ja seejärel vajutage nuppu \oplus . Teleriekraanil kuvatakse IP-aadressi sisestamise ekraan.

Sisestage ekraanil kuvatud klaviatuuriga väärtus väljale IP Address. Vajutage nuppe $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ ja \oplus , et tähemärgid ükshaaval valida.

Seejärel valige Enter ja vajutage väärtuse kinnitamiseks nuppu \oplus . Sisestage suvandite Subnet Mask, Default Gateway, Primary DNS ja Secondary DNS väärtused. Seejärel valige Next ja vajutage nuppu \oplus .

3 Suvandi Ok valimiseks vajutage mitu korda nuppu \uparrow/\downarrow , seejärel vajutage nuppu \oplus .

Teleriekraanil kuvatakse teade „Connecting to the network. Please wait”.

Pärast võrgu seadistamise lõppu kuvatakse teade „Network Settings are now complete and the receiver has been successfully connected to the network”. Menüüsse Network Settings naasmiseks vajutage nuppu \oplus . (Olenevalt võrgukeskkonnast võib võrgu seadistamiseks veidi aega kuluda.)

4 Seadistage server.

Serveris oleva helisisu kuulamiseks peate serveri seadistama (lehekülj 60).

NõuanNE

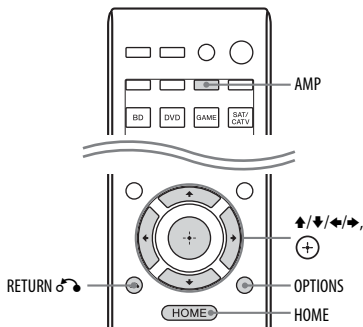
Lisateavet võrgusätete kontrollimise kohta saate jaotisest „Information” (lehekülj 97).

Graafilise kasutajaliidese kasutusjuhend

Saate kuvada vastuvõtja menüü teleriekraanil ja valida funktsiooni, mida soovite teleriekraanil kasutada, vajutades kaugjuhtimispuuldil nuppu $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ ja \oplus . Vastuvõtja kasutamist alustades vajutage kaugjuhtimispuuldil kindlasti AMP-nuppu. Muidu ei pruugi järgnevad toimingud vastuvõtjani jõuda.

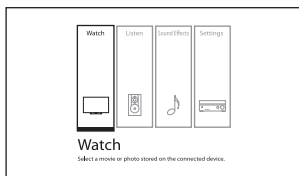
NõuanNE

Kui vajutate nuppu HOME, süttib kaugjuhtimispuuldi nupp AMP.

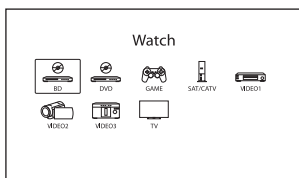


Menüü kasutamine

- 1 Valige teleris sisend, millega vastuvõtja on ühendatud.**
- 2 Vajutage nuppu AMP ja seejärel nuppu HOME.**
Teleriekraanil kuvatakse avamenüü. Olenevalt telerist võib teleriekraanil avamenüü kuvamiseks pisut aega kuluda.



- 3 Vajutage soovitud menüü valimiseks korduvalt nuppu \leftarrow/\rightarrow , seejärel vajutage menüüsse sisenemiseks nuppu \oplus .**
Teleriekraanil kuvatakse menüüüksuste loend.
Näide: Kui valite valiku Watch.



- 4 Vajutage kohandatava menüüüksuse valimiseks korduvalt nuppu $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$, seejärel vajutage menüüüksusse sisenemiseks nuppu \oplus .**

Nõuanne

Kui ekraani alumises paremas osas kuvatakse nupp OPTIONS, saate kuvada funktsioonide loendi, vajutades nuppu OPTIONS ja valides seotud funktsiooni.

Eelmisele ekraanile naasmine

Vajutage nuppu RETURN \leftarrow .

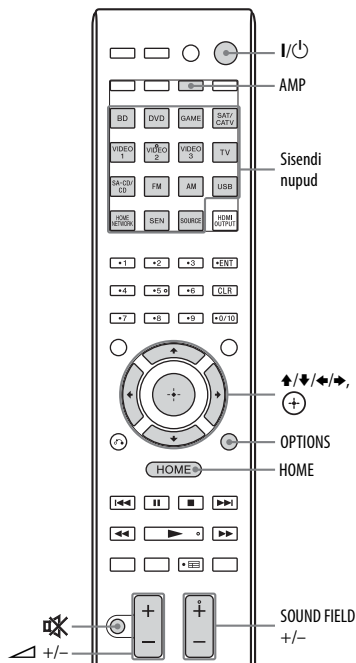
Menüüst väljumine

Vajutage avamenüü kuvamiseks nuppu HOME, seejärel vajutage nuppu HOME veel kord.

Avamenüüde ülevaade

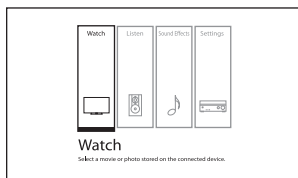
Menüü	Kirjeldus
Watch	Vastuvõtja sisendvideoallika valimine (lehekülj 44).
Listen	SA-CD-It/CD-It, USB-seadmet, koduvõrgust või SEN-ist muusika valimine (lehekülj 44). Saate kuulata ka sisseehitatud tuuneri FM-/AM-raadiot (lehekülj 51).
Sound Effects	Võimaldab nautida mitmesuguste Sonyle kuuluvate tehnoloogiate või funktsioonide helitöötlust (lehekülj 54).
Settings	Reguleeritakse vastuvõtja sätteid (lehekülj 86).

Pildi/heli nautimine ühendatud seadmest



- 1 Valige telerist sisend, millega vastuvõtja on ühendatud.**
- 2 Vajutage nuppu AMP ja seejärel nuppu HOME.**
Teleriekraanil kuvatakse avamenüü.

Olenevalt telerist võib teleriekraanil avamenüü kuvamiseks pisut aega kuluda.




- 3 Valige Watch või Listen, siis vajutage nuppu (+).**
Teleriekraanil kuvatakse menüüüksuste loend.
- 4 Valige soovitud seade ja vajutage seejärel nuppu (+).**
- 5 Lülitage seade sisse ja alustage taasesitust.**
- 6 Vajutage nuppu \triangle +/- helitugevuse reguleerimiseks.**
Võite kasutada ka vastuvõtja nuppu MASTER VOLUME.
- 7 Ruumilise heli kuulamiseks vajutage nuppu SOUND FIELD +/-.**
Võite kasutada vastuvõtjal ka nuppu A.F.D./2CH, MOVIE või MUSIC.
Üksikasju vt jaotisest lehekülj 54.


Nõuanded

- Soovitud seadme valimiseks võite pöörata vastuvõtja nuppu INPUT SELECTOR või vajutada kaugjuhtimispuldi sisendi nuppe.
- Helitugevust saab reguleerida vastuvõtja nupuga MASTER VOLUME või kaugjuhtimispuldi nupuga \triangle +/-.
Helitugevuse kiirelt suurendamine või vähendamine
 - Pöörake nuppu kiiresti.
 - Vajutage nuppu ja hoidke seda all.
- Peenhäälestamine
 - Pöörake nuppu aeglaselt.
 - Vajutage nuppu ja laske see kohe lahti.

Vaigistuse funktsiooni aktiveerimine

Vajutage nuppu .

Vaigistusfunktsiooni tühistamiseks tehke järgmist.

- Vajutage uuesti nuppu .
- Muutke helitugevust.
- Lülitage vastuvõtja välja.
- Käivitage funktsioon Auto Calibration.

Kõlarite kahjustamise vältimine

Enne vastuvõtja väljalülitamist keerake helitugevus kindlasti madalamaks.

Seadme iPod/iPhone esitus

Võite kuulata muusikat iPodist või iPhone'ist, ühendades selle vastuvõtja USB-porti ψ . Üksikasjad seadme iPod/iPhone ühendamise kohta leiate lehel 33.

Ühilduvad seadme iPod/iPhone mudelid

Selle vastuvõtjaga saate kasutada järgmisi seadme iPod ja iPhone mudelid. Enne iPodi või iPhone'i kasutamist värskendage see uusima tarkvaraga.



iPhone 4S



iPhone 4



iPhone 3GS



iPhone 3G



iPod touch
4. põlvkond



iPod touch
3. põlvkond



iPod touch
2. põlvkond



iPod nano
6. põlvkond



iPod nano
5. põlvkond
(videokaamera)



iPod nano
4. põlvkond
(video)



iPod nano
3. põlvkond
(video)



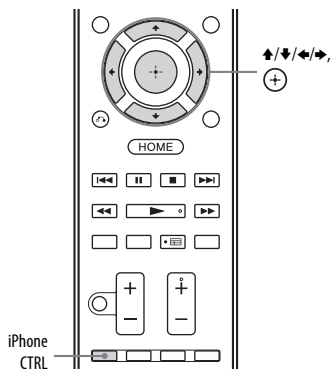
iPod classic

Märkused.

- Sony ei võta vastutust, kui iPodi või iPhone'i salvestatud andmed selles vastuvõtjas kasutamise käigus kaovad või kahjustuvad.
- See toode on loodud kasutamiseks koos iPodi või iPhone'iga ja selle sertifikaat kinnitab, et see vastab Apple'i jõudlusnõuetele.

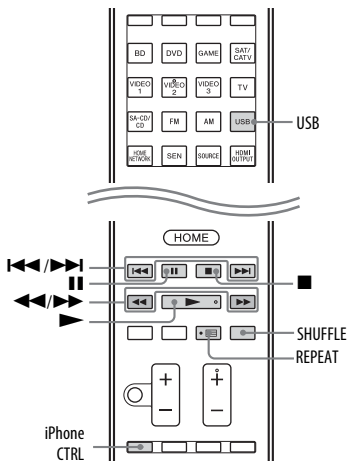
iPodi või iPhone'i juhtimisrežiimi valimine

Võite valida, kas juhtida iPodi või iPhone'i seadme juhtimisnuppudega või kaugjuhtimispuuldiga. Samuti saate juhtida kõiki toiminguid, vaadates teavet ekraanil, kui telierkraan on välja lülitatud.



- 1 Valige avamenüüst suvand Listen, seejärel vajutage nuppu (+).**
- 2 Valige USB ja seejärel vajutage nuppu (+).**
Kui iPod või iPhone on ühendatud, kuvatakse telierkraanil tekst iPod/iPhone.
- 3 iPodi või iPhone'i juhtimisrežiimi valimiseks järgige ekraanil kuvatud juhiseid.**

iPodi või iPhone'i juhtimine kaugjuhtimispuuldiga



Enne järgmiste nuppude kasutamist vajutage nuppu USB.

Vajutage	Toiming
	Alustab esitust.
	Peatab esituse.
	Kerib kiiresti tagasi või edasi.
	Liigub eelmise/järgmise faili juurde.
REPEAT	Kordusrežiimi aktiveerimine.
SHUFFLE	Juhesitusrežiimi aktiveerimine.
iPhone CTRL	iPodi või iPhone'i juhtimisrežiimi valimine.

Märkused iPhone'i või iPodi kohta

- Kui vastuvõtja on sisse lülitatud ja iPod või iPhone on vastuvõtjaga ühendatud, hakatakse iPodi või iPhone'i laadima.
- Sellest vastuvõtjast ei saa lugusid iPodi või iPhone'i üle kanda.

- Ärge eemaldage iPodi või iPhone'i kasutamise ajal. iPodi või iPhone'i andmete rikkumise või seadme kahjustamise vältimiseks lülitage vastuvõtja iPodi või iPhone'i ühendamisel või eemaldamisel välja.

iPodi või iPhone'i teadete loend

Kuvatud teade ja selgitus

Reading

Vastuvõtja tuvastab ja loeb iPodi või iPhone'i teavet.

Not supported

Ühendatud on toetuseta iPod või iPhone.

Seadet ei ole ühendatud

No iPod or iPhone is connected.

No Track

Muusikapala ei leitud.

Headphone is not supported

Kui iPod või iPhone on ühendatud, siis ei saa kõrvaklappidest heli esitada.

USB-seadme esitamine

Saate kuulata muusikat USB-seadmest, ühendades selle vastuvõtja ψ (USB) porti. Lisateavet USB-seadme ühendamise kohta saate jaotisest „iPodi, iPhone'i ja USB-seadme ühendamine” (lehekülg 33). Vastuvõtja toetab järgmiste muusikafailivormingute esitamist.

Failivorming	Laiendid
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III)	„.mp3”
AAC*	.m4a, .3gp, .mp4
WMA9 Standard*	.wma
WAV	.wav
FLAC	.flac

* Vastuvõtja ei esita faile, mis on kodeeritud DRM-iga.

Ühilduvad USB-seadmed

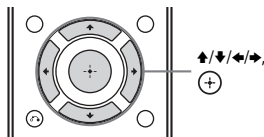
Selle vastuvõtjaga saate kasutada järgmisi Sony USB-seadmeid.

Ühilduv Sony USB-seade

Toote nimi	Mudeli nimi	
Walkman®	NWZ-A864	
	NWZ-B152F / B162F / B172	
	NWZ-E053 / E354 / E363 / E373 / E453 / E463 / E575	
	NWZ-F805 / F806N	
	NWZ-S755 / S764 / S774 / S774BT	
	NWZ-W262 / W272	
	NWZ-Z1040 / Z1070	
	NWD-W253	
	MICROVAULT	USM1GL / 4GL / 8GL / 32GL
		USM16GLX / 32GLX / 64GLX
USM4GN / 8GN / 32GN		
USM4GM / 16GM		
USM8GQ / 32GQ / 64GQ		
USM16GR / 32GR		
USM4GS / 8GJ / 8GT / 16GS / 16GU / 64GP / 512J		
Digitaalhelisalvesti		ICD-SX713 / SX1000 / PX232 / PX333F / FX8 / TX50 / UX513F / UX523F / UX532 / UX533F
		ICZ-R50 / R51

Märkused.

- See seade ei suuda lugeda NTFS-vormingus olevaid andmeid.
- Vastuvõtja suudab lugeda vaid kõvaketta esimesele sektsioonile salvestatud andmeid.
- Nende mudelite kasutamisel, mis pole siin loendis, ei tagata seadme toimimist.
- Sellised USB-seadmed ei pruugi õigesti toimida.
- Mõned nendest USB-seadmetest ei pruugi kõikjal müügil olla.
- Vormindage ülaltoodud seadmed seadme enda või selle mudeli vormindamiseks mõeldud eritarkvara abil.
- USB-seadme ühendamisel vastuvõtjaga ühendage seade kindlasti pärast seda, kui USB-seadme ekraanil ei kuvata enam teadet „Creating Library” või „Creating Database”.

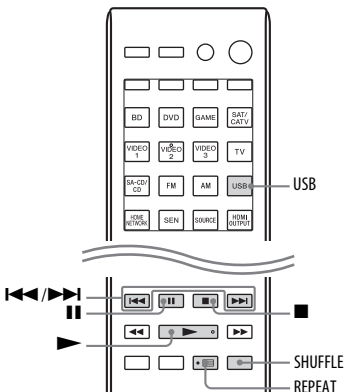
USB-seadme kasutamine

1 Valige avamenüüst suvand Listen, seejärel vajutage nuppu (+).

2 Valige USB ja seejärel vajutage nuppu (+).

Kui USB-seade on ühendatud, kuvatakse teleriekraanil tekst USB. USB-seadet saate juhtida vastuvõtja kaugjuhtimispuldiga.

3 Valige sisuloendist soovitud sisu ja vajutage seejärel nuppu (+). Alustatakse valitud sisu taasesitamist ja teleriekraanil kuvatakse muusikapala teave.

USB-seadme kasutamine kaugjuhtimispuldiga

Enne järgmiste nuppude kasutamist vajutage nuppu USB.

Vajutage	Toiming
	Alustab esitust.
	Seiskab esituse.
	Peatab esituse.
	Liigub eelmise/järgmise faili juurde.
REPEAT	Kordusrežiimi aktiveerimine.
SHUFFLE	Juhuesitusrežiimi aktiveerimine.

Märkused USB-seadme kohta

- Ärge eemaldage USB-seadet toimingu ajal. Andmete rikkumise või USB-seadme kahjustamise vältimiseks lülitage vastuvõtja USB-seadme ühendamisel või eemaldamisel välja.
- Kui peate ühendama USB-kaabli, siis kasutage ühendamiseks komplektis olevat USB-kaablit. Teavet ühendatava seadme juhtimise kohta saate USB-seadmega komplektis olevast kasutusjuhendist.

- Ärge ühendage USB-seadet vastuvõtjaga USB-jaoturi kaudu.
- Kui USB-seade on ühendatud, kuvatakse teleriekraanil tekst „Reading”.
- Enne kirja Reading kuvamist võib minna aega umbes 10 sekundit, olenevalt kasutatava USB-seadme tüübist.
- Kui USB-seade on ühendatud, tuvastab vastuvõtja kõik seadmes olevad failid. Kui USB-seadmes on palju kaustu või faile, võib seadme lugemise lõpetamiseks kuluda kaua aega.
- Vastuvõtja suudab tuvastada kuni
 - 256 kausta (sh juurkaust ROOT).
 - 256 kaustas olevat helifaili,
 - 8 kaustatasandit (failide puustruktuuri, sh juurkaust).
 Helifailide ja kaustade suurim arv võib failidest ja kausta struktuurist sõltuvalt erinev olla. Ärge salvestage USB-seadmesse muud tüüpi faile või ebavajalikke kaustu.
- Kõigi kodeerimis- või salvestusrakenduste, salvestusseadmete ja andmekandjatega ühilduvust ei tagata. Ühildumatud USB-seadmed võivad tekitada müra ja katkestusi heli esitamises või ei pruugi üldse heli esitada.
- Järgmistel juhtudel võib esitamise alustamiseks kuluda pisut aega.
 - Kaustastruktuur on keerukas.
 - Mälumaht on täis.
- See vastuvõtja ei pruugi toetada ühendatud USB-seadme kõiki funktsioone.
- Vastuvõtja esitusjärjestus võib olla ühendatud USB-seadme esitusjärjestusest erinev.
- Helifailideta kaustad jäetakse vahele.
- Väga pika muusikapala esitamisel võivad mõned toimingud põhjustada viivitusi.

USB-seadme teadete loend

Kuvatud teade ja selgitus

Reading

Vastuvõtja tuvastab USB-seadet ja loeb sellest teavet.

Seadme tõrge

USB-seadme mälu ei suudetud tuvastada (lehekülg 48).

Not supported

Ühendatud on toetuseta USB-seade, ühendatud on tundmatu seade või USB-seade on ühendatud USB-jaoturi kaudu (lehekülg 48).

No device is connected

USB-seadet pole ühendatud või ühendatud USB-seadet ei tuvastata.

Cannot get info

Helifailide / kaustade / kaustade tasemete arv jõuab piirini, mida vastuvõtja tuvastada suudab (lehekülg 50).

Cannot play

Vastuvõtja ei saa esitada helifaile, sest failivormingut ei toetata või taasesitus on piiratud.

Not in Use

Tehakse toimingut, mis on praegu keelatud.

No Track

Muusikapala ei leitud.

Kui FM-stereo vastuvõtt on halb, siis tehke järgmist

- 1 Häälestage funktsiooni Auto Tuning või Direct Tuning kasutades jaam, mida soovite kuulata või valige eelhäälestatud raadiojaam (lehekülg 51).
- 2 Vajutage nuppu OPTIONS.
Kuvatakse valikumenüü.

Märkus.

Valikumenüüs saate valida FM-režiimi, kui valitud on sageduse näidik.

- 3 Valige suvand STEREO/MONO ja seejärel vajutage nuppu (+).
- 4 Valige suvand MONO ja seejärel vajutage nuppu (+).

Jaama käsitsi häälestamine (käsitsi häälestamine)

Võite sisestada jaama sageduse numbrinuppudega.

- 1 Vajutage nuppu D.TUNING.
- 2 Sageduse sisestamiseks vajutage numbrinuppe, seejärel vajutage nuppu (+).

Näide 1: FM 102,50 MHz

valige 1 → 0 → 2 → 5 → 0

Näide 2: AM 1350 kHz

valige 1 → 3 → 5 → 0

Nõuanne

AM-jaama häälestamisel reguleerige parima vastuvõtu leidmiseks AM-raamantenni (õhuantenn) suunda.

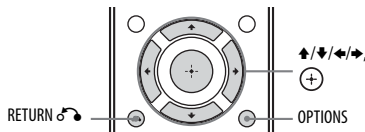
Kui jaamale ei saa häälestada

Kuvatakse märged „- - - .- - MHz” või „- - - - kHz” ja ekraan naaseb praegusele sagedusele.

Veenduge, et sisestasite õige sageduse. Kui ei, korrake 2. toimingut. Kui jaamale ei saa ikka häälestada, ei pruugi sagedus teie piirkonnas kasutusel olla.

FM- või AM-raadiojaamade eelhäälestamine (Eelhäälestatud mälu)

Lemmikjaamadena võite salvestada kuni 30 FM-jaama ja 30 AM-jaama.



- 1 Leidke funktsiooniga Auto Tuning (lehekülg 51) või Direct Tuning (lehekülg 52) jaam, mida soovite salvestada.

- 2 Vajutage nuppu OPTIONS.
Kuvatakse valikumenüü.

Märkus.




Valikumenüüs saate mälu eelhäälestada, kui valitud on sageduse näidik.

- 3 Valige Set Preset ja vajutage nuppu (+).
- 4 Valige eelhäälestuse number, seejärel vajutage nuppu (+).
Jaam salvestatakse valitud eelhäälestuse numbrina.
- 5 Järgmise jaama salvestamiseks korrake samme 1 kuni 4.








Jaamasid saate salvestada järgmiselt.

- AM-riba: AM 1 kuni AM 30
- FM-riba: FM 1 kuni FM 30

Eelhäälestatud jaamadele häälestamine

- 1** Valige avamenüüst suvand Listen, seejärel vajutage nuppu .
- 2** Valige FM/AM, seejärel vajutage nuppu .
- 3** Valige loendist eelhäälestatud number, seejärel vajutage nuppu .
Saadaval on eelhäälestatud numbrid vahemikus 1 kuni 30.


Eelhäälestatud jaamadele nime andmine (nime sisestamine)

- 1** Valige eelhäälestatud number, millele soovite nime määrata.
- 2** Vajutage nuppu OPTIONS.
Kuvatakse valikumenüü.
- 3** Valige Name Input, seejärel vajutage nuppu .
Teleriekraanil kuvatakse klaviatuur.
- 4** Vajutage nuppe /// ja , et nime sisestamiseks ükshaaval tähemärgid valida.
- 5** Valige Enter ja vajutage seejärel nuppu .
Sisestatud nimi registreeritakse.

Märkus.

Mõnda teleriekraanil kuvatavat tähte ei saa kuvada kuvapaneelil.

Nime sisestamise tühistamine

Vajutage nuppu RETURN .

RDS-ülekannete vastuvõtmine

Vastuvõtjaga saate kasutada süsteemi Radio Data System (RDS), millega raadiojaamad saavad koos tavalise programmiga ka lisateavet. Vastuvõtja pakub mugavaid RDS-funktsioone (nt programmi nime kuvamine). RDS on saadaval ainult FM-jaamade korral.*

* Kõik FM-jaamad ei paku RDS-teenust ega sama tüüpi teenuseid. Kui te pole oma piirkonnas pakutavate RDS-teenustega tuttav, saate lisateavet kohalikest raadiojaamadest.

Lihtsalt valige FM-ribalt jaam.

Kui häälestate jaamale, mis pakub RDS-teenuseid, kuvatakse Programmi teenuse nimi* teleri ja esipaneeli ekraanil.

* Kui RDS-ülekannet vastu ei võeta, siis ei kuvata programmi teenuse nime.

Märkused

- RDS ei pruugi õigesti töötada, kui jaam, millele olete häälestanud, ei edasta RDS-signaali või signaal on liiga nõrk.
- Mõnda teleriekraanil kuvatavat tähte ei saa kuvada kuvapaneelil.

Nõuanne

Kui kuvatakse programmi nimi, saate sagedust kontrollida, vajutades vastuvõtjal mitu korda nuppu DISPLAY (lehekülj 103).

Heliefektide nautimine

Helivälja valimine

- 1 Valige avamenüüs **Sound Effect**, seejärel vajutage nuppu (+).
- 2 Valige **Sound Field**, seejärel vajutage nuppu (+).
- 3 Valige soovitud helivälja.

Nõuanded

- Soovitud helivälja valimiseks võite kaugjuhtimispuldil korduvalt vajutada nuppu SOUND FIELD +/-.
- Võite kasutada vastuvõtjal ka nuppu A.F.D./2CH, MOVIE või MUSIC.

Auto Format Direct (A.F.D.) / 2 kanaliga helirežiim

- **Režiim Auto Format Direct (A.F.D.)**. See režiim võimaldab kuulata kvaliteetset heli ja valida dekodeerimisrežiimi, et 2-kanalilist stereo heli või monofoonilist heli mitmekanalilise helina kuulata.
- **2 kanaliga helirežiim**. Saate väljundheli lülitada 2-kanalilisele helile olenemata kasutatava tarkvara salvestusvormingutest, ühendatud taasesitusseadmest või vastuvõtja helivälja sätetest.

■ A.F.D. Auto (A.F.D. AUTO)

Eelhäälestab heli, et see oleks nagu salvestatud/kodeeritud ruumilise heli efekte lisamata.

USA ja Kanada vastuvõtjamudelites luuakse bassikõmistajasse edastamiseks madalsageduslik signaal, kui LFE-signaale pole.

■ Multi Stereo (MULTI ST.)

Edastab kõigest kõlaritest 2-kanalised vasakud/paremad või monofoonilised signaalid. Sellegipoolest ei pruugita kõlari seadetest olenevalt mõnest kõlarist heli esitada.

■ 2ch Stereo (2CH ST.)

Vastuvõtja edastab heli ainult eesmise vasakusse/paremasse kõlarisse. Bassikõlarist heli ei tule. Standardsed 2-kanalised stereoallikad mööduvad helivälja töötlemisest täielikult ja mitmekanalilised ruumilise heli vormingud vähendatakse 2 kanalini.

■ 2ch Analog Direct (A. DIRECT)

Valitud sisendi heli saate ümber lülitada 2-kanaliliseks analoogsisendiks. Selle funktsiooniga saate nautida kõrge kvaliteediga analoogallikate sisu. Seda funktsiooni kasutades saate reguleerida ainult helitugevust ja eesmise kõlari helitugevust.

■ Märkus.

Režiimi 2ch Analog Direct ei saa valida funktsiooni BD, DVD, GAME, VIDEO 2, VIDEO 3, USB, Home Network, SEN või AirPlay kasutades.

Režiim Movie

Ruumilist heli saate kasutada, valides lihtsalt ühe vastuvõtja eelprogrammeeritud helivälja. See toob kinode kaasakiskuva ja võimsa heli teile koju.

■ HD-D.C.S.

HD Digital Cinema Sound (HD-D.C.S.) on Sony uus uuenduslik kodukinotehnoloogia, milles kasutatakse uusimaid akustilise ja digitaalsignaali töötlemise tehnoloogiaid. See põhineb helistuudio mõõtmisandmete täpsetel vastustel.

Selle režiimiga saate Blu-ray- ja DVD-filme kodus nautida mitte ainult parima helikvaliteediga, vaid ka parima ümbritseva heliga, just nagu helitehnikul originaali valmistamise ajal mõttes oli.

- **Dynamic:** see seadistus sobib kajavas keskkonda, milles jääb puudu ruumilisuse tundest (kus heli neeldumine pole piisav). See rõhutab heli peegeldumist ja esitab suure klassikalise kino laadset heli. Seega tuuakse esile kino avar tunne ja luuakse unikaalne akustiline väli.
- **Theater:** see säte sobib tavalisse elutuppa. See esitab heli kajamist nagu kinos (heliefektidega kino). See sobib kõige paremini Blu-ray-plaadile salvestatud sisu vaatamiseks, kui soovite kinoatmosfääri.
- **Studio:** see säte sobib tavalisse elutuppa, milles on sobiv helitehnika. See loob heli kajaefekti, mis tekib, kui kino heliallikas kohandatakse Blu-ray-plaadi jaoks kodukasutuseks sobivale helitugevuse tasemele. Peegelduse tase ja heli järelkaja hoitakse minimaalsel tasemel. Dialogid ja ruumilise heli efektid esitatakse väljendusrikkalt.

■ PLII Movie

Heli dekodeeritakse režiimis Dolby Pro Logic II Movie. See säte sobib suurepäraselt Dolby Surroundiga kodeeritud filmide jaoks. Lisaks on selle režiimi puhul võimalik esitada 5.1 kanali heli, et vaadata üle dubleeritud videoid või vanu filme.

■ PLIIx Movie

Heli dekodeeritakse režiimis Dolby Pro Logic IIx Movie. See seadistus laiendab režiimi Dolby Pro Logic II Movie või Dolby Digital 5.1 diskreetseks 7.1 filmikanaliks.

■ PLIIz Movie (PLIIz)

Heli dekodeeritakse režiimis Dolby Pro Logic IIz. Selle sättega saab laiendada allika heli 5.1 kanalilt 7.1 kanalini, mille korral kasutatakse vertikaalset komponenti, andes helile võimsust ja sügavust.

■ Neo:6 Cinema (Neo:6 CIN)

Dekodeeritakse režiimis DTS Neo:6 Cinema. 2 kanali vormingus salvestatud allikas dekodeeritakse 7 kanaliks.

Režiim Music

Ruumilist heli saate kasutada, valides lihtsalt ühe vastuvõtja eelprogrammeeritud helivälja. See toob kontserdisaalide kaasakiskuva ja võimsa heli teile koju.

■ Berlin Philharmonic Hall (BERLIN)

Esitab Berliini filharmoonia kontserdisaalile omase heli.

■ Concertgebouw Amsterdam (CONCERTGEB)

Taasesitab Amsterdamis (Holland) olevale kontserdisaalile omase heli, mille juurde kuulub võimas helilava.

■ Musikverein Vienna (MUSIKVEREI)

Taasesitab Viinis (Austria) olevale kontserdisaalile omase heli, mille juurde kuulub resonanceeriv ja omapärase järelokõlaga heli.

■ Jazz Club (JAZZ)

Taasesitab džässiklubi akustikat.

■ Live Concert (CONCERT)

Taasesitab 300-kohalises saalis toimuva kontserdi akustika.

■ Stadium (STADIUM)

Taasesitab suure, vabaõhulava tunde.

■ Sports (SPORTS)

Taasesitab spordiülekande tunde.

■ Portable Audio (PORTABLE)

Taasesitab kaasaskantava heliseadme selge ja täiustatud heli. Režiim sobib hästi MP3-vormingus või muu tihendatud muusika esitamiseks.

■ PLII Music

Heli dekodeeritakse režiimis Dolby Pro Logic II Music. See säte sobib väga hästi tavalistele stereoallikatele, nagu CD-dele.

■ PLIIx Music

Heli dekodeeritakse režiimis Dolby Pro Logic IIx Music. See säte sobib väga hästi tavalistele stereoallikatele, nagu CD-dele.

■ PLIIz Music (PLIIz)

Heli dekodeeritakse režiimis Dolby Pro Logic IIz. Selle sättetega saab laiendada allika heli 5.1 kanalilt 7.1 kanalini, mille korral kasutatakse vertikaalset komponenti, andes helile võimsust ja sügavust.

■ Neo:6 Music (Neo:6 MUS)

Dekodeeritakse režiimis DTS Neo:6 Music. 2 kanali vormingus salvestatud allikas dekodeeritakse 7 kanaliks. See säte sobib väga hästi tavalistele stereoallikatele, nagu CD-dele.

Kui kõrvaklapid on ühendatud

Selle helivälja saate valida vaid siis, kui vastuvõtjaga on ühendatud kõrvaklapid.

■ Headphone (2ch) (HP 2CH)

Kõrvaklappe kasutades valitakse see režiim automaatselt (v.a juhul, kui 2ch Analog Direct on aktiivne). Standardseid 2 kanaliga stereoallikaid helivälja jaoks ei töödelda ja mitme kanaliga ruumilise heli vormingud taandatakse 2 kanalini (v.a LFE-signaalid).

■ Headphone (Direct) (HP DIRECT)

Kõrvaklappe kasutades valitakse see režiim automaatselt, kui 2ch Analog Direct on aktiivne. Analoozsignaal edastatakse ekvalaiseri, helivälja või muude funktsioonidega töötlemata.

Kui ühendate bassikõlari

Vastuvõtja loob bassikõlarisse edastamiseks madalsagedusliku signaali, kui LFE-signaale pole. See on madalpäasuefekt bassikõlarist 2 kanaliga signaali edastamiseks. Kui kõigi kõlarite sätteks on seadud Large, siis režiimi Neo:6 Cinema või Neo:6 Music korral madalsagedussignaali ei genereerita. Dolby Digitaal bass ümbersuunamissüsteemi parimaks kasutamiseks soovitage seada bassikõlari piirsageduse võimalikult kõrgele.

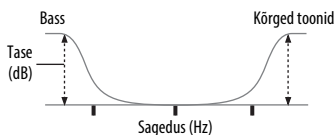
Märkused heliväljade kohta

- Olenevalt kõlarite paigutuse seadetest ei pruugi kõik heliväljad saadaval olla.
- Korraga ei saa valida funktsiooni PLIIx Movie, PLIIx Music, PLIIz Movie ja PLIIz Music.
 - PLIIx Movie ja PLIIx Music on saadaval vaid siis, kui kõlarite paigutuseks on määratud seadistus koos ruumilis(t)e tagakõlari(te)ga.
 - PLIIz Movie ja PLIIz Music on saadaval vaid siis, kui kõlarite paigutuseks on määratud seadistus koos eesmistest seinakõlaritega.
- Muusika ja filmide heliväljad ei toimi järgmistel juhtudel.
 - Vastu võetakse rohkem kui 48 kHz sagedusega vorminguid DTS-HD Master Audio, DTS-HD High Resolution Audio või Dolby TrueHD.
 - 2ch Analog Direct on aktiivne.
- Režiimid PLII Movie, PLII Music, PLIIx Movie, PLIIx Music, PLIIz Movie, PLIIz Music, Neo:6 Cinema ja Neo:6 Music ei tööta, kui kõlarite paigutuseks on määratud 2/0 või 2/0.1.
- Järgmiste muusika heliväljade valimisel ei esitata bassikõlarist heli, kui kõigi kõlarite säte menüüs Speaker Settings on Large. Bassikõlarist esitatakse heli järgmistel juhtudel:
 - digitaalses sisendsignaalis on LFE-signaal,

- eesmistest või ruumilise heli kõlarid on seadud sättele Small,
- Multi Stereo, PLII Movie, PLII Music, PLIIx Movie, PLIIx Music, PLIIz Movie, PLIIz Music, HD-D.C.S. või Portable Audio on aktiivne.

Ekvalaiseri kohandamine

Järgmiste parameetritega saate reguleerida eesmistest, keskmistest, ruumilise heli / tagumistest ruumilise heli ja eesmistest seinakõlarite kõla kvaliteeti (bassi / kõrgete toonide taset).



- 1 Valige avamenüüs suvand Sound Effects, siis vajutage nuppu (+).**
- 2 Valige Equalizer, seejärel vajutage nuppu (+).**
- 3 Valige Front, Center, SUR/SB või Front High, seejärel vajutage nuppu (+).**
- 4 Valige Bass või Treble, seejärel reguleerige võimendust.**

Märkused.

- See funktsioon ei tööta, kui valik 2ch Analog Direct on aktiivne.
- Bassi ja kõrgete helide sagedused on fikseeritud.
- Olenevalt helivormingust võib vastuvõtja signaale taasesitada sisendsignaali algsest diskreetimissagedusest madalamal sagedusel.

Funktsiooni Sound Optimizer kasutamine

Funktsiooniga Sound Optimizer saate ka vaikselt kuulata selget ja dünaamilist heli. See kalibreerib automaatselt helid, mida pole vaikselt kuulates hästi kuulda. Funktsiooni Auto Calibration kasutamisel optimeeritakse heli teie ruumi jaoks.

- 1 Valige avamenüüs suvand Sound Effects, siis vajutage nuppu (+).**
- 2 Valige suvand Sound Optimizer ja vajutage nuppu (+).**
- 3 Valige suvand Normal või Low ja seejärel vajutage nuppu (+).**

Funktsioon Sound Optimizer aktiveeritakse. Filmi jaoks viiterezžiimi seadistamiseks valige suvand Normal. Süsteemi seadistamiseks CD või tarkvara jaoks, kus keskmine heliesitus on olulisel määral töödeldud, valige suvand Low.

Märkused.

- See funktsioon ei tööta järgmistel juhtudel.
 - Kasutatakse funktsiooni 2ch Analog Direct.
 - Kõrvaklapid on ühendatud.
- Vastuvõtja võib signaale taasesitada sisendsignaali tegelikust diskreetimissagedusest madalamal sagedusel olenevalt helivormingust.

Kalibreerimistüübi valimine

Saate valida kalibreerimistüübi pärast automaatset kalibreerimist. Üksikasju vt jaotisest Automaatse kalibreerimise tüüp (lehekülj 91).

Režiimi Pure Direct kasutamine

Režiimiga Pure Direct saate nautida tõesruumat heli. Kui funktsioon Pure Direct on sisse lülitatud, kustub kuvapaneel, et summutada helikvaliteeti mõjutavat müra. Funktsiooni Pure Direct saab kasutada kõigi sisenditega.

- 1 Valige avamenüüs suvand Sound Effects, siis vajutage nuppu (+).**
- 2 Valige Pure Direct, siis vajutage nuppu (+).**
- 3 Valige On, seejärel vajutage nuppu (+).**

Märkus.

Kui funktsioon Pure Direct on valitud, siis režiimid Equalizer, Sound Optimizer, Advanced Auto Volume ja Dynamic Range Compressor ei tööta.

Nõuanne

Samuti saate funktsiooni Pure Direct sisse ja välja lülitada kaugjuhtimispuldi või vastuvõtja nupuga PURE DIRECT.

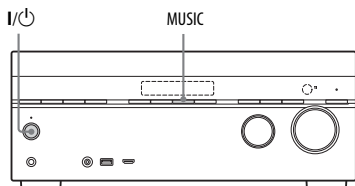
Funktsiooni Pure Direct tühistamine

Funktsiooni Pure Direct tühistamiseks tehke järgmist.

- Valige jaotises „Režiimi Pure Direct kasutamine” (lehekülj 58) toodud juhises 3 olev suvand Off.
- Vajutage uuesti nuppu PURE DIRECT.
- Muutke helivälja.
- Muutke teleri stseenihäälestust (Scene Select).
- Muutke funktsiooni Equalizer, Sound Optimizer, Advanced Auto Volume või Dynamic Range Compressor sätteid.

Heliväljade vaikesätetele lähtestamine

Kasutage selle toimingu jaoks kindlasti vastuvõtja nuppe.



- 1 Vajutage vastuvõtja väljalülitamiseks nuppu I/⏻.**
- 2 Hoidke all nuppu MUSIC ja vajutage nuppu I/⏻.**

Kuvapaneelil kuvatakse teade „S.F. CLEAR” ja kõigi heliväljade sätted lähtestatakse vaikeväärtusele.

Võrgufunktsioonide kasutamine

Vastuvõtja võrgufunktsioonide teave

- Võite kuulata helisisu DLNA-ga ühilduvast seadmest (DLNA CERTIFIED™-i seadmed), millel on DLNA logo (lehekülj 65).
- Võite kasutada vastuvõtjat koduvõrgus UPnP-meediafailide renderdajana.
- Interneti-ühenduse kaudu võite kuulata muusikateenuseid (lehekülj 69) ja värskendada vastuvõtja tarkvara (lehekülj 74).
- Funktsiooniga PARTY STREAMING võite kuulata erinevates ruumides samal ajal sama muusikat.
- Võite registreerida vastuvõtja juhtimiseks seadmeid funktsioonis TV SideView.
- Funktsiooniga AirPlay võite esitada iOS-i seadmetes või iTunesi teegis olevat helisisu.

Teave DLNA kohta

DLNA (Digital Living Network Alliance) on standardiorganisatsioon, kuhu kuuluvad mitmesuguste sisu (muusikat, fotosid ja videoid) vahetada suutvate seadmete (näiteks serverid (arvutid jms), AV-seadmed ja mobiiliseadmed) tootjad. DLNA määratleb standardid ja väljastab volitatud logo, mis lisatakse DLNA standardeid toetavatele seadmetele.

Serveri seadistamine

Selle vastuvõtjaga serveris oleva helisisu kuulamiseks peate serveri eelnevalt seadistama. Vastuvõtjaga ühilduvad järgmised serveriseadmed.

- Sony VAIO Media plus 1.3, 1.4, 2.0 ja 2.1
- Sony HDD Network Audio System NAS-S500HDE*, NAS-S55HDE*
- Sony Networki AV-vastuvõtja STR-DA6400ES*, TA-DA5600ES*
- Operatsioonisüsteemidesse Windows 8 ja Windows 7 installitud Microsoft Windows Media Player 12 (lehekülg 60, 62)
- Operatsioonisüsteemi Windows Vista või Windows XP installitud Microsoft Windows Media Player 11 (lehekülg 64)

* Pole saadaval mõnes riigis või piirkonnas.

Kui serveril on muudest seadmetest juurdepääsu piirav funktsioon, peate seda sätet serveris muutma, et vastuvõtja serverile juurde pääseks.

Selles lõigus selgitatakse, kuidas seadistada Windows Media Playerit serverina kasutamiseks.

Lisateabe saamiseks muude serveriseadmete seadistuse kohta lugege seadme või rakenduse kasutusjuhendit või abi.

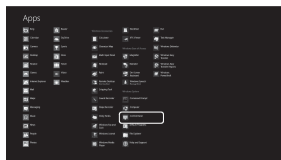
Märkused.

- Arvutis kuvatavad elemendid võivad operatsioonisüsteemist või arvuti keskkonnast olenevalt alltoodutest erineda. Täpsemat teavet leiate operatsioonisüsteemi spikrist.
- Olenevalt olukorrast võib Windowsi funktsiooniga Play To (Esitamise seade) muusika esitamiseks pisut rohkem aega kuluda.

Windows 8 kasutamine

Selles lõigus selgitatakse, kuidas seadistada tootja installitud rakendust Windows Media Player 12 operatsioonisüsteemis Windows 8. Lisateavet Windows Media Player 12 kasutamise kohta leiate Windows Media Player 12 spikrist.

- 1 Avage Control Panel. Valige menüüs [Start] (suvand [All Apps] (Kõik rakendused). Valige suvand [Control Panel] (Juhtpaneel).**



Nõuanne

Kui Windows 8 kuva erineb ülaltoodust, järgige järgmisi juhiseid.

Valige üksuse [Settings] (Sätted) suvand [Control Panel] (Juhtpaneel).

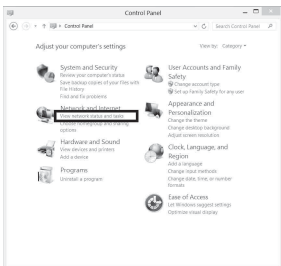


2 Valige üksuses [View network status and tasks] (Võrk ja Internet) suvand [Network and Internet] (Kuva võrgu olek ja toimingud).

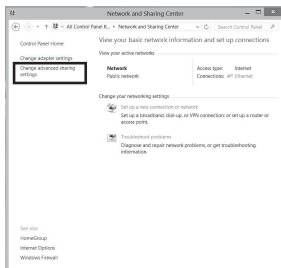
Kuvatakse aken [Network and Sharing Center] (Võrgu- ja ühiskasutuskeskus).

Nõuanne

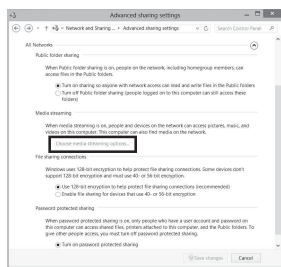
Kui soovitud üksust ei kuvata, muutke juhtpaneeli kuvatüüpi.



3 Valige suvand [Change advanced sharing settings] (Muuda ühiskasutuse täpsemaid sätteid).



4 Valige menüüs [All Networks] (Kõik võrgud) jaotisest [Media streaming] (Meediumi voogesitus) suvand [Choose media streaming options...] (Valige meediumi voogesituse suvandid ...).

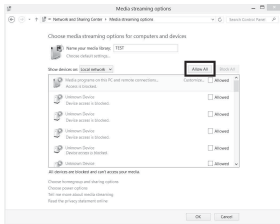


5 Kui aknas [Media streaming options] (Meediumi voogesituse suvandid) kuvatakse teade [Media streaming is not turned on] (Meediumi voogesitus ei ole sisse lülitatud), valige suvand [Turn on media streaming] (Meediumi voogesituse sisselülitamine).

6 Valige suvand [Allow All] (Luba kõik).

Avatakse aken [Allow All Media Devices] (Kõigi meediumiseadmete lubamine).

Kui kõigi kohtvõrgus olevate seadmete jaoks on valitud säte [Allowed] (Lubatud), valige [OK] ja sulgege aken.



7 Valige suvand [Allow all computers and media devices] (Luba kõiki arvuteid ja meediumiseadmeid).

8 Akna sulgemiseks valige nupud [Next] (Järgmine) ja [Finish] (Valmis).

9 Värskendage serverite loendit.

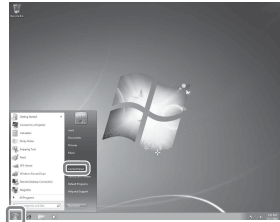
Kui seadistamine on valmis, värskendage vastuvõtja serverite loendit ja valige loendist see server. Lisateavet serveri valimise kohta saate jaotisest „Serveriloendi värskendamine” (lehekülj 65).

Windows 7 kasutamine

Selles lõigus selgitatakse, kuidas seadistada tootja installitud Windows Media Player 12 operatsioonisüsteemis Windows 7.

Täpsemat teavet Windows Media Player 12 kasutamise kohta leiate Windows Media Player 12 spikrist.

1 Klõpsake menüüs [Start] (Alusta) suvandit [Control Panel] (Juhtpaneel).



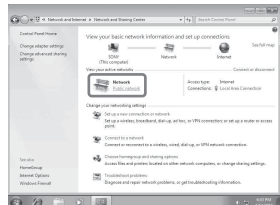
2 Valige üksuses [Network and Internet] (Võrk ja Internet) suvand [View network status and tasks] (Kuva võrgu olek ja toimingud). Kuvatakse aken [Network and Sharing Center] (Võrgu- ja ühiskasutuskeskus).

Nõuanne

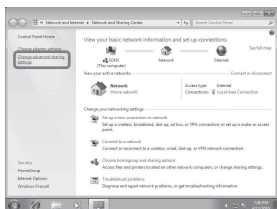
Kui soovitud üksust ei kuvata, muutke juhtpaneeli kuvatüüpi.

3 Valige üksuses [View your active networks] (Vaata aktiivseid võrke) suvand [Public network] (Avalik võrk). Kui suvandi [Public Network] (Avalik võrk) asemel kuvatakse midagi muud, järgige juhust 6.

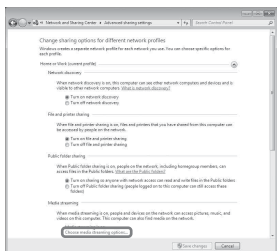
Kuvatakse aken [Set Network Location] (Määra võrgu asukoht).



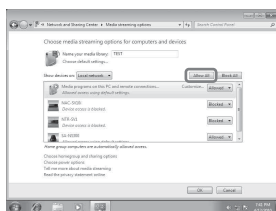
- 4 Valige vastuvõtja kasutamiskoha alusel suvand [Home network] (Koduvõrk) või [Work network] (Töökoha võrk).**
- 5 Järgige vastuvõtja kasutamiskoha alusel kuvatavaid juhiseid.**
Kui seadistamine on lõpetatud, kontrollige, kas säte suvandi [Network and Sharing Center] (Võrgu- ja ühiskasutuskeskus) üksuses [View your active networks] (Vaata aktiivseid võrke) on [Home network] (Koduvõrk) või [Work network] (Töökoha võrk).
- 6 Valige suvand [Change advanced sharing settings] (Muuda ühiskasutuse täpsemaid sätteid).**



- 7 Valige üksuses [Media streaming] (Meediami voogesitus) suvand [Choose media streaming options...] (Valige meediami voogesituse suvandid ...).**



- 8 Kui aknas [Media streaming options] (Meediami voogesituse suvandid) kuvatakse teade [Media streaming is not turned on] (Meediami voogesitus ei ole sisse lülitatud), klõpsake suvandit [Turn on media streaming] (Lülita meediami voogesitus sisse).**
- 9 Valige suvand [Allow All] (Luba kõik).**
Avatakse aken [Allow All Media Devices] (Kõigi meediumiseadmete lubamine). Kui kõigi kohtvõrgus olevate seadmete jaoks on valitud säte [Allowed] (Lubatud), valige [OK] ja sulgege aken.



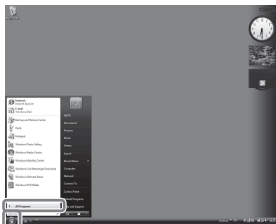
- 10 Valige suvand [Allow all computers and media devices] (Luba kõiki arvuteid ja meediumiseadmeid).**
- 11 Akna sulgemiseks valige [OK].**
- 12 Värskendage serverite loendit.**
Kui lõpetate Windows Media Player 12 seadistamise, värskendage vastuvõtja serverite loendit ja valige loendist see server. Lisateavet serveri valimise kohta saate jaotisest „Serveriloendi värskendamine” (lehekülj 65).

Windows Vista/XP kasutamine

Selles lõigus selgitatakse, kuidas seadistada tootja installitud Windows Media Player 11 operatsioonisüsteemis Windows Vista/XP*. Täpsemat teavet Windows Media Player 11 kasutamise kohta leiate Windows Media Player 11 spikrist.

* Microsoft Windows Media Player 11 pole Windows XP-s tootja installitud. Avage Microsofti veebisait, laadige installer alla ja seejärel installige Windows Media Player 11 arvutisse.

1 Klõpsake menüüs [Start] (Alusta) suvandit [All Programs] (Kõik programmid).

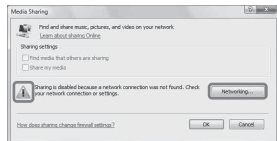


2 Valige [Windows Media Player]. Windows Media Player 11 käivitub.

3 Valige menüüs [Library] (Teek) käsku [Media Sharing...] (Meediumi ühiskasutus ...).

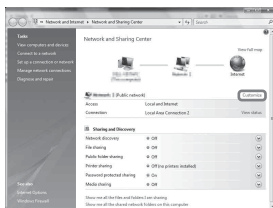
Kui kasutate operatsioonisüsteemi Windows XP, jätkake juhiseiga 9.

4 Kui kuvatakse , valige nupp [Networking...] (Võrgundus ...).



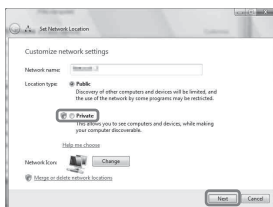
Kuvatakse aken [Network and Sharing Center] (Võrgu- ja ühiskasutuskeskus).

5 Valige suvand [Customize] (Kohanda).



Kuvatakse aken [Set Network Location] (Määra võrgu asukoht).

6 Märkige ruut [Private] (Privaatne) ja valige suvand [Next] (Järgmine).



7 Kontrollige, et säte [Location type] (Asukoha tüüp) on [Private] (Privaatne) ja seejärel klõpsake nuppu [Close] (Sule).

8 Kontrollige, et aknas [Network and Sharing Center] (Võrgu- ja ühiskasutuskeskus) kuvatakse säte [Private network] (Privaatvõrk) ja seejärel sulgege aken.

9 Kui te ei märkinud juhist 3 järgides aknas [Media Sharing] (Meediumi ühiskasutus) ruutu [Share my media] (Jaga minu meediumi), märkige see ja seejärel valige [OK].

Kuvatakse ühendatavate seadmete loend.



10 Valige suvandi [Share my media to:] (Anna minu meediumid ühiskasutusse:) kõrval nupp [Settings...] (Sätted ...).

11 Märkige ruut [Allow new devices and computers automatically] (Luba automaatselt uued seadmed ning arvutid) ja valige [OK].

Märkus.

Eemaldage sellest ruudust märged, kui olete kontrollinud, et vastuvõtja saab serveriga ühenduse ja esitab selles olevat helisisu.

12 Värskendage serverite loendit.

Kui lõpetate Windows Media Player 11 seadistamise, värskendage vastuvõtja serverite loendit ja valige loendist see server. Lisateavet serveri valimise kohta saate jaotisest „Serveriloendi värskendamine“ (lehekülj 65).

Serveriloendi värskendamine

Kui te ei leia loendist soovitud serverit või lisasite koduvõrku uue serveri, värskendage serveriloendit.

1 Vajutage serveriloendi kuvamise ajal suvandit OPTIONS.

2 Valige Refresh ja vajutage seejärel nuppu (+).

Kuvatakse värskendatud serveriloend.

Nõuanne

Vastuvõtja salvestab viis viimati ühendatud serverit ja kuvab need loendis esimesena. Serveriloendis saab kuvada kuni 20 serverit.

Serveri kustutamine loendist

1 Valige serveriloendi kuvamise ajal kustutada soovitud server ja seejärel vajutage nuppu OPTIONS. Kuvatakse valikumenüü.

2 Valige Delete ja vajutage seejärel nuppu (+).

Teleriekraanil kuvatakse kinnitusteade.

3 Valige OK ja vajutage seejärel nuppu (+). Kuvatakse teade Complete! ja valitud server kustutatakse.

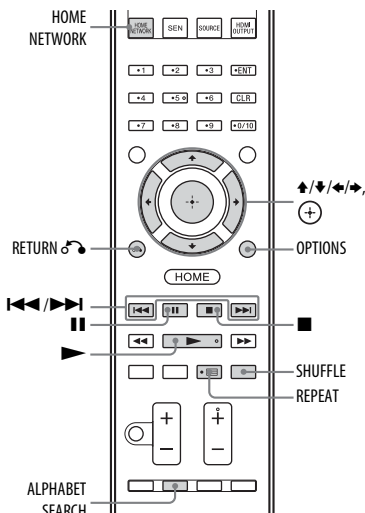
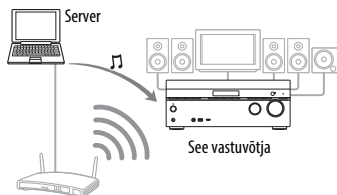
Märkus.



Server kuvatakse loendis uuesti ka pärast kustutamist, kui vastuvõtja selle võrgust leiab (näiteks serveriloendi värskendamisel).

Serveris oleva helisisu kuulamine

Vastuvõtjaga saate kuulata serveris olevat sisu, mis on vormingus MP3, Linear PCM, WMA, FLAC või AAC*. Selles vastuvõtjas ei saa kuulata autoriõiguste kaitsesüsteemiga DRM (Digital Rights Management) helisisu.


* Vastuvõtja suudab esitada ainult laiendiga .m4a, .mp4 või .3gp AAC-faile.



- 1 Vajutage nuppu HOME NETWORK.** Teleriekraanil kuvatakse serveriloend. Kui teleriekraanil kuvatakse viimane valitud üksus (esitusloend, album, kaust vms), vajutage mitu korda nuppu RETURN , kuni kuvatakse serveriloend. Kui kuvatakse teade „No server is available” või loendis olev server pole saadaval, vajutage suvandit OPTIONS. Valige suvand Refresh ja seejärel vajutage nuppu . Kuvatakse värskendatud serveriloend.


Nõuanne

Võite ka valida avamenüü jaotises Listen suvandi Home Network.


- 2 Valige DLNA-serveri ikoon, seejärel vajutage nuppu .** Teleriekraanil kuvatakse sisu loend.

Märkus.

Kui serveriseade toetab standardit Wake-on-LAN, lülitab vastuvõtja serveri automaatselt sisse. Kui server ei toeta standardit Wake-on-LAN, lülitage server eelnevalt sisse. Funktsiooni Wake-on-LAN sätete või kasutamise kohta lisateabe saamiseks lugege serveri kasutusjuhendit või abi.

- 3 Valige soovitud üksus (esitusloend, album, kaust vms) ja seejärel vajutage nuppu .**

Kui kuvatakse veel mõni üksus, korrake seda toimingut, vähendades valikuid seni, kuni kuvatakse soovitud üksus. Kuvatud üksused olenevad ühendatud serverist.


- 4 Valige soovitud fail ja seejärel vajutage nuppu .** Taasesitus algab. Veenduge, et vastuvõtja kõlarist esitataks heli.

Märkused.

- Teleriekraanil kuvatakse ka failid, mida vastuvõtja ei suuda esitada. Esitatavate failide loendit ei saa sortida.
- Kui tõmbate vahelduvvoolu toitejuhtme (toiteallikas) seinakontaktist välja, siis ei jätkata esitamist viimasest valitud üksusest.

- Palju helifaile sisaldavat kausta sirvides võib vastuvõtjal üksuste kuvamiseks mõnevõrra aega kuluda. Sellisel juhul võite kasutada võtmesõna otsingut (lehekülj 76).

Nõuanne

- Kui valite kausta (näiteks esitaja või žanri kausta) ja vajutate seejärel nuppu , esitab vastuvõtja kõik selles kaustas olevad failid.
- Kui valite funktsiooni Home Network, jätkatakse esitamist viimasest valitud üksusest alates, kuni vastuvõtja välja lülitatakse. Kui suvandi Network Standby säte on asendis On, jätkatakse esitamist viimasest valitud üksusest alates isegi, kui vastuvõtja välja lülitati.

Juurdepääsusätete seadistamine

Võite määrata seadmeloendis olevatele seadmetele juurdepääsupiirangud või -õigused.

- 1 Vajutage nuppu HOME NETWORK.**


Nõuanne


Võite ka valida avamenüü jaotises Listen suvandi Home Network.

- 2 Vajutage nuppu OPTIONS.**

- 3 Valige suvand Access Settings ja seejärel vajutage nuppu .**

Automaatse juurdepääsuõiguse määramine

- 1** Valige jaotises Access Settings suvand Auto Access ja seejärel vajutage nuppu .

- 2** Valige suvand Allow või Not Allow ja seejärel vajutage nuppu .

- **Säte Allow:** juurdepääs vastuvõtjale on lubatud kõigile koduvõrgus olevatele seadmetele. Vastuvõtja saab käivitada funktsiooni PARTY hostseadmena ja nõudmisel liituda funktsiooniga PARTY külalisseadmena.

- **Säte Not allow:** uuel seadmel piiratakse juurdepääsu vastuvõtjale. Koduvõrku uue seadme ühendamisel lisage seade seadmeloendisse ja määrake sellele juurdepääsuõigus (lehekülj 67).

Märkus.

Seadmeloendisse saab lisada kuni 20 seadet. Kui 20 seadet on juba registreeritud, kuvatakse teade Device Full ja uut seadet ei saa loendisse lisada. Sellisel juhul kustutage loendist soovimatud seadmed (lehekülj 67).

Seadme lisamine loendisse

- 1 Valige jaotises Access Settings suvand Control Device ja seejärel vajutage nuppu (+).

Registreeritud seadmete loend kuvatakse teleriekraanil.

- 2 Valige suvand Add Device ja seejärel vajutage nuppu (+).

- 3 Valige soovitud seade ja seejärel vajutage nuppu (+).

Valitud seade lisatakse seadmeloendisse. Täpsemat teavet juurdepääsuõiguse määramise kohta leiate jaotisest „Seadmete juurdepääsuõiguse määramine” (lehekülj 67).

Seadmete juurdepääsuõiguse määramine

Võite määrata seadmeloendis olevale seadmele juurdepääsuõiguse. Koduvõrgus tuvastatakse vaid seadmed, millele on määratud säte Allow.

- 1 Valige jaotises Access Settings suvand Control Device ja seejärel vajutage nuppu (+).

Registreeritud seadmete loend kuvatakse teleriekraanil.

- 2 Valige soovitud seade ja seejärel vajutage nuppu (+).

- 3 Valige suvand Access ja seejärel vajutage nuppu (+).

- 4 Valige suvand Allow või Not Allow ja seejärel vajutage nuppu (+).

Seadme kustutamine loendist

Valige jaotises „Seadmete juurdepääsuõiguse määramine” (lehekülj 67) oleva 3. toimingu tegemisel suvand Delete ja seejärel vajutage nuppu (+).

Valige kinnituskuval OK ja vajutage nuppu (+).

Funktsiooni TV SideView kasutamine

TV SideView on tasuta mobiilirakendus kaugseadme (nt nutitelefon) jaoks. Rakenduse TV SideView kasutamisel selle vastuvõtjaga saate vastuvõtjat kaugseadmega juhtida.

TV SideView seadme registreerimine

- 1 Vajutage nuppu HOME NETWORK.

Nõuanne

Võite ka valida avamenüü jaotises Listen suvandi Home Network.

- 2 Vajutage nuppu OPTIONS.

- 3 Valige suvand TV SideView Device Registration ja seejärel vajutage nuppu (+).

- 4 Valige suvand Start Registration ja seejärel vajutage suvandit (+).

Vastuvõtja tuvastab TV SideViewi seadme, mis on registreerimiseks valmis. Teleriekraanil kuvatakse teade Connecting. Valige TV SideViewi seadmes suvand Registration. Kui 30 sekundi jooksul seadet ei tuvastata, väljub vastuvõtja registreerimisrežiimist.

- 5 Valige suvand Finish ja seejärel vajutage suvandit (+).

Registreerimise tühistamine

Valige 4. toimingu tegemisel suvand Cancel ja seejärel vajutage suvandit ⊕.

Märkus.

Seadmeloendisse saab lisada kuni 5 TV SideView seadet. Kui 5 seadet on juba registreeritud, kuvatakse teade Device Full ja uut seadet ei saa loendisse lisada. Sellisel juhul kustutage loendist soovimatud seadmed (lehekülj 68).

Registreeritud TV SideViewi seadme vaatamine

Valige toimingu 3 tegemisel suvand Registered TV SideView Devices ja seejärel vajutage suvandit ⊕.

Registreeritud TV SideViewi seadme kustutamine seadmeloendist

- 1 Valige 3. toimingu tegemisel suvand Registered TV SideView Devices ja seejärel vajutage nuppu ⊕.
- 2 Valige kustutatav seade ja seejärel vajutage nuppu ⊕.
- 3 Valige suvand Delete ja seejärel vajutage nuppu ⊕.
- 4 Valige OK ja seejärel vajutage nuppu ⊕.
Valitud seade kustutatakse seadmeloendist.

Autoriõiguse kaitsefunktsiooni kontrollimine

Vastuvõtja ei saa esitada WMA-vormingus faile, millel on autoriõiguse kaitsefunktsioon DRM.
Kui vastuvõtja ei saa esitada WMA-faili, kontrollige arvutis, kas failil on autoriõiguse kaitsefunktsioon DRM.
Avage kaust või kõvaketas, kus WMA-fail asub, ja tehke failil paremklops, et kuvada aken [Properties] (Atribuudid). Kui selles on vahekaart [License] (Litsents), on failil autoriõiguse kaitsefunktsioon DRM ja seda ei saa vastuvõtjas esitada.

Funktsiooni Home Network kasutamine kaugjuhtimispuldiga

Toiming	Tehke järgmist
Taasesituse peatamine*	Vajutage taasesituse ajal suvandit ■■. Taasesituse jätkamiseks vajutage nuppu ►.
Taasesituse lõpetamine	Vajutage suvandit ■.
Praeguse loo algusesse või eelmisele või järgmisele loole minik	Vajutage korduvalt suvandit ◀◀/▶▶.
Esitada soovitud üksuse uuesti valimine	Vajutage mitu korda suvandit RETURN ♂, kuni kuvatakse soovitud kataloog. Võite ka vajutada suvandit OPTIONS, valida suvandi Server List ja seejärel valida soovitud üksuse. Esituskuvale naasmiseks vajutage suvandit OPTIONS ja valige suvand Now Playing.
Soovitud üksuse otsimine märksõnaga	Vajutage serverist sisu otsides nuppu ALPHABET SEARCH ja sisestage seejärel märksõna (lehekülj 76).
Serveri vahetamine	Kui taasesitus on peatatud, vajutage nuppu OPTIONS. Valige suvand Server List ja vajutage nuppu ⊕. Valige soovitud server ja seejärel vajutage nuppu ⊕.
Kordusesituse valimine	Vajutage mitu korda nuppu REPEAT, kuni teleriekraanil kuvatakse teade Repeat All või Repeat 1.

Toiming	Tehke järgmist
Juhesituse valimine	Vajutage mitu korda nuppu SHUFFLE, kuni teleriekraanil kuvatakse teade Shuffle On.

* Serverist või failist olenevalt ei pruugi taasesituse peatamine toimida, kui koduvõrgu funktsioon on valitud.

Sony Entertainment Networki (SEN) kasutamine

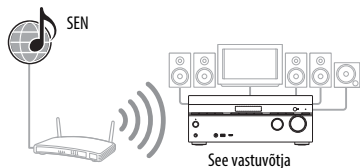
Selle vastuvõtjaga saate kuulata Internetis pakutavaid muusikateenuseid (funktsioon SEN).

Selle funktsiooni kasutamiseks peab vastuvõtja olema võrku ühendatud ja võrgul peab olema Interneti-ühendus. Üksikasju vt jaotisest „6: Võrguga ühendamine” (lehekülj 34).

Lisateavet funktsiooni SEN kohta saate järgmiselt veebisaidilt:

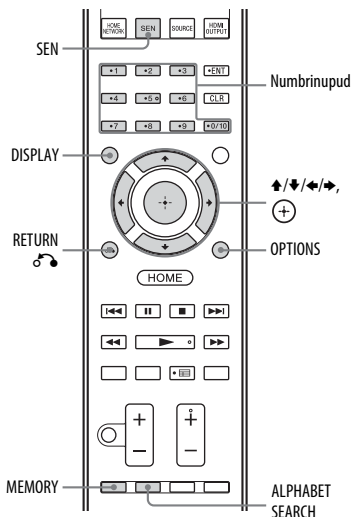
<http://>

www.sonyentertainmentnetwork.com




Märkus.

Enne muusikateenuste kasutamist peate teenusepakkujast olenevalt võib-olla vastuvõtja registreerima. Lisateavet registreerimise kohta saate teenusepakkuja klienditoe veebisaidilt.



Järgmistes juhistes selgitatakse, kuidas valida teenus vTuner (Internetis pakutavate muusikateenuste näide).

1 Vajutage suvandit SEN.




Teleriekraanil kuvatakse teenusepakkujate loend. Kui vastuvõtja kuvab automaatselt viimase valitud teenuse või jaama, vajutage mitu korda nuppu RETURN , kuni kuvatakse teenusepakkujate loend.

Nõuanne

Võite valida funktsiooni SEN ka avamenüü jaotises Listen.

2 Valige vTuner ja seejärel vajutage nuppu .

3 Valige soovitud kaust või jaam ja seejärel vajutage nuppu .

- Soovitud üksuse valimiseks vajutage mitu korda suvandit .
- Järgmise kataloogi minemiseks või jaama kuulamiseks vajutage nuppu .
- Eelmise kataloogi naasmiseks vajutage nuppu RETURN .

Märkus.

Kui kuvatakse teade „No service is available” ja te ei saa hankida teenusepakujate loendit, vajutage nuppu OPTIONS ja valige suvand Refresh.

Nõuanne

Kui valite funktsiooni SEN, kuvatakse viimane valitud teenus või jaam, kuni vastuvõtja välja lülitatakse. Kui suvandi Network Standby säte on asendis On, kuvatakse viimane valitud teenus või jaam ka siis, kui vastuvõtja välja lülitati.

Funktsiooni SEN kasutamine kaugjuhtimispuldiga

Toiming	Tehke järgmist
Teenuse või jaama vahetamine	Vajutage teenusepakujate loendisse naasmiseks nuppu RETURN ja seejärel valige teenus uuesti. Esituskuvale naasmiseks vajutage nuppu OPTIONS ja valige suvand Now Playing.
Mitmesuguste funktsioonide kasutamine jaama või teenuse valimise või esitamise ajal	Vajutage nuppu OPTIONS. Kuva on valitud üksusest või kataloogist olenevalt erinev.
Teenuse suvandite valimine	Vajutage teenusest sisu valimisel või esitamisel nuppu OPTIONS. Valige suvand Service Options ja seejärel vajutage nuppu (+). Teenuse suvandid on valitud teenusest olenevalt erinevad.
Soovitud üksuse otsimine märksõnaga	Vajutage serverist sisu otsides nuppu ALPHABET SEARCH ja seejärel sisestage märksõna (lehekülj 76).
Saadaoleva teabe vaatamine	Esitaja või albumi nime vms teabe vaatamiseks vajutage mitu korda nuppu DISPLAY.

Jaamade eelhäälestamine

Lemmikjaamadena võite salvestada kuni 20 jaama.

- 1 Valige jaam, mille soovite eelhäälestada.**
- 2 Vajutage jaama esitamise ajal nuppu MEMORY.**
Kuvatakse eelhäälestuste loend.
- 3 Valige eelhäälestuse number, seejärel vajutage nuppu (+).**
- 4 Järgmise jaama salvestamiseks korrake toiminguid 1–3.**

Eelhäälestatud jaamade kuulamine

- 1 Vajutage nuppu SEN.**
Teleriekraanil kuvatakse teenusepakujate loend. Kui vastuvõtja kuvab automaatselt viimase valitud jaama, vajutage mitu korda nuppu RETURN , kuni kuvatakse teenusepakujate loend.

Nõuanne

Võite valida funktsiooni SEN ka avamenüü jaotises Listen.

- 2 Valige suvand Preset ja seejärel vajutage nuppu (+).**
Teenusepakujate loendi alguses kuvatakse teade Preset.
- 3 Valige soovitud eelhäälestatud jaam ja seejärel vajutage nuppu (+).**

Märkus.

Teenusepakujast olenevalt võib olla jaamu, mida ei saa eelhäälestada. Kui püüate sellist jaama eelhäälestada, kuvatakse ekraanil teade Not available.

Mitmesuguste muusikateenuste kasutamine

Võite kuulata mitmesuguseid Internetis pakutavaid muusikateenuseid.


Lisateavet muusikateenuste, nende kasutamise ja vastuvõtja registreerimiskoodi kohta saate järgmiselt veebisaidilt.

<http://munlimited.com/home>

Registreerimiskoodi vaatamine

Uue muusikateenuse kuulamisel peate võib-olla sisestama vastuvõtja registreerimiskoodi.

1 Vajutage nuppu SEN.

Teleriekraanil kuvatakse teenusepakujate loend. Kui vastuvõtja kuvab automaatselt viimase valitud teenuse või jaama, vajutage mitu korda nuppu RETURN , kuni kuvatakse teenusepakujate loend.

Nõuanne

Võite valida funktsiooni SEN ka avamenüü jaotises Listen.

2 Valige suvand Registration Code ja seejärel vajutage nuppu (+).

Kuvatakse vastuvõtja registreerimiskood.

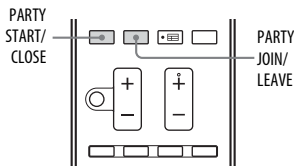
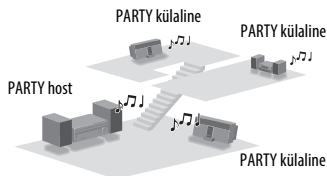
Funktsiooni PARTY STREAMING kasutamine

Vastuvõtjas esitatavat helisisu saab samal ajal esitada ka kõigis koduvõrgus olevates funktsiooni PARTY STREAMING kasutatavates seadmetes.

Kui juhtmeta võrgu kasutamisel tekib katkestus, ühendage vastuvõtja ruuteriga juhtmega ühendusega (lehekülj 35).

Funktsiooni PARTY Streaming kasutamisel käivitab seade PARTY host funktsiooni PARTY ja voogesitab muusikat ning seade PARTY külaline liitub funktsiooniga PARTY ja võtab seadmest PARTY host muusikat vastu.

Enne funktsiooni PARTY STREAMING kasutamist kontrollige, et suvand PARTY STREAMING on asendis On (lehekülj 97).



Funktsiooni PARTY STREAMING saate kasutada muude seadmetega*, millel on alltoodud logo PARTY STREAMING.



* Funktsiooniga PARTY STREAMING ühilduvad seadmed võivad riigist või piirkonnast olenevalt erineda. Saadaolevate seadmete kohta saate lisateavet lähimalt Sony edasimüüjalt.

Funktsiooni PARTY käivitamine

Võite käivitada funktsiooni PARTY, et funktsiooni PARTY STREAMING toetavad seadmed saaksid esitada sama muusikat erinevates ruumides.

1 Kontrollige, et PARTY külalisseadmed on sisse lülitatud ja funktsiooniga PARTY liitumiseks valmis.

2 Esitage muusikat soovitud heliallikast.

Voogesitada saab vastuvõtja kõigi heliallikate helisisu.

Märkused.

- Vastuvõtjas saab voogesitada vaid helisisu. PARTY hostseadmena kasutamise ajal ei esitata teleris videosignaali ja helisignaali liidetakse kahte kanalisse. Selle funktsiooni kasutamisel saate valida heliväljaks ainult 2ch Stereo.
- Funktsiooni PARTY käivitamisel PARTY hostseadmena võib järgmistel juhtudel tekkida heli esitamise ja kuva vahel viivitus.
 - Kasutatakse funktsiooni Audio Return Channel (ARC).
 - Seadme videoväljund on ühendatud teleriga ja heliväljund on ühendatud vastuvõtja digitaal- või analoogheli pistikuga.
- Autoriõiguste kaitsega allikaid ei pruugi olla võimalik esitada.

3 Vajutage nuppu PARTY START.

Kuvapaneelil kuvatakse teade START PARTY.

Vastuvõtja alustab PARTY voogesitust PARTY hostseadmena.

Funktsiooni PARTY peatamine

Vajutage nuppu PARTY CLOSE.

Kuvapaneelil kuvatakse teade CLOSE PARTY.

Funktsiooniga PARTY liitumine

Vastuvõtja võib liituda funktsiooniga PARTY, mille käivitas mõni muu seade. Nii saate kuulata sama helisisu erinevates ruumides.

Kui PARTY hostseade on käivitanud funktsiooni PARTY, vajutage nuppu PARTY JOIN.

Kuvatakse teade JOIN PARTY ja vastuvõtja liitub funktsiooniga PARTY külalisseadmena.

Funktsioonist PARTY väljumine

Vajutage nuppu PARTY LEAVE.

Kuvatakse teade LEAVE PARTY ja vastuvõtja lahku funktsioonist PARTY.

Märkused.

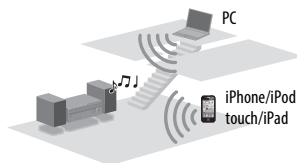
- Funktsiooniga PARTY ei saa liituda järgmistel juhtudel.
 - Vastuvõtja on käivitanud funktsiooni PARTY.
 - Olete juba liitunud mõne muu funktsiooniga PARTY.
- Kui vajutate nuppu PARTY JOIN, kui funktsiooni PARTY pole käivitatud, kuid funktsiooniga PARTY STREAMING ühilduv seade esitab muusikat, saab sellest seadest PARTY hostseade ja vastuvõtja liitub PARTY külalisseadmena.
- Funktsiooniga PARTY liitumisel lülitub PARTY külalisseade automaatselt režiimile HOME NETWORK. Režiim HOME NETWORK jääb aktiivseks ka pärast seda, kui PARTY külalisseade väljub funktsioonist PARTY.

Nõuanne

Kui suvand Network Standby on asendis On, lülitub vastuvõtja automaatselt sisse ja liitub funktsiooniga PARTY, kui PARTY hostseade käivitab funktsiooni PARTY.

Muusika esitamine iTunesist funktsiooniga AirPlay

Selle vastuvõtjaga saate esitada juhtmeta võrgu kaudu helisisu iOS-i seadmetest (nt iPhone, iPod touch, iPad või arvutis olev iTunesi teek).



Ühilduvad iPodi, iPhone'i ja iPadi mudelid

iPhone 4S, iPhone 4, iPhone 3GS, iPod touch (2., 3. või 4. põlvkond), iPad, iPad2, iPad (3. põlvkond operatsioonisüsteemiga iOS 4.2 või uuem) ja Mac või PC-arvuti, milles on iTunes 10.1 või uuem versioon.

Märkused.

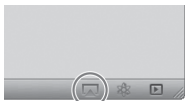
- Lisateavet toetatud iOS-i või iTunesi versioonide kohta saate selle lehe jaotisest „Ühilduvad iPodi, iPhone'i ja iPadi mudelid“.
- Enne iOS-i või iTunesi kasutamist vastuvõtjaga värskendage see uusimale versioonile.
- Lisateavet iOS-i seadmete, iTunesi või AirPlay kasutamise kohta saate seadme kasutusjuhendist.
- Funktsiooni AirPlay kasutamise ajal ei saa kasutada vastuvõtjat PARTY hostseadmena.

1 Puudutage või klõpsake iOS-i seadme ekraani või iTunesi akna allosas olevat ikooni [▲].

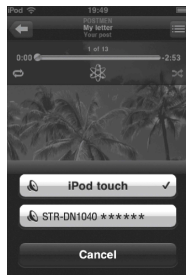
[iOS device] (iOS-i seade)



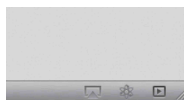
[iTunes]



2 Valige iTunesi või iOS-i seadme menüüs AirPlay suvand STR-DN1040. [iOS device] (iOS-i seade)



[iTunes]



3 Alustage iOS-i seadmes või iTunesis helisis esitamist.

Vastuvõtja režiimiks valitakse automaatselt AirPlay.

Nõuanded

- ***** on vastuvõtja MAC-aadressi 6 viimast tähte.
- Kui taasesitus ei alga, korrake toiminguid alates juhise 1.

Seadme nime määramine või muutmine

Seadme nime muutmise juhised leiate jaotisest „Device Name“ (lehekülj 97).

AirPlay taasesituse juhtimine

Võite kasutada nuppe +/-, ja .

Vastuvõtja ja kaugjuhtimispuldi kasutamine on aktiveeritud vaid siis, kui vastuvõtja on määratud väljundseadmeks.

Kui soovite kasutada vastuvõtjat ja pulti iOS-i seadme juhtimiseks, seadke iTunesi kasutamisel iOS-i seade vastuvõtja ja kaugjuhtimispuldi juhtimiskäske vastu võtma.

Nõuanded

- Rakendatakse viimast vastuvõtjale edastatud juhtimiskäsku. Vastuvõtja alustab teise seadme helisisu esitamist selle AirPlay-funktsiooniga seadme juhtimiskäskude vastuvõtmisel ka juhul, kui vastuvõtjat kasutatakse alge AirPlay seadmega.
- Kui iOS-i seadmes või iTunesis on valitud liiga suur helitugevus, võidakse esitada vastuvõtjast väga valju heli.
- Lisateavet iTunesi kasutamise kohta leiate iTunesi spikrist.
- iOS-i seadme või iTunesi helitugevust ei pruugi olla võimalik siduda vastuvõtja helitugevusega.

Tarkvara värskendamine

Tarkvara uusima versiooni allalaadimisel saate kasutada uusimaid funktsioone. Tarkvara värskendamiseks loob vastuvõtja ühenduse Sony serveriga. Kui uus värskendus on saadaval, järgige tarkvara värskendamiseks ekraanil kuvatud juhiseid. Kui olete Internetiga ühendatud funktsiooni Home Network või SEN kaudu, kuvatakse kuvapaneelil teade UPDATE.

Enne tarkvara värskendamist peatage kindlasti kõik muud vastuvõtjaga ühendatud seadmed.

Lisateavet saadaoleva tarkvaravärskenduse kohta saate klienditoe veebisaidilt (lehekülg 121).

Märkused

- Tarkvara värskendamise ajal ärge lülitage vastuvõtjat välja, ühendage võrgukaablit lahti ega tehke vastuvõtjas toiminguid.
- Kui püüate tarkvara värskendada siis, kui unetaimer on aktiveeritud, lülitatakse unetaimer automaatselt välja.


1 Valige avamenüüs suvand Settings, siis vajutage nuppu .

Teleriekraanil kuvatakse menüü Settings.


2 Valige suvand System ja seejärel vajutage nuppu .

3 Valige suvand Network Update ja seejärel vajutage nuppu .

4 Valige suvand Start ja seejärel vajutage nuppu .

Vastuvõtja kontrollib, kas tarkvaravärskendusi on saadaval. Kui alustate värskendamist, ei saa te eelmist tarkvaraversiooni taastada. Vastuvõtja on tarkvara allalaadimise lõpetanud, kui teleriekraanil kuvatakse teade Download 100%. Seejärel alustab vastuvõtja tarkvara värskendamist. Graafiline kasutajaliides ja kuvapaneel lülitatakse automaatselt välja ja esipaneelil olev näidik  (sees/ootel) vilgub aeglaselt. Tarkvara värskendamise lõpetamiseks võib kuluda 40 minutit kuni mitu tundi (maksimaalselt). Värskendamiseks kuluv aeg oleneb värskendamise tingimustest, näiteks Interneti-ühenduse kiirusest jms. Kui värskendamine lõpetatakse, kuvatakse kuvapaneelil teade COMPLETE ja vastuvõtja taaskäivitub automaatselt.


Märkus.

Kui esipaneelil olev näidik  (sees/ootel) vilgub aeglaselt, ärge eemaldage vahelduvvoolu toitejuhet (toiteallikas).

Protseduuri tühistamine

Valige 4. toimingus suvand Cancel.

Eelmisele ekraanile naasmine

Vajutage enne tarkvara värskendamise alustamist nuppu RETURN .

Kui värskendamist on alustatud, ei saa eelmisele ekraanile naasta.

Võrgufunktsioonide teadete loend

Võrguseaded

Kuvatud teade ja selgitus

Invalid ■■■■*

Sisestatud väärtused on valed või kehtetud.

* Märged ■■■■ viitab suvandile SSID, IP Address, Security Key, Subnet Mask, Default Gateway, Primary DNS ja Secondary DNS. Olenevalt võrgu seadistusest võib ■■■■ erineda.

Koduvõrk

Kuvatud teade ja selgitus

Cannot connect

Vastuvõtja ei saa valitud serveriga ühendust luua.

Cannot get info

Vastuvõtja ei saa serverist või sisust teavet hankida.

Cannot JOIN

Vastuvõtja ei saanud funktsiooniga PARTY liituda.

Cannot play

Vastuvõtja ei saa esitada helifaile, sest failivormingut ei toetata või taasesitus on piiratud.

Cannot START

Vastuvõtja ei saanud käivitada funktsiooni PARTY.

Data Error

Püüdsite esitada faili, mida ei saa esitada.

Device Full!

Seadmeloendisse ei saa rohkem seadmeid registreerida.

Initialize

Vastuvõtja seadistab funktsiooni Network tehase vaikesätet.

No server is available

Võrgus pole servereid, millega vastuvõtja saaks ühenduse luua. Värskendage serveriloendit (lehekülj 65).

No Track

Serveri valitud kaustas pole esitatavaid faile.

Kuvatud teade ja selgitus

Not Found

Serveris pole sellele märksõnale vastavaid üksusi.

Not in Use

Tehakse toimingut, mis on praegu keelatud.

SEN

Kuvatud teade ja selgitus

Cannot connect

Vastuvõtja ei saa valitud serveriga ühendust luua.

Cannot get info

Vastuvõtja ei saa serverist sisu hankida.

Cannot play

- Püüdsite esitada faili, mida ei saa esitada.
- Vastuvõtja ei saa teenust või jaama esitada, sest failivormingut ei toetata või taasesitus on piiratud.

Software update is required

Teenus pole vastuvõtja tarkvara praeguse versiooniga saadaval.

Lisateavet tarkvara värskendamise kohta saate järgmiselt veebisaidilt:

<http://munlimited.com/home>

No Preset

Vastuvõtjasse pole salvestatud selle numbriga eelhäälestatud jaama.

No service is available

Teenusepakkujat pole.

No Stations Available

Valitud teenuses ei ole jaamasid.

Not available

- Valitud teenus pole saadaval.
- Tehakse toimingut, mis pole praegu saadaval.

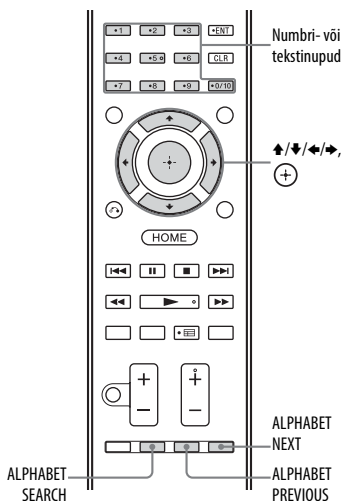
Not in Use

Tehakse toimingut, mis on praegu keelatud.

Soovitud üksuse otsimine märksõnaga

Kui teleriekraanil kuvatakse loend (näiteks esitajate või muusikapalade loend), võite sisestada soovitud üksuse leidmiseks märksõna.

Märksõnadega otsing on saadaval vaid siis, kui valitud on funktsioon Home Network või SEN.



- 1 Kui teleriekraanil kuvatakse loend (näiteks esitajate või muusikapalade loend), vajutage nuppu ALPHABET SEARCH.**

Teleriekraanil kuvatakse märksõna sisestamise ekraan.

- 2 Märksõna sisestamiseks vajutage numbri- või tekstinuppe.**

Märksõna võib koosneda kuni 15 märgist.

Mis on „BRAVIA” Sync?

Funktsioon BRAVIA Sync võimaldab sidet Sony toodete vahel (TV, Blu-ray-mängija, DVD-mängija, AV-võimendi jm), mis toetavad funktsiooni Control for HDMI. Kui ühendate funktsiooniga „BRAVIA” Sync ühilduva Sony seadme HDMI-kaabliga (pole komplektis), lihtsustab see seadme kasutamist järgmiselt.

- Ühe puutega esituse funktsioon (lehekülj 78)
- Süsteemi heli juhtimine (lehekülj 78)
- Süsteemi väljalülitamine (lehekülj 79)
- Funktsioon Scene Select (lehekülj 79)
- Home Theatre Control (lehekülj 79)
- Remote Easy Control (lehekülj 79)

Funktsioon Control for HDMI on HDMI CEC (Consumer Electronics Control) ühtne juhtimisstandard HDMI-liidesega (High-Definition Multimedia Interface) ühendatud seadmetele.

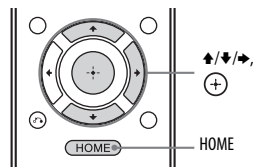
Soovitame ühendada vastuvõtja toodetega, millel on funktsioon BRAVIA Sync.

Märkused

- Muude tootjate seadmetega võite kasutada funktsioone One Touch Play, System Audio Control ja System Power-Off. Ühilduvus kõigi muude tootjate seadmetega pole garanteeritud.
- Funktsioonid Scene Select ja Home Theatre Control on Sony spetsiaalsed funktsioonid. Neid ei saa muude tootjate seadmetega kasutada.
- Neid funktsioone saab aktiveerida ainult funktsiooniga „BRAVIA” Sync ühilduv seade.
- Funktsioon Control for HDMI ei tööta seadmes, mis on ühendatud vastuvõtja pistikusse HDMI OUT B.
- Mõnda toimingut võidakse toetada, kui ühendate MHL-seadme (lehekülj 80).

Funktsiooni „BRAVIA” Sync ettevalmistamine

Lülitage vastuvõtja ja ühendatud seadme funktsioon Control for HDMI eraldi sisse.



- 1 Valige avamenüüs suvand Settings, seejärel vajutage nuppu (+).
- Teleriekraanil kuvatakse menüü Settings.
- 2 Valige HDMI, seejärel vajutage nuppu (+).
- 3 Valige Control for HDMI, seejärel vajutage nuppu (+).
- 4 Valige On, seejärel vajutage nuppu (+).
- Aktiveeritakse vastuvõtja funktsioon Control for HDMI.
- 5 Graafilise kasutajaliidesse menüüst väljumiseks vajutage nuppu HOME.
- 6 Ühendatud seadme pildi kuvamiseks valige vastuvõtja ja teleri HDMI-sisend, mis sobib ühendatud seadme HDMI-sisendiga.
- 7 Lülitage ühendatud seadme funktsioon Control for HDMI sisse.
- Lisateabe saamiseks teleri ja ühendatud seadmete seadistuse kohta lugege seadme kasutusjuhendit.
- 8 Kui soovite kasutada funktsiooni Control for HDMI veel mõne seadmega, siis korrake toiminguid 6 ja 7.

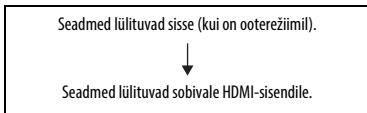
Märkus.

Kui eemaldate HDMI-kaabli või vahetate ühendust, toimige järgmiselt.

Ühe puutega esitus

HDMI-ühenduse kaudu vastuvõtjaga ühendatud seadmetest esitamise alustamisel on vastuvõtja ja teleri kasutamine lihtsustatud järgmiselt.

Vastuvõtja ja teler



Kui saate funktsiooni Pass Through sätteks On* või Auto (lehekülj 95) ja lülitate vastuvõtja ooterežiimi, saab heli ja pilti väljastada ainult telerist.

* Ainult Austraalia mudelid.

Märkused.

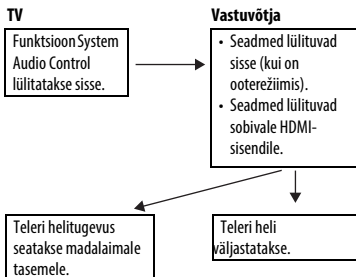
- Veenduge, et teleri funktsioon System Audio Control on teleri menüü kaudu sisse lülitatud.
- Kui taasesitus toimub ühendatud seadmest, kaotab teler hetkeks pildi ja heli.
- Olenevalt sättest ei pruugi vastuvõtja sisse lülituda, kui suvandi Pass Through säte on On või Auto.

Nõuanne

Teleri menüüst võite valida ka ühendatud seadmed (nt Blu-ray Disci või DVD-mängija). Vastuvõtja ja teler lülituvad automaatselt sobivale HDMI-sisendile.

Süsteemi heli juhtimine

Teleri heli saate hõlpsalt kuulata vastuvõtjaga ühendatud kõlaritest. Funktsiooni System Audio Control saate seadistada teleri menüüst. Üksikasju vaadake teleri kasutusjuhendist.



Funktsiooni System Audio Control saate kasutada ka järgmiselt.

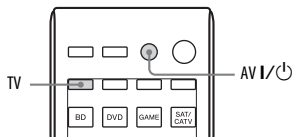
- Kui lülitate vastuvõtja sisse siis, kui teler on sisse lülitatud, edastab funktsioon System Audio Control teleri heli automaatselt vastuvõtjaga ühendatud kõlaritesse. Kui te vastuvõtja välja lülitate, suunatakse heli teleri kõlaritesse.
- Kui naudite teleri heli vastuvõtjaga ühendatud kõlaritest, saate teleri kaugjuhtimispuldiga helitugevust reguleerida ja heli ajutiselt välja lülitada.

Märkused

- Kui funktsioon System Audio Control ei toimi teie teleri sätete järgi, lugege teleri kasutusjuhendist.
- Kui suvandi Control for HDMI säte on On, võetakse menüüs HDMI Settings funktsiooni Audio Out aluseks automaatselt funktsiooni System Audio Control seaded (lehekülj 95).
- Kui teler lülitatakse enne vastuvõtjat sisse, kaob heli telerist kohe.

Süsteemi väljalülitamine

Kui lülitate teleri välja teleri kaugjuhtimispuldist, lülitatakse vastuvõtja ja ühendatud seade automaatselt välja. Teleri saate välja lülitada ka vastuvõtja kaugjuhtimispuldiga.



Vajutage nuppu TV, seejärel vajutage nuppu AV I/⏻.

Teler, vastuvõtja ja ühendatud seade lülitatakse välja.

Märkused

- Enne süsteemi väljalülitamise funktsiooni kasutamist lülitage teleri toiteallika blokeeringu funktsioon sisse. Üksikasju vaadake teleri kasutusjuhendist.
- Olenevalt ühendatud seadme olekust ei pruugi see välja lülituda. Üksikasju vaadake ühendatud seadme kasutusjuhendist.
- Kui kasutate süsteemi väljalülitamise funktsiooni mitte-Sony teleriga, programmeerige kaugjuhtimispult teleri tootja juhiste kohaselt.

Scene Select

Pildi optimaalne kvaliteet ja heliväli valitakse automaatselt teleris valitud stseeni järgi. Kasutamise üksikasju vaadake teleri kasutusjuhendist.

Märkus

Olenevalt telerist ei pruugita helivälja vahetada.

Vastavustabel

Stseeni seadistus teleris	Heliväli
Cinema	HD-D.C.S.
Sports	Sports

Stseeni seadistus teleris	Heliväli
Music	Live Concert
Animation	A.F.D. Auto
Photo	A.F.D. Auto
Game	A.F.D. Auto
Graphics	A.F.D. Auto

Home Theatre Control

Kui vastuvõtjaga on ühendatud teler, mis ühildub funktsiooniga Home Theatre Control, kuvatakse ühendatud teleris Interneti-põhiste rakenduste ikoon. Teleri kaugjuhtimispuldist saate vahetada vastuvõtja sisendit või heliväljasid. Samuti saate reguleerida keskmise kõlari või bassikõmistaja taset ning muuta funktsioonide Sound Optimizer (lehekülj 58), Dual Mono (lehekülj 94) või A/V Sync (lehekülj 94) sätteid.

Märkus.

Funktsiooni Home Theatre Control kasutamiseks peab teleril olema juurdepääs lairibateenusele. Üksikasju vaadake teleri kasutusjuhendist.

Kaugjuhtimispult

Vastuvõtja menüüd saate juhtida teleri kaugjuhtimispuldiga. Üksikasju vaadake teleri kasutusjuhendist.

Valige teleri tuvastatud vastuvõtja (AV AMP).

Märkused.

- Teler tuvastab vastuvõtja kui Tuner (AV AMP).
- Teie teler peab ühilduma lingimenüüga.
- Olenevalt teleri tüübist ei pruugi kõik toimingud saadaval olla.

MHL-seadme juhtimine

Kui ühendate MHL-seadme MHL-kaabliga (pole komplektis), muutub kasutus lihtsamaks järgmisel viisil.

- Ühe puutega esituse funktsioon (lehekülj 80)
- Kaugjuhtimispuult (lehekülj 80)

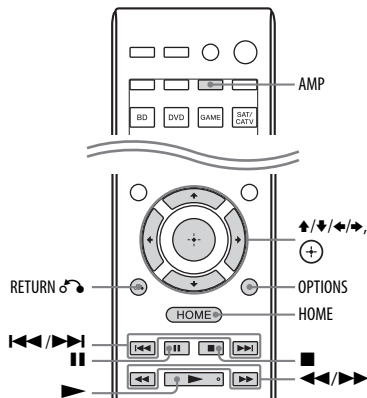
Märkused.

- See funktsioon võimaldab luua sideme funktsiooniga Sony „BRAVIA” Sync ühilduva teleriga, kasutades HDMI-kaablit (pole komplektis).
- Olenevalt ühendatud MHL-seadmest ei pruugi see funktsioon toimida.
- See funktsioon toimib vaid järgmistel juhtudel.
 - Vastuvõtja on sisse lülitatud.
 - Funktsiooni Control for HDMI on lülitatud sätte on On.
 - MHL-seade on ühendatud pistikusse HDMI/MHL (VIDEO 2 IN) MHL-kaabliga (pole komplektis) (lehekülj 31).

Ühe puutega esitus

Kui ühendate seadme, taasesitate sisu ja teete muud MHL-seadme kaudu, lülitub vastuvõtja sobivale sisendile.

Kaugjuhtimispuult



MHL-seadme juhtimiseks saate kasutada kaugjuhtimispuuldil olevaid nuppe , , RETURN , OPTIONS, HOME* , , , .

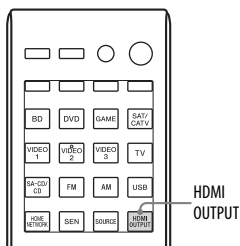
* MHL-seadme avamenüü kuvamiseks hoidke all nuppu HOME.

Märkus.

Enne MHL-seadme juhtimiseks nuppude vajutamist vajutage kindlasti nuppu AMP.

HDMI-videosignaale väljastava kuvari vahetamine

Kui teil on pistikutesse HDMI OUT A ja HDMI OUT B ühendatud kaks kuvarit, saate nende kuvarite väljundit vahetada kaugjuhtimispuldi nupuga HDMI OUTPUT.



1 Lülitage vastuvõtja ja kaks kuvarit sisse.

2 Vajutage nuppu HDMI OUTPUT.

Igal nupuvajutusel vahetub väljund järgmiselt:

HDMI A → HDMI B →
HDMI A + B → HDMI OFF →
HDMI A ...

Märkused.

- Kui vastuvõtja pistikutesse HDMI OUT A ja HDMI OUT B ühendatud kuvarite ühilduv videovorming on erinev, ei pruugi seadistus HDMI A + B töötada.
- Olenevalt taasesitusseadmetest ei pruugi seadistus HDMI A + B töötada.

Muud toimingud

Digi- ja analoogheli vahetamine (INPUT MODE)

Kui ühendate seadme vastuvõtja digi- ja analoogheli pistikuga, saate helisisendi režiimi seadistada nii, et kasutatakse ühte neist või saate ühelt teisele vahetada olenevalt vaadatava sisu tüübist.

1 Sisendi valimiseks vajutage sisendi nuppe.

Võite keerata ka vastuvõtja nuppu INPUT SELECTOR.

2 Helisisendi režiimi valimiseks vajutage korduvalt nuppu INPUT MODE.

Võite kasutada ka vastuvõtja nuppu INPUT MODE.

Kuvapaneelil kuvatakse valitud helisisendi režiim.

- **AUTO:** eelistatakse digitaalhelisignaali esitamist. Kui saadaval on mitu digitaalühendust, siis eelistatakse HDMI-helisignaali. Digitaalse helisignaali puudumisel valitakse analoogsignaali. Kui valitud on teleri sisend, siis eelistatakse Audio Return Channel (ARC) signaali. Kui teler ei ühildu funktsiooniga ARC, valitakse optilisdigitaalsed helisignaali. Kui funktsioon Control for HDMI pole korruga nii vastuvõtjas kui teleris aktiivne, siis ARC ei tööta.
- **COAX:** seab digitaalse helisignaali sisendiks pistiku COAXIAL.
- **OPT:** seab digitaalse helisignaali sisendiks pistiku OPTICAL.
- **ANALOG:** seab analooghelisignaali sisendiks pistikud AUDIO IN (L/R).

Märkused

- Olenevalt sisendist ilmub kuvapaneelile „-----” ja teisi režiime ei saa valida.
- Kui 2ch Analog Direct on aktiivne, on helisisendiks seatud ANALOG. Teisi režiime ei saa valida.

Teiste video-/helisisendi pistikute kasutamine (sisendi määramine)

Video- ja/või helisignaaliid saate ümber määrata teistesse sisendpistikutesse. Kui olete sisendpistikud ümber määranud, saate valida ühendatud seadme sisendi nupuga (või vastuvõtja nupuga INPUT SELECTOR).

Komponentvideo ja digitaalheli sisendi määramine

Võite määrata sisendpistikud COMPONENT VIDEO ja DIGITAL muudele sisenditele, kui pistikute vaikesätteid ei vasta ühendatud seadmetele.

Näide:

DVD-mängija ühendamine pistikutesse OPTICAL IN 1 (SAT/CATV) ja COMPONENT VIDEO IN 1 (SAT/CATV).

- Seadke pistiku OPTICAL IN 1 (SAT/CATV) sisendiks DVD.
- Seadke pistikute COMPONENT VIDEO IN 1 (SAT/CATV) sisendiks DVD.

1 Valige avamenüüs suvand Settings, seejärel vajutage nuppu ⊕.

Teleriekraanil kuvatakse menüü Settings.

2 Valige suvand Input ja seejärel vajutage nuppu ⊕.

3 Valige määratav sisendi nimi ja vajutage nuppu ⊕.

4 Sisendi COMPONENT või OPT/COAX valimiseks vajutage mitu korda nuppu ⇐/⇒.

5 Määratava pistiku valimiseks vajutage korduvalt nuppu ⇐/⇒, seejärel vajutage nuppu ⊕.

Sisendi nimi		BD	DVD	GAME	SAT/ CATV	VIDEO 1	VIDEO 2	VIDEO 3	SA-CD/ CD
Määratavad videosisendi pistikud	IN2	○	○*	○	○	○	○	○	○
	IN1	○	○	○	○*	○	○	○	○
	Puudub	○*	○	○*	○	○*	○*	○*	○*
Määratavad helisisendi pistikud	OPT 2	○	○	○	○	○	○	○	○
	OPT 1	○	○	○	○*	○	○	○	○
	COAX	○	○*	○	○	○	○	○	○
	Puudub	○*	○	○*	○	○*	○*	○*	○*

* Vaikesäte

Märkused.

- Digitaalhelisisendi määramisel võib säte INPUT MODE automaatselt muutuda.
- Iga sisendi jaoks saab teha ühe ümbermääramise.

Topeltvõimendi ühenduse kasutamine

1 Valige avamenüüs suvand Settings, seejärel vajutage nuppu (+).

Teleriekraanil kuvatakse menüü Settings.

2 Valige Speaker, siis vajutage nuppu (+).

3 Valige suvand Speaker Connection ja seejärel vajutage nuppu (+).

4 Valige sobiv kõlarite paigutus, et poleks tagumisi ruumilise heli kõlareid ja eesmisi seinakõlareid, siis vajutage nuppu (+).

5 Valige suvand Bi-Amplifier Connection ja seejärel vajutage nuppu (+).

Liidestest SPEAKERS FRONT A ja SPEAKERS SURROUND BACK / BI-AMP / FRONT HIGH / FRONT B saab väljastada sama signaali.

6 Valiku salvestamiseks vajutage nuppu (+).

Menüüst väljumine

Vajutage nuppu HOME.

Märkused.

- Enne funktsiooni Auto Calibration kasutamist valige seadistuseks Bi-Amplifier Connection.
- Kui valite seadistuseks Bi-Amplifier Connection, muutub tagumiste ruumilise heli kõlarite ja eesmiste seinakõlarite helitaseme ja kauguse seadistus kehtetuks ning kasutatakse eesmiste kõlarite seadeid.

Mitmetsooniliste funktsioonide kasutamine

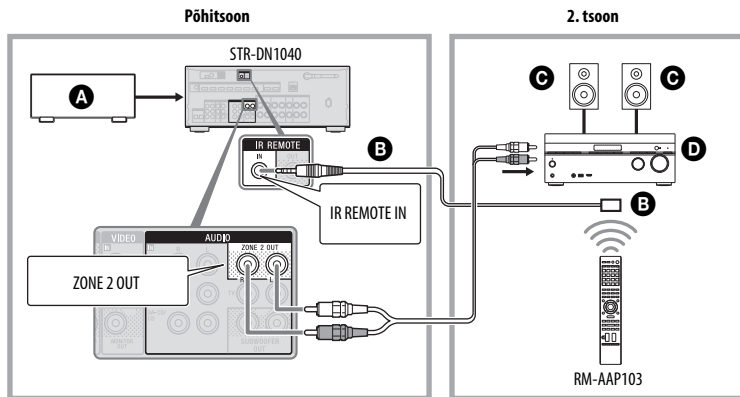
Saate vastuvõtjaga ühendatud seadmist kuulata heli ka väljaspool põhitsooni. Saate näiteks põhitsoonis vaadata DVD-d ja kuulata 2. tsoonis CD-d. Infrapunajärguri (pole komplektis) kasutamisel saate kasutada nii põhitsoonis olevat seadet kui ka Sony 2. tsoonis olles 2. tsoonis olevat vastuvõtjat.

Vastuvõtja kasutamine 2. tsoonis

Kui ühendate infrapunajärguri (pole komplektis) pistikusse IR REMOTE, saate vastuvõtjat kasutada kaugjuhtimispuldi vastuvõtja poole suunamata. Kasutage infrapunajärgurit, kui paigaldate vastuvõtja kohta, kuhu kaugjuhtimispuldi signaal ei ulatu.

2. tsooni ühenduse loomine

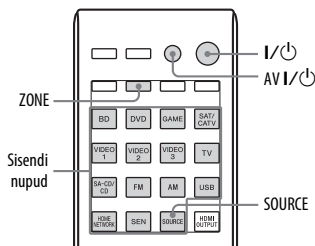
Väljastatakse heli läbi kõlarite 2. tsoonis, kasutades vastuvõtjat ja teist võimendit.



- A** Heliaseade
- B** Infrapunajärgur (pole komplektis)
- C** Kõlarid
- D** Sony Võimendi/vastuvõtja

Vastuvõtja kasutamine 2. tsoonis

Järgnevalt kirjeldatakse infrapunajärguri ühendamist ja vastuvõtja kasutamist 2. tsoonis. Kui infrapunajärgurit pole ühendatud, kasutage vastuvõtjat põhitsoonis.



- 1 Lülitage sisse peamine vastuvõtja (see vastuvõtja).**
- 2 Lülitage sisse 2. tsoonis olev vastuvõtja.**
- 3 Vajutage nuppu ZONE.**
Kaugjuhtimispuul lülitub 2. tsoonile.
- 4 Vajutage nuppu I/⏻.**
Tsooni funktsioon aktiveeritakse.
- 5 Vajutage sisendi nuppe, et valida soovitud allikas.**
- 6 Reguleerige helitugevus 2. tsoonis olevas vastuvõtjas sobivale tasemele.**

Saadaolevad 2. tsooni toimingud

INPUT	ZONE 2 ¹⁾
BD	-
DVD	-
GAME	-
SAT/CATV ²⁾	○
VIDEO 1 ²⁾	○

INPUT	ZONE 2 ¹⁾
VIDEO 2	-
VIDEO 3	-
TV	-
SA-CD/CD	○
FM ³⁾	○
AM ³⁾	○
USB	-
HOME NETWORK	-
SEN	-
SOURCE	○

- ¹⁾ 2. tsoonis väljastatakse ainult analoogheli signaale.
- ²⁾ Kui valite üksuse SOURCE, väljastatakse praeguse sisendi signaale põhitsoonis.
- ³⁾ Põhitsoonis ja 2. tsoonis saate teha valiku FM või AM. Eelistatakse viimasena tehtud valikut, isegi kui mõnes teises tsoonis tehti juba teine valik.

2. tsoonis kasutamise lõpetamine

Vajutage nuppu ZONE, seejärel vajutage nuppu I/⏻.

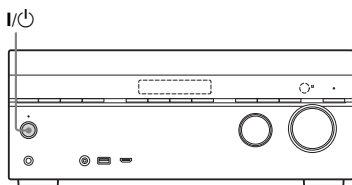
Nõuanded

- Isegi kui see vastuvõtja on ooterežiimis (vajutage selle vastuvõtja väljalülitamiseks kaugjuhtimispuuldi nuppu I/⏻), on 2. tsoonis olev vastuvõtja endiselt sisse lülitatud.
- Kui vastuvõtja on ooterežiimis, süttib esipaneelil olev näidik I/⏻ (sees/ootel) kollasena, kui 2. tsoonis olev vastuvõtja on sisse lülitatud.
- Funktsioon AirPlay on saadaval ainult põhitsoonis.

Kõigi seadistuste lähtestamine tehase vaikeväärtustele

Kõigi mällusalvestatud seadistuste kustutamiseks ja vastuvõtja tehaseadistuste taastamiseks toimige järgmiselt. Selle toimingu abil saab vastuvõtja lähtestada ka enne selle esmakordset kasutamist.

Kasutage selle toimingu jaoks kindlasti vastuvõtja nuppe.



1 Vajutage vastuvõtja väljalülitamiseks nuppu I/⏻.

2 Hoidke nuppu I/⏻ all 5 sekundit. Kuvapaneelile ilmub mõneks ajaks tekst CLEARING, siis saab sellest CLEARED!. Seadetes tehtud muudatused või reguleerimised on nüüd lähtestatud vaikeväärtustele.

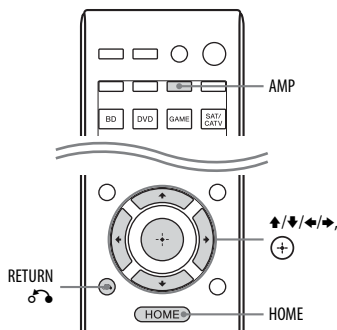
Märkus

Mälu täielikuks kustutamiseks kulub mõni minut. Ärge lülitage vastuvõtjat välja enne, kui ekraanil kuvatakse teade CLEARED!

Sätete reguleerimine

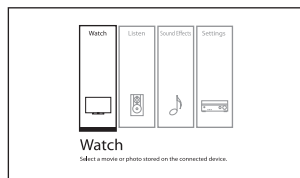
Menüü Settings kasutamine

Menüüs Settings saate kohandada kõlarite, ruumilise heli efektide ja muude funktsioonide sätteid.



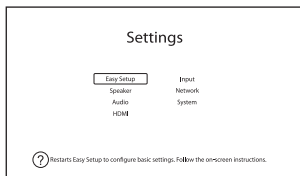
1 Vajutage nuppu AMP ja seejärel nuppu HOME.

Teleriekraanil kuvatakse avamenüü.



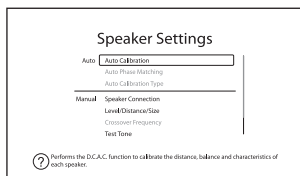
2 Valige menüü Settings, seejärel vajutage menüürežiimi sisenemiseks nuppu (+).

Teleriekraanil kuvatakse menüü Settings.



3 Valige soovitud menüü-üksus ja seejärel vajutage nuppu (+).

Näide: suvandi Speaker valimine.



4 Valige soovitud parameeter ja vajutage seejärel nuppu (+).

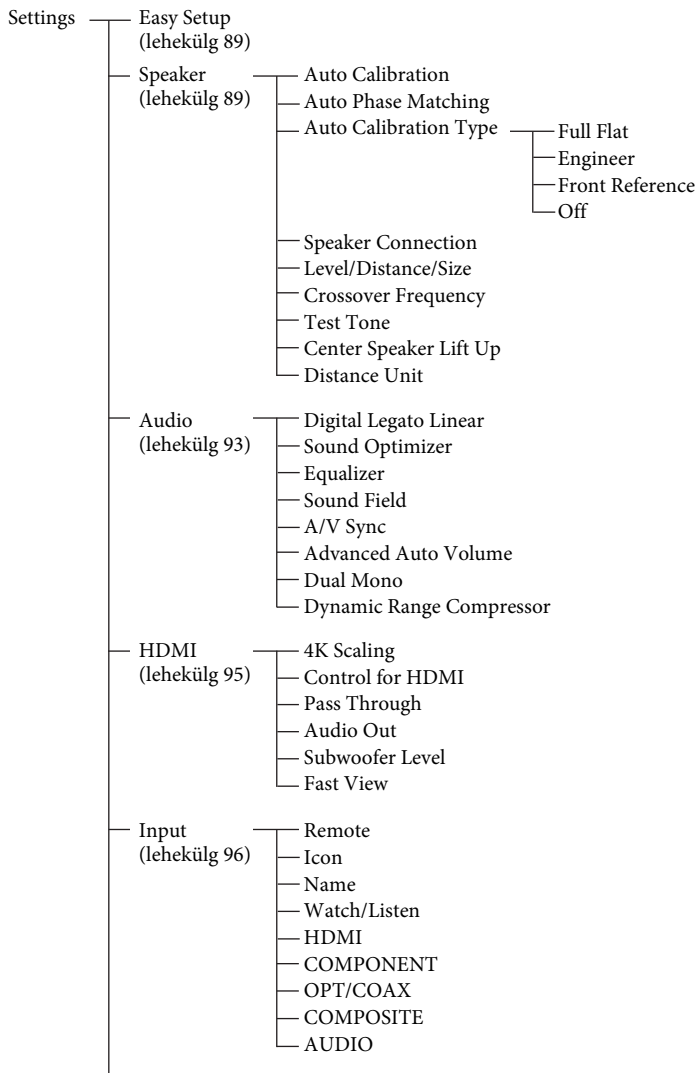
Eelmisele ekraanile naasmine

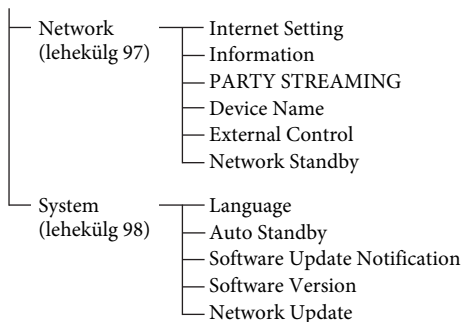
Vajutage nuppu RETURN ↵.

Menüüst väljumine

Vajutage avamenüü kuvamiseks nuppu HOME, seejärel vajutage veel kord nuppu HOME.

Menüü Settings loend





Märkus.

Teleriekraanil kuvatavad menüüparameetrid võivad olenevalt praegustest sätetest või valitud ikooni olekust erineda.

Easy Setup

Käivitab uuesti lihtsa seadistuse funktsiooni, et viia läbi põhiseadistus. Järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid (lehekülj 42).

Menüü Speaker Settings


Võite iga kõlarit käsitsi seadistada. Pärast funktsiooni AutoCalibration kasutamist saate reguleerida ka kõlarite helitaset.

Märkus

Kõlarite sätted seatakse vaid praeguse istumiskoha jaoks.

■ Auto Calibration


Saate oma istumiskohast automaatselt automaatse kalibreerimise teha.

- 1 Järgige teleriekraanil kuvatud juhiseid, seejärel vajutage nuppu , et valida Start.

Mõõtmine algab viie sekundi pärast. Mõõtmiseks kulub ligikaudu 30 sekundit, mille jooksul kõlab kontrolltoon. Kui mõõtmine lõpeb, siis kõlab piiks ja ekraanikuvat vahetub.

Märkus.

Kui ekraanil kuvatakse tõrkekood või hoiatusteade, vt jaotist „Teadete loend funktsiooniga Auto Calibration mõõtmise järel” (lehekülj 90).

- 2 Valige soovitud üksus ja vajutage seejärel nuppu .
 - **Save:** mõõtmistulemused salvestatakse ja seadistustoiming suletakse.
 - **Retry:** funktsioon Auto Calibration käivitatakse uuesti.
 - **Discard:** seadistustoiming suletakse mõõtmistulemusi salvestamata.
- 3 Salvestage mõõtmistulemused. Valige 2. toimingus käsk Save.

Märkus.

Kui paigutate kõlarid ümber, soovitate funktsiooni Auto Calibration uuesti kasutada, et nautida ruumilist heli.

Nõuanded

- Mõõteühikute saate muuta menüü Speaker Settings suvandi „Distance Unit” abil (lehekülj 93).
- Kõlari suurus („Large”/„Small”) määratakse madala sagedusega helide esitusomaduste alusel. Mõõtmise tulemused võivad olla erinevad sõltuvalt optimeeriva mikrofoni ja kõlarite asukohast ning ruumi kujust. Soovitame kasutada mõõtmistulemusi. Võite neid sätteid siiski menüüst Speaker Settings muuta. Esmalt salvestage mõõtmise tulemused ja seejärel muutke neid.

Automaatse kalibreerimise tulemuste kontrollimine

Toimingu Auto Calibration (lehekülj 90) käigus tekkinud tõrkekoodi või hoiatusteate kontrollimiseks tehke järgmist.

Kui kuvatakse tõrkekood

Kontrollige tõrget ja käivitage funktsioon Auto Calibration uuesti.

- 1 Valige käsk Refresh ja seejärel vajutage nuppu (+).
- 2 Korrake menüüs Auto Calibration toiminguid 1 kuni 3 (lehekülj 89).

Kui kuvatakse hoiatusteade

Kontrollige hoiatusteadet ja valige OK.

Teadete loend funktsiooniga Auto Calibration mõõtmise järel

Kuvatud teade ja selgitus

Code 30

Kõrvaklapid on ühendatud vastuvõtja pistikuga PHONES. Eemaldage kõrvaklapid ja tehke automaatne kalibreerimine uuesti.

Code 31

Üksus SPEAKERS on välja lülitatud. Määrake muu kõlariseadistus ja tehke automaatne kalibreerimine uuesti.

Kuvatud teade ja selgitus

Code 32

Code 33

Kõlareid ei tuvastatud või need pole õigesti ühendatud.

- Ühendatud ei ole ühtegi eesmist kõlarit või ühendatud on ainult üks eesmine kõlar.
- Vasak või parem ruumilise heli kõlar ei ole ühendatud.
- Tagumised ruumilise heli kõlarid või eesmised ülemised kõlarid on ühendatud, kuigi ruumilise heli kõlarid ei peaks ühendatud olema. Ühendage ruumilise heli kõlar(id) liidestega SPEAKERS SURROUND.
- Tagumine ruumilise heli kõlar on ühendatud ainult SPEAKERS SURROUND BACK/BI-AMP/FRONT HIGH/FRONT B R klemmidega. Kui ühendate ainult ühe tagumise ruumilise heli kõlari, ühendage see liidestega SPEAKERS SURROUND BACK / BI-AMP / FRONT HIGH / FRONT B L.
- Vasak või parem eesmine seinakõlar ei ole ühendatud.

Optimeeriv mikrofon ei ole ühendatud.

Kontrollige, et optimeeriv mikrofon on õigesti ühendatud ja käivitage funktsioon Auto Calibration uuesti.

Kui optimeeriv mikrofon on õigesti ühendatud, kuid tõrkekood kuvatakse siiski, võib optimeeriva mikrofoni kaabel kahjustatud olla.

Warning 40

Mõõtmine on lõpetatud ja tuvastatud on kõrge müra. Paremad tulemused võite saada, kui proovite vaikselt keskkonnas uuesti.

Warning 41

Warning 42

Mikrofoni heli on liiga tugev.

- Kõlar ja mikrofon võivad olla üksteisele liiga lähedal. Seadke need üksteisest kaugemale ja tehke mõõtmine uuesti.

Warning 43

Bassikõlari kaugust ja asendit ei saa tuvastada. Selle põhjuseks võib olla müra. Proovige mõõta vaikselt keskkonnas.

Nõuanne

Olenevalt bassikõlari asendist võivad mõõtmistulemused erineda. Probleeme siiski ei esine, isegi kui vastuvõtjat selle väärtusega edasi kasutate.

■ Auto Phase Matching (A.P.M.)

Saate seadistada funktsiooni DCAC jaoks funktsiooni A.P.M (lehekülj 37).

See kalibreerib kõlarite faasimomadused ja tagab ühtse ruumilise heliga ruumi.

- **Auto:** Lülitab funktsiooni A.P.M. automaatselt sisse või välja.
- **Off:** Ei aktiveeri funktsiooni A.P.M.

Märkused.

- See funktsioon ei tööta järgmistel juhtudel.
 - Kasutatakse funktsiooni 2ch Analog Direct.
 - Kõrvklapid on ühendatud.
 - Automaatset kalibreerimist pole tehtud.
- Vastuvõtja võib signaale taasesitada sisendsignaali tegelikust diskreetimissagedusest madalamal sagedusel olenevalt helivormingust.

■ Auto Calibration Type

Sellega saate valida kalibreerimise tüübi pärast automaatset kalibreerimist ja seadistuse salvestamist.

- **Full Flat:** muudab iga kõlari sageduse mõõtmise madalaks.
- **Engineer:** valitakse Sony kuulamisruumi standardile vastavad sagedusomadused.
- **Front Reference:** kõigi kõlarite omadused kohandatakse eesmise kõlarite omaduste järgi.
- **Off:** funktsiooni Auto Calibration ekvalaiser lülitatakse välja.

■ Speaker Connection

Saate valida kõlarite paigutuse ja määrata liideste SPEAKERS SURROUND BACK / BI-AMP / FRONT HIGH / FRONT B ülesande.

- 1 Valige soovitud kõlarite paigutus ja seejärel vajutage nuppu ⊕.
- 2 Määrake liideste SPEAKERS SURROUND BACK / BI-AMP / FRONT HIGH / FRONT B ülesanne.
 - Topeltvõimendi ühendus
 - Eesmised B kõlarid
 - Määramata

Märkus.

Saate liideste SPEAKERS SURROUND BACK / BI-AMP / FRONT HIGH / FRONT B ülesande määrata vaid siis, kui kõlarid on paigutatud ilma tagumiste ruumilise heli kõlariteta ja eesmiste seinakõlariteta.

■ Level/Distance/Size

Saate reguleerida valitud kõlari helitugevust, kaugust ja suurust.

Kõlarite helitugevuse reguleerimine

Reguleerida saab iga kõlari helitugevust (eesmine vasak/parem, eesmine vasak/parem seinakõlar, keskmine, ruumilise heli vasak/parem, tagumine ruumilise heli vasak/parem, bassikõmistaja).

- 1 Valige ekraanil kõlar, mille helitugevust reguleerida tahate, seejärel vajutage nuppu ⊕.
- 2 Valige üksus Level, seejärel vajutage helitugevuse reguleerimiseks nuppu ↕/↕.

Helitugevust saate reguleerida 0,5 dB sammuga vahemikus -10,0 dB kuni +10,0 dB.

Märkus

Järgmiste muusika heliväljade valimisel ei esitata bassikõlarist heli, kui kõik kõlarid on menüüs Speaker Settings märgitud sättega „Large”. Bassikõlarist esitatakse heli järgmistel juhtudel:

- digitaalses sisendsignalis on LFE-signaali,
- eesmised või ruumilise heli kõlarid on seadud sättele Small,
- Valitud on Multi Stereo, PLII Movie, PLII Music, PLIIX Movie, PLIIX Music, PLIIZ Movie, PLIIZ Music, HD-D.C.S. või Portable Audio.

Kauguse kohandamine istumiskohast iga kõlari suhtes

Võite reguleerida iga kõlari kaugust istumiskohast (eesmine vasak/parem, eesmine vasak/parem seinakõlar, keskmine, ruumilise heli vasak/parem, tagumine ruumilise heli vasak/parem, bassikõmistaja).

- 1 Valige ekraanil kõlar, mille kaugust istumiskohast te reguleerida soovite, seejärel vajutage nuppu (+).
- 2 Valige üksus Distance, seejärel vajutage kauguse reguleerimiseks nuppu ↕/↕.
Kaugust saab määrata vahemikus 1 m0 cm kuni 10 m 0 cm (3 jalga 3 tolli kuni 32 jalga 9 tolli) sammuga 1 cm (1 toll).

Märkused

- Olenevalt kõlarite paigutuse sättest ei pruugi mõned parameetrid saadaval olla.
- See funktsioon ei tööta, kui valik 2ch Analog Direct on aktiivne.

Iga kõlari suuruse reguleerimine

Võite reguleerida iga kõlari suurust (eesmine vasak/parem, eesmine vasak/parem seinakõlar, keskmine, ruumilise heli vasak/parem, tagumine ruumilise heli vasak/parem).

- 1 Valige ekraanil kõlar, mille suurust reguleerida tahate, seejärel vajutage nuppu (+).
- 2 Valige üksus Size, seejärel vajutage suuruse reguleerimiseks nuppu ↕/↕.
 - **Large:** kui ühendate suured kõlarid, mis mängivad bassisagedusi tõhusalt, valige seadistus Large. Tavaliselt võite valida selle sätte.
 - **Säte „Small“:** kui heli on moonutatud või tunnete mitme kanaliga ruumilist heli kasutades, et ruumilise heli efektid on nõrgad, valige seadistus Small, et aktiveerida bassi ümbersuunamine ja esitada bassisagedusi iga kanali bassikõmistajast või seadistusega Large kõlaritest.

Märkus.

See funktsioon ei tööta, kui valik 2ch Analog Direct on aktiivne.

Nõuanded

- Kõlarite seadistused Large ja Small määravad, kas vastuvõtja heliprotsessor vähendab selle kanali bassisignaali.
Kui kanali bassisignaali vähendatakse, siis saadab bassi ümbersuunamise süsteem vastava bassisageduse bassikõlarisse või kõlaritesse sättega „Large“.
Kuna bassiheli on mõnevõrra suunast sõltuv, on parem seda võimalusel mitte vähendada. Seega võite ka väikeste kõlarite kasutamisel valida sätte „Large“, kui soovite esitada bassisagedusi sellest kõlarist. Kui aga eelistate suurte kõlarite kasutamisel bassisagedusi mitte kuulata, valige säte „Small“.
Kui üldine helitugevus on väiksem kui sooviksite, valige kõigi kõlarite sätteks „Large“. Kui bassi pole piisavalt, võite bassiheli ekvalaiseril abil võimendada.
- Tagumiste ruumilise heli kõlarite puhul kasutatakse sama seadistust kui ruumilise heli kõlaritel.
- Kui eesmistest kõlaritest sätteks on valitud „Small“, siis määratakse ka keskmiste, ruumilise heli, tagumiste ruumilise heli ja eesmistest ülemiste kõlarite seadistuseks automaatselt „Small“.
- Kui te ei kasuta bassikõmistajat, seatakse eesmistest kõlarite seadistuseks automaatselt Large.
- Kui ühendatud on kõrvaklapid, ei saa valikuid Size ja Distance määrata.

■ Crossover Frequency

Selle seadega võite määrata kõlarite bassi ületussageduse, kui kõlari suuruseks on menüüs Speaker Settings valitud Small. Kõlari mõõdetud ületussagedus määratakse iga kõlari jaoks pärast funktsiooni Auto Calibration kasutamist.

- 1 Valige ekraanil kõlar, mille ületussagedust reguleerida tahate.
- 2 Ületussageduse määramiseks vajutage nuppu ↕/↕.


Märkused.

- See funktsioon ei tööta, kui kõrvaklapid on ühendatud.
- Tagumiste ruumilise heli kõlarite puhul kasutatakse sama sätet kui ruumilise heli kõlaritel.

■ Test Tone




Sellega saate ekraanil Test Tone valida kontrolltooni tüübi.

Nõuanded

- Kõikide kõlarite taseme korraga reguleerimiseks vajutage nuppu  +/- . Võite kasutada ka vastuvõtja nuppu MASTER VOLUME.
- Reguleeritud väärtus kuvatakse reguleerimise ajal teleri ekraanil.

Proovitooni esitamine igast kõlarist

Kontrolltooni saate kõlaritest järjest esitada.

- 1 Valige Test Tone, siis vajutage nuppu .
- 2 Reguleerige parameetrit ja seejärel vajutage nuppu .
 - **Off**
 - **Auto:** kontrolltoon esitatakse järjest igast kõlarist.
 - **L, C, R, SR, SL, SB*, SBL, SBR, FHL, FHR, SW:** saate valida, millistest kõlaritest kontrolltooni esitatakse.
 - * SB kuvatakse siis, kui ühendatud on ainult üks tagumine ruumilise heli kõlar.
- 3 Reguleerige kõlarite helitugevust ja seejärel vajutage nuppu .

■ Center Speaker Lift Up

Eesmisi seinakõlareid kasutades saate keskmise kõlari heli ekraanil sobivale kõrgusele seada, et kuulata loomulikku ja mugava kõlaga esitust.

- 1 – 10
- Off

Märkus.

- See funktsioon ei tööta järgmistel juhtudel.
- Kui kõrvaklapid on ühendatud.
 - Keskmist kõlarit pole.
 - Eesmisi seinakõlareid pole.
 - Kasutatakse heliväljasid 2ch Stereo, 2ch Analog Direct ja Multi Stereo.
 - Kasutatakse muusika helivälja.

■ Distance Unit

Võimaldab valida kauguse sätte mõõtühiku.

- **feet:** kaugus kuvatakse jalgades.
- **meter:** kaugus kuvatakse meetrites.

Menüü Audio Settings

Võimaldab heli sätteid oma eelistuste kohaselt kohandada.

■ Digital Legato Linear (D.L.L.)

Funktsioon D.L.L. on Sony omandiõigusega kaitstud tehnoloogia, millega saab halva kvaliteediga digitaalseid helisignaale ja analoogheli signaale kvaliteetse helina taasesitada.

- **Auto 1:** see funktsioon on saadaval kadudega pakitud helivormingute ja analoogheli signaalide puhul.
- **Auto 2:** see funktsioon on saadaval lineaarsete PCM-signaalide, aga ka kadudega tihendatud helivormingute ja analoogheli signaalide puhul.
- **Off**

Märkused.

- USB-seadme või koduvõrgu sisust olenevalt ei pruugi see funktsioon töötada.
- Funktsioon töötab, kui valitud on suvand 2ch Stereo, A.F.D. Auto, Multi Stereo või Headphone (2ch). See funktsioon ei tööta järgmistel juhtudel.
 - Valitud on sisend FM TUNER või AM TUNER.
 - Vastuvõtjale edastatakse lineaarseid PCM-signaale muul diskreetimissagedusel kui 44,1 kHz.
 - Vastu võetakse signaale Dolby Digital Plus, Dolby Digital EX, Dolby TrueHD, DTS 96/24, DTS-HD Master Audio või DTS-HD High Resolution Audio.
 - Võrgu kasutamise ajal võetakse vastu signaali, mille diskreetimissagedus pole 44,1 kHz.

■ Sound Optimizer

Võimaldab seadistada heli optimeerimise funktsiooni. Üksikasju vt jaotisest „Funktsiooni Sound Optimizer kasutamine” (lehekülj 58).

- Normal
- Low
- Off

■ Equalizer

Võimaldab kohandada iga kõlari bassi ja kõrgete toonide taset. Üksikasju vt jaotisest „Ekvalaiseri kohandamine” (lehekülj 57).

■ Sound Field

Võimaldab valida sisendsignaalidele rakendatava heliefekti. Üksikasju vt jaotisest „Heliefektide nautimine” (lehekülj 54).

■ A/V Sync (sünkroniseerib heli- ja videoväljundi)

Võimaldab heli esitamist viivitada, vähendamaks heliväljundi ja kuva vahelist viivitust.

See funktsioon on kasulik, kui kasutate suurt LCD- või plasmamonitori või projektorit.

- **HDMI Auto:** HDMI kaudu ühendatud monitori kuva ja heliväljundi viivitus kohandatakse automaatselt telerist saadava teabe kohaselt. See funktsioon on saadaval ainult siis, kui monitor toetab funktsiooni A/V Sync.
- **0 ms kuni 300 ms:** viivitust saate reguleerida 10 ms sammuga vahemikus 0 ms kuni 300 ms.

Märkused.

- See funktsioon ei tööta, kui valik 2ch Analog Direct on aktiivne.
- Viivitusaeg võib olla erinev, oleneb heli vormingust, heliväljast, kõlarite paigutusest ja kaugusest.

■ Advanced Auto Volume

See vastuvõtja suudab helitugevust sisendsignaali või ühendatud seadmest edastatava sisu järgi automaatselt reguleerida.

See funktsioon on kasulik näiteks siis, kui reklaami heli on valjem kui telesaate oma.

- On
- Off

Märkused

- Seadke helitugevus enne selle funktsiooni sisse- või väljalülitamist kindlasti vaiksemaks.
- Kuna see funktsioon on kasutatav vaid sisendsignaalidega Dolby Digital, DTS või Linear PCM, võib helitugevus muudele vormingutele lülitudes järsult valjeneda.
- See funktsioon ei tööta järgmistel juhtudel.
 - Vastu võetakse lineaarse PCM-i signaale, mille diskreetimissagedus on suurem kui 48 kHz.
 - Vastu võetakse signaale Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS 96/24, DTS-HD Master Audio või DTS-HD High Resolution Audio.
 - Kasutatakse funktsiooni 2ch Analog Direct.

■ Dual Mono (digitaalse lairibaühenduse keele valik)

Võimaldab valida, mis keeles kahe heliga digiülekanne kuulata. See funktsioon töötab ainult Dolby Digitali allikatega.

- **Main:** esitatakse põhikeelt.
- **Sub:** esitatakse teist keelt.
- **Main/Sub:** põhikeelt esitatakse eesmisest vasakust kõlarist ja teist keelt esitab samal ajal eesmine parem kõlar.

■ Dynamic Range Compressor

Võimaldab heliriba dünaamilise ulatuse kokku pakkida. See võib olla kasulik, kui tahate öösiti filme vaikselt vaadata. Dünaamilise ulatuse pakkimine on võimalik ainult Dolby Digitali allikatega.

- **Auto:** Dünaamiline ulatus pakitakse automaatselt.
- **On:** Dünaamiline ulatus pakitakse selle järgi, kuidas helitehnik selle määranud on.
- **Off:** Dünaamilist ulatust ei pakita.

Menüü HDMI Settings

Saate HDMI-pistikutega ühendatud seadmete seadeid soovi kohaselt reguleerida.

■ 4K Scaling

Võimaldab videosignaali teisendada 4K-le ja väljastada neid signaale vastuvõtja pistikute HDMI OUT kaudu.

- **Auto:** kui ühendate 4K-ga ühilduva teleri, saate video skaleerimise juhtimise automaatselt lubada 4K HDMI väljundis.
- **Off:** seda funktsiooni ei aktiveerita.

Märkus.

See funktsioon töötab vaid siis, kui võetakse vastu videosignaale pistikutest VIDEO IN, COMPONENT VIDEO IN ja HDMI IN. HDMI-videosignaaliid peavad olema väärtusel 1080p/24 kHz.

■ Control for HDMI

Selle seadega saab funktsiooni Control for HDMI sisse ja välja lülitada. Üksikasju vt jaotisest „Funktsiooni „BRAVIA” Sync ettevalmistamine” (lehekülj 77).

- **On**
- **Off**

Märkused.

- Kui suvandi Control for HDMI säte on On, võidakse suvandit Audio Out automaatselt muuta.
- Kui vastuvõtja on ooterežiimis ja suvandi Control for HDMI säte on On, süttib esipaneelil kollane näidik I/⏏ (sees/ootel).

■ Pass Through

Selle funktsiooniga saab edastada telerisse HDMI-signaali ka siis, kui vastuvõtja on ooterežiimis.

- **Auto:** kui teler on sisse lülitatud, aga vastuvõtja on ooterežiimis, edastatakse HDMI-signaali pidevalt vastuvõtja pistikust HDMI OUT. Sony soovib kasutada seda seadistust, kui teil on funktsiooniga BRAVIA Sync ühilduv Sony teler. Sättega On võrreldes säästab see säte ooterežiimis elektrit.

- **On*:** kui vastuvõtja on ooterežiimis, edastab see vastuvõtja pistikust HDMI OUT pidevalt HDMI-signaale.
 - **Off:** ooterežiimis ei väljasta vastuvõtja HDMI-signaali. Ühendatud seadme allika nautimiseks telerist lülitage vastuvõtja sisse. Sättega On võrreldes säästab see säte ooterežiimis elektrit.
- * Ainult Austraalia mudelid.

Märkused.

- Kui vastuvõtja on ooterežiimis ja suvandi Pass Through säte on On või Auto, süttib esipaneelil kollane näidik I/⏏ (sees/ootel).
- Kui valitud on Auto, võib pildi ja heli väljundsignaali telerisse edastamiseks kuluda veidi rohkem aega kui sättega On.

■ Audio Out

Võimaldab HDMI-helisignaali väljundi määrata vastuvõtjaga HDMI-ühenduse kaudu ühendatud taasesituse seadmest.

- **AMP:** taasesitusseadme HDMI-helisignaali väljastatakse ainult vastuvõtjaga ühendatud kõlaritesse. Mitme kanaliga heli saab esitada olemasoleval kujul.

Märkus.

Kui suvandi Audio Out säte on AMP, ei väljastata teleri kõlarist helisignaali.

- **TV + AMP:** heli edastatakse teleri kõlarist ja vastuvõtjaga ühendatud kõlaritest.

Märkused

- Taasesitusseadme helikvaliteet on teleri helikvaliteedist (nt kanalite arvust, diskreetimissagedusest jne). Kui teleril on stereokõlarid, edastatakse ka vastuvõtjast teleriga sarnaselt stereo heli, isegi kui esitate mitme kanaliga allikalt.
- Kui ühendate vastuvõtja videoseadmega (projektor jne), ei pruugita heli vastuvõtjast edastada. Sellisel juhul valige AMP.

■ Subwoofer Level

Sellega saate PCM-signaali sisestamisel HDMI-ühenduse kaudu seada bassikõmistaaja tasemeks 0 dB või +10 dB. Saate eraldi seada iga sisendi taseme, millega HDMI-sisendipesa on seotud.

- **Auto:** saab olenevalt helivoost tasemeks 0 dB või +10 dB.
- **+10 dB**
- **0 dB**

■ Fast View

Saate valida funktsiooni Fast View kasutuse.

Funktsiooni FastView toetavad sisendid HDMI BD, DVD, GAME, VIDEO 1 ja VIDEO 2.

- **Auto:** saate valida tavavalikust kiirema HDMI-sisendi.
- **Off:** funktsioonid Fast View ja Preview for HDMI pole saadaval.

Menüü Input Settings

Selle menüü alt saate reguleerida vastuvõtja ja teiste seadmete ühenduse sätteid.

■ Remote

Saate valida sisendi.

- **BD, DVD, GAME, SAT/CATV, VIDEO 1, VIDEO 2, VIDEO 3, TV, SA-CD/CD**

■ Icon

Saate määrata menüüs Watch/Listen kuvatava ikooni.

■ Name

Saate määrata menüüs Watch/Listen kuvatava nime.

Võite sisendile määrata kuni 8 tähemärgi pikkuse ekraanil kuvatava nime. Seadmeid on lihtsam tuvastada ekraanil ilmuva nime kui pistikute järgi.

- 1 Valige menüüst Settings suvand Input ja seejärel vajutage nuppu (+).
- 2 Valige sisend, millele soovite nime anda, seejärel vajutage nuppu (+).
- 3 Valige suvand Name, seejärel vajutage nuppu (+).
Teleriekraanil kuvatakse klaviatuur.

4 Nime sisestamiseks ükshaaval tähemärkide valimiseks vajutage nuppe $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ ja (+).

5 Valige Enter ja vajutage seejärel nuppu (+).

Sisestatud nimi registreeritakse.

■ Märkus.

Mõnda teleriekraanil kuvatavat tähte ei saa kuvada kuvapaneelil.

■ Watch/Listen

Saate määrata, kas sisend kuvatakse menüüs Watch või Listen.

- **W:** kuvab sisendi menüüs Watch.
- **L:** kuvab sisendi menüüs Listen.
- **W/L:** kuvab sisendi menüüdes Watch ja Listen.

■ HDMI

■ COMPONENT

Võimaldab määrata igale sisendile määratud videosisendi pistikud. Üksikasju vt jaotisest „Teiste video-/helisisendi pistikute kasutamine (sisendi määramine)” (lehekülj 82).

- **IN2**
- **IN1**
- **Puudub**

■ OPT/COAX

Võimaldab määrata igale sisendile määratud helisisendi pistikud. Üksikasju vt jaotisest „Teiste video-/helisisendi pistikute kasutamine (sisendi määramine)” (lehekülj 82).

- **OPT 2**
- **OPT 1**
- **COAX**
- **Puudub**

■ COMPOSITE

■ AUDIO

Menüü Network Settings

Selles menüüs saate reguleerida võrguseadeid. Menüü Network Settings on saadaval vaid siis, kui valitud on funktsioon Home Network või SEN.

■ Internet Setting

Selles menüüs saate seadistada võrguseadeid. Üksikasju vt jaotisest „Vastuvõtja võrgusätete konfigureerimine” (lehekülg 38).

- **Wired**
- **Wireless**

■ Information

Võimaldab kontrollida võrgu teavet. Saate kontrollida järgmisi sätteid*: Connection Type, Connection Status, IP Address Setting, IP Address, Subnet Mask, Default Gateway, DNS Settings, Primary DNS, Secondary DNS ja MAC Address.

* Seadistuse ajal seadistatavad üksused on võrgukeskkonnast ja ühenduse tüübist olenevalt erinevad.

■ PARTY STREAMING

Saate seada vastuvõtja kasutama funktsiooni PARTY STREAMING.

- **On:** muud koduvõrgus olevad seadmed saavad vastuvõtja tuvastada. Vastuvõtja saab sündmuse PARTY käivitada või sulgeda ning sündmusega PARTY liituda või sellest lahkuda.
- **Off:** muud koduvõrgus olevad seadmed saavad vastuvõtja tuvastada. Vastuvõtja ei saa aga sündmust PARTY käivitada või sulgeda ning sündmusega PARTY liituda või sellest lahkuda.

■ Device Name

Saate määrata vastuvõtjale kuni 30 tähemärgist koosneva seadme nime, et teised koduvõrgus olevad seadmed seda lihtsasti tuvastada saaksid.

1 Valige suvand Device Name, seejärel vajutage nuppu (+).

Teleriekraanil kuvatakse klaviatuur.

2 Nime sisestamiseks ükshaaval tähemärkide valimiseks vajutage nuppe $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ ja (+).

3 Valige Enter ja vajutage seejärel nuppu (+).

Sisestatud nimi registreeritakse.

■ Nõuanne

Vaikimisi on seadme nimi STR-DN1040 *****. ***** on vastuvõtja MAC-aadressi 6 viimast tähte.

■ External Control

Võimaldab juhtimisrežiimi hoolduse ja teeninduse jaoks sisse või välja lülitada.

- **On**
- **Off**

■ Network Standby

Kui režiim Network Standby on olekus On, saab vastuvõtjaga võrgu kaudu alati ühenduse luua ja seda juhtida.

- **On:** võrgufunktsioon toimib ka siis, kui vastuvõtja on ooterežiimis ja toiminguid jätkatakse võrgu kaudu juhtides.
- **Off:** Võrgufunktsioon lülitatakse välja, kui vastuvõtja on ooterežiimis. Vastuvõtja töö jätkumiseks kulub sisselülitamisel kauem aega.

■ Märkus.

Kui vastuvõtja on ooterežiimis ja valik Network Standby on olekus On, süttib esipaneelil kollane näidik I/Ⓛ (sees/ootel).

Menüü System Settings

Saate reguleerida vastuvõtja seadeid.

■ Language

Võimaldab valida ekraanil kuvatavate teadete keele.

- English
- Español
- Français
- Deutsch

■ Auto Standby

Võimaldab vastuvõtja automaatselt ooterežiimi lülitada, kui te vastuvõtjat ei kasuta või vastuvõtjale ei anta signaale.

- **On:** lülitub umbes 20 minuti pärast ooterežiimi.
- **Off:** ei lülitu ooterežiimi.

Märkused.

- See funktsioon ei tööta järgmistel juhtudel.
 - Valitud on sisend FM TUNER, AM TUNER, USB, HOME NETWORK või SEN.
 - Kasutatakse funktsiooni AirPlay või PARTY STREAMING.
 - Vastuvõtja tarkvara värskendatakse.
- Automaatselt ooterežiimi ja unetaimerit samal ajal kasutades rakendab vastuvõtja unetaimeri.

■ Software Update Notification

Võimaldab määrata, kas teleriekraanil teavitatakse teid tarkvara uuemast versioonist või ei.

- On
- Off

Märkus.

Uut tarkvaraversiooni teavet ei kuvata järgmistel juhtudel.

- Uusim versioon on juba kasutusel.
- Vastuvõtja ei saa andmeid võrgu kaudu kätte.

■ Software Version

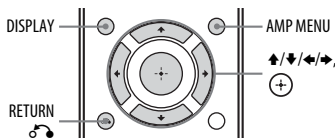
Võimaldab kontrollida vastuvõtja tarkvaraversiooni.

■ Network Update

Võimaldab värskendada vastuvõtja tarkvara uusimale versioonile. Üksikasju vt jaotisest „Tarkvara värskendamine” (lehekülj 74).

Kasutamine ilma graafilise kasutajaliideseta

Vastuvõtjat saate kasutada kuvapaneeliga, isegi kui teler ei ole vastuvõtjaga ühendatud.



Kuvapaneeli menüü kasutamine

- 1 Vajutage nuppu AMP MENU.**
Vastuvõtja kuvapaneelil kuvatakse menüü.
- 2 Vajutage korduvalt nuppu \uparrow/\downarrow soovitud menüü valimiseks, siis vajutage nuppu \oplus .**
- 3 Vajutage korduvalt nuppu \uparrow/\downarrow reguleeritava parameetri valimiseks, siis vajutage nuppu \oplus .**
- 4 Soovitud seadistuse valimiseks vajutage mitu korda nuppu \uparrow/\downarrow ja seejärel nuppu \oplus .**

Eelmisele ekraanile naasmine

Vajutage nuppu \leftarrow või RETURN \curvearrowright .

Menüüst väljumine

Vajutage nuppu AMP MENU.

Märkus.

Mõned parameetrid ja sätted võivad ekraanil tuhmid olla. See tähendab, et need ei ole saadaval või on fikseeritud ja neid ei saa muuta.

Menüüde ülevaade

Igas menüüs on saadaval järgmised suvandid. Täpsemat teavet menüüdes liikumise kohta leiata jaotisest leheküljel 98.

Menüü [Ekraan]	Parameetrid [Ekraan]	Settings
Automaatkalibreerimise sätted [<AUTO CAL>]	Automaatse kalibreerimise käivitamine [A.CAL START]	
	Automaatse kalibreerimise tüüp ^{a)} [CAL TYPE]	FULL FLAT, ENGINEER, FRONT REF, OFF
	Funktsioon Auto Phase Matching ^{a)} [A.P.M.]	A.P.M. AUTO, A.P.M. OFF
Helitugevuse sätted [<LEVEL>]	Kontrolltoon ^{b)} [TEST TONE]	OFF, AUTO ■■■■ ^{c)} , FIX ■■■■ ^{c)}
	Eesmise vasakpoolse kõlari helitugevus ^{b)} [FL LEVEL]	FL -10,0 dB kuni FL +10,0 dB (0,5 dB sammuga)
	Eesmise parempoolse kõlari helitugevus ^{b)} [FR LEVEL]	FR -10,0 dB kuni FR +10,0 dB (0,5 dB sammuga)
	Keskmise kõlari tase ^{b)} [CNT LEVEL]	CNT -10,0 dB kuni CNT +10,0 dB (0,5 dB sammuga)
	Vasakpoolse ruumilise heli kõlari tase ^{b)} [SL LEVEL]	SL -10,0 dB kuni SL +10,0 dB (0,5 dB sammuga)
	Parempoolse ruumilise heli kõlari tase ^{b)} [SR LEVEL]	SR -10,0 dB kuni SR +10,0 dB (0,5 dB sammuga)
	Tagumise ruumilise heli kõlari helitugevus ^{b)} [SB LEVEL]	SB -10,0 dB kuni SB +10,0 dB (0,5 dB sammuga)
	Tagumise Vasakpoolse ruumilise heli kõlari tase ^{b)} [SBL LEVEL]	SBL -10,0 dB kuni SBL +10,0 dB (0,5 dB sammuga)
	Tagumise Parempoolse ruumilise heli kõlari tase ^{b)} [SBR LEVEL]	SBR -10,0 dB kuni SBR +10,0 dB (0,5 dB sammuga)
	Eesmise vasakpoolse seinakõlari helitugevus ^{b)} [LH LEVEL]	LH -10,0 dB kuni LH +10,0 dB (0,5 dB sammuga)
	Eesmise parempoolse seinakõlari helitugevus ^{b)} [RH LEVEL]	RH -10,0 dB kuni RH +10,0 dB (0,5 dB sammuga)
	Bassikõmistaja tase ^{b)} [SW LEVEL]	SW -10,0 dB kuni SW +10,0 dB (0,5 dB sammuga)

Menüü [Ekraan]	Parameetrid [Ekraan]	Settings
Kõlarite seadistus [<SPEAKER>]	Kõlarite paigutus [SP PATTERN]	5/2,1 kuni 2/0 (20 paigutust)
	Keskmise kõlari töstmine ^{b)} [CNT LIFT]	LIFT 1 kuni LIFT 10, LIFT OFF
	Eesmise kõlarite suurus ^{b)} [FRT SIZE]	LARGE, SMALL
	Keskmise kõlari suurus ^{b)} [CNT SIZE]	LARGE, SMALL
	Ruumilise heli kõlarite suurus ^{b)} [SUR SIZE]	LARGE, SMALL
	Eesmise ülemiste kõlarite suurus ^{b)} [FH SIZE]	LARGE, SMALL
	Tagumise ruumilise heli kõlari määramine ^{d)} [SB ASSIGN]	SPK B, BI-AMP, OFF
	Eesmise vasakpoolse kõlari kaugus ^{b)} [FL DIST.]	FL 1,00 m kuni FL 10,00 m (FL 3'3" kuni FL 32'9") (0,01 m (1 tolli) sammuga)
	Eesmise parempoolse kõlari kaugus ^{b)} [FR DIST.]	FR 1,00 m kuni FR 10,00 m (FR 3'3" kuni FR 32'9") (0,01 m (1 tolli) sammuga)
	Keskmise kõlari kaugus ^{b)} [CNT DIST.]	CNT 1,00 m kuni CNT 10,00 m (CNT 3'3" kuni CNT 32'9") (0,01 m (1 tolli) sammuga)
	Vasakpoolse ruumilise heli kõlari kaugus ^{b)} [SL DIST.]	SL 1,00 m kuni SL 10,00 m (SL 3'3" kuni SL 32'9") (0,01 m (1 tolli) sammuga)
	Parempoolse ruumilise heli kõlari kaugus ^{b)} [SR DIST.]	SR 1,00 m kuni SR 10,00 m (SR 3'3" kuni SR 32'9") (0,01 m (1 tolli) sammuga)
	Tagumise ruumilise heli kõlari kaugus ^{b)} [SB DIST.]	SB 1,00 m kuni SB 10,00 m (SB 3'3" kuni SB 32'9") (0,01 m (1 tolli) sammuga)
	Tagumise vasakpoolse ruumilise heli kõlari kaugus ^{b)} [SBL DIST.]	SBL 1,00 m kuni SBL 10,00 m (SBL 3'3" kuni SBL 32'9") (0,01 m (1 tolli) sammuga)
	Tagumise parempoolse ruumilise heli kõlari kaugus ^{b)} [SBR DIST.]	SBR 1,00 m kuni SBR 10,00 m (SBR 3'3" kuni SBR 32'9") (0,01 m (1 tolli) sammuga)
	Eesmise vasakpoolse seinakõlari kaugus ^{b)} [LH DIST.]	LH 1,00 m kuni LH 10,00 m (LH 3'3" kuni LH 32'9") (0,01 m (1 tolli) sammuga)

Menüü [Ekraan]	Parameetrid [Ekraan]	Settings
	Eesmise parempoolse seinakõlari kaugus ^{b)} [RH DIST.]	RH 1,00 m to RH 10,00 m (RH 3'3" kuni RH 32'9") (0,01 m (1 tolli) sammuga)
	Bassikõlari kaugus ^{b)} [SW DIST.]	SW 1,00 m kuni SW 10,00 m (SW 3'3" kuni SW 32'9") (0,01 m (1 tolli) sammuga)
	Kauguse ühik [DIST. UNIT]	FEET, METER
	Eesmistele kõlaritele ületussagedus ^{e)} [FRT CROSS]	CROSS 40 Hz kuni CROSS 200 Hz (10 Hz sammuga)
	Keskmise kõlari ületussagedus ^{e)} [CNT CROSS]	CROSS 40 Hz kuni CROSS 200 Hz (10 Hz sammuga)
	Ruumilise heli kõlarite ületussagedus ^{e)} [SUR CROSS]	CROSS 40 Hz kuni CROSS 200 Hz (10 Hz sammuga)
	Eesmistele ülemistele kõlaritele ületussagedus ^{e)} [FH CROSS]	CROSS 40 Hz kuni CROSS 200 Hz (10 Hz sammuga)
Sisendi sätted [<INPUT>]	Sisendi režiim [INPUT MODE]	AUTO, OPT, COAX, ANALOG
	Sisenditele nimede andmine [NAME IN]	Üksikasju vt menüü Input Settings jaotisest Name (lehekülj 96).
	Digitaalheli sisendi määramine [A. ASSIGN]	OPT 1, OPT 2, COAX, NONE
	Komponentvideo sisendi määramine [V. ASSIGN]	COMP 1, COMP 2, NONE
Ruumilise heli sätted [<SURROUND>]	Efekti tase ^{f)} [HD-D.C.S. TYP]	DYNAMIC, THEATER, STUDIO
EQ sätted [<EQ>]	Eesmistele kõlaritele bassi helitugevus [FRT BASS]	FRT B. -10 dB kuni FRT B. +10 dB (1 dB sammuga)
	Eesmistele kõlaritele kõrgete toonide helitugevus [FRT TREBLE]	FRT T. -10 dB kuni FRT T. +10 dB (1 dB sammuga)
	Keskmise kõlari bassi helitugevus [CNT BASS]	CNT B. -10 dB kuni CNT B. +10 dB (1 dB sammuga)
	Keskmise kõlari kõrgete toonide helitugevus [CNT TREBLE]	CNT T. -10 dB kuni CNT T. +10 dB (1 dB sammuga)
	Ruumilise heli kõlari bassi helitugevus [SUR BASS]	SUR B. -10 dB kuni SUR B. +10 dB (1 dB sammuga)
	Ruumilise heli kõlari kõrgete toonide helitugevus [SUR TREBLE]	SUR T. -10 dB kuni SUR T. +10 dB (1 dB sammuga)

Menüü [Ekraan]	Parameetrid [Ekraan]	Settings
	Eesmise seinakõlari bassi helitugevus [FH BASS]	FH B. -10 dB kuni FH B. +10 dB (1,0 dB sammuga)
	Eesmise seinakõlari kõrgete toonide helitugevus [FH TREBLE]	FH T. -10 dB kuni FH T. +10 dB (1,0 dB sammuga)
Tuuneri sätted [<TUNER>]	FM-jaamade vastuvõturežiim [FM MODE]	STEREO, MONO
	Eelhäälestatud jaamadele nimede andmine [NAME IN]	Üksikasju vt jaotisest „Eelhäälestatud jaamadele nime andmine (nime sisestamine)” (lehekülj 53).
Helisätted [<AUDIO>]	Digital Legato Linear [D.L.L.]	D.L.L. AUTO2, D.L.L. AUTO1, D.L.L. OFF
	Heli optimeerija [OPTIMIZER]	OFF, LOW, NORMAL
	Heli- ja videoväljundi sünkroonimine [A/V SYNC]	HDMI AUTO, 0 ms kuni 300 ms (10 ms sammuga)
	Täiustatud automaatne helitugevus [AUTO VOL]	A. VOL ON, A. VOL OFF
	Digiülekanne keele valimine [DUAL MONO]	MAIN/SUB, MAIN, SUB
	Dünaamilise ulatuse pakkimine [D. RANGE]	COMP. ON, COMP. AUTO, COMP. OFF
HDMI sätted [<HDMI>]	4K-skaleerimine [4K SCALING]	AUTO, OFF
	HDMI juhtimine [CTRL: HDMI]	CTRL ON, CTRL OFF
	Siirdesagedus [PASS THRU]	ON ^{g)} , AUTO, OFF
	Heliväljund [AUDIO OUT]	AMP, TV+AMP
	HDMI bassikõmistaja tase [SW LEVEL]	SW AUTO, SW +10 dB, SW 0 dB
	Kiirvaade [FAST VIEW]	AUTO, OFF
Süsteemi sätted [<SYSTEM>]	Võrgu ooterežiim [NET STBY]	STBY ON, STBY OFF
	Automaatne ooterežiim [AUTO STBY]	STBY ON, STBY OFF
	Versiooni kuvamine [VER. x.xxx] ^{h)}	

- a) Selle saate valida ainult pärast automaatset kalibreerimist ja seadete salvestamist.
- b) Olenevalt kõlarite paigutuse sätetest ei pruugi mõni parameeter saadaval olla.
- c) ■■■ tähistab kõlari kanalit (FL, FR, CNT, SL, SR, SB, SBL, SBR, LH, RH, SW).
- d) Selle parameetri saate valida ainult siis, kui suvandi SP PATTERN säte on ilma ruumilise heli tagumise kõlari ja eesmise seinakõlariteta (lehekülj 91).
- e) Saate valida selle parameetri vaid siis, kui kõlari säte on SMALL.
- f) Saate valida selle parameetri vaid siis, kui heliväljaks on valitud HD-D.C.S.
- g) Ainult Austraalia mudelid.
- h) x.xxx näitab versiooninumbrit.

Kuvapaneelil teabe vaatamine

Ekraanilt leiate erinevat teavet vastuvõtja oleku kohta, nt heliväli.

1 Valige sisend, mille teavet kontrollida tahate.

2 Vajutage nuppu AMP ja seejärel mitu korda nuppu DISPLAY.

Iga kord nuppu DISPLAY vajutades vahetub kuva järgmiselt.

Sisendi indeksinimi¹⁾ → Teie valitud sisend → Hetkel kasutatav heliväli²⁾ → Helitugevus → Voo teave³⁾

FM- ja AM-raadiot kuulates

Eelhäälestatud jaama nimi¹⁾ →

Sagedus → Praegu kasutatav heliväli²⁾ → Helitugevus

RDS-ülekande vastuvõtmisel

Programmiteenuse või eelsalvestatud jaama nimi¹⁾ → Sagedus, sagedusriba ja eelhäälestuse number → Praegu kasutatav heliväli²⁾ → Helitugevus

- ¹⁾ Indeksi nimi kuvatakse ainult siis, kui olete selle sisendile või eelhäälestatud jaamale määranud. Registrinime ei kuvata juhul, kui sisestatud on vaid tühikud või nimi kattub sisendi nimega.
- ²⁾ PURE.DIRECT ilmub siis, kui funktsioon Pure Direct on aktiveeritud.
- ³⁾ Voo teavet ei pruugita kuvada.

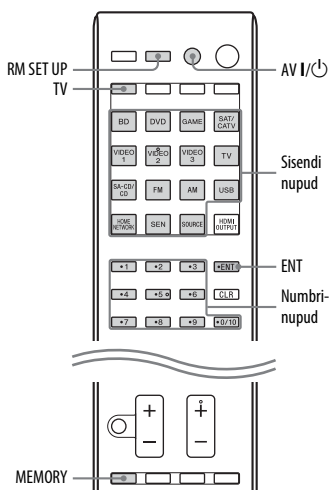
Märkus

Mõne keele puhul ei pruugi märgid ilmuda.

Kaugjuhtimispuldi programmeerimine

Saate kohandada kaugjuhtimispuldi vastuvõtjaga ühendatud seadme järgi. Võite programmeerida kaugjuhtimispuldi isegi nii, et sellega saab juhtida mitte-Sony seadmeid ja selliseid Sony seadmeid, mida kaugjuhtimispuldi avaliselt ei suuda juhtida. Enne alustamist pidage meeles järgmist.

- Saate muuta sisendi nuppude FM, AM, USB, HOME NETWORK, SEN ja SOURCE sätteid.
- Kaugjuhtimispuldiga saab juhtida ainult seadmeid, mis võtavad vastu juhtmeta juhtimiseks vajalikke infrapunasignaale.



- 1 Hoidke all nuppu RM SET UP, seejärel vajutage nuppu AV I/⏻.**
Nuppu RM SET UP vilgub aeglaselt.

- 2 Vajutage programmeeritava seadme sisendi nuppu.**

Kui tahate näiteks programmeerida pistikutega VIDEO 1 ühendatud videomakki, vajutage nuppu VIDEO 1. Nuppu RM SET UP süttib.

- 3 Numbrikoodi sisestamiseks vajutage numbrinuppu.**

Rohkem kui ühe koodi korral proovige sisestada seadmele (sh telerile) vastav kood.

Seadmele vastava(te) numbrikoodi(de) leidmiseks kasutage tabelleid lehekülgedel lehekülj 105–108.

Märkus.

Telerinupu puhul kehtivad ainult 500 piiresse jäävad koodid.

- 4 Vajutage nuppu ENT.**

Pärast numbrikoodi kinnitamist vilgub nupp RM SET UP aeglaselt kaks korda ja kaugjuhtimispuldi väljub automaatselt programmeerimisrežiimist.

- 5 Teiste seadmete programmeerimiseks korrake toiminguid 1–4.**

Märkus.

Numbrinupu vajutamisel kustub nupp RM SET UP.

Programmeerimise tühistamine

Vajutage mis tahes toimingu ajal nuppu RM SET UP. Kaugjuhtimispuldi väljub automaatselt programmeerimisrežiimist.

Sisendi aktiveerimine pärast programmeerimist

Soovitud sisendi aktiveerimiseks vajutage programmeeritud nuppu.

Kui programmeerimine ebaõnnestus, kontrollige järgmist.

- Kui nupp RM SET UP 1. toimingus ei sütti, on patareid tühjaks saamas. Vahetage mõlemad patareid.
- Kui nupp RM SET UP vilgub numbrikoodi sisestamisel kiirelt 5 korda, on tekkinud tõrge. Alustage uuesti 1. toimingust.

Seadmele vastavad numbrikoodid ja seadmete valmistajad

Kasutage allolevates tabelites toodud numbrikoodide mitte-Sony seadmete ja selliste Sony seadmete programmeerimiseks, mida kaugjuhtimispult tavaliselt ei suuda juhtida. Kuna signaal, mille seade kaugjuhtimispuldilt vastu võtab, erineb mudeli ja tootmisaasta järgi, võib seadmele olla määratud rohkem kui üks numbrikood. Kui kaugjuhtimispuldi programmeerimine ei õnnestu ühe koodiga, proovige mõnda teist koodi.

Märkused

- Numbrikoodid põhinevad iga margi kohta saadaolevatel värseimatel andmetel. Kuid siiski on võimalik, et teie seade ei vasta mõnele või ühele koodile.
- Kõik kaugjuhtimispuldi sisendnupud ei pruugi teie konkreetse seadmega kasutades toimida.

CD-mängija juhtimine

Tootja	Kood(id)
SONY	101, 102, 103
DENON	104, 123
JVC	105, 106, 107
KENWOOD	108, 109, 110
MAGNAVOX	111, 116
MARANTZ	116
ONKYO	112, 113, 114
PANASONIC	115

Tootja	Kood(id)
PHILIPS	116
PIONEER	117
TECHNICS	115, 118, 119
YAMAHA	120, 121, 122

Digitaalkassetmaki juhtimine

Tootja	Kood(id)
SONY	203
PIONEER	219

Kassetmaki juhtimine

Tootja	Kood(id)
SONY	201, 202
DENON	204, 205
KENWOOD	206, 207, 208, 209
NAKAMICHI	210
PANASONIC	216
PHILIPS	211, 212
PIONEER	213, 214
TECHNICS	215, 216
YAMAHA	217, 218

Minidiskimängija juhtimine

Tootja	Kood(id)
SONY	301
DENON	302
JVC	303
KENWOOD	304

HDD-salvestaja juhtimine

Tootja	Kood(id)
SONY	307, 308, 309

Blu-ray-mängija/-salvestaja juhtimine

Tootja	Kood(id)
SONY	310, 311, 312
PANASONIC	335
SAMSUNG	336
LG	337

PSX-i juhtimine

Tootja	Kood(id)
SONY	313, 314, 315

DVD-mängija juhtimine

Tootja	Kood(id)
SONY	401, 402, 403
BROKSONIC	424
DENON	405
HITACHI	416
JVC	415, 423
MITSUBISHI	419
ORITRON	417
PANASONIC	406, 408, 425
PHILIPS	407
PIONEER	409, 410
RCA	414
SAMSUNG	416, 422
TOSHIBA	404, 421
ZENITH	418, 420

DVD-salvestaja juhtimine

Tootja	Kood(id)
SONY	401, 402, 403

DVD-mängijat ja videomakki ühendava seadme juhtimine

Tootja	Kood(id)
SONY	411

DVD-mängijat ja HDD-salvestajat ühendava seadme juhtimine

Tootja	Kood(id)
SONY	401, 402, 403

Teleri juhtimine

Tootja	Kood(id)
SONY	501, 502
AIWA	501, 536, 539
AKAI	503
AOC	503
CENTURION	566
CORONADO	517
CURTIS-MATHES	503, 551, 566, 567
DAYTRON	517, 566
DAEWOO	504, 505, 506, 507, 515, 544
FISHER	508, 545
FUNAI	548
FUJITSU	528
GOLDSTAR/LG	503, 512, 515, 517, 534, 544, 556, 568
GRUNDIG	511, 533, 534
HITACHI	503, 513, 514, 515, 517, 519, 544, 557, 571
ITT/NOKIA	521, 522
J.C.PENNY	503, 510, 566
JVC	516, 552
KMC	517
MAGNAVOX	503, 515, 517, 518, 544, 566
MARANTZ	527
MITSUBISHI/ MGA	503, 519, 527, 544, 566, 568
NEC	503, 517, 520, 540, 544, 554, 566
NORDMENDE	530, 558
NOKIA	521, 522, 573, 575
PANASONIC	509, 524, 553, 559, 572

Tootja	Kood(id)
PHILIPS	515, 518, 557, 570, 571
PHILCO	503, 504, 514, 517, 518
PIONEER	509, 525, 526, 540, 551, 555
PORTLAND	503
QUASAR	509, 535
RADIO SHACK	503, 510, 527, 565, 567
RCA/PROSCAN	503, 510, 523, 529, 544
SAMSUNG	503, 515, 517, 531, 532, 534, 544, 556, 557, 562, 563, 566, 569
SAMPO	566
SABA	530, 537, 547, 549, 558
SANYO	508, 545, 546, 560, 567
SCOTT	503, 566
SEARS	503, 508, 510, 517, 518, 551
SHARP	517, 535, 550, 561, 565
SYLVANIA	503, 518, 566
THOMSON	530, 537, 547, 549
TOSHIBA	535, 539, 540, 541, 551
TELEFUNKEN	530, 537, 538, 547, 549, 558
TEKNIKA	517, 518, 567
WARDS	503, 517, 566
YORK	566
ZENITH	542, 543, 567
GE	503, 509, 510, 544
LOEWE	515, 534, 556
VIZIO	576, 577

Laserplaadimängija juhtimine

Tootja	Kood(id)
SONY	601, 602, 603
PIONEER	606

Video CD-mängija juhtimine

Tootja	Kood(id)
SONY	605

Videomaki juhtimine

Tootja	Kood(id)
SONY	701, 702, 703, 704, 705, 706
AIWA*	710, 750, 757, 758
BLAUPUNKT	740
EMERSON	750
FISHER	717, 720
GENERAL ELECTRIC (GE)	722, 730
GOLDSTAR/LG	723, 753
HITACHI	722, 725, 729, 741
ITT/NOKIA	717
JVC	726, 727, 728, 736
MAGNAVOX	730, 731, 738
MITSUBISHI/MGA	732, 733, 734, 735
NEC	736
PANASONIC	729, 730, 737, 738, 739, 740
PHILIPS	729, 730, 731
PIONEER	729
RCA/PROSCAN	722, 729, 730, 731, 741, 747
SAMSUNG	742, 743, 744, 745
SANYO	717, 720, 746
SHARP	748, 749
TOSHIBA	747, 756

* Kui AIWA videomakk AIWA koodi kasutamisel ei tööta, siis sisestage selle asemel Sony kood.

Satelliidituuneri (boksi) juhtimine

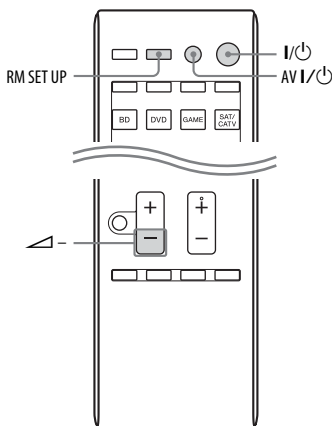
Tootja	Kood(id)
SONY	801, 802, 803, 804, 824, 825, 865
AMSTRAD	845, 846
BskyB	862
GENERAL ELECTRIC (GE)	866
GRUNDIG	859, 860
HUMAX	846, 847
THOMSON	857, 861, 864, 876
PACE	848, 849, 850, 852, 862, 863, 864
PANASONIC	818, 855
PHILIPS	856, 857, 858, 859, 860, 864, 874
NOKIA	851, 853, 854, 864
RCA/PROSCAN	866, 871
BITA/HITACHI	868
HUGHES	867
JVC / Echostar / Dish Network	873
MITSUBISHI	872
SAMSUNG	875
TOSHIBA	869, 870


Kaabliboksi juhtimine

Tootja	Kood(id)
SONY	821, 822, 823
HAMLIN/REGAL	836, 837, 838, 839, 840
JERROLD/G.I./MOTOROLA	806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 819
JERROLD	830, 831
OAK	841, 842, 843
PANASONIC	816, 826, 832, 833, 834, 835
PHILIPS	830, 831

Tootja	Kood(id)
PIONEER	828, 829
RCA	805
SCIENTIFIC ATLANTA	815, 816, 817, 844
TOCOM/PHILIPS	830, 831
ZENITH	826, 827

Kaugjuhtimispuldi lähtestamine



1 Hoides all nuppu  - vajutage ja hoidke all nuppu I/⏻, seejärel vajutage nuppu AV I/⏻.

Nupp RM SET UP vilgub 3 korda.

2 Vabastage kõik nupud.

Kogu kaugjuhtimispuldi mälu sisu (st kõik programmeeritud andmed) kustutatakse.

Ettevaatusabinõud

Ohutus

Kui vastuvõtja korpusesse peaks sattuma mingeid esemeid või vedelikku, tõmmake vastuvõtja seinakontaktist välja ja laske enne kasutamist kvalifitseeritud tehnikul üle kontrollida.

Toiteallikad

- Enne vastuvõtja kasutamist veenduge, et seadme talitluspinge on sama mis teie kohalikul toiteallikal. Talitluspinge on toodud vastuvõtja taga asuval sildil.
- Seade on vahelduvvoolu võrgus seni, kuni seda pole seinakontaktist eemaldatud, isegi kui seade ise on välja lülitatud.
- Kui te ei kasuta vastuvõtjat pikemat aega, tõmmake see kindlasti seinakontaktist välja. Vahelduvvoolu toitejuhtme (toiteallikas) eemaldamiseks võtke tõmbamiseks kinni pistikust, mitte juhtmest.
- (Ainult USA ja Kanada mudelid.) Pistiku üks tikk on ohutuse tagamiseks teisest laiem, nii et pistik läheb seinakontakti ainult ühel moel. Kui teil ei õnnestu pistikut täielikult pistikupesasse sisestada, võtke edasimüüjaga ühendust.
- Vahelduvvoolu toitejuhet (toiteallikas) tohib vahetada ainult kvalifitseeritud hooldustöökojas.

Vastuvõtja kuumenemine

Vastuvõtja kuumenemine kasutuse ajal ei ole talitlushäire. Kui kasutate vastuvõtjat pidevalt pikka aega, tõuseb temperatuur korpuse peal, külgedel ja all märgatavalt. Põletuste vältimiseks ärge katsuge korpust.

Vastuvõtja asukoht

- Vastuvõtja ülekuumenemise takistamiseks ja seadme tööea pikendamiseks asetage see kohta, kus on piisav ventilatsioon.
- Ärge asetage vastuvõtjat soojusallikate lähedale või kohta, kus on otsene päikesevalgus, palju tolmu või mehaaniliste pörutuste võimalus.
- Ärge asetage korpuse peale ühtegi eset, mis võiks blokeerida ventilatsiooniaviasid ja põhjustada talitlushäireid.
- Ärge asetage vastuvõtjat muude seadmete lähedale, nt teler, VCR või kassettmakk. (Kui vastuvõtjat kasutatakse koos teleri, VCR-i või kassettmakiga ja see on nendele seadmetele liiga lähedale pandud, võib tagajärjeks olla müra ja pildi kvaliteedi halvenemine. See on eriti tõenäoline toaantenni kasutades. Seega soovitame välisantenni kasutada.)
- Olge ettevaatlik vastuvõtja asetamisel spetsiaalselt töödeldud (vahatatud, õlitatud, poleeritud jne) pindadele, kuna sinna võib tekkida plekke või värv võib pleekida.

Kasutus

Enne teiste seadmete ühendamist lülitage vastuvõtja välja ja tõmmake seinakontaktist välja.

Puhastamine

Puhastage korpust, paneeli ja juhtnuppe pehme kergelt niiske lapi ja õrna pesuvahendiga. Ärge kasutage abrasiivset svammi, küürimispulbrit või lahustit, nt alkohol või bensiin.

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

Törkeotsing

Kui teil esineb vastuvõtja kasutamise ajal järgmisi probleeme, kasutage nende lahendamiseks törkeotsingu juhendit. Probleemide püsimisel võtke ühendust lähima Sony edasimüüjaga. Pange tähele, et kui teeninduspersonal vahetab parandustööde käigus mõne osa, võib neid osasid alles hoida.

Toide

Vastuvõtja lülitub automaatselt välja.

- Sätte Auto Standby olek on On (lehekülj 98).
- Unetaimeri funktsioon on aktiivne (lehekülj 15).
- PROTECTOR on aktiivne (lehekülj 120).

Pilt

Teleri ekraanil pole pilti.

- Valige sisendi nuppudega sobiv sisend.
- Määrake teleril õige sisendrežiim.
- Viige heliseadmed telerist eemale.
- Määrake komponntvideo sisend õigesti.
- Selle vastuvõtjaga sisendsignaali paremale kvaliteedile teisendades peab sisendsignaali sisendi funktsiooniga sama olema (lehekülj 21).
- Veenduge, et seadme juhtmed on korralikult ja kindlalt ühendatud.
- Olenevalt taasesitusseadmetest võib neid olla vaja seadistada. Vaadake iga seadme kasutusjuhendit.
- Pilte vaadates või heli kuulates kasutage kindlasti kiiret HDMI-kaablit, eriti 1080p, Deep Colori (Deep Colour), 4K või 3D edastamisel.

- Vastuvõtja HDMI-videosignaali väljastamise saab seadistada režiimile HDMI OFF. Sel juhul valige nupuga HDMI OUTPUT HDMI A või HDMI B (lehekülj 81).

Teleriekraanil pole 3D-pilti.

- Olenevalt telerist või videoseadmetest ei pruugita 3D-pilte kuvada. Kontrollige, milliseid HDMI-video vorminguid vastuvõtja toetab (lehekülj 122).

Teleriekraanil pole 4K-pilti.

- Olenevalt telerist või videoseadmetest ei pruugita 4K-pilte kuvada. Kontrollige oma teleri ja videoseadme videofunktsioone ja seadistust. Samuti ühendage videoseade kindlasti vastuvõtja 4K toega pistikut HDMI IN.

Kui vastuvõtja on ooterežiimis, siis telerisse pilti ei edastata.

- Kui vastuvõtja läheb ooterežiimile, saadakse pilt enne vastuvõtja väljalülitamist viimasena valitud HDMI-seadmest. Kui kasutate mõnda muud seadet, seadke see esitama ja kasutage funktsiooni One-Touch Play või lülitage vastuvõtja sisse, et valida HDMI-seade.
- (Ainult Austraalia mudelid)
Kui ühendate vastuvõtjaga seadme, mis ei ühildu funktsiooniga „BRAVIA” Sync, kontrollige kindlasti, et menüüs HDMI Settings oleks suvandi Pass Through säte On (lehekülj 95).

Graafilise kasutajaliidese menüüd ei kuvata teleriekraanil.

- Graafilise kasutajaliidese on saadaval vaid siis, kui ühendate seadme pistikusse HDMI OUT A või HDMI OUT B.
- Vajutage graafilise kasutajaliidese sisselülitamiseks nuppu HOME.
- Veenduge, et teler on korralikult ühendatud.


- Olenevalt telerist võib graafilise kasutajaliidese menüü kuvamine teleriekraanil aega võtta.

Kuvapaneel on välja lülitatud.

- Kui esipaneelil süttib näidik PURE DIRECT, vajutage funktsiooni väljalülitamiseks nuppu PURE DIRECT (lehekülj 58).
- Kuvapaneeli heleduse reguleerimiseks vajutage vastuvõtjal nuppu DIMMER.

Heli

Heli puudub olenemata valitud seadmest või on kuulda ainult väga nõrk heli.

- Kontrollige, et kõik ühendatavad juhtmed on nii vastuvõtjal kui ka seadmel vastavates sisend-/väljundpistikutes.
- Veenduge, et nii vastuvõtja kui ka teised seadmed on sisse lülitatud.
- Kontrollige, et seade MASTER VOLUME ei ole olekus „VOL MIN”.
- Kontrollige, et seade SPEAKERS ei ole olekus „SPK OFF” (lehekülj 38).
- Kontrollige, et kõrvaklapid poleks vastuvõtjaga ühendatud.
- Vajutage vaigistusfunktsiooni tühistamiseks nuppu .
- Proovige vajutada kaugjuhtimispuldi sisendi nuppu või keerata vastuvõtja nuppu INPUT SELECTOR, et valida soovitud seade (lehekülj 44).
- Kui soovite heli teleri kõlaritest kuulata, määrake menüü HDMI Settings suvand „Audio Out” olekusse „TV+AMP” (lehekülj 95). Kui te ei saa mitmekanalilist heliallikat esitada, valige olek „AMP”. Sel juhul ei esitata heli teleri kõlaritest.
- Heli võib olla häiritud, kui taasesitusseadmes vahetatakse diskreetimissagedust, kanalite arvu või heli väljundsignaalide helivormingut.

Vastuvõtja undab kõvasti või on muu müra.

- Veenduge, et kõlarid ja seadmed on korralikult ühendatud.
- Kontrollige, et juhtmed ei oleks trafo ega mootori lähedal ja on telerist või luminofoorvalgusest vähemalt 3 meetrit eemal.
- Viige heliseadmed telerist eemale.
- Pistikud on mustad. Pühkige neid kergelt alkoholiga niisutatud lapiga.

Mõnes kõlaris puudub heli või on kuulda ainult väga nõrk heli.

- Ühendage kõrvaklapid pesa PHONES veendumaks, et nendest tuleb heli. Kui kõrvaklappidest on kuulda ainult üks kanal, ei pruugi seade vastuvõtjaga korralikult ühendatud olla. Veenduge, et kõik juhtmed on nii vastuvõtjal kui ka seadmel korralikult pistikutes. Kui kõrvaklappidest on kuulda mõlemad kanalid, ei pruugi eesmine kõlar vastuvõtjaga korralikult ühendatud olla. Kontrollige selle eesmise kõlari ühendust, millest heli ei esitata.
- Kontrollige, et olete analoogseadmega ühendanud nii L- (vasak) kui ka R-pistiku (parem). Analoogseadmete puhul on vaja nii L- (vasak) kui ka R-ühendust (parem). Kasutage helijuhet (pole komplektis).
- Reguleerige kõlarite helitugevust (lehekülj 91).
- Kontrollige, kas kõlari sätted sobivad seadistusega, kasutades menüüs Speaker Settings funktsiooni Auto Calibration või Speaker Connection. Seejärel kontrollige, et iga kõlar esitaks heli õigesti, kasutades menüü Speaker Settings funktsiooni Test Tone.
- Mõnel plaadil ei ole funktsiooni Dolby Digital Surround EX teavet.
- Veenduge, et bassikõlar on korralikult ühendatud.
- Veenduge, et bassikõlar on sisse lülitatud.

- Olenevalt valitud heliväljast ei pruugi bassikõlar heli esitada.
- Kui kõigi kõlarite sätteks on Large ja valitud on Neo:6 Cinema või Neo:6 Music, on bassikõlar hääletu.

Teatud seadmest ei tule heli.

- Veenduge, et seade on selle seadme jaoks mõeldud helisissendi pistikutega korralikult ühendatud.
- Veenduge, et ühendatavad juhtmed on nii vastuvõtjal kui ka seadmel korralikult pistikutes.
- Kontrollige režiimi INPUT MODE (lehekülj 81).
- Veenduge, et seade on selle seadme jaoks mõeldud HDMI-pistikuga korralikult ühendatud.
- Olenevalt taasesitusseadmetest võib olla vaja seadistada nende HDMI-sätteid. Vaadake iga seadme kasutusjuhendit.
- Pilte vaadates või heli kuulates kasutage kindlasti kiiret HDMI-kaablit, eriti 1080p, Deep Colori (Deep Colour), 4K või 3D edastamisel.
- Vastuvõtjast ei pruugita heli esitada, kui teleriekraanil on kuvatud graafilise kasutajaliides. Graafilise kasutajaliidese väljalülitamiseks vajutage nuppu HOME.
- Ühendatud seade võib summutada HDMI-pistikust edastatavad helisignaalid (vorming, diskreetimissagedus, bitipikkus jne). Kui pilt on halva kvaliteediga või HDMI-kaabliga ühendatud seadmest ei esitata heli, kontrollige ühendatud seadme seadistust.
- Kui ühendatud seade ei ühildu autoriõigusega kaitstud tehnoloogiaga (HDCP), võib pistiku HDMI OUT kaudu edastatav pilt ja/või heli olla moonutatud või üldse puududa. Sellisel juhul kontrollige ühendatud seadme spetsifikatsiooni.
- Suure bitikiirusega heli (DTS-HD Master Audio, Dolby TrueHD) nautimiseks seadke taasesitusseadme pildi eraldusvõime suuremaks kui 720p/1080i.
- Enne DSD ja mitme kanaliga lineaarse PCM-vormingu vaatamist võib olla vaja seadistada taasesitusseadme pildi eraldusvõimet. Vaadake taasesitusseadme kasutusjuhendit.
- Veenduge, et teler ühildub funktsiooniga System Audio Control.
- Kui teleril ei ole funktsiooni System Audio Control, seadke menüü HDMI Settings suvandi „Audio Out” sätted järgmiselt.
 - Valige olek „TV+AMP”, kui soovite heli telerikõlaritest ja vastuvõtjast kuulata.
 - Valige olek „AMP”, kui soovite heli vastuvõtjast kuulata.
- Kui ühendate vastuvõtja videoseadmega (projektor jne), ei pruugita heli vastuvõtjast edastada. Sellisel juhul määrake menüü HDMI Settings suvandi Audio Out sätteks AMP (lehekülj 95).
- Te ei kuule vastuvõtjaga ühendatud seadmest edastatavat heli, kui vastuvõtja sisendiks on valitud teler.
 - Kui soovite saadet vaadata vastuvõtjaga HDMI-ühenduse kaudu ühendatud seadmest, valige vastuvõtja sisendiks HDMI.
 - Teleülekannde vaatamiseks vahetage telekanalit.
 - Teleriga ühendatud seadmelt saate vaatamiseks veenduge, et valite õige seadme või sisendi. Selleks lugege teleri kasutusjuhendit.
- Sisendi 2ch Analog Direct kasutamisel ei väljastata heli. Kasutage teist helivälja (lehekülj 54).
- Funktsiooni Control for HDMI kasutades ei saa te ühendatud seadet teleri kaugjuhtimispuldiga juhtida.

- Olenevalt ühendatud seadmest ja telerist võib olla vaja ühendatud seadet ja telerit seadistada. Lisateabe saamiseks lugege seadmete ja teleri kasutusjuhendit.
- Valige vastuvõtja sisendiks see HDMI-sisend, millega seade ühendatud on.
- Kontrollige, et valitud digitaalse helisisendi pistik ei oleks määratud teistele sisenditele (lehekülj 82).

Vasak ja parem heli ei ole tasakaalus või on vahetuses.

- Veenduge, et kõlarid ja seadmed on korralikult ning kindlalt ühendatud.
- Reguleerige helitugevuse sätteid menüüs Speaker Settings.

Dolby Digitaal või mitmekanalist DTS-heli ei esitata.

- Kontrollige, et DVD vms, mida esitate, on salvestatud vormingus Dolby Digitaal või DTS.
- Kui ühendate vastuvõtja digitaalsete sisendpistikutega DVD-mängija vms seadme, kontrollige, et ühendatud seadme digitaalse heliväljundi seadistus oleks õige.
- Määrake menüü HDMI Settings suvandi „Audio Out” sätteks „AMP” (lehekülj 95).
- Vorminguid High Bitrate Audio (DTS-HD Master Audio, Dolby TrueHD), DSD ja Multi Channel Linear PCM saate kasutada vaid HDMI-ühenduse kaudu.

Ruumilise heli efekt puudub.

- Kontrollige, et olete valinud filmi või muusika helivälja (lehekülj 54).
- Heliväljad ei tööta üle 48 kHz diskreetimissagedusega DTS-HD Master Audio, DTS-HD High Resolution Audio või Dolby TrueHD vastuvõtmisel.

Kõlaritest ei esitata testitooni.

- Kõlarite juhtmed ei pruugi korralikult ühendatud olla. Kontrollige, kas need on korralikult ühendatud ja et neid ei saa õrnalt haarates välja tõmmata.
- Kõlarite juhtmetes võib olla lühis.
- Veenduge, et ei kasutata funktsiooni PARTY STREAMING (lehekülj 71).

Kontrolltooni väljastatakse teisest kõlarist kui teleri ekraanil kuvatav kõlar.

- Kõlarite paigutus on valesti seatud. Veenduge, et kõlarite ühendus ja paigutus sobivad.

Kui vastuvõtja on ooterežiimis, siis telerist heli ei edastata.

- Kui vastuvõtja läheb ooterežiimile, saadakse heli enne vastuvõtja väljalülitamist viimasena valitud HDMI-seadmest. Kui kasutate mõnda muud seadet, seadke see esitama ja kasutage funktsiooni One-Touch Play või lülitage vastuvõtja sisse, et valida HDMI-seade.
- (Ainult Austraalia mudelid)
Kui ühendate vastuvõtjaga seadme, mis ei ühildu funktsiooniga „BRAVIA” Sync, kontrollige kindlasti, et menüüs HDMI Settings oleks suvandi Pass Through säte On (lehekülj 95).

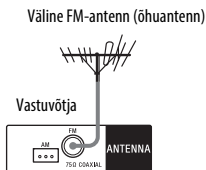
Heliväljundi ja pildi vahel on ajaviivitus.

- Veenduge, et funktsioon PARTY STREAMING pole aktiivne. Funktsiooni PARTY sulgemiseks vajutage nuppu PARTY CLOSE, kuni kuvatakse teade CLOSE PARTY. Üksikasju vt jaotisest lehekülj 72.
-

Tuuner

FM-i vastuvõtt on kehv.

- Kasutage vastuvõtja ühendamiseks välise FM-antenniga (õhuantenn) 75-oomist koaksiaalkaablit (pole komplektis), nagu on allpool näidatud.



Raadiojaamale ei saa häälestada.

- Veenduge, et antennid on korralikult ühendatud. Kohandage antenne ja ühendage vajaduse korral väline antenn.
- Jaama signaal on automaatselt häälestamiseks liiga nõrk. Kasutage otsehäälestust.
- Veenduge, et olete häälestamiskaala õigesti valinud (häälestades AM-jaamasid otsehäälestusega) (lehekülj 52).
- Ühtegi jaama ei ole eelhäälestatud või on eelhäälestatud jaamad kustutatud (kui häälestate eelhäälestatud jaamasid skannides). Eelhäälestage jaamad (lehekülj 52).
- Sageduse kuvamiseks ekraanil vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu AMP ja seejärel korduvalt nuppu DISPLAY.

RDS ei tööta.


- Veenduge, et olete häälestanud vastuvõtja FM RDS-jaamale.
- Valige tugevama signaaliga FM-jaam.
- Jaam, millele olete häälestanud, ei edasta RDS-signaali või on signaal liiga nõrk.

Soovitud RDS-teavet ei kuvata.

- Teenus ei pruugi ajutiselt töötada. Võtke raadiojaamaga ühendust ja uurige, kas kõnealust teenust pakutakse.

iPod/iPhone

Heli on moonutatud.

- Vajutage kaugjuhtimispuldil mitu korda nuppu  -. Võite kasutada ka vastuvõtja nuppu MASTER VOLUME.
- Seadke iPodi või iPhone'i funktsiooni EQ sätteks Off või Flat.

iPodist või iPhone'ist ei esitata heli.

- Eemaldage iPod või iPhone ja seejärel ühendage uuesti.

iPodi või iPhone'i ei saa laadida.

- Kontrollige, kas vastuvõtja on sisse lülitatud.
- Veenduge, et iPod või iPhone on korralikult ühendatud.

iPodi või iPhone'i ei saa kasutada.

- Veenduge, et olete iPodi või iPhone'i kaitseümbrise eemaldanud.
- Olenevalt iPodi või iPhone'i sisust võib taasesituse alustamiseks mõnevõrra aega kuluda.
- Lülitage vastuvõtja välja ja ühendage iPod või iPhone lahti. Lülitage vastuvõtja uuesti sisse ja ühendage iPod või iPhone uuesti.
- Kasutate iPodi või iPhone'i, mida ei toetata. Vaadake toetatud seadmeid jaotisest „Ühilduvad seadme iPod/iPhone mudelid“ (lehekülj 46).

iPhone'i helina helitugevus ei muutu.

- Reguleerige helina tugevust iPhone'i juhtimisfunktsioonidega.

USB-seade

Kas kasutate toetatud USB-seadet?

- Kui ühendasite toetamata USB-seadme, võivad tekkida järgmised probleemid. Vaadake toetatud seadmeid jaotisest „Ühilduvad USB-seadmed” (lehekülj 48).
 - USB-seadet ei tuvastata.
 - Vastuvõtjas ei kuvata faili- või kaustanimesisid.
 - Faile ei saa esitada.
 - Heli on katkendlik.
 - Kostub müra.
 - Heli on moonutatud.

Kostub müra, katkestusi või moonutatud heli.

- Lülitage vastuvõtja välja ja ühendage USB-seade uuesti ning seejärel lülitage vastuvõtja sisse.
- Muusikaandmetes on müra või on heli moonutatud.

USB-seadet ei tuvastata.

- Lülitage vastuvõtja välja ja eemaldage USB-seade. Lülitage vastuvõtja uuesti sisse ja ühendage USB-seade uuesti.
- Ühendage toetatud USB-seade (lehekülj 48).
- USB-seade ei tööta korralikult. Probleemi lahendamiseks vt USB-seadme kasutusjuhiseid.

Taasesitus ei alga.

- Lülitage vastuvõtja välja ja ühendage USB-seade uuesti ning seejärel lülitage vastuvõtja sisse.
- Ühendage toetatud USB-seade (lehekülj 48).
- Vajutage taasesituse alustamiseks nuppu ►.

USB-seadet ei saa ⚡ (USB) porti ühendada.

- USB-seadet püütakse valepidi ühendada. Ühendage USB-seade õigesti.

Vigane kuva.

- USB-seadmele salvestatud andmed võivad olla vigased.
- Vastuvõtja toetab järgmisi tähemärgikode.
 - Suurtähed (A kuni Z)
 - Väiketähed (a kuni z)
 - Numbrid (0 kuni 9)
 - Sümbolid (' < > * + , - . / @ [\] _ ')
 Teisi tähemärke ei pruugita õigesti kuvada.

Teadet Reading kuvatakse kaua või taasesituse alguseni kulub kaua aega.

- Lugemine võib järgmistel juhtudel kaua aega võtta.
 - USB-seadmes on palju kaustasid või faile.
 - Failistruktuur on väga keeruline.
 - Mälumaht on täis.
 - Sisemälu on fragmenditud.
 Soovitame järgida järgmisi juhiseid.
 - Kaustade arv USB-seadmes: 256 või vähem (sh kaust ROOT).
 - Faile ühes kaustas: 256 või vähem.

Helifaili ei saa esitada.

- MP3 PRO-vormingus MP3-faile ei saa esitada.
- Helifail on mitmeribaline fail.
- Mõnda AAC-faile ei pruugita õigesti esitada.
- WMA-faile vormingus Windows Media Audio Lossless- ja Professional ei saa esitada.
- Vastuvõtja ei toeta USB-seadet, mis on vormindatud muude failisüsteemidega kui FAT16 või FAT32.*
- Kui kasutate sektsioonitud USB-seadet, taasesitatakse ainult esimese sektsiooni helifaile.
- Taasesitada saab ainult kuni 8 taseme sisu (sh kaust ROOT).
- Kaustu on rohkem kui 256 (sh kaust ROOT).
- Kaustas on rohkem faile kui 256.
- Taasesitada ei saa krüptitud või parooliga kaitstud faile.

- * See seade toetab failisüsteeme FAT16 ja FAT32, kuid mõni USB-seade ei pruugi neid FAT-failisüsteeme toetada. Lisateabe saamiseks vt konkreetse USB-seadme kasutusjuhendit või võtke ühendust tootjaga.

Võrguühendus

Ei saa WPS-iga juhtmeta ühenduse kaudu ühendust luua.

- WPS-iga ei saa võrguühendust luua, kui pääsupunkt on seadistatud WEP-i kasutama. Seadistage võrk pärast pääsupunkti otsimist pääsupunkte skannides.

Kuvatakse tõrketeadet.

- Kontrollige tõrke sisu. Vt jaotist „Võrgufunktsioonide teadete loend” (lehekülj 75).

Võrguga ei saa ühendust.

- Kontrollige võrgu olekut. Vaadake menüü Network Settings jaotises Information sätet Connection Status (lehekülj 97). Kui kuvatakse teade „Not connected”, seadistage võrguühendus uuesti (lehekülj 38).
- Kui süsteem on ühendatud juhtmeta võrgu kaudu, seadke vastuvõtja ja juhtmeta LAN-i ruuteri või pääsupunkt üksteisele lähemale ning seadistage võrk uuesti.
- Kontrollige juhtmeta LAN-i ruuteri või pääsupunkti sätteid ja seadistage võrk uuesti. Lisateavet seadmete sätete kohta leiate seadme kasutusjuhendist.
- Kasutage kindlasti juhtmeta LAN-võrgu ruuterit või pääsupunkti.
- Juhtmeta võrke mõjutab elektromagnetkiirgus, mida tekitavad mikrolaineahjud ja muud seadmed. Paigutage seade nendest seadmetest eemale.
- Kontrollige, et juhtmeta LAN-võrgu ruuter või pääsupunkt oleks sisse lülitatud.

Vastuvõtjat ei saa TV SideView seadmega juhtida.

- Sisselülitamise järel võib vastuvõtjal võrguga ühenduse loomine kaua aega võtta. Oodake pisut ja üritage funktsiooni TV SideView uuesti kasutada.
- Funktsiooni TV SideView kasutamiseks kohe pärast vastuvõtja sisselülitamist veenduge, et suvandi Network Standby säte on asendis On.

Menüüd Network Settings ei saa valida.

- Oodake pärast vastuvõtja sisselülitamist pisut ja seejärel valige menüü Network Settings uuesti.

Koduvõrk

Võrguga ei saa ühendust.

- Kontrollige, et juhtmeta LAN-võrgu ruuter või pääsupunkt oleks sisse lülitatud.
- Kontrollige, et server oleks sisse lülitatud.
- Vastuvõtja võrgusätted võivad olla valed. Kontrollige võrgu olekut. Vaadake menüü Network Settings jaotises Information sätet Connection Status (lehekülj 97). Kui kuvatakse teade „Not connected”, seadistage võrguühendus uuesti (lehekülj 38).
- Server võib olla ebastabiilne. Taaskäivitage see.
- Kontrollige, et vastuvõtja ja server oleks juhtmeta LAN-i ruuteri või pääsupunktiga õigesti ühendatud.
- Kontrollige, kas server on õigesti seadistatud (lehekülj 60). Kontrollige, et vastuvõtja oleks serveris registreeritud ja serverist muusika voogesitamine on lubatud.
- Kui süsteem on ühendatud juhtmeta võrgu kaudu, seadke vastuvõtja ja juhtmeta LAN-i ruuteri või pääsupunkt üksteisele lähemale ning seadistage võrk uuesti.

- Kui funktsioon ICF (Interneti-ühenduse tulemüür) on arvutis aktiveeritud, võib see takistada vastuvõtjal arvutiga ühenduse loomist (ainult juhul, kui arvutit kasutatakse serverina). Võib-olla peate vastuvõtjal ühenduse loomise lubamiseks muuta tulemüüri sätteid. (Lisateavet tulemüüri sätete muutmise kohta leiate arvuti kasutusjuhendist.)
- Kui lähetasite vastuvõtja või tegite serveris süsteemitaaste, seadistage võrk uuesti (lehekülj 38).

Serverit (näiteks arvuti) ei kuvata serveriloendis. (Teleriekraanil kuvatakse teade „No server is available“.)

- Võib-olla lülitasite vastuvõtja sisse enne serveri sisselülitamist. Värskendage serveriloendit (lehekülj 65).
- Kontrollige, et juhtmeta LAN-võrgu ruuter või pääsupunkt oleks sisse lülitatud.
- Kontrollige, et server oleks sisse lülitatud.
- Kontrollige, kas server on õigesti seadistatud (lehekülj 60). Kontrollige, et vastuvõtja oleks serveris registreeritud ja serverist muusika voogesitamine on lubatud.
- Kontrollige, et vastuvõtja ja server oleks juhtmeta LAN-i ruuteri või pääsupunktiga õigesti ühendatud. Kontrollige võrgusätete teavet (lehekülj 97).
- Lugege juhtmeta LAN-i ruuteri või pääsupunkti kasutusjuhendit ja kontrollige multipleksituse sätteid. Kui juhtmeta LAN-i ruuteris või pääsupunktis on lubatud multipleksisitus, keelake see.

Helifaile ei esitata õigesti.

- Juhuesitus on valitud. Vajutage mitu korda nuppu SHUFFLE, kuni kuvatakse teade Shuffle On.

Taasesitus ei alga või ei liigu automaatselt järgmisele muusikapalale või failile.

- Kontrollige, et esitata helifaail on vastuvõtja toetatud vormingus (lehekülj 48).
- Autoriõiguste kaitse süsteemiga DRM WMA-faile ei saa esitada. Lisateavet WMA-faile autoriõiguse kaitse kontrollimise kohta saate jaotisest lehekülj 68.

Esitav heli on katkendlik.

- Juhtmeta LAN-i ribalaius võib olla liiga väike. Seadke vastuvõtja ja juhtmeta LAN-i ruuter või pääsupunkt üksteisele lähemale nii, et nende vahel poleks takistusi.
- Arvuti kasutamisel serverina võib arvutis olla kasutusel liiga palju rakendusi. Kui arvutis kasutatakse viirusetõrjetarkvara, lülitage see ajutiselt välja, sest see vajab palju süsteemiresursse.
- Olenevalt võrgukeskkonnast ei pruugi olla võimalik esitada muusikapalu mitmes seadmes korraga. Lülitage teine seade välja, et vastuvõtja saaks muusikat esitada.

Kuvatakse teade Cannot play.

- Vastuvõtjas saab esitada ainult helifaile.
- Kontrollige, kas server on õigesti seadistatud (lehekülj 60). Kontrollige, et vastuvõtja oleks serveris registreeritud ja serverist muusika voogesitamine on lubatud.
- Kontrollige, kas serveris olev helifaail on kahjustatud või kustutatud. Lugege serveri kasutusjuhendit.
- Järgmisi faile ei saa esitada.
 - Fail, millel on esituspiirangud.
 - Sobimatu autoriõiguse teabega fail.
 - Võrgus olevast muusikapoest ostetud fail, mida ei lubata koduvõrgus voogesitada.
 - Fail, mille vormingut vastuvõtja ei toeta (lehekülj 48).

- Kontrollige, et valitud fail poleks serverist kustutatud. Kui fail on kustutatud, valige mõni muu fail.
- Kontrollige, et juhtmeta LAN-võrgu ruuter või pääsupunkt oleks sisse lülitatud.
- Kontrollige, et server oleks sisse lülitatud.
- Server võib olla ebastabiilne. Taaskäivitage see.
- Kontrollige, et vastuvõtja ja server oleks juhtmeta LAN-i ruuteri või pääsupunktiga õigesti ühendatud.

Kuvatakse teade „No track”

- Kui valitud kaustas pole faile või kaustu, ei saa te kausta sisu vaatamiseks avada.

Autorikaitsesüsteemiga WMA-vormingus muusikapala ei saa esitada.

- Lisateavet WMA-faili autoriõiguse kaitse kontrollimise kohta saate jaotisest lehekülj 68.

Eelnevalt valitud lugu ei saa valida.

- Loo teavet võidi serveris muuta. Valige server serveriloendis uuesti (lehekülj 65).

Koduvõrgus olevad seadmed ei saa vastuvõtjaga ühendust luua.

- Suvand Network Standby võib olla välja lülitatud. Lülitage vastuvõtja sisse või seadke menüüs Network Settings suvandi Network Standby sätteks On (lehekülj 97).
- Kontrollige, kas võrk on õigesti seadistatud. Kui võrk pole õigesti seadistatud, siis ei saa ühendust luua (lehekülj 97).
- Seadmeloendis oleva seadme säte on Not Allow (lehekülj 67) või seade pole seadmeloendisse lisatud (lehekülj 67).
- Lisatud on suurim lubatud arv (20) seadmeid. Kustutage seadmeloendist liigsed seadmed ja seejärel valige suvandi Auto Access sätteks Allow (lehekülj 67).

- Vastuvõtja ei saa serverit kasutada järgmiste toimingute ajal.
 - Serverisse salvestatud faili esitamine (vastuvõtja toimib faili esitajana).
 - Tarkvara värskendamine.
 - Süsteemi vormindamine.

Vastuvõtjat ei saa automaatselt sisse lülitada, kui muud võrgus olevad seadmed seda kasutavad.

- Vastuvõtja ei toeta standardit Wake-on-LAN. Seega ei saa vastuvõtjat funktsiooniga Wake-on-LAN sisse lülitada, kui suvandi Network Standby säte on menüüs Network Settings olekus Off. Seadke suvandi Network Standby sätteks On, et vastuvõtja saaks võrgus muude seadmete toimingule reageerida (lehekülj 97).

Võrgus olevad seadmed ei saa vastuvõtjat sisse lülitada.

- Muud seadmed ei saa vastuvõtjat funktsiooniga Wake-on-LAN käivitada.

Vastuvõtja ei saa funktsiooni PARTY hostseadme praegu esitatavat muusikapala esitada.

- Funktsiooni PARTY hostseade esitatav muusikapala on vormingus, mida vastuvõtja ei saa esitada.
- Heli esitamiseks võib mõnevõrra aega kuluda.

Vastuvõtja liitus soovimatu funktsiooniga PARTY.

- Kui vastuvõtja liitumise ajal on käivitatud mitu funktsiooni PARTY, võis vastuvõtja liituda vale funktsiooniga PARTY. Sulgege teine PARTY ja liituge soovitud funktsiooniga PARTY.
-

AirPlay

Vastuvõtjat ei leita iOS-i seadmest.

- Kontrollige turbetarkvara tulemüüri sätteid. Lisateavet leiate veebisaidilt (lehekülj 121).
- Kontrollige, et iOS-i seade või iTunesiga arvuti oleks ühendatud koduvõrku.
- Värskendage vastuvõtja ja iOS-i seadme AirPlay tarkvara uusimale versioonile (lehekülj 72).

Heli on katkendlik.

- Juhtmeta võrgu kasutamisel võidakse mitmesugustest asjaoludest (nt võrgukeskkond) olenevalt heli katkendlikult esitada.
- Serverid on ülekoormatud. Sulgege kõik liigsed rakendused.

Vastuvõtjat ei saa kasutada.

- Värskendage vastuvõtja ja iOS-i seadme tarkvara uusimale versioonile (lehekülj 74).
- Värskendage vastuvõtja tarkvara uusimale versioonile (lehekülj 74).
- Veenduge, et mõni muu AirPlayga ühilduv seade samal ajal muusikat ei voogesita.

Nupud (nt +/-, , , , , , SHUFFLE ja REPEAT) ei toimi.

- Kontrollige, et aktiveeritud on sätted, mis võimaldavad iTunesil vastuvõtjast juhtimiskäsku vastu võtta.
- Vastuvõtja pole määratud iOS-i seadmes kaugkõlariks. Seadke vastuvõtja võrgukõlariks.

SEN

Vastuvõtja ei saa teenusega ühendust.

- Veenduge, et juhtmeta LAN-võrgu ruuter või pääsupunkt on sisse lülitatud.
- Kontrollige võrgu olekut. Vaadake menüü Network Settings jaotises Information sätet Connection Status. Kui kuvatakse teade „Not connected”, seadistage võrguühendus uuesti (lehekülj 38).
- Kui süsteem on ühendatud juhtmeta võrgu kaudu, seadke vastuvõtja ja juhtmeta LAN-i ruuter või pääsupunkt üksteisele lähemale ning seadistage võrk uuesti.
- Kui teie Interneti-teenuse pakkuja lubab Interneti-ühendust kasutada korraga vaid ühe seadmega, ei saa see seade Interneti-ühendust luua, kui mõni muu seade on juba ühendatud. Lisateavet saate oma teenusepakkujalt.

Heli on katkendlik.

- Juhtmeta LAN-i ribalaius võib olla liiga väike. Seadke vastuvõtja ja juhtmeta LAN-i ruuter või pääsupunkt üksteisele lähemale nii, et nende vahel poleks takistusi.

BRAVIA Sync (Control for HDMI)

Funktsioon Control for HDMI ei tööta.

- Kontrollige HDMI-ühendust (lehekülj 30, 31).
- Veenduge, et menüüs HDMI Settings on suvandi Control for HDMI säte On (lehekülj 95).
- Veenduge, et ühendatud seade ühildub funktsiooniga Control for HDMI.
- Kontrollige funktsiooni Control for HDMI seadistust ühendatud seadmel. Vaadake ühendatud seadme kasutusjuhendit.

- Kui eemaldate HDMI-kaabli või muudate ühendust, korrake toiminguid jaotises „Funktsiooni „BRAVIA” Sync ettevalmistamine” (lehekülj 77).
- Kui valiku Control for HDMI olek on Off, siis BRAVIA Sync ei tööta korralikult, isegi kui seade on ühendatud HDMI IN-pessa.
- Funktsiooniga „BRAVIA” Sync kontrollitavate seadmete tüüp ja arv on standardi HDMI CEC kaudu piiratud järgmiselt.
 - Salvestusseadmed (Blu-ray salvestaja, DVD-salvestaja jms): kuni 3 seadet.
 - Taasesitusseadmed (Blu-ray mängija, DVD-mängija jms): kuni 3 seadet.
 - Tuuneriga seotud seadmed: kuni 4 seadet (vastuvõtja kasutab üht neist oma graafilise kasutajaliidese funktsioonide jaoks).
 - AV-vastuvõtja (helisüsteem): kuni 1 seade.

MHL-iga ühilduvat allikaseadet ei saa laadida.

- Kontrollige, kas vastuvõtja on sisse lülitatud.
- Veenduge, et seade on korralikult ühendatud.

MHL-iga ühilduvast allikaseadmest ei saa pilti.

- Kontrollige seadme seadistust. Lisateavet leiate seadme kasutusjuhendist.
 - Veenduge, et seade on MHL-kaabliga ühendatud pistikusse HDMI/MHL (VIDEO 2) IN (lehekülj 31).
-

Kaugjuhtimispuult

Kaugjuhtimispuult ei tööta.

- Suunake kaugjuhtimispuult vastuvõtja anduri poole (lehekülj 9).
 - Eemaldage kaugjuhtimispuuldi ja vastuvõtja vahel olevad takistused.
 - Vajaduse korral vahetage kõik kaugjuhtimispuuldi patareid välja.
 - Veenduge, et valite kaugjuhtimispuuldilt õige sisendi.
 - Kui kasutate programmeeritud mitte-Sony seadet, ei pruugi kaugjuhtimispuult olenevalt seadme mudelist ja tootjast korralikult töötada.
-

Veateated

Talitlushäire korral kuvatakse kuvapaneelile teade. Süsteemi olekut saate kontrollida teadete abil. Probleemi püsimisel võtke ühendust lähima Sony edasimüüjaga.

PROTECTOR

- Vastuvõtja lülitub paari sekundi pärast automaatselt välja. Kontrollige järgmist.
- Esineda võib järske pingemuutusi või elektrikatkestusi. Eemaldage vahelduvvoolu toitejuhe (toiteallikas) ja ühendage juhe uuesti 30 minuti pärast.
 - Vastuvõtja on millegagi kaetud ja ventilatsiooniavad on blokeeritud. Eemaldage vastuvõtja ventilatsiooniavasid blokeerivad esemed.
 - Ühendatud kõlarite takistus on väiksem kui vastuvõtja tagapaneelil märgitud nimitakistus. Vähendage helitugevust.
 - Eemaldage vahelduvvoolu toitejuhe (toiteallikas) ja laske vastuvõtjal 30 minutit jahtuda, samal ajal kontrollides järgmisi tõrkeid.
 - Eemaldage kõik kõlarid ja bassikõmistaja.

- Veenduge, et kõlarite juhtmed on mõlemast otsast korralikult kokku keeratud.
- Esmalt ühendage eesmine kõlar, suurendage helitugevust ja kasutage vastuvõtjat vähemalt 30 minutit, kuni see läheb soojaks. Seejärel ühendage kõik teised kõlarid ükshaaval ja kontrollige iga kõlarit, kuni tuvastate kõlari, mis põhjustab kaitse tõrke.

Pärast ülaltoodud üksuste kontrollimist ja probleemide lahendamist ühendage vahelduvvoolu toitejuhe (toiteallikas) ja lülitage võimendi sisse. Probleemi püsivusel võtke ühendust lähima Sony edasimüüjaga.

USB FAIL

Tuvastati liigne vool Ψ (USB) pordist. Vastuvõtja lülitub paari sekundi pärast automaatselt välja. Kontrollige iPodi, iPhone'i või USB-seadet, eemaldage see pistikust ja lülitage toide uuesti sisse.

Muude teadete kohta leiate teavet jaotistest „Teadete loend funktsiooniga Auto Calibration mõõtmise järel” (lehekülj 90), „iPodi või iPhone'i teadete loend” (lehekülj 48), „USB-seadme teadete loend” (lehekülj 50) ja „Võrgufunktsioonide teadete loend” (lehekülj 75).

Mälu tühjendamine

Teavet leiate järgmistest jaotistest.

Tühhjendamine	Vaadake
Kõik salvestatud seadistused	lehekülj 86
Kohandatud heliväljad	lehekülj 59

Tugiteave

Uusimat teavet vastuvõtja kohta leiate järgmiselt veebisaidilt.

Euroopas asuvatele klientidele:
<http://support.sony-europe.com/>

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

Spetsifikatsioonid

Võimendi jaotis

Minimaalne RMS-i väljundvõimsus¹⁾
 (6 oomi, 20 Hz kuni 20 kHz, THD 0,09%)
 100 W + 100 W

Väljundvõimsus stereorežiimis¹⁾
 (6 oomi, 1 kHz, THD 1%)
 120 W + 120 W

Väljundvõimsus ruumilise heli režiimis^{1) 2)}
 (6 oomi, 1 kHz, THD 0,9%)
 165 W kanali kohta

¹⁾ Mõõdetud järgmistel tingimustel. Võimsuse nõuded: 230 V vahelduvvool, 50 Hz

²⁾ Eesmist, keskmiste, ruumilise heli, tagumiste ruumilise heli ja eesmist ülemiste kõlarite etalonväljundvõimsus. Helivälja ja allika sätetest olenevalt ei pruugita heli esitada.

Sagedusvastus

Analoog
 10 Hz – 100 kHz, +0,5/-2 dB
 (möödajuhitud helivälja ja ekvalaiseriga)

Sisend

Analoog
 Tundlikkus: 500 mV/50 kilo-oomi
 S/N³⁾: 105 dB (A, 500 mV⁴⁾)
 Digitaalne (koaksiaal)
 Näivtakistus: 75 oomi
 S/N: 100 dB (A, 20 kHz LPF)
 Digitaalne (optiline)
 S/N: 100 dB (A, 20 kHz LPF)

Väljund (analoogražiim)

ZONE 2

Pinge: 500 mV / 1 kilo-oomis

SUBWOOFER

Pinge: 2 V / 1 kilo-oomis

Ekvalaiser

Võimendustasemed

±10 dB, 1 dB sammuga

³⁾ INPUT SHORT (kui helivälja ja ekvalaiserit ei kasutata).

⁴⁾ Kaalutud võrk, sisendi helitase.

FM-tuuneri jaotis

Häälestusvahemik

87,5 MHz – 108,0 MHz (50 kHz samm)

Antenn (õhuantenn)

FM-traatantenn (õhuantenn)

Antenni liidesed

75 oomi, balansseerimata

AM-tuuneri jaotis

Häälestusvahemik

531 kHz – 1 602 kHz (9 kHz samm)

Antenn (õhuantenn)

Raamantenn (õhuantenn)

Video jaotis

Sisendid/väljundid

Video:

1 Vp-p, 75 oomi

KOMPONENTVIDEO:

Y: 1 Vp-p, 75 oomi

PB: 0,7 Vp-p, 75 oomi

PR: 0,7 Vp-p, 75 oomi

80 MHz HD siirdesagedus

HDMI-video

Sisend/väljund (HDMI-järguri plokk)

Vorming	2D	3D		
		Kaadri tihendamine	Kõrvuti (pool)	Ülal ja all (ülemine ja alumine)
4 096 × 2 160p 23,98/24 Hz juures	○	–	–	–
3 840 × 2 160p 29,97/30 Hz juures	○	–	–	–
3 840 × 2 160p 25 Hz juures	○	–	–	–
3 840 × 2 160p 23,98/24 Hz juures	○	–	–	–
1 920 × 1 080p 59,94/60 Hz juures	○	–	○	○
1 920 × 1 080p @ 50 Hz	○	–	○	○
1 920 × 1 080p 29,97/30 Hz juures	○*	○	○*	○*
1 920 × 1 080p 25 Hz juures	○*	○	○*	○*
1 920 × 1 080p 23,98/24 Hz juures	○*	○	○*	○*
1 920 × 1 080i 59,94/60 Hz juures	○*	○	○*	○*
1 920 × 1 080i 50 Hz juures	○*	○	○*	○*
1 280 × 720p 59,94/60 Hz juures	○*	○	○*	○*
1 280 × 720p 50 Hz juures	○*	○	○*	○*
1 280 × 720p 29,97/30 Hz juures	○*	○	○*	○*

Vorming	2D	3D		
		Kaadri tihendamine	Kõrvuti (pool)	Ülal ja all (ülemine ja alumine)
1 280 × 720p 23,98/24 Hz juures	○*	○	○*	○*
720 × 480p 59,94/60 Hz juures	○*	–	–	–
720 × 576p 50 Hz juures	○*	–	–	–
640 × 480p 59,94/60 Hz juures	○*	–	–	–

* Kui ühendate MHL-iga ühilduva allika seadme pistikusse HDMI/MHL (VIDEO 2 IN), toetab neid vorminguid MHL.

MHL-i jaotis

Toetatav MHL-i versioon
Sisaldab MHL 2

Max vool
900 mA

iPodi/iPhone'i jaotis

Alalisvool 5 V 1,0 A MAX

USB jaotis

Toetatud vorming*

MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3):

32 kb/s – 320 kb/s, VBR

AAC:

16 kb/s – 320 kb/s, CBR, VBR

WMA9 standard:

40 kb/s – 320 kb/s, CBR, VBR

WAV:

8 kHz – 192 kHz, 16-bitine PCM

8 kHz – 192 kHz, 24-bitine PCM

FLAC:

8 kHz – 192 kHz, 16-bitine FLAC

44,1 kHz – 192 kHz, 24-bitine FLAC

* Ühilduvus kõigi kodeerimis- või kirjutusprogrammide, salvestusseadmete ja salvestuskandjatega pole tagatud.

Edastuskiirus

Kiire

Toetatud USB-seade

Massmälu klass

Max vool

500 mA

Jaotis NETWORK

Etherneti LAN

10BASE-T/100BASE-TX

Juhtmeta LAN

Ühilduvad standardid:

IEEE 802.11 b/g

Turvalisus:

64 bitine WEP, 128 bitine WEP,

WPA/WPA2-PSK (AES), WPA/

WPA2-PSK (TKIP)

Raadiosagedus:

2,4 GHz

Üldised tehnilised andmed

Piirkond	Võimsuse nõuded
Euroopa	230 V vahelduvvool, 50/60 Hz
Austraalia	230 V vahelduvvool, 50 Hz

Elektritarbimine

240 W

Elektritarbimine (ooterežiimis)

0,3 W (kui suvandite Control for HDMI, Pass Through ja Network Standby säte on Off ja vastuvõtja on 2. tsoonis välja lülitatud.)

Ligikaudsed mõõtmed (laius × kõrgus × sügavus)

430 mm × 172 mm × 329,4 mm, sh väljaulatuvad osad ja juhtimisseadmed

Kaal (ligikaudne)

10,0 kg

Toote disaini ja tehnilisi andmeid võidakse ette teatamata muuta.

Register

Numbrid

- 2. tsoon 84
- 2-kanaliline 54
- 4K Scaling 95
- 5.1 kanaliga 23
- 7.1 kanaliga 23

A

- A/V Sync 94, 102
- Advanced Auto Volume 94
- AirPlay 72
- AM 51
- Audio Out 95
- Audio Settings 93
- Auto Phase Matching 91
- Auto Standby 98
- Automaathäälestus 51
- Automaatkalibreerimise sätted 99
- Automaatne ooterežiim 102
- Automaatse kalibreerimise tüüp 99

B

- Bass 57, 101
- Blu-ray Disci mängija 30
- BRAVIA Sync
 - ettevalmistamine 77

C

- CD-mängija 30
- Center Speaker Lift Up 93
- Control for HDMI 95
- Crossover frequency 92

D

- DCAC (Digital Cinema Auto Calibration, digitaalse kinoefekti automaatne häälestamine) 37
- Device Name 97
- Digital Legato Linear (D.L.L.) 93, 102
- Distance Unit 93
- DLNA 59
- Dolby Digital EX 22
- Dual Mono 94, 102
- DVD-mängija 30
- DVD-salvestaja 30
- Dünaamilise ulatuse pakkimine 102
- Dynamic range compressor 94

E

- Easy Setup 36
- Eelhäälestatud jaamad 52
- Eelhäälestatud mälu 52
- Efekti tase 55, 101
- Ekraanil oleva teabe vaatamine 103
- EQ sätted 57, 101
- Erkraanipaneel 11

F

- Fast View 96
- FM 51
- FM-režiim 52, 102

G

- Graafiline kasutajaliides 42

H

HD-D.C.S. 55
HDMI 102
HDMI bassikõmistaja tase 102
HDMI juhtimine 102
HDMI Settings 95
HDMI Subwoofer Level 95
HDMI sätted 102
Heliefektid 54
Helisätted 102
Helitugevuse sätted 99
Heliväli 54
Heliväljund 102
Home Theatre Control 79

I

INPUT MODE 81
Input Settings 96
IP-aadressi seadistamine 97
iPod/iPhone 33
 Laadimine 47
 Ühilduvad mudelid 46

J

Juhtmega võrk 42
Juhtmeta LAN-i signaali tugevus 12
Juhtmeta võrk 38

K

Kaabel-TV tuuner 30
Kaugjuhtimispuult 14, 79, 104
Kauguse ühik 101
Koduvõrk 65
Kontrolltoon 99
Kustutamine
 heliväli 59
 kaugjuhtimispuult 108
 mälu 86
Kõlarite paigutus 100

Kõlarite seadistus 100
Kõrged toonid 57, 101
Käsitsi häälestamine 52

L

Language 98
Listen 43
Lähtestamine 86

M

Menüü 86, 99
Menüü Settings 86
MHL 31
Mitmetsooniline 84
Muusikateenused 69
Märksõna otsing 16

N

Network Settings 97
Network Standby 97
Network Update 98
Nime sisestamine 53

P

PARTY STREAMING 71
Pass Through 95, 102
PlayStation 3 30
PROTECTOR 120
Pure Direct 58
Pääsupunkti skannimine 39
Püsiv IP-aadress 40

R

RDS 54
Režiim Movie 55
Režiim Music 56
Ruumilise heli sätted 101

S

Satelliidituuner 30
Scene Select 79
SEN 69
Server 60
Serveriloend 65
Sisend 44
Sisendi määramine 82
Sisendi sätted 101
Software Update Notification 98
Software Version 98
Speaker Connection 91
Speaker Pattern 91
Speaker Settings 89
Super Audio CD-mängija 30
Süsteemi heli juhtimine 78
Süsteemi sätted 102
Süsteemi väljalülitamine 79
System Settings 98

T

Teade
 Auto Calibration 90
 iPod/iPhone 48
 USB 50
 Viga 120
 Võrgufunktsioonid 75
Test Tone 93
Topeltvõimendi ühendus 83
Traadita kohtvõrgu (LAN) antenn 13
Tuuner 51
Tuuneri sätted 102
TV 27
TV SideView 67

U

Unetaimer 15
USB FAIL 121
USB-seade 33, 48

V

Vaigistus 45
VCR 30

W

Wake-on-LAN 66
Watch 43
WPS
 Nupuvajutus 41
 PIN-kood 41

Ü

Ühe puutega esitus 78
Ühendus
 antennid 33
 iPod/iPhone 33
 Juhtmega 35
 Juhtmeta 35
 kõlarid 25
 MHL-seade 31
 TV 27
 USB-seade 33
 Võrk 34
Üleskonversioon 21
Ületussagedus 101

SONY TARKVARA LÕPPKASUTAJA LITSENTSILEPING

Enne SONY TARKVARA (määratletud allpool) kasutamist lugege tähelepanelikult järgmist lepingut. SONY TARKVARA kasutamisel nõustute lepingu tingimustega. Kui te lepinguga ei nõustu, ei tohi te SONY TARKVARA kasutada.

OLULINE – LUGEGE TÄHELEPANELIKULT! See lõppkasutaja litsentsileping on õiguslik leping teie ning Sony seadme (TOODE) tootja ja SONY TARKVARA litsentsija Sony Corporationi (SONY) vahel. Kogu teie TOOTEGA kaasas olevat Sony ja muude tootjate tarkvara (välja arvatud tarkvara, millel on eraldi litsents) ning mis tahes värskendusi ja täiendusi nimetatakse SONY TARKVARAKS. Võite kasutada SONY TARKVARA ainult koos TOOTEGA.

SONY TARKVARA kasutades nõustute EULA tingimustega. Kui te selle EULA tingimustega ei nõustu, ei anna SONY teile SONY TARKVARA litsentsi. Sellisel juhul ärge SONY TARKVARA KASUTAGE.

SONY TARKVARA LITSENTS

SONY TARKVARA on kaitstud autoriõiguse seaduste ja rahvusvaheliste autorikaitselepingutega ning ka muude intellektuaalse omandi seaduste ja lepingutega. SONY TARKVARA litsentsitakse, mitte ei müüda.

LITSENTSI ANDMINE

Kõik SONY TARKVARA omandiõigused, autoriõigused ja muud õigused kuuluvad SONYLE või litsentsijatele. See EULA annab teile õiguse kasutada SONY TARKVARA vaid isiklikuks tarbeks.

NÕUETE, PIIRANGUTE JA ÕIGUSTE KIRJELDUS

Piirangud. Te ei tohi SONY TARKVARA osaliselt ega täielikult kopeerida, muuta, lahti võtta, lähtekoodi taastada ega osadeks lammutada.

Komponentide eraldamine. SONY TARKVARA litsentsitakse ühtse tootena. Seda ei tohi lahutada komponentideks.

Kasutamine ühes TOOTES. SONY TARKVARA võib kasutada ainult ühes TOOTES.

Rentimine. Te ei tohi SONY TARKVARA rentida ega laenutada.

Tarkvara ülekanndmine. Võite selle litsentsilepinguga saadud õigused jäädavalt üle kanda vaid siis, kui SONY TARKVARA kantakse üle koos TOOTEGA ja selle osana, kui te ei säilita tarkvara koopiaid, kannate üle kogu SONY TARKVARA (sealhulgas, kuid mitte ainult, kõik eksemplarid, koostisosad, andmekandjad, juhendid, muud trükised, elektroonilised dokumendid, taasteplaadid ja see litsentsileping) ning saaja nõustub selle litsentsilepingu tingimustega.

Lepingu lõpetamine. Rikkudes selle litsentsilepingu tingimusi, võib SONY selle litsentsilepingu lõpetada muid õigusi arvestamata. Sellisel juhul peate SONY nõudmisel tagastama TOOTE SONY määratud aadressile ja SONY saadab TOOTE teile tagasi võimalikult ruttu pärast SONY TARKVARA sellest kustutamist.

Salastatus. Nõustute hoidma konfidentsiaalsena SONY TARKVARAS olevat teavet, mis pole avalikult teada, ja ei avalda sellist teavet teistele SONY eelneva nõusolekuta.

OHTLIK KASUTAMINE

SONY TARKVARA ei suuda rikkeid hallata ja pole loodud, toodetud või mõeldud kasutamiseks või edasimüügiks seadmetes, mida kasutatakse ohtlikus keskkonnas ja mis peab töötama riketeta (näiteks tuumarajatised, lennukite navigatsiooniseadmed või sidesüsteemid, lennujuhtimine, elu hoidvad seadmed või relvasüsteemid) ning SONY TARKVARA tõrge võib põhjustada surma, vigastusi või raskeid füüsilisi või keskkonnakahjustusi (ohtlik kasutamine). SONY ja tarnijad tühistavad ohtliku kasutamise korral otsese või kaudse garantii.

SONY TARKVARA GARANTII PIIRANGUD

Nõustute, et kasutate SONY TARKVARA omal vastutusel. SONY TARKVARA pakutakse valmiskujul ja garantiita. SONY, edasimüüjad ja litsentsijad (vaid selles lõigus nimetatakse neid kõiki SONYKS) ÜTLEVAD LAHTI KÕIGIST OTSESTEST JA KAUDSETEST GARANTIIDEST, SEALHULGAS (KUID MITTE AINULT) KAUBANDUSLIKELE NÕUETELE VASTAVUSE JA KINDLAKS EESMÄRGIKS SOBILIKKUSE GARANTII. SONY EI GARANTEERI, ET SONY TARKVARA FUNKTSIOONIDES POLE VIGU VÕI PROGRAMMIVIGU VÕI NEED VASTAVAD TEIE NÕUETELE. SAMUTI EI GARANTEERI SONY, ET SONY TARKVARA TOIMIMIST PARANDATAKSE. SONY EI GARANTEERI EGA ESITA VÄITEID SONY TARKVARA KASUTAMISE VÕI TULEMUSTE ÕIGSUSE, TÄPSUSE, TÖÖKINDLUSE VÕI MUU KOHTA. SONY VÕI VOLITATUD ESINDAJA ANTUD SUULINE VÕI KIRJALIK TEAVE VÕI NÕUANDED EI LOO GARANTIID VÕI SUURENDA SELLE GARANTII ULATUST. MÕNES ÕIGUSSÜSTEEMIS EI TOHI KAUDSEID GARANTIISID KÕRVALE JÄTTA. SELLISEL JUHUL EI KEHTI ÜLALTOODUD PIIRANGUD TEIE JAOKS.

Eelnevat piiramata sätestatakse, et SONY TARKVARA pole loodud muude toodete jaoks ega ole mõeldud kasutamiseks mis tahes muu tootega peale TOOTE. SONY ei anna garantiid, et SONY TARKVARA ei kahjusta teie või muu tootja loodud toodet, tarkvara, sisu või andmeid.

VASTUTUSE PIIRANG

SONY, TARNIJAD JA LITSENTSIJAD (AINULT SELLES LÕIGUS NIMETATAKSE NEID KÕIKI SONYKS) EI VASTUTA SONY TARKVARAGA SEOTUD JUHUSLIKE VÕI KASUTAMISEST TINGITUD KAHJUSTUSTE EEST, MIS TULENEVAD OTSESE VÕI KAUDSE GARANTII TINGIMUSTE RIKKUMISEST, LEPINGU RIKKUMISEST, HOOLETUSEST, RANGEST VASTUTUSEST VÕI MIS TAHES MUUST ÕIGUSLIKUST TEOORIAST. SELLISTE KAHJUSTUSTE HULGAS ON SAAMATA JÄÄNUD KASUM VÕI TULU, ANDMEKADU, TOOTE VÕI MUUDE SEADMETE KASUTAMISE VÕIMALUSE KAOTAMINE, SEADMETE TÖÖKATKESTUS JA KASUTAJA AJA KULU, OLENEMATA SELLEST, KAS SONYLE ON SELLISTE KAHJUDE TEKKE VÕIMALUSEST TEATATUD. IGAL JUHUL ON SONY KOGU VASTUTUS SELLE LITSENTSILEPINGU MIS TAHES SÄTTE ALUSEL PIIRATUD SONY TARKVARA EEST TASUTUD SUMMAGA.

EKSPORTIMINE

Kui kasutate SONY TARKVARA või viite selle riiki, mis pole teie elukohariik, peate järgima eksportimise, impordimise ja tolli seadusi ja nõudeid.

KEHTIV SEADUSANDLUS

See litsentsileping on koostatud, kehtib, seda tõlgendatakse ja rakendatakse Jaapani seaduste alusel, arvestamata mis tahes seaduslikke vastuolusid. Selle litsentsilepinguga seotud vaidluste tekkimisel lahendatakse need Jaapanis Tokyos olevas kohtus ning teie ja SONY nõustute lahendama vaidlused selles kohtus. TEIE JA SONY LOOBUTE SELLE LITSENTSILEPINGUGA SEOTUD VAIDLUSTE TEKKIMISEL VANDEKOHTUGA ÕIGUSEMÕISTMISE ÕIGUSEST.

LAHUTATAVUS

Kui selle litsentsilepingu mis tahes osa osutub kehtetuks või rakendamatuks, jäävad ülejäänud osad kehtima.

Kui teil on selle litsentsilepingu või piiratud garantiiga seoses küsimusi, võite SONY-ga kirjalikult ühendust võtta, kirjutades toote pakendis oleva garantiikaardil olevale kontaktaadressile.



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

4-454-443-41(1) (EE)



* 4 4 5 4 4 4 3 4 1 * (1)