

SONY®

Kodukinosüsteem

Kasutusjuhend

HOIATUS

Tulekahju riski vähendamiseks ärge katke seadme õhuava ajalehe, laudlina, kardina või muu sarnasega.

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

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

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

Ärge asetage akusid või akuga seadet liigse kuumuse kätte, näiteks päikesepaistesse ja tule lähedale. Vigastuste vältimiseks tuleb seade paigaldada kindlalt kapi peale kinnitada paigaldusjuhendit järgides põranda/seina külge.

Ainult siseruumides kasutamiseks.

Toiteallikad

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

Soovitavad kaablid

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

CE-märgistusega toote korral

CE-märgistus kehtib ainult neis riikides, kus see on seadusega kehtestatud, peamiselt EMP (Euroopa Majanduspiirkond) riikides.

Euroopa klientidele



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

See sümbol tootel, akul või pakendil näitab, et toodet ja akut ei tohi olmejäätmetena käidelda. Teatud akudel võidakse seda sümbolit kasutada koos keemilise ohu sümboliga. Elavhõbeda (Hg) või plii (Pb) sümbol lisatakse, kui aku sisaldab rohkem kui 0,0005% elavhõbedat või 0,004% pliid. Neid tooteid ja akusid õigesti käideldes aitate vältida keskkonna ja inimeste tervise kahjustamist, mida sobimatu jäätmekäitlus võib põhjustada. Materjalide ümbertöötlus aitab loodusressursse säästa.

Kui tootes peab ohutuse või jõudluse tagamiseks või andmete säilitamiseks olema püsivalt paigaldatud aku, tohib seda vahetada vaid vastava väljaõppega hooldustöötaja. Aku ja elektri- ning elektroonikaseadmete õige käitluse tagamiseks viige tooted kasutusea lõpul elektri- ja elektroonikaseadmete kogumiskohta. Kõigi teiste akude puhul vaadake jaotist, kus räägitakse aku ohutust eemaldamisest tootest. Viige aku spetsiaalsesse kogumispunkti, kus see taastöödeldakse kasutatud akudele kohaselt. Täpsema teabe saamiseks toote või aku taastöötlemise kohta võtke ühendust kohaliku omavalitsuse, lähedalasuva jäätmekäitluse teenusepunkti või kauplusega, kust selle toote või aku ostsite.

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

Selle toote on tootnud Sony Corporation (aadressiga 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Jaapan) või selle esindaja. Küsimusi seoses toote ühilduvuse kohta Euroopa Liidu õigusaktidega võite küsida volitatud esindajalt järgmisel aadressil: Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe Limited, Da Vincilaan 7-D1, 1935 Zaventem, Belgia. Hooldus- või garantiiprobleemide tekkimisel võtke ühendust hooldus- või garantiidokumentides oleval aadressil.

Sony Corp. teatab, et see seade vastab direktiivi 1999/5/EÜ põhioletustele ja muudele asjakohastele sätetele.

Täpsemat teavet leiate järgmiselt veebisaidilt:

<http://www.compliance.sony.de/>



Kodukinosüsteem on mõeldud ühendatud seadmetelt heli taasesitamiseks ja NFC--toega nutitelefonilt või BLUETOOTH-seadmelt muusika voogesitamiseks.

Seadet on kontrollitud ja see vastab elektromagnetilise ühilduvuse eeskirjade piirangutele, kui kasutatakse alla 3-meetrist ühenduskaablit.

Autoriõigused ja kaubamärgid

- Süsteem sisaldab tehnoloogiat Dolby* Digital.
 - * Toode ettevõtte Dolby Laboratories litsentsi alusel. Dolby ja topekt-D sümbolid on ettevõtte Dolby Laboratories kaubamärgid.
- Sõna BLUETOOTH® ja logod on ettevõtte Bluetooth SIG, Inc. registreeritud kaubamärgid ja Sony Corporation kasutab neid litsentsi alusel. Teised kaubamärgid ja ärinimed kuuluvad nende omanikele.
- Süsteem 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.
- N-Mark on ettevõtte NFC Forum, Inc. kaubamärk või registreeritud kaubamärk USA-s ja teistes riikides.
- Android™ on ettevõtte Google Inc. kaubamärk.
- Google Play™ on ettevõtte Google Inc. kaubamärk.

- MPEG Layer-3 helikodeerimise tehnoloogia ja patent on litsentsitud ettevõtetele Fraunhofer IIS ja Thomson.
- Windows Media on ettevõtte Microsoft Corporation registreeritud kaubamärk või kaubamärk USA-s ja/või teistes riikides.
- See toode on kaitstud ettevõtte Microsoft Corporation teatud intellektuaalse omandi õigustega. Selle tehnoloogia kasutamine või levitamine väljaspool seda toodet on keelatud, v.a juhul kui teil on Microsofti või Microsofti volitatud sidusettevõtte vastav litsents.
- BRAVIA on ettevõtte Sony Corporation kaubamärk.
- ClearAudio+ on ettevõtte Sony Corporation kaubamärk.
- PlayStation on ettevõtte Sony Computer Entertainment Inc. registreeritud kaubamärk.
- Apple, Apple'i logo, iPhone, iPod, iPod touch ja Retina on ettevõtte Apple Inc. kaubamärgid, mis on registreeritud USA-s ja teistes riikides. App Store on ettevõtte Apple Inc. teenindusmärk.

Märgid Made for iPod ja Made for iPhone tähendavad, et elektrooniline tarkiv 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 tarkivku kasutamine iPodi või iPhone'iga võib mõjutada juhtmeta ühenduse jõudlust.

Ühilduvad seadme iPod/iPhone mudelid

Ühilduvad iPodi/iPhone'i mudelid on järgmised. Enne iPodi/iPhone'i kasutamist süsteemiga värskendage seade uusima tarkvaraga.

BLUETOOTH tehnoloogia töötab järgmiste mudelitega:

- iPhone 6s Plus/iPhone 6s / iPhone 6 Plus/iPhone 6/ iPhone 5s/iPhone 5c/iPhone 5
- iPod touch (6. põlvkond) / iPod touch (5. põlvkond)

- SEE TOODE ON LITSENTSITUD MPEG-4 VISUALI PATENDIPORTFELLI ALUSEL TARBIALE ISIKLIKUKS JA MITTEÄRILISEKS KASUTAMISEKS:

- VIDEO KODEERIMISEKS VASTAVUSES MPEG-4 VISUALI STANDARDIGA („MPEG-4 VIDEO“)

JA/VÕI

- MPEG-4 VIDEO, MILLE TARBIA ON ISIKLIKU JA MITTEÄRILISE TEGEVUSEGA SEOTULT KODEERINUD JA/VÕI MIS ON HANGITUD MPEG-4 VIDEO PAKKUMISEKS LITSENTSITUD VIDEOPAKKUJALT HANKINUD, DEKODEERIMISEKS.

MUUKS OTSTARBEKS EI ANTA ÜHTEGI LITSENTSI. LISATEAVET, SH TEAVET REKLAAMIMISE, ETTEVÖTTESISESEL JA KAUBANDUSLIKUL OTSTARBEL KASUTAMISEKS, NING LITSENTSI SAAB ETTEVÖTTTEL MPEG LA, L.L.C. [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

- Muud kaubamärgid kuuluvad nende omanikele.
- Muud süsteemi- ja tootenimed on tavaliselt nende tootjate kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid. Selles dokumendis ei kasutata märke TM ja [®].

Teave kasutusjuhendi kohta

- Selles kasutusjuhendis olevad juhtnöörid kirjeldavad kaugjuhtimispuldi juhtnuppe. Võite kasutada ka basskõmistaja juhtnuppe, kui neil on kaugjuhtimispuldil olevate nuppudega samad või sarnased nimed.
- Mõned joonised on üldpildid ja võivad tegelikest toodetest erineda.
- Vaikeseadistus on alla joonitud.
- Jutumärkides („-“) olev tekst kuvatakse esipaneeli ekraanil.

Sisukord

Ühendamine → Alustusjuhend (eraldi dokument)

Teave kasutusjuhendi kohta 5

Detailide ja juhtimisseadmete
juhend 7

Kuulamine

Heli kuulamine ühendatud
seadmest 11

USB-seadmest pärit sisu
esitamine 12

Heli reguleerimine

Heliefektide nautimine 13

BLUETOOTHI funktsioonid

Muusika kuulamine
BLUETOOTH-seadmest 14

Süsteemi juhtimine
nutitelefoni või
tahvelarvutiga (SongPal) 16

Seadistused ja reguleerimine

Seadistusekaani kasutamine17

Muud funktsioonid

Funktsiooni Control for HDMI®
kasutamine 20

Funktsiooni BRAVIA Sync
kasutamine 21

Toite säästmine
ooterežiimis 22

Ribakõlari ja ruumilise
heli kõlarite paigaldamine
seinale 22

Süsteemi juhtimine
kaugjuhtimispuldiga 23

Basskõmistaja helitugevuse
reguleerimine 23

Lisateave

Ettevaatusabinõud 24

Tõrkeotsing 25

Esitatavad failitüübid 29

Toetatud helivormingud 29

Tehnilised andmed 29

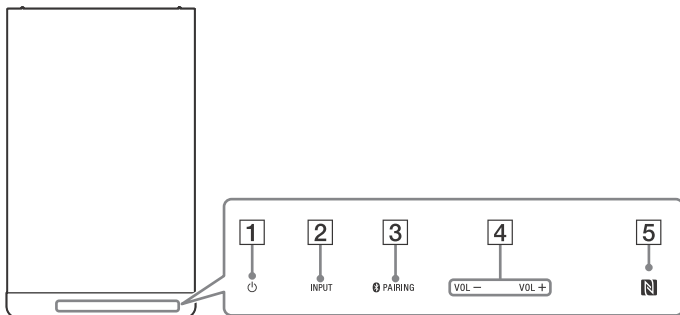
BLUETOOTH-side 30

Detailide ja juhtimisseadmete juhend

Lisateabe saamiseks vaadake sulgudes olevaid lehekülgi.

Basskõmistaja

Ülapaneeel



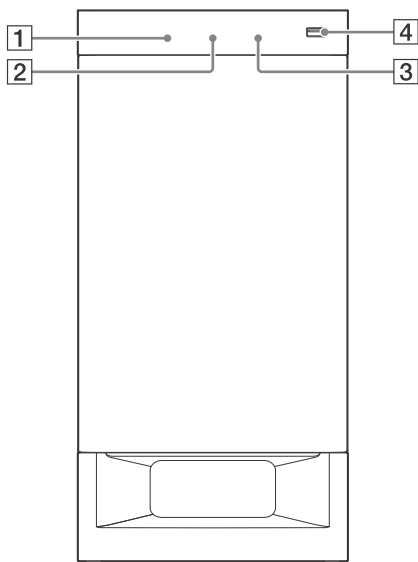
- 1** **☰ (toite) puutenupp**
Lülitab süsteemi sisse või ooterežiimile.
- 2** **Puutenupp INPUT**
Valib soovitud seadme.
- 3** **📶 Puutenupp PAIRING**
- 4** **Puutenupp VOL (helitugevus) +/-**

- 5** **📶 (N-märk) (lk 15)**
Paigutage NFC-ga ühilduv seade näidiku lähedale, et aktiveerida NFC-funktsioon.

Teave puutenuppude kohta

Puutenuppude kasutamiseks puudutage neid õrnalt. Ärge kasutage nuppude vajutamiseks liigset jõudu.

Esipaneel



1 Kaugjuhtimispuldi andur (lk 23)

4 USB (USB) port (lk 12)

2 Esipaneeli ekraan

3 Sinine LED-näidik

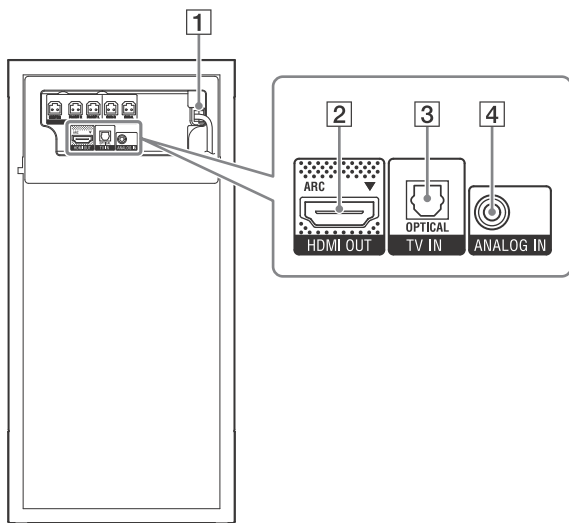
Näitab järgmisel viisil BLUETOOTHI olekut.

BLUETOOTHI sidumise ajal	Vilgub kiiresti
--------------------------	-----------------

Süsteem püüab BLUETOOTH-seadmega ühendust luua	Vilgub
--	--------

Süsteem on BLUETOOTH-seadmega ühenduse loonud	Süttib
---	--------

Tagapaneel



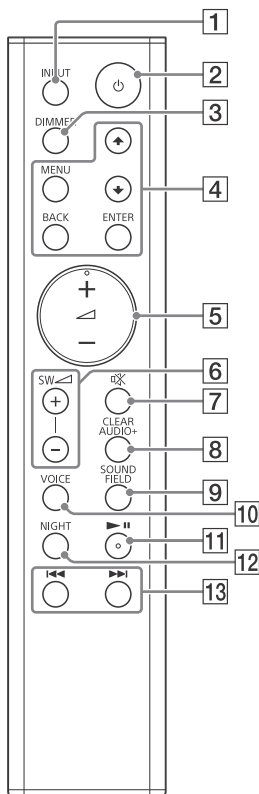
1 Vahelduvvoolu toitejuhe
(toiteallikas)

2 HDMI OUT (ARC) pistik

3 TV IN (OPTICAL) pistik

4 ANALOG IN pistik

Kaugjuhtimispult



1 INPUT (lk 11)

2 (toide)

Lülitab süsteemi sisse või ooterežiimile.

3 DIMMER

Muudab esipaneeli ekraani heledust.

BRIGHT (hele) → DARK (tume) → OFF (väljas)

- Esipaneeli ekraan lülitub OFF valimisel välja. See lülitub automaatselt sisse, kui vajutate mis tahes nuppe, ja uuesti välja, kui te ei kasuta süsteemi mitu sekundit. Mõnel juhul ei pruugi esipaneeli ekraan aga välja lülituda. Sellisel juhul on esipaneeli kuva heledus sama, mis valiku DARK korral.

4 MENU

Lülitab esipaneeli ekraanil oleva menüü sisse või välja.

↑/↓

Valib menüüsuvandeid.

ENTER

Sisestab valiku.

BACK

Eelmisele kuvale naasmine. Peatab USB-taasesituse.

5 (helitugevus) +/-

Reguleerib helitugevust.

6 SW (basskõmistaja helitugevus) +/- (lk 23)

Reguleerib bassiheli tugevust.

7 (vaigistus)

Lülitab heli ajutiselt välja.

8 CLEAR AUDIO+

Valib automaatselt heliallikale sobiva heliseadistuse.

9 SOUND FIELD (lk 13)

Valib helirežiimi.

10 VOICE (lk 13)

11 (esitamine/paus)

Peatab või taastab taasesituse.

12 NIGHT (lk 13)

13 **◀◀/▶▶** (eelmine/järgmine/
tagasi-/edasikerimine)

Vajutage eelmise/järgmise
loo või faili valimiseks.

Hoidke all eelmise või järgmise
otsimiseks.

* Nuppudel **▶▶** ja **◀** + on reljeefne
punkt. Kaugjuhtimispuhtri kasutades saate
reljeefsetest punktidest juhendada.

Kuulamine

Heli kuulamine ühendatud seadmest

Vajutage mitu korda nuppu **INPUT**.

Kui vajutate nuppu **INPUT** ühe korra,
ilmub esipaneeli ekraanile praegune
seade, ja iga kord, kui vajutate nuppu
INPUT muutub seade tsükliliselt
järgmisel viisil.

TV → ANALOG → BT → USB

TV

Pistikusse TV (OPTICAL) ühendatud seade
(TV jne) või pistikusse HDMI OUT (ARC)
ühendatud Audio Return Channeli
funktsiooniga ühilduv TV


ANALOG

Pistikusse ANALOG IN ühendatud seade
(digitaalmeedia mängija jne)

"BT"

BLUETOOTH-seade, mis toetab profiili A2DP
(lk 14)

"USB"

Porti  (USB) ühendatud USB-seade (lk 12)

USB-seadmest pärit sisu esitamine

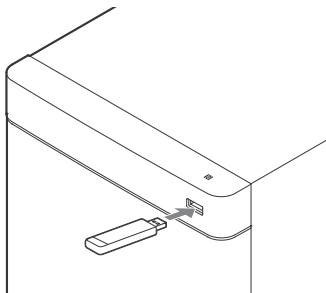
Saate ühendatud USB-seadmest muusika-/videofaile* esitada. Esitatavate failitüüpide kohta leiate teavet jaotisest Esitatavad failitüübid (lk 29).

* Välja arvatud Euroopa mudelitel.

1 Ühendage USB-seade porti

(USB).

Enne ühendamist vaadake USB-seadme kasutusjuhendit.



2 Vajutage mitu korda nuppu INPUT, et valida USB.

Teleriekraanil kuvatakse USB sisu loend.

3 Soovitud sisu valimiseks vajutage nuppu $\blacktriangle/\blacktriangledown$ ja seejärel nuppu ENTER.

Valitud sisu hakatakse esitama.

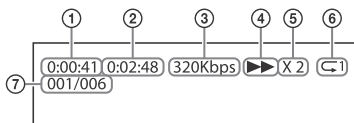
4 Reguleerige helitugevust.

- Reguleerige süsteemi helitugevust, vajutades nuppu \triangleleft +/-.
- Reguleerige basskõmistaja helitugevust, vajutades nuppu SW \triangleleft +/-.

Märkus

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

USB-seadme teave teleriekraanil



- 1 Esitusaeg
- 2 Kogu esitusaeg
- 3 Bitijada kiirus
- 4 Taasesituse olek
- 5 Tagasi-/edasikerimise kiirus
- 6 Kordusesituse olek
- 7 Valitud faili number/kasutus olevate failide koguarv

Märkused

- Olenevalt esitatavast allikast ei pruugita osa teavet kuvada.
- Olenevalt esitusrežiimist võib kuvatav teave olla erinev.

Heli reguleerimine

Heliefektide nautimine

Saate hõlpsasti nautida eelprogrammeeritud helivälju, mis on mõeldud erinevate heliallikate jaoks.

Helivälja valimine

Vajutage nuppu **SOUND FIELD** korduvalt, kuni soovitud helivälili ilmub esipaneeli ekraanile.

"CLEARAUDIO+"

Saate nautida heli Sony soovitatud heliväljaga. Helivälja optimeeritakse automaatselt taasesitatava sisu ja funktsiooni põhjal.

"MOVIE"

Helisid taasesitatakse ruumiliste efektidega ning need on tõepärased ja võimsad, sobides filmide vaatamiseks.

"MUSIC"

Heliefektid on optimeeritud muusika kuulamiseks.

"SPORTS"

Kommentaariid on selged, hõiskamine kostab ruumilise helina ja heli on tõepärane.

"GAME"

Heli on võimas ja tõepärane, sobib hästi videomängude mängimiseks.

"STANDARD"

Heli, mis sobib iga allikaga.

Nõuanne

Samuti võite vajutada nuppu CLEARAUDIO+, et valida CLEARAUDIO+.

Funktsiooni Night Mode kasutamine

See funktsioon võib olla kasulik öösel filmide vaatamisel. Kuulete kõnet selgelt ka madala helitugevusega.

Vajutage nuppu NIGHT, et valida säte N.ON.

Funktsiooni Night Mode väljalülitamiseks vajutage nuppu NIGHT, et valida N.OFF.

Selge hääle funktsiooni kasutamine

See funktsioon aitab dialooge selgemaks muuta.

Vajutage mitu korda nuppu VOICE.

- UP OFF: funktsioon Clear Voice lülitatakse välja.
- UP 1: dialoogi helivahemik tõstetakse esile.
- UP 2: dialoogi helivahemik tõstetakse esile ja võimendatakse selle osi, mida eakamatel kuulajatel on raske eristada.

BLUETOOTHI funktsioonid

Muusika kuulamine BLUETOOTH-seadmest



Süsteemi sidumine BLUETOOTH-seadmega



Sidumine on toiming, mille käigus BLUETOOTH-seadmest teineteist enne ühenduse loomist registreerivad. Kui seadmed on seotud, ei pea neid enam uuesti siduma.

- 1 Asetage BLUETOOTH-seade basskõmistajast kuni ühe meetri kaugusele.**
- 2 Vajutage basskõmistajal nuppu  PAIRING.**
Sinine LED-näidik vilgub BLUETOOTHI sidumise ajal kiiresti.
- 3 Lülitage BLUETOOTHI funktsioon sisse ja valige siis HT-RT3 pärast selle otsimist BLUETOOTH-seadmest.**
Tehke see toiming 5 minuti jooksul, muidu sidumisrežiim tühistatakse. Kui BLUETOOTH-ühendus on loodud, süttib sinine LED-näidik.



Märkused

- Kui BLUETOOTH-seade nõuab parooli, sisestage 0000. Pääsukoodi võidakse nimetada sõnaga Passcode, PIN code, PIN number või Password.
- Saate siduda kuni üheksa BLUETOOTH-seadet. Kümnennda BLUETOOTH-seadme sidumisel asendatakse kõige pikemat aega tagasi ühendatud seade uuega.

Muusika kuulamine seotud seadmelt

- 1 Lülitage seotud seadme BLUETOOTHI funktsioon sisse.**
- 2 Vajutage mitu korda nuppu INPUT +/-, et valida BT.**
Süsteem loob automaatselt uuesti ühenduse BLUETOOTH-seadmega, millega see viimati ühendatud oli. Kui BLUETOOTH-ühendus on loodud, süttib sinine LED-näidik.
- 3 Käivitage taasesitus BLUETOOTH-seadmest.**
- 4 Reguleerige helitugevust.**
 - Reguleerige BLUETOOTH-seadme helitugevust.
 - Reguleerige süsteemi helitugevust, vajutades nuppu  +/-.
 - Reguleerige basskõmistaja helitugevust, vajutades nuppu SW  +/-.

Märkused


- Kui süsteem ja BLUETOOTH-seade on ühendatud, saate taasesituse juhtimiseks kasutada nuppe  ja .
- Saate seotud BLUETOOTH-seadmest süsteemiga ühendust luua ka siis, kui süsteem on ooterežiimis, kui seate valiku BTSTB väärtuseks ON (lk 18).
- Süsteemis võib heli taasesitus BLUETOOTH-seadmest BLUETOOTHI juhtmeta tehnoloogia omaduste tõttu maha jääda.

Nõuanne

Saate kodeki AAC BLUETOOTH-seadmest lubada või keelata (lk 18).

BLUETOOTH-seadme ühenduse katkestamine

Tehke mis tahes järgmine toiming.

- Vajutage basskõmistajal uuesti nuppu  PAIRING.
- Keelake BLUETOOTH-seadmest BLUETOOTH-i funktsioon.
- Lülitage süsteem või BLUETOOTH-seade välja.

Ühe puutega funktsiooni (NFC) kaudu kaugseadmega ühenduse loomine (NFC)

NFC (lähiväljaside) on tehnoloogia, mis võimaldab lühikese maa tagant juhtmeta sidet erinevate seadmete vahel.

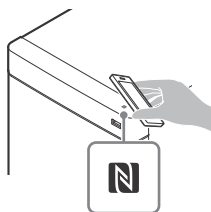
Kui hoiate NFC-ga ühilduvat kaugseadet basskõmistaja N-märgi lähedal, jätkavad süsteem ja kaugseade automaatselt sidumist ning BLUETOOTH-ühendust.

Ühilduvad kaugseadmed

Sisseehitatud NFC-funktsiooniga kaugseadmed
(OS: Android 2.3.3 või uuem, v.a Android 3.x)

Märkused

- Süsteem suudab korraga tuvastada ja luua ühendust ainult ühe NFC-ga ühilduva kaugseadmega.
- Olenevalt teie kaugseadmest võib olla vaja kaugseadmest eelnevalt järgmisi toiminguid teha.
 - Lülitage NFC-funktsioon sisse. Lisateavet leiате kaugseadme kasutusjuhendist.
 - Kui teie kaugseadmest on vanem OS-i versioon kui Android 4.1.x, laadige alla ja käivitage rakendus NFC Easy Connect. NFC Easy Connect on Androidi kaugseadmetele mõeldud tasuta rakendus, mille leiате Google Playst. (Rakendus ei pruugi mõnes riigis/ piirkonnas saadaval olla.)

1 Hoidke kaugseadet basskõmistaja N-märgi lähedal, kuni kaugseade vibreerib.

Järgige kaugseadme ekraanil kuvatut juhtnõore ja looge BLUETOOTH-ühendus. Kui BLUETOOTH-ühendus on loodud, süttib sinine LED-näidik.

2 Käivitage kaugseadmest heli taasesitus.

Täpsemat teavet taasesituse toimingute kohta leiате kaugseadme kasutusjuhendist.

3 Reguleerige helitugevust.

- Reguleerige BLUETOOTH-seadme helitugevust.
- Reguleerige süsteemi helitugevust, vajutades nuppu \triangleleft +/-.
- Reguleerige basskõmistaja helitugevust, vajutades nuppu SW \triangleleft +/-.

Nõuanne

- Kui sidumine ja BLUETOOTH-ühenduse loomine ei õnnestu, tehke järgmist.
- Hoidke kaugseadet uuesti basskõmistaja N-märgi lähedal.
 - Eemaldage kaugseadme korpus, kui kasutate lisavarustusena ostetud kaugseadme korпуст.
 - Taaskäivitage rakendus NFC Easy Connect.

Taasesituse peatamine ühe puutega funktsiooni abil

Hoidke kaugseadet uuesti basskõmistaja N-märgi lähedal.



Süsteemi juhtimine nutitelefonil või tahvelarvutiga (SongPal)

SongPal on spetsiaalne rakendus SongPaliga ühilduvate Sony toodetud heliseadmete juhtimiseks nutitelefonil või tahvelarvuti abil. Otsige rakendust SongPal Google Playst või App Store'ist ja laadige see nutitelefonil või tahvelarvutisse alla. SongPal võimaldab teha järgmist.

- Muuta sageli kasutatavaid sätteid, valides süsteemi sisendit ja reguleerides helitugevust.
- Nautida süsteemis nutitelesonisse salvestatud muusikasisu.
- Nautida oma nutitelefonil ekraaniga visuaalselt muusikat.

Märkused

- SongPal kasutab süsteemi BLUETOOTH funktsiooni.
- Rakenduse SongPal tehnilised andmed ja ekraanikujundus võivad ette teatamata muutuda.

Rakenduse SongPal kasutamine

- 1 Laadige oma kaugseadmesse alla tasuta rakendus Songpal.
- 2 Ühendage süsteem ja kaugseade BLUETOOTH-ühenduse kaudu (lk 14).
- 3 Käivitage SongPal.
- 4 Juhtige, järgides rakenduse SongPal ekraani.

Seadistusekaani kasutamine

Menüüga saab seadistada järgmisi üksusi.

Teie seadistus säilib ka vahelduvvoolu toitejuhtme (toiteallika) eemaldamisel.

- 1 Vajutage nuppu **MENU**, et esipaneeli ekraanil menüü sisse lülitada.
- 2 Vajutage mitu korda nuppu **BACK/←/↵/ENTER** üksuse valimiseks ja vajutage nuppu **ENTER** soovitud seadistuse määramiseks.
- 3 Vajutage nuppu **MENU** menüü väljalülitamiseks.

Menüüloend

Vaikeseadistus on alla joonitud.

Menüü üksused	Funktsioon
LVL > (Tase)	SUR.L/SUR.R (vasaku/parema ruumilise heli kõlari helitugevus)
	<u>0,0</u> dB: Reguleerib ruumilise heli kõlarite helitugevuse vahemikus -6,0 dB kuni +6,0 dB (intervalliga 0,5 dB).
	Märkus Hõlpsaks kohandamiseks määrake valiku TTONE väärtuseks kindlasti ON .
	ATT (Sumbumise seadistused – analoog)
	Kui kuulate pistikusse ANALOG IN ühendatud seadet, võib esineda moonutusi. Saate moonutust vältida, kui nõrgendate süsteemi helisisendi taset. • ON : nõrgendab helisisendi taset. Heliväljundi tase väheneb selle seadistuse korral. • OFF : tavaline helisisendi tase.
	“DRC” (Dünaamikadiapaasooni juhtimine)
	Sobib filmide nautimiseks väikse helitugevusega. DRC töötab Dolby Digitali allikatega. • ON : tihendab heli sisu oleva teabe järgi. • OFF : heli ei pakita.
	TTONE (Kontrolltoon)
	• “ON” : igast kõlarist kõlab järjestikku kontrolltoon. • “OFF” : lülitab kontrolltooni välja.
SPK > (Kõlar)	PLACE (Kõlarite paigutus)
	• STDRD : valige see seadistus, kui paigaldate ribakõlari ja ruumilise heli kõlarid standardasendis. • FRONT : valige see seadistus, kui paigaldate ribakõlari ja ruumilise heli kõlarid ette.
	SUR.L/SUR.R (vasaku/parema ruumilise heli kõlari kaugus)
	<u>3,0</u> M: reguleerib kaugust istumiskohast ruumilise heli kõlariteni vahemikus 1 – 6 meetrit.

Menüü üksused	Funktsioon
AUD > (Heli)	<p>"DUAL" (Dual mono)</p> <p>Kui süsteem võtab vastu Dolby® Digitali ringhäälingu liitsignaali, saate nautida kobarheli.</p> <ul style="list-style-type: none"> • "M/S": esitatakse nii põhi- kui ka teise keele heli. • "MAIN": esitatakse põhikeele heli. • "SUB": esitatakse teise keele heli.
	<p>"TV AU" (TV heli)</p> <ul style="list-style-type: none"> • AUTO: valige see säte, kui süsteem on ühendatud TV HDMI® (ARC) pistikuga HDMI®-kaabli kaudu. • "OPT": valige see säte, kui süsteem on ühendatud teleri pistikuga optilise digitaalkaabli kaudu.
	<p>"EFCT" (Heliefekt)</p> <ul style="list-style-type: none"> • "ON": esitatakse valitud helivälja heli. Soovitatav on kasutada seda seadistust. • "OFF": sisendi allikas vähendatakse radu kahe kanali jaoks.
	<p>STRM (Voog)</p> <p>Kuvab praeguse helivoo teavet. Teavet toetatud helivormingute kohta vt lk 29.</p>
HDMI >	<p>"CTRL" (Control for HDMI®)</p> <ul style="list-style-type: none"> • "ON": Funktsioon Control for HDMI on lubatud. HDMI-kaabliga ühendatud seadmed saavad üksteist juhtida. • "OFF": väljas.
	<p>TVSTB (Ooterežiimil ühendamine teleriga)</p> <p>See funktsioon on saadaval juhul, kui valiku CTRL väärtuseks on seadud ON.</p> <ul style="list-style-type: none"> • AUTO: kui süsteemi sisend on TV, lülitub süsteem teleri väljalülitamisel automaatselt välja. • ON: süsteem lülitub teleri väljalülitamisel sisendist olenemata automaatselt välja. • "OFF": süsteem ei lülitu teleri väljalülitamisel välja.
	<p>COLOR (HDMI värv)</p> <ul style="list-style-type: none"> • "AUTO": tuvastab automaatselt välisseadme tüübi ja lülitub sobivale värviseadistusele. • "YCBCr": väljastab YCbCr videosignaale. • "RGB": väljastab RGB videosignaale.
BT > (BLUETOOTH)	<p>"BTAAC" (BLUETOOTH-i täpsem helikodeering)</p> <p>Saate määrata, kas süsteem kasutab funktsiooni AAC BLUETOOTH-i kaudu.</p> <ul style="list-style-type: none"> • "ON": lubage kodek AAC. • "OFF": keelake kodek AAC.
	<p>Märkus</p> <p>Kui muudate seadistust BTAAC ajal, kui BLUETOOTH-seade on ühendatud, muudetakse kodeki seadistust alles järgmisel ühendamisel.</p>
	<p>"BTSTB" (BLUETOOTH ootel)</p> <p>Kui süsteemis on sidumisteave, jääb süsteem ka väljalülitatuna BLUETOOTH-i ooterežiimi.</p> <ul style="list-style-type: none"> • "ON": BLUETOOTH-i ooterežiim on lubatud. • "OFF": BLUETOOTH-i ooterežiim on keelatud.
	<p>"INFO" (BLUETOOTH- seadme teave)</p> <p>Tuvastatud BLUETOOTH-seadme nimi ja seadme aadress kuvatakse esipaneeli ekraanil. Kui süsteem pole BLUETOOTH-seadmega ühendatud, kuvatakse NO DEVICE.</p>
USB >	<p>"REPT" (Taasesitusrežiim)</p> <ul style="list-style-type: none"> • NONE: taasesitab kõiki lugusid. • "ONE": kordab ühte lugu. • "FLDER": kordab kõiki lugusid kaustas. • "RANDM": kordab kõiki lugusid kaustas juhuslikus järjekorras. • "ALL": kordab kõiki lugusid.

Menüü üksused	Funktsioon
SYS > (Süsteem)	"ASTBY" (Automaatne ooterežiim) <ul style="list-style-type: none"> • "ON": lülitab automaatse ootefunktsiooni sisse. Süsteem läheb automaatselt ooterežiimi, kui te seda ligikaudu 20 minutit ei kasuta. • "OFF": väljas.
"VER" (Versioon)	Esipaneeli ekraanil kuvatakse püsivara praeguse versiooni teave.

Muud funktsioonid

Funktsiooni Control for HDMI® kasutamine

Funktsiooniga Control for HDMI®* ühilduva teleri või Blu-ray Disc-mängija ühendamisel HDMI®-kaabliga (kiire HDMI-kaabel, tarnitakse ainult teatud piirkondades) saate seadet teleri kaugjuhtimispuldiga hõlpsasti juhtida. Funktsiooniga Control for HDMI® saab kasutada järgmisi funktsioone.

- Süsteemi väljalülitamise funktsioon
- Süsteemi heli juhtimise funktsioon
- Audio Return Channel
- Ühe puutega esituse funktsioon

* Control for HDMI® on standard, mida CEC (Consumer Electronics Control, laiatarbeelektronika juhtimine) kasutab selleks, et HDMI®- (High-Definition Multimedia Interface, kõrglahutusega multimeediumliides) seadmed saaksid üksteist juhtida.

Märkus

Need funktsioonid võivad töötada muude seadmetega peale Sony valmistatud seadmete, kuid toimimine pole garanteeritud.

Funktsiooni Control for HDMI® kasutamiseks valmistumine

Määrake süsteemi sätte HDMI> – CTRL olekuks ON (lk 18). Vaikeseadistus on ON. Lubage teleri ja muu süsteemiga ühendatud seadme funktsiooni Control for HDMI® sätteid.

Nõuanne

Kui lubate funktsiooni Control for HDMI® (BRAVIA Sync), kasutades Sony valmistatud telerit, lubatakse automaatselt ka süsteemi funktsioon Control for HDMI®. Kui seadistamine on lõpule viidud, kuvatakse esipaneeli ekraanil tekst DONE.

Süsteemi väljalülitamise funktsioon

Kui lülitate teleri välja, lülitub süsteem automaatselt välja.

Määrake süsteemi sätte HDMI> – TVSTB olekuks ON või AUTO (lk 18). Vaikeseadistus on AUTO.

Süsteemi heli juhtimise funktsioon

Kui lülitate süsteemi sisse teleri vaatamise ajal, väljastatakse teleri heli süsteemi kõlaritest. Süsteemi helitugevust saab reguleerida teleri kaugjuhtimispuldiga. Kui eelmisel korral teleri vaatamisel väljastati teleri heli süsteemi kõlaritest, lülitub süsteem teleri sisselülitamisel automaatselt sisse. Toiminguid saab teha ka teleri menüü abil. Üksikasju vaadake teleri kasutusjuhendist.

Märkused

- Heli väljastatakse telerist ainult juhul, kui funktsiooni Twin Picture kasutamisel teleris on valitud muu sisend kui TV. Kui funktsiooni Twin Picture keelate, väljastatakse heli süsteemist.
- Sõltuvalt telerist kuvatakse teleriekraanil süsteemi helitugevuse number. Teleris kuvatav helitugevus võib erineda süsteemi esipaneeli ekraanil kuvatavast numbrist.

- Olenevalt teleri seadistustest ei pruugi tüübist ei pruugi funktsioon System Audio Control saadaval olla. Üksikasju vaadake teleri kasutusjuhendist.

Audio Return Channel

Kui süsteem on ühendatud teleri HDMI® IN-pesaga, mis ühildub funktsiooniga Audio Return Channel, saate kuulata teleri heli süsteemi kõlaritest, optilist digitaalkaablit ühendamata.

Määrake süsteemi sätte AUD > – TV AU olekuks AUTO (lk 18). Vaikeseadistus on AUTO.

Märkus

Kui teler ei ühildu funktsiooniga Audio Return Channel, tuleb ühendada optiline digitaalkaabel (komplektis) (vt komplektis olevat alustusjuhendit).

Ühe puutega esituse funktsioon

Kui esitate sisu seadmest (Blu-ray Disc-mängija, PlayStation®4 jne), mis on teleriga ühendatud, lülitatakse süsteem ja teler automaatselt sisse ning süsteemi sisendiks määratakse teleri sisend ja heli väljastatakse süsteemi kõlaritest.

Märkused

- Kui eelmisel korral, kui telerit vaatasite, väljastati teleri heli teleri kõlaritest, ei lülitu süsteem sisse ning heli ja pilt väljastatakse telerist isegi juhul, kui esitatakse seadme sisu.
- Olenevalt telerist ei pruugita esitatava sisu algust korralikult või üldse esitada.

Funktsiooni BRAVIA Sync kasutamine

Lisaks funktsioonile Control for HDMI saate funktsiooniga BRAVIA sync ühilduvaltel seadmetel kasutada ka järgmist funktsiooni.

- Funktsioon Scene Select

Märkus

See funktsioon on Sony spetsiaalne funktsioon. Seda funktsiooni saab kasutada ainult Sony toodetud toodetega.

Funktsioon Scene Select

Süsteemi helivälja lülitatakse automaatselt teleri funktsiooni Scene Select või Sound Mode sätete kohaselt. Üksikasju vaadake teleri kasutusjuhendist.

Määrake heliväljaks CLEARAUDIO+ (lk 13).

Märkused HDMI®-ühenduste kohta

- Kasutage kiiret HDMI®-kaablit. Kui kasutate standardset HDMI®-kaablit, ei pruugita 1080p-sisu õigesti kuvada.
- Kasutage HDMI®-volitusega kaablit. Kasutage Sony kiiret HDMI®-kaablit kaablitüübi logoga.
- Me ei soovita kasutada HDMI®-DVI-konversioonikaablit.
- Kui pilt on halva kvaliteediga või HDMI®-kaabliga ühendatud seadmest ei tule heli, kontrollige ühendatud seadme häälestust.
- Ühendatud seade võib summutada HDMI®-pistikust edastatavad helisignaale (diskreetimissagedus, bitipikkus jne).

- Heli võib olla häiritud, kui taasesitusseadmes vahetatakse diskreetimissagedust või heli väljundsignaalide kanalite arvu.
- Kui ühendatud seade ei ühildu autoriõigusega kaitstud tehnoloogiaga (HDCP), võib pistiku HDMI OUT pilt ja/või heli olla moonutatud või üldse puududa. Sellisel juhul kontrollige ühendatud seadme tehnilisi andmeid.

Toite säästmine ooterežiimis

Veenduge, et oleksite teinud järgmised seadistused.

- Funktsioon CTRL valikus HDMI on määratud olekusse OFF (lk 18).
- Funktsioon BTSTB valikus BT > on määratud olekusse OFF (lk 18).

Ribakõlari ja ruumilise heli kõlarite paigaldamine seinale

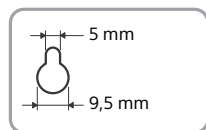
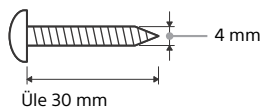
Ribakõlari ja ruumilise heli kõlarid saab seinale paigaldada.

Märkused

- Valige kruvid (pole komplektis), mis sobivad vastava seinamaterjali ja -tugevusega. Kuna kipsplaat-sein on eriti habras, kinnitage kruvid tugevalt seinatala külge. Paigaldage kõlarid vertikaalsele ja tasasele tugevdatud seinale.

- Tellige paigaldamine kindlasti alltöövõtulepingu korras Sony vahendajatelt või litsentsitud töövõtjalt ja pöörake paigaldamisel erilist tähelepanu ohutusele.
- Sony ei vastuta vales paigaldamisest, ebapiisavast seinatugevusest või vales kruvide paigaldamisest, looduskatastroofidest jms tingitud õnnetuste või kahjustuste eest.

1 Pange valmis ribakõlari või ruumilise heli kõlarite taga olevate avade jaoks sobivad kruvid (pole komplektis).

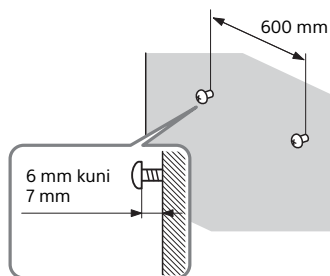


Ava kõlarite tagaküljel

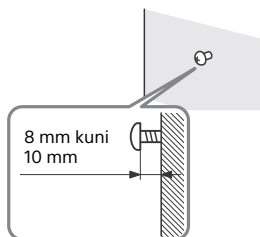
2 Kinnitage kruvid seina külge.

Kruvi peaks ulatuma välja vastavalt joonisele.

Ribakõlar



Ruumilise heli kõlarid

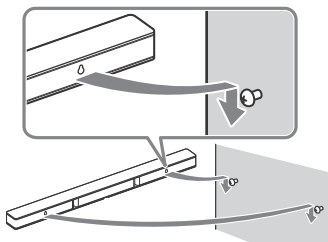


3 Riputage ribakõlar või ruumilise heli kõlarid kruvide külge.

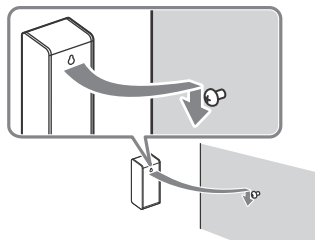
Joondage kõlarite taga olevad augud kruvidega.

Ribakõlar

Riputage ribakõlar kahe kruvi otsa.

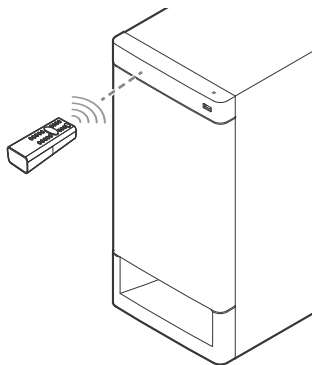


Ruumilise heli kõlarid



Süsteemi juhtimine kaugjuhtimispuldiga

Suunake kaugjuhtimispult basskõmistaja kaugjuhtimispuldi andurile.



Muud funktsioone

Basskõmistaja helitugevuse reguleerimine

Basskõmistaja on mõeldud bassi või madala sagedusega heli esitamiseks.

Basskõmistaja helitugevuse reguleerimiseks vajutage nuppu SW \triangle +/-.

Märkus

Kui sisendi allikas sisaldab vähe bassiheli, näiteks teleaadete puhul, võib basskõmistaja bassiheli olla raskesti kuuldav.

Ettevaatusabinõud

Ohutus

- Kui süsteemi peaks sattuma mingeid esemeid või vedelikku, eemaldage süsteem vooluvõrgust ja laske see enne kasutamist kvalifitseeritud tehnikul üle kontrollida.
- Ärge puudutage vahelduvvoolu-toitejuhet (elektrijuhet) märgade kätega. See võib põhjustada elektrilöögi.
- Ärge ronige ribakõlari, basskõmistaja ega ruumilise heli kõlarite peale, kuna võite maha kukkuda ja end vigastada või süsteemi kahjustada.

Toiteallikad

- Enne süsteemi kasutamist veenduge, et seadme talitluspinge on sama, mis teie kohalikul toiteallikal. Talitluspinge on toodud basskõmistaja tagaküljel asuval sildil.
- Kui te ei kasuta süsteemi pikemat aega, eemaldage see kindlasti seinakontaktist (vooluvõrgust). Vahelduvvoolu toitejuhtme (toiteallikas) eemaldamiseks võtke tõmbamiseks kinni pistikust, mitte juhtmest.
- Vahelduvvoolu toitejuhet (toiteallikas) tohib vahetada ainult kvalifitseeritud hooldustöökajas.

Süsteemi kuumenemine

Süsteemi kuumenemine kasutuse ajal ei ole talitlushäire.

Kui kasutate süsteemi pidevalt pikka aega suurel helitugevusel, tõuseb selle temperatuur märgatavalt. Põletuste vältimiseks ärge katsuge süsteemi.

Süsteemi asukoht

- Süsteemi ülekuumenemise takistamiseks ja seadme kasutusea pikendamiseks asetage see kohta, kus on piisav ventilatsioon.

- Ärge asetage süsteemi soojusallikate lähedale või kohta, kus on otsene päikesevalgus, palju tolmu või mehaaniliste pörutuste võimalus.
- Ärge pange ribakõlarit, basskõmistajat ja ruumilise heli kõlareid pehmele pinnale (vaibale, tekile jne) ega asetage ribakõlari, basskõmistaja ja ruumilise heli kõlarite taha ühtegi eset, mis võiks blokeerida ventilatsiooniavasid ja põhjustada talitlushäireid.
- Kui süsteemi kasutatakse koos TV, VCR-i või kassetmakiga, võib tagajärjeks olla müra ja pildi kvaliteedi halvenemine. Sellisel juhul paigutage süsteem TV-st, VCR-ist või kassetmakist eemale.
- Olge ettevaatlik süsteemi asetamisel spetsiaalselt töödeldud (vahatatud, õlitatud, poleeritud jne) pinnale, kuna sinna võib tekkida plekke või värv võib pleekida.
- Olge tähelepanelik vältimaks ribakõlari, basskõmistaja ja ruumilise heli kõlarite nurkade mis tahes viisi kahjustamist.
- Jätke ribakõlari ja ruumilise heli kõlarite alla 3 cm või rohkem ruumi, kui selle seinale riputate.

Kasutus

Enne teiste seadmete ühendamist lülitage süsteem kindlasti välja ja eemaldage vooluvõrgust.

Kui lähedalasuva teleriekraani värvides esineb ebakorrapärasusi

Teatud TV tüüpide puhul võivad esineda ebakorrapärasused värvides.

- Juhul, kui märkate ebakorrapärasusi värvides ...
Lülitage TV välja ja 15 – 30 minuti pärast uuesti sisse.
- Juhul kui märkate uuesti ebakorrapärasusi värvides ...
Asetage süsteem TV-st kaugemale.

Puhastamine

Puhastage süsteemi pehme kuiva lapiga. Ärge kasutage abrasiivset svammi, küürimispulbrit või lahustit (nt alkoholi või bensiini).

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

Tõrkeotsing

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

Üldine

Toide ei lülitu sisse.

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

Süsteem ei toimi tavapäraselt.

- Ühendage vahelduvvoolu toitejuhe (toiteallikas) seinakontaktist (vooluvõrgust) lahti ühendage see mõne minuti pärast.

Süsteem lülitub automaatselt välja.

- Automaatne ootefunktsioon toimib. Määrake valikus SYS > funktsiooni ASTBY olekuks OFF (lk 19).

Süsteem ei lülitu teleri sisselülitamisel sisse.

- Määrake HDMI> – CTRL olekuks ON (lk 18). Teler peab toetama funktsiooni Control for HDMI (lk 20). Üksikasju vaadake teleri kasutusjuhendist.
- Kontrollige teleri kõlari seadistust. Süsteemi toidet sünkroonitakse teleri kõlariseadistustega. Üksikasju vaadake teleri kasutusjuhendist.
- Kui eelmisel korral väljastati heli teleri kõlaritest, ei lülitu süsteem sisse, isegi kui teler on sisse lülitatud.

Süsteem lülitub teleri väljalülitamisel välja.

- Kontrollige HDMI> – TVSTB (lk 18) seadistust. Kui valiku TVSTB säte on ON, lülitub süsteem teleri väljalülitamisel sisendist olenemata automaatselt välja.

Süsteem ei lülitu teleri väljalülitamisel välja.

- Kontrollige HDMI> – TVSTB (lk 18) seadistust. Teleri väljalülitamisel süsteemi automaatseks väljalülitamiseks sisendist olenemata määrake valiku TVSTB sätteks ON. Teler peab toetama funktsiooni Control for HDMI (lk 20). Üksikasju vaadake teleri kasutusjuhendist.

Heli

Süsteemist ei esitata teleri heli.

- Kontrollige süsteemi ja teleriga ühendatud HDMI-kaabli, optilise digitaalkaabli või analoogaudiokaabli tüüpi ja ühendust (vt kaasasolevat alustusjuhendit).
- Kui süsteem on ühendatud funktsiooniga Audio Return Channel ühilduva teleriga, siis veenduge, et süsteem oleks ühendatud teleri ARC-ga ühilduvasse HDMI-sisendpessa (vt kaasasolevat alustusjuhendit). Kui heli ikka ei väljastata või kui heli on katkendlik, ühendage optiline digitaalkaabel (tarnitakse ainult teatud piirkondades) ja määrake süsteemi valiku AUD > – TV AU sätteks OPT (lk 18).
- Kui teie teler ei ühildu funktsiooniga Audio Return Channel, ei väljastata teleri heli süsteemist isegi juhul, kui süsteem on ühendatud teleri HDMI-sisendpistikuga. Teleri heli kuulamiseks süsteemi kaudu ühendage optiline digitaalkaabel

- (tarnitakse ainult teatud piirkondades) (vt komplektis olevat alustusjuhendit).
- Kui heli ei tule süsteemist isegi siis, kui süsteem ja teler on ühendatud optilise digitaalkaabliga või kui teleril pole optilise digitaalheli väljundi pistikut, ühendage analoogaudiokaabel (pole komplektis) ja määrake süsteemi sisendiks ANALOG (lk 11).
 - Määrake süsteemi sisendiks TV (lk 11).
 - Suurendage süsteemi helitugevust või tühistage vaigistus.
 - Olenevalt teleri ja süsteemi ühendamise järjekorras võib süsteem olla vaigistatud ja süsteemi esipaneeli ekraanil on kuvatud MUTING. Kui nii juhtub, lülitage kõigepealt sisse teler ja siis süsteem.
 - Seadke teleri kõlarite seadistus TV (BRAVIA) helisüsteemile. Vaadake teleri seadistust teleriga kaasas olevast kasutusjuhendist.
 - Olenevalt telerist ei pruugi DTS-allikatest taasesitusel heli olla. Määrake teleri helivormingu seadistuseks PCM. Üksikasju vaadake teleri kasutusjuhendist.

Esitatakse nii süsteemi kui ka teleri heli.

- Vaigistage süsteemi või teleri heli.

Basskõmistajas puudub heli või on kuulda ainult väga vaikne heli.

- Veenduge, et basskõmistaja vahelduvvoolu-toitejuhe (elektrijuhe) oleks ühendatud (vt seadme alustusjuhend).
- Basskõmistaja helitugevuse suurendamiseks vajutage nuppu SW \triangleleft + (lk 10, 23).
- Basskõmistaja on mõeldud bassiheli esitamiseks. Kui sisendi allikas on väga vähe bassiheli komponente (nt TV-ringhääling), võib basskõmistajast väga vähe heli kostuda.

- Autoriõiguse kaitsega tehnoloogiaga (HDCP) ühilduvat sisu esitades ei väljastata seda basskõmistajast.

Süsteemiga ühendatud seadme heli pole süsteemist üldse kuulda või on ainult väga nõrgalt kuulda.

- Vajutage nuppu \triangleleft + ja kontrollige helitugevust (lk 10).
- Vajutage nuppu \otimes või \triangleleft +, et vaigistusfunktsioon tühistada (lk 10).
- Veenduge, et valitud sisendi allikas oleks õige. Proovige teisi sisendi allikaid, vajutades korduvalt nuppu INPUT (lk 11).
- Veenduge, et kõik juhtmed ja kaablid oleksid nii süsteemis kui ka sellega ühendatud seadmes korralikult ühendatud.
- Olenevalt helivormingust ei pruugi heli kosta. Veenduge, et helivorming ühilduks süsteemiga (lk 29).

Ruumilise heli kõlarites puudub heli või on kuulda ainult väga vaikne heli.

- Veenduge, et ruumilise heli kõlarite kaabel oleks basskõmistajaga korralikult ühendatud (vt seadme alustusjuhendit).
- Mitmekanalilist heli, mida pole salvestatud ruumilise helina, ei väljastata ruumilise heli kõlaritest.
- Kui soovite väljastada ruumilise heli kõlaritest 2-kanalilist heli, vajutage nuppu CLEARAUDIO+ ja määrake helivälja sätteks CLEARAUDIO+.
- Olenevalt heliallikast võib ruumilise heli kõlaritest väljastatav heli olla salvestatud vaigse heliefektiga.


Ruumilise heli efekt puudub.

- Olenevalt sisendsignaalist ja helivälja seadistusest ei pruugi ruumilise heli töötlemine hästi toimida. Ruumilise heli efekt võib olenevalt programmist või kettast olla nõrk.

- Mitmekanalilise heli esitamiseks kontrollige süsteemiga ühendatud seadme digitaalse heliväljundi seadistust. Lisateavet leiate ühendatud seadmega kompleksis olevast kasutusjuhendist.

USB-seade

USB-seadet ei tuvastata.

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

BLUETOOTH-seade

BLUETOOTH-ühendust ei saa luua.

- Veenduge, et sinine LED-näidik põleks (lk 8).
- Kontrollige, kas ühendatav BLUETOOTH-seade on sisse lülitatud ja BLUETOOTHi funktsioon lubatud.
- Viige BLUETOOTH-seade basskõmistajale lähemale.
- Siduge süsteem ja BLUETOOTH-seade uuesti. Võib-olla peate süsteemiga sidumise katkestama, kasutades kõigepealt oma BLUETOOTH-seadet.

Sidumine ei õnnestu.

- Viige BLUETOOTH-seade basskõmistajale lähemale.
- Veenduge, et süsteemi ei mõjutaks traadita kohtvõrgu (LAN) seade,

muud 2,4 GHz juhtmeta seadmed ega mikrolaineahi. Kui lähedal asub elektromagnetiliselt kiirgust levitav seade, viige seade sellest eemale.

- Seadmeid ei pruugi olla võimalik siduda, kui süsteemi lähedal on muid BLUETOOTH-seadmeid. Sellisel juhul lülitage teised BLUETOOTH-seadmed välja.

Ühendatud BLUETOOTH-seadmest ei väljastata heli.

- Veenduge, et sinine LED-näidik põleks (lk 8).
- Viige BLUETOOTH-seade basskõmistajale lähemale.
- Kui läheduses asub elektromagnetiliselt kiirgust levitav seade (nt traadita kohtvõrgu (LAN) seade, muud BLUETOOTH-seadmed või mikrolaineahi), viige seade sellest eemale.
- Eemaldage takistused süsteemi ja BLUETOOTHi seadme vahelt või viige süsteem takistusest eemale.
- Muutke ühendatud BLUETOOTHi seadme asendit.
- Proovige määrata Wi-Fi-ruuteri, arvuti jms juhtmeta võrgu sageduseks 5 GHz riba.
- Suurendage ühendatud BLUETOOTH-seadme helitugevust.

Heli ja pilt pole sünkroonis.

- Filme vaadates võite kuulda, et heli jääb pildist veidi maha.

Kaugjuhtimispuult

Kaugjuhtimispuult ei tööta.

- Suunake kaugjuhtimispuult basskõmistaja vastuvõtja anduri poole (lk 8, 23).
- Eemaldage kaugjuhtimispuuldi ja basskõmistaja vahel olevad takistused.
- Vajaduse korral asendage mõlemad kaugjuhtimispuuldi akud.

- Veenduge, et vajutaksite kaugjuhtimispuldil õiget nuppu.

Teleri kaugjuhtimispult ei tööta.


- Paigaldage süsteem nii, et see ei takistaks teleri kaugjuhtimispuldi andurit.

Muud

Funktsioon Control for HDMI® ei tööta korralikult.

- Kontrollige ühendust süsteemiga (vaadake kaasasolevat alustusjuhendit).
- Lubate teleris funktsioon Control for HDMI (HDMI juhtimine). Üksikasju vaadake teleri kasutusjuhendist.
- Oodake veidi ja seejärel proovige uuesti. Kui süsteemi eemaldate, kulub toimingute lõpulevimiseks veidi aega. Oodake vähemalt 15 sekundit ja seejärel proovige uuesti.
- Veenduge, et süsteemiga ühendatud seadmed toetaks funktsiooni Control for HDMI.
- Lubage süsteemiga ühendatud seadmetes funktsioon Control for HDMI (HDMI juhtimine). Lisateavet leiate seadme kasutusjuhendist.
- Funktsiooniga Control for HDMI juhitavate seadmete tüüp ja arv on standardiga HDMI CEC järgmiselt piiratud.
 - Salvestusseadmed (Blu-ray Disci salvestajad, DVD-salvestajad jms): kuni 3 seadet
 - Taasesitusseadmed (Blu-ray Disci mängija, DVD-mängija jms): kuni 3 seadet.
 - Tuuneriga seotud seadmed: kuni 4 seadet.
 - Helisüsteem (vastuvõtja/kõrvaklapid): kuni 1 seade (selle süsteemiga kasutatav)

Kui basskõmistaja esipaneeli ekraanil kuvatakse tekst PRTCT.

- Süsteemi väljalülitamiseks vajutage nuppu . Kui ekraan lülitub välja, eemaldage vahelduvvoolu toitejuhe (toiteallikas) ja kontrollige, et miski ei blokeeriks basskõmistaja õhutusavasid.

Basskõmistaja esipaneeli ekraan ei põle.

- Vajutage nuppu DIMMER, et seada heledus väärtusele BRIGHT (hele) või DARK (tume), kui see on olekus OFF (väljas) (lk 10).

Teleri andurid ei tööta korralikult.

- Süsteem võib blokeerida teleri mõne anduri (nt heleduse andur) ja kaugjuhtimissüsteemivastuvõtja, aga ka 3D-prillide infrapunasüsteemiga ühilduva 3D-TV-kiirguri (infrapunaedastus) või juhtmeta side. Viige süsteem telerist piisavalt kaugemale, et tagada nende komponentide nõuetekohane töö. Andurite ja kaugjuhtimissüsteemi vastuvõtja sobiva asukoha leiate TV-ga kaasasolevast kasutusjuhendist.

Lähtestamine

Juhul kui süsteem ei tööta endiselt korralikult, lähtestage see järgmisel viisil.

Kasutage selle toimingu jaoks kindlasti basskõmistaja puutenuppe.

1 Hoidke all nuppu INPUT ja hoidke korraga viie sekundi jooksul all nuppe VOL – ja .

Esipaneeli ekraanil kuvatakse RESET ning menüüd ja heliväljade jne algseadistused taastuvad.

2 Eemaldage vahelduvvoolu toitejuhe (toiteallikas).

Esitatavad failitüübid

Muusika

Kodek	Laiend
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III)	.mp3
AAC	.m4a, .mp4, .3gp
WMA9 Standard	.wma
LPCM	.wav

Video*

Kodek	Laiend
Xvid	.avi
MPEG4	.avi, .mp4, .3gp

* Välja arvatud Euroopa mudelitel

Märkused

- Kõiki faile ei saa failivormingu, faili kodeeringu või salvestustingimuste tõttu esitada.
- Mõnda arvutis redigeeritud faili ei pruugita esitada.
- Süsteem ei esita kodeeritud faile, nagu DRM ja kadudeta failid.
- Süsteem suudab USB-seadmel tuvastada järgmised failid või kaustad:
 - kuni 200 kausta
 - kuni 150 faili/kausta ühes kihis
- Kõik USB-seadmed ei pruugi selle süsteemiga töötada.
- Süsteem suudab tuvastada massmälu klassi (MSC) seadmeid.

Toetatud helivormingud

Süsteem toetab järgmisi helivorminguid.

- Dolby Digital
- LPCM 2ch
- AAC

Tehnilised andmed

Basskõmistaja (SA-WRT3)

Võimendi jaotis

VÄLJUNDVÕIMSUS (nominaal)

Eesmine vasak + eesmine parem:
35 W + 35 W (2,5 oomi juures, 1 kHz,
1% THD)

VÄLJUNDVÕIMSUS (etalon)

Eesmine vasak/eesmine parem/vasak ruumilise heli kõlar/parem ruumilise heli kõlar:

65 W (kanali kohta 2,5 oomi juures, 1 kHz)

Keskmine kõlar:

170 W (4 oomi juures, 1 kHz)

Basskõmistaja:

170 W (4 oomi juures, 1 kHz)

Sisendid

USB

ANALOG IN

TV IN (OPTICAL)

Väljund


HDMI OUT (ARC)

HDMI® jaotis

Pistik

Tüüp A (19 viiguga)

USB jaotis

Port  (USB)

Tüüp A

BLUETOOTH jaotis

Sidesüsteem

BLUETOOTH tehnilised andmed,
version 4.2

Väljund

BLUETOOTH tehniliste andmete
võimsusklass 1

Maksimaalne sideulatus

Otsenähtavus ligikaudu 25 m¹

Sagedusriba

2,4 GHz riba (2,4000 GHz – 2,4835 GHz)

Modulatsioonimeetod

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Ühilduvad BLUETOOTH profiilid²

A2DP 1.2 (Advanced Audio Distribution
Profile)

AVRCP 1.6 (Audio Video Remote
Control Profile)

Toetatud kodekid³
SBC⁴, AAC⁵)

Edastusvahemik (A2DP)

20 – 20 000 Hz (diskreetimissagedus
32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz)

- 1) Tegelik vahemik oleneb järgmistest teguritest: seadmete vahel olevad takistused, mikrolaineahju ümbruses olevad magnetväljad, staatiline elekter, juhtmeta telefon, vastuvõtu tundlikkus, antenni toimivus, operatsioonisüsteem, tarkvararakendus jne.
- 2) BLUETOOTHI standardprofiilid näitavad seadmetevahelise BLUETOOTH-side eesmärki.
- 3) Kodek: Helisignaali pakkimise ja konversiooni vorming
- 4) Alamriba kodek
- 5) Advanced Audio Coding

Kõlari jaotis

Kõlarisüsteem

Basskõmistaja süsteem,
bassipeegeldus

Kõlar

160 mm koonuse tüüp

Üldine

Võimsuse nõuded

220 – 240 V vahelduvvool, 50/60 Hz

Elektritarbimine

Sees: 85 W

Ootel: 0,5 W või vähem

(energiasäästurežiimis)

(Kui funktsioon CTRL valikus HDMI>
ja BTSTB valikus BT > on määratud
olekusse OFF)

Ootel: 2,8 W või vähem⁶

(Kui funktsioon CTRL valikus HDMI>
või BTSTB valikus BT > on määratud
olekusse ON)

Mõõtmed (ligikaudu) (l/k/s)

190 mm × 392 mm × 315 mm

Kaal (ligikaudu)

7,8 kg

- 6) Kui HDMI-ühendus ja BLUETOOTHI sidumise ajalugu puuduvad, lähe süsteem automaatselt energiasäästurežiimi, olenemata funktsiooni CTRL seadistusest valikus HDMI> ja BTSTB seadistusest valikus BT >.

Ribakõlar (SS-RT3)

Eesmise vasaku/eesmise parema/ keskmise kõlari jaotis

Kõlarisüsteem

Täisulatusesega kõlarisüsteem,
bassipeegeldus

Kõlar

40 mm × 100 mm koonustüüp × 3

Mõõtmed (ligikaudu) (l/k/s)

900 mm × 52 mm × 70 mm

Kaal (ligikaudu)

2,1 kg

Ruumilise heli kõlarid (SS-SRT3)

Kõlarisüsteem

Täisulatusesega kõlarisüsteem,
bassipeegeldus

Kõlar

65 mm koonuseline

Mõõtmed (ligikaudu) (l/k/s)

80 × 191 × 70 mm

(ilma eenduvate osadeta)

Kaal (ligikaudu)

0,75 kg

Disain ja tehnilised andmed võivad ette teatamata muutuda.

BLUETOOTH-side

- Kasutatavad BLUETOOTH-seadmed peavad asuma üksteisest mitte kaugemal kui 10 meetrit (takistusteta kaugus). Järgmistel tingimustel võib toimiv sideulatus lüheneda.
 - BLUETOOTH-ühendusega seadmete vahel on inimene, metallese, sein või muu takistus
 - Traadita kohtvõrguga (LAN) paigad
 - Töötavate mikrolaineahjude ümbrus.
 - Paigad, kus esineb muu elektromagnetiline kiirgus.

- **BLUETOOTH-seadmed ja traadita kohtvõrgu (LAN) (IEEE 802.11b/g)** seade kasutavad sama sagedusriba (2,4 GHz). Kui kasutate BLUETOOTH-seadet traadita kohtvõrgu (LAN) funktsiooniga seadme lähedal, võib tekkida elektromagnetiline müra. See võib põhjustada andmeedastuskiiruse langemist või müra või takistada ühenduse loomist. Sellisel juhul tehke järgmist.
 - Kasutage süsteemi vähemalt 10 meetri kaugusel traadita kohtvõrgu (LAN) seadmest.
 - Kui kasutate BLUETOOTH-seadet 10 meetri raadiuses, lülitage välja traadita kohtvõrgu (LAN) seadme toide.
 - Paigaldage süsteem ja BLUETOOTH-seade teineteisele võimalikult lähedale.
- Süsteemi levitatavad raadiolained võivad häirida mõne meditsiiniseadme tööd. Kuna sellised häiringud võivad põhjustada rikkeid, lülitage selle süsteemi ja BLUETOOTH-seadme toide alati välja järgmistes kohtades:
 - haiglates, rongides, lennukites, tanklates ja mujal, kus võib olla kergestisüttivaid gaase,
 - automaatuste või tuletõrjealarmide läheduses.
- Süsteem toetab BLUETOOTH-i tehniliste andmetega ühilduvaid turbefunktsioone, et tagada side turvalisus BLUETOOTH-i tehnoloogiat kasutades. Sõltuvalt seadistuse sisust ja muudest teguritest ei pruugi sellest siiski piisata, nii et ole BLUETOOTH-tehnoloogial põhinevat sidet kasutades alati ettevaatlik.
- Sony ei võta mingit vastutust kahjude ja muude kadude osas, mis on tekkinud BLUETOOTH-tehnoloogiat kasutavas sides esinenud andmelekete tõttu.
- BLUETOOTH-side funktsionaalsus pole garanteeritud kõigis BLUETOOTH-seadmetes, millel on süsteemiga sama profiil.
- Süsteemiga ühendatud BLUETOOTH-seadmed peavad olema kooskõlas BLUETOOTH-i tehniliste andmetega, mille on määratlenud Bluetooth SIG, Inc., ja neil peab olema vastavussertifikaat. Isegi kui seade on kooskõlas BLUETOOTH-i tehniliste andmetega, on siiski juhtumeid, kus BLUETOOTH-seadme omaduste või tehniliste andmete tõttu pole ühenduse loomine võimalik või rakenduvad teistsugused juhtimismeetodid, kuva või toimimine.
- Sõltuvalt süsteemiga ühendatud BLUETOOTH-seadmest, sidekeskkonnast ja ümbritsevatest tingimustest võib esineda müra ja heli võib katkeda.

HDMI



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



* 4 5 8 7 7 7 1 2 1 * (1)

©2016 Sony Corporation

4-587-771-21(1) (EE)