

SONY[®]

Heliriba

Kasutusjuhend

HT-ST9

HOIATUS

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

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

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

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

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

Ainult siseruumides kasutamiseks.

Soovitavad kaablid

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

Euroopa klientidele

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 toote ühilduvuse kohta Euroopa Liidu õigusaktidega seoses võite küsida volitatud esindajalt järgmisel aadressil: Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. Hooldus- või garantiiprobleemide tekkimisel võtke ühendust hooldus- või garantiidokumentides oleva aadressil.



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

Toode on mõeldud kasutamiseks järgmistes riikides. AT, BE, BG, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IS, IE, IT, LV, LI, LT, LU, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SK, SI, ES, SE, CH, GB, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo

5150–5350 MHz riba on ainult toas kasutamiseks.

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



Vanade elektri- ja elektroonikaseadmete utiliseerimine (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 taastöödeldakse elektri- ja elektroonikaseadmetele kohaselt. Tagades toote reeglitepärase utiliseerimise,

aitate ära hoida võimalikke keskkonda ja tervist mõjutavaid negatiivseid tagajärgi, mis selle toote ebakorrekse käitlemise tõttu võivad tekkida. Materjalide taastöötlamine aitab säästa loodusressursse. Täpsema teabe saamiseks toote taastöötlamise 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 ebakorrekse käitlemise tõttu võivad tekkida. Materjalide taastöötlamine aitab säästa loodusressursse.

Toodete puhul, mis nõuavad ohutuse, jõudluse või andmete terviklikkuse 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 akudele kohaselt. Täpsema teabe saamiseks toote või aku taastöötluse kohta võtke ühendust kohaliku omavalitsuse, lähedalasuva jäätmekäitluse teenusepunkti või kauplusega, kust selle toote ostsite.

Teave kasutusjuhendi kohta

- Selles kasutusjuhendis olevad juhtnöörid kirjeldavad kaugjuhtimise puldi juhtnuppe. Võite kasutada ka ribakõlari juhtnuppe, kui neil on kaugjuhtimise puldil olevate nuppudega samad või sarnased nimed.
- Mõned joonised on üldpildid ja võivad tegelikest toodetest erineda.
- Teleriekraanil kuvatud üksused võivad olenevalt piirkonnast erineda.
- Vaikeseadistus on alla joonitud.
- Nurksulgudes ([--]) olevat teksti kuvatakse teleriekraanil ja jutumärkides („-“) olevat teksti esipaneeli ekraanil.

Sisukord

Ühendamine → Alustusjuhend (eraldi dokument)

Teave kasutusjuhendi kohta 4

Kuulamine/vaatamine

TV, Blu-ray Disc™-i mängija, kaabli-/satelliidiboksi
jne heli kuulamine 7

USB-seadmest muusika/fotode esitamine 8

Muusika kuulamine BLUETOOTH-seadmest 8

Võrgufunktsiooni kaudu teistelt seadmetelt
muusika/fotode esitamine 8

Heli reguleerimine

Heliefektide nautimine (jalgpallirežiim jne) 9

DSEE HX-i funktsiooni kasutamine (helikodeki failide
esitamine loomuliku helikvaliteediga) 10

BLUETOOTHi funktsioonid

Muusika kuulamine BLUETOOTH-seadmest 11

Heli kuulamine, edastades signaali BLUETOOTH-iga
ühilduvasse vastuvõtjasse 13

Võrgufunktsioonid

Juhtmega võrguga ühenduse loomine 15

Traadita võrguga ühenduse loomine 16

Muusika-/fotofailide esitamine koduvõrgus 16

Mobiilsideseadme ekraani kuvamine TV-s
(Screen mirroring) 18

Mitmesuguste võrguteenuste kasutamine
(Music Services) 18

Autoriõigustega kaitstud 4K-sisu kuvamine

TV 4K ühendamine 20

4K-seadmete ühendamine 21

Seadistused ja reguleerimine

Seadistusekraani kasutamine 22

Valikumenüü kasutamine 28

Muud funktsioonid

Süsteemi juhtimine nutitelefoni või
tahvelarvutiga (SongPal) 30

Funktsiooni Control for HDMI kasutamine
BRAVIA Synci jaoks 31

Mitmekesise ringhäälinguheli (Dual Mono) kuulamine 33

Ribakõlari nuppude inaktiveerimine (lapselukk) 33

Heleduse muutmine 33

Toite säästmine ooterežiimis 33

Infrapunakiirguri funktsiooni lubamine
(kui te ei saa TV-d juhtida) 34

Juhtmeta süsteemi (basskõmistaja) täpsem
seadistamine 35

Ribakõlari nurga muutmine 36

Ribakõlari kinnitamine seinale 37

Iluvõre raami paigaldamine 38

Lisateave

Ettevaatusabinõud	39
Tõrkeotsing	42
Detailide ja juhtimisseadmete juhend	47
Esitatavad failitüübid	50
Toetatud helivormingud	51
Tehnilised andmed	51
BLUETOOTH-side	54
Register	55
LÕPPKASUTAJA LITSENTSILEPING	57

TV, Blu-ray Disc™-i mängija, kaabli-/satelliidiboksi jne heli kuulamine

- 1 Vajutage nuppu HOME.**
Teleriekraanil kuvatakse avamenüü.
- 2 Soovitud sisendi valimiseks vajutage nuppu $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ ja seejärel nuppu \oplus .**
Võite kasutada ka kaugjuhtimise puldi nuppu INPUT.

[TV]

„TV“

Seade (TV jne), mis on ühendatud TV pistikuga (DIGITAL IN (TV)), või TV, mis ühildub Audio Return Channeli funktsiooniga ja on ühendatud pistikuga HDMI OUT (ARC)

[HDMI1]/[HDMI2]/[HDMI3]

„HDMI 1“/„HDMI 2“/„HDMI 3“

Seade, mis on ühendatud pistikuga HDMI IN 1, HDMI IN 2 või HDMI IN 3

[Bluetooth Audio]

„BT“

BLUETOOTH-seade, mis toetab profiili A2DP

[Analog]

„Analog“

Seade, mis on ühendatud pistikutega ANALOG IN

[USB]

„USB“

USB-seade, mis on ühendatud pordiga \downarrow (USB)

[Screen mirroring]

„SCR M“

Ekraani peegeldusega ühilduv seade

[Home Network]

„H.Net“

Serverisse talletatud sisu

[Music Services]

„M.Serv“

Internetis pakutavate muusikateenuste sisu

Nõuanne

Samuti saate kaugjuhtimise puldil vajutada nuppu PAIRING ja MIRRORING, et valida vastavalt [Bluetooth Audio] ja [Screen mirroring].

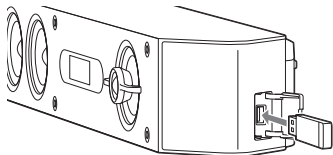
USB-seadmest muusika/fotode esitamine

Saate ühendatud USB-seadmest sellesse salvestatud muusika-/fotofaile esitada.

Esitatavate failitüüpide kohta leiate teavet jaotisest Esitatavad failitüübid (lk 50).

1 Ühendage USB-seade (USB)-porti.

Enne ühendamist vaadake USB-seadme kasutusjuhendit.



2 Vajutage nuppu HOME.

Teleriekraanil kuvatakse avamenüü.

3 Vajutage nuppu ///, et valida [USB], ja vajutage seejärel nuppu .

4 Vajutage nuppu /, et valida [Music] või [Photo].

5 Valige soovitud sisu, kasutades nuppe /// ja .

Märkus

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

Muusika kuulamine BLUETOOTH-seadmest

Vt jaotist BLUETOOTHi funktsioonid (lk 11).

Võrgufunktsiooni kaudu teistelt seadmetelt muusika/fotode esitamine

Vt jaotist Võrgufunktsioonid (lk 15).

Heli reguleerimine

Heliefektide nautimine (jalgpallirežiim jne)

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

Helivälja valimine

Taasesituse ajal vajutage korduvalt nuppu **SOUND FIELD**.

[ClearAudio+]

Heliiallikale valitakse automaatselt sobiv heliseadistus.

[Movie]

Heliefektid on optimeeritud filmide kuulamiseks. See režiim annab edasi heli tihedust ja rikkalikku avarust.

[Movie 2]

Heliefektid on optimeeritud filmide kuulamiseks. See režiim annab edasi kuulaja ümber taha liikuvat heli.

[Music]

Heliefektid on optimeeritud muusika kuulamiseks.

[Game Studio]

Heliefektid on optimeeritud mängude mängimiseks.

[Music Arena]

Heliefektid võimaldavad teil nautida elava muusika kontserte, mille teeb vaimustavaks Sony ainulaadne Audio DSP tehnoloogia.

[Standard]

Heliefektid on optimeeritud individuaalse allika jaoks.

Nõuanne

Samuti võite vajutada nuppu **CLEARAUDIO+**, et valida [ClearAudio+].

Helivälja valimine valikumenüüst

- 1 Vajutage nuppu **OPTIONS** ja $\blacktriangle/\blacktriangledown$, et valida [Sound Field], ja vajutage seejärel nuppu \oplus .
- 2 Soovitud helivälja valimiseks vajutage nuppu $\blacktriangle/\blacktriangledown$ ja seejärel nuppu \oplus .

Jalgpallirežiimi funktsiooni kasutamine

Heliefektid loovad jalgpallivõistluse otseülekannet vaadates tõelise jalgpallistaadionil viibimise mulje.

Vajutage jalgpallivõistluse ülekande vaatamise ajal korduvalt nuppu **FOOTBALL**.

- [Narration On]: Loob staadionil kõlavate hõisete võimendamise teel mulje, nagu viibiksite ise jalgpallistaadionil.
- [Narration Off]: Loob veel sügavama jalgpallistaadionil viibimise mulje, vähendades lisaks hõisete võimendamisele kommentaaride helitugevust.
- [Off]: Jalgpallirežiim lülitatakse välja.

Märkused

- Soovitame teil valida jalgpallivõistluse ülekande vaatamisel jalgpallirežiim.
- Kui [Narration Off] on valitud ja kuulete sisus ebaloomulikku heli, peaksite kasutama seadistust [Narration On].
- Kui teete järgmisi toiminguid, määratakse jalgpallirežiimi seadistuseks automaatselt [Off].
 - Lülitage süsteem välja.
 - Vajutage mõnd helivälja nuppu (lk 49).
- See funktsioon ei toeta monofoonilist heli.
- Stereoheli sisendsignaali tuvastamisel aktiveeritakse olenevalt valitud heliväljast Sony helisuurendaja.

Nõuanded

- Saate valikumenüüst valida ka funktsiooni [Football] (lk 28).
- Kui saadaval on 5.1 kanaliga helivoog, soovime selle TV-s või kaabli-/satelliidiboksis valida.

Öörežiimi funktsiooni kasutamine

Heli väljastatakse väikesel helitugevusel, samas on dialoogi täpsuse ja selguse kadu minimaalne.

Vajutage mitu korda nuppu NIGHT.

- [On]: Aktiveerib öörežiimi funktsiooni.
- [Off]: Inaktiveerib öörežiimi funktsiooni.

Nõuanne

Saate valikumenüüst valida ka funktsiooni [Night] (lk 28).

Häälefunktsiooni kasutamine

See aitab dialooge selgemaks muuta.

Vajutage mitu korda nuppu VOICE.

- [Type 1]: Standard
- [Type 2]: Dialoogi helivahemik tõstetakse esile.
- [Type 3]: Dialoogi helivahemik tõstetakse esile ja võimendatakse selle osi, mida eakamatel kuulajatel on raske eristada.

Nõuanne

Saate valikumenüüst valida ka funktsiooni [Voice] (lk 28).

DSEE HX-i funktsiooni kasutamine (helikodeki failide esitamine loomuliku helikvaliteediga)

DSEE HX skaleerib olemasolevaid heliallikaid üles peaaegu kõrge eraldusvõimega helikvaliteedini, mis loob mulje, nagu oleksite päriselt salvestusstudios või kontserdil.

See funktsioon on saadaval ainult juhul, kui heliväljaks on valitud [Music].

Märkused

- Kadudeta pakkimisega PCM-heliallikatele rakendatakse ainult funktsiooni DSEE HX kvaliteetse heli taastamise funktsiooni. Funktsioon DSEE HX ei tööta failivormingutega DSD (DSDIFF, DSF). Faili suurendatakse maksimaalselt 96 kHz / 24 bitiga võrdväärseks.
- See funktsioon töötab kahe kanaliga digitaalsete sisendsignaalidega (44,1 kHz või 48 kHz).
- See funktsioon ei tööta, kui valitud on [Analog].
- See funktsioon ei tööta, kui valikus [Transmitter] on valitud [Bluetooth Mode]. (lk 24).

1 Vajutage nuppu HOME.

Teleriekraanil kuvatakse avamenüü.

2 Valige avamenüüst üksus [Setup] – [Audio Settings].

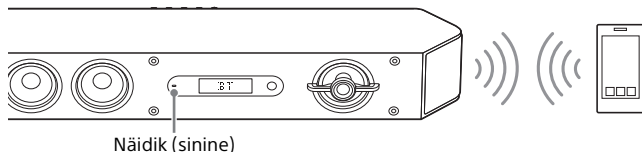
3 Valige [DSEE HX].

4 Valige [On].

BLUETOOTHi funktsioonid

Muusika kuulamine BLUETOOTH-seadmest

Süsteemi sidumine BLUETOOTH-seadmega



Süsteemi sidumine seadmega

- 1 Vajutage nuppu PAIRING.**
Ribakõlari näidik (sinine) vilgub BLUETOOTHi sidumise ajal kiiresti.
- 2 Lülitage BLUETOOTHi funktsioon sisse ja valige seejärel HT-ST9,**
kui olete selle BLUETOOTH-seadmest üles otsinud.
Kui küsitakse parooli, sisestage 0000.
- 3 Veenduge, et ribakõlari näidik (sinine) süttiks. (See näitab,**
et ühendus on loodud).

Sidumise tühistamine

Vajutage nuppu HOME või INPUT.

Nõuanne

Kui BLUETOOTH-ühendus on loodud, kuvatakse olenevalt ühendatud seadmest soovitus rakenduse allalaadimiseks.

Kuvatavaid juhtnõure järgides saab alla laadida rakenduse SongPal, mis võimaldab süsteemi nutiseadmega juhtida.

Rakenduse SongPal kohta lisateabe saamiseks vt jaotist Süsteemi juhtimine nutitelefone või tahvelarvutiga (SongPal) (lk 30).

Seotud seadmest heli kuulamine

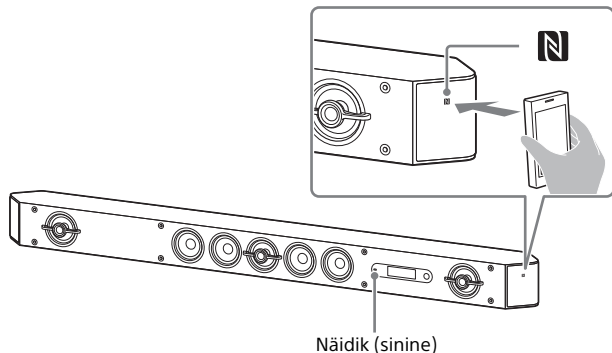
- 1 Vajutage nuppu HOME.**
Teleriekraanil kuvatakse avamenüü.
- 2 Valige [Bluetooth Audio].**
Süsteem loob automaatselt uuesti ühenduse BLUETOOTH-seadmega, millega see viimati ühendatud oli.
- 3 Veenduge, et ribakõlari märgutuli (sinine) põleks. (See näitab, et ühendus on loodud.)**
Kui ühendust pole loodud, tehke BLUETOOTH-seadmel valik HT-ST9.
- 4 Käivitage ühendatud BLUETOOTH-seadme muusikarakenduses heli taasesitus.**

Märkus

Kui süsteem ja BLUETOOTH-seade on ühendatud, saate taasesituse juhtimiseks kasutada nuppe ►, ||, ■, ◀/▶ ja ◀◀/▶▶.

Ühe puutega funktsioonide kaudu BLUETOOTH-seadmega ühenduse loomine (NFC)

Kui hoiate NFC-ga ühilduvat BLUETOOTH-seadet ribakõlaril oleva N märgi lähedal, jätkavad süsteem ja BLUETOOTH-seade automaatselt sidumist ja loovad BLUETOOTH-ühenduse.



Ühilduvad seadmed

Sissehitatud NFC-funktsiooniga nutitelefoni, tahvelarvuti ja muusikaleierid (operatsioonisüsteem Android™ 2.3.3 või uuem, v.a Android 3.x)

Märkused

- Olenevalt seadmest võib olla vaja kaugseadmest eelnevalt järgmisi toiminguid teha.
 - Lülitage NFC-funktsioon sisse.
 - Laadige Google Play™-st alla rakendus NFC Easy Connect ja käivitage see. (Rakendus ei pruugi mõnes riigis/piirkonnas saadaval olla.) Lisateavet leiate seadme kasutusjuhendist.
- See funktsioon ei toimi BLUETOOTHiga ühilduvate vastuvõtjatega (nagu kõrvaklapid). Heli kuulamiseks, kasutades BLUETOOTHiga ühilduvat vastuvõtjat, vt jaotis Heli kuulamine, edastades signaali BLUETOOTH-iga ühilduvasse vastuvõtjasse (lk 13).

- 1 Puudutage BLUETOOTH-seadmega ribakõlari N-märgist.
- 2 Veenduge, et ribakõlari näidik (sinine) süttiks. (See näitab, et ühendus on loodud).
- 3 Käivitage BLUETOOTH-seadmes heli taasesitus.

Heli kuulamine, edastades signaali BLUETOOTH-iga ühilduvasse vastuvõtjasse

Saate kuulata allikast tulevat heli süsteemis, kasutades BLUETOOTHiga ühilduvat vastuvõtjat (nt kõrvaklappe).

- 1 Vajutage nuppu HOME.**
Teleriekraanil kuvatakse avamenüü.
- 2 Valige avamenüüst üksus  [Setup] –  [Bluetooth Settings].**
- 3 Valige [Bluetooth Mode].**
- 4 Valige [Transmitter].**
- 5 Lülitage BLUETOOTHi vastuvõtjal sisse BLUETOOTHi funktsioon.**
- 6 Valige valiku [Bluetooth Settings] seadistusest [Device List] BLUETOOTHi vastuvõtja nimi (lk 25).**
Kui BLUETOOTH-ühendus on loodud, süttib näidik (sinine). Kui te ei leia loendist oma BLUETOOTHi vastuvõtja nime, valige [Scan].

Märkus

Kui muudate seadistuse [Bluetooth Mode] teistes režiimides seadistuseks [Transmitter], kuvatakse pärast kinnitusdialoogiboksi ekraan [Device List].

7 Naaske avamenüüsse ja valige soovitud sisend.

Esipaneeli ekraanil kuvatakse kiri [BT TX] ja heli väljastatakse BLUETOOTHi vastuvõtja kaudu. Süsteemi kõlaritest ei väljastata teleri heli.

8 Reguleerige helitugevust.

Reguleerige esmalt BLUETOOTHi vastuvõtja helitugevust. BLUETOOTHi vastuvõtjaga ühendamise korral saab BLUETOOTHi vastuvõtja helitugevust juhtida ribakõlari nuppudega VOLUME +/- ja kaugjuhtimispuldi nuppudega \triangleleft +/-.

Märkused

- Olenevalt BLUETOOTHi vastuvõtjast ei pruugi helitugevuse reguleerimine võimalik olla.
- Kui süsteem on saatja režiimis, keelatakse funktsioonid [Screen mirroring], [Bluetooth Audio] ja Home Theatre Control.
- Kui sisendiks on valitud [Bluetooth Audio] või [Screen mirroring], ei saa funktsiooni [Bluetooth Mode] määrata olekule [Transmitter]. Seda ei saa muuta ka kaugjuhtimispuldi nupuga RX/TX.
- Saate registreerida kuni üheksa BLUETOOTHi vastuvõtjat. Kümnest BLUETOOTHi vastuvõtja registreerimisel asendatakse kõige pikemat aega tagasi ühendatud BLUETOOTHi vastuvõtja uuega.
- Süsteem saab loendis [Device List] kuvada kuni 15 tuvastatud BLUETOOTHi vastuvõtjat.
- Heliedastuse ajal ei saa valikumenüüs heliefekte või seadistusi muuta.
- Sisu kaitse tõttu ei saa mõnda sisu väljastada.
- Heli/muusika taasesitus BLUETOOTH-vastuvõtjatel viibib võrreldes süsteemi omaga BLUETOOTHi juhtmeta tehnoloogia omaduste tõttu.
- Kui BLUETOOTHi vastuvõtja on süsteemiga ühendatud, puudub heliväljund kõlaritest ja pistikust HDMI OUT (ARC).

Nõuanded

- Saate AAC- või LDAC-heli BLUETOOTH-seadmest lubada või keelata (lk 25).
- Saate seadistust [Bluetooth Mode] muuta ka kaugjuhtimise puldi nupu RX/TX abil.
Kui 5. toiminguga BLUETOOTH-seadme sidumine on lõppenud ja tegemist on kõige viimasena ühendatud seadmega, saate selle automaatselt süsteemiga ühendada, vajutades lihtsalt kaugjuhtimise puldi nuppu RX/TX. Sellisel juhul ei pea te järgima 6. toimingut.

BLUETOOTHi vastuvõtja ühenduse katkestamine

Tehke mis tahes järgmine toiming.

- Keelake BLUETOOTHi vastuvõtja BLUETOOTHi funktsioon.
- Seadke valiku [Bluetooth Mode] väärtuseks [Receiver] või [Off] (lk 24).
- Lülitage süsteem või BLUETOOTHi vastuvõtja välja.
- Valige ühendatud BLUETOOTHIGA ühilduva vastuvõtja nimi loendist [Device List] jaotises [Bluetooth Settings].

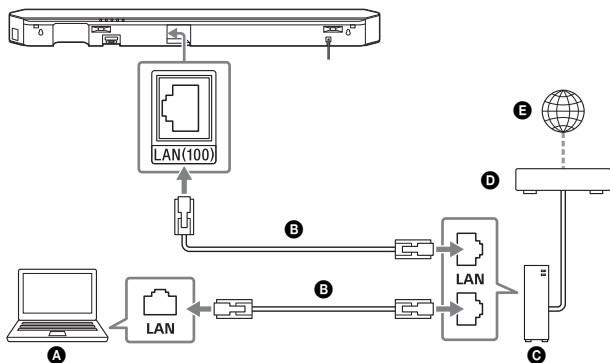
Registreeritud BLUETOOTH-seadme kustutamine seadmeloendist

- 1** Järgige jaotise Heli kuulamine, edastades signaali BLUETOOTH-iga ühilduvasse vastuvõtjasse toiminguid 1 kuni 6.
- 2** Valige seade ja vajutage seejärel nuppu OPTIONS.
- 3** Tehke valik [Remove] ja vajutage seejärel nuppu ⊕.
- 4** Järgige ekraanil kuvatavaid juhtnõure, et soovitud BLUETOOTH-seade seadmeloendist kustutada.

Juhtmega võrguga ühenduse loomine

Süsteemi ühendamine võrguga LAN-kaabli abil

Järgmisel joonisel on võrgu näidiskonfiguratsioon. Võrgu stabiilseks toimimiseks soovime kasutada juhtmega ühendust.



- A** Server
- B** LAN-kaabel (pole komplektis)
- C** Ruuter
- D** Modem
- E** Internet

Nõuanne

Soovime kasutada varjestatud ja sirgliidesega kaablit (LAN-kaablit).

Juhtmega võrguühenduse seadistamine

Juhtmega võrguühenduse saate häälestada järgmise protseduuri järgi.

- 1 Vajutage nuppu HOME.**
Teleriekraanil kuvatakse avamenüü.
- 2 Valige avamenüüst üksus [Setup] - [Network Settings].**
- 3 Valige [Internet Settings].**
- 4 Valige [Wired Setup].**
Teleriekraanile kuvatakse IP-aadressi hõivamise meetodi kuva.
- 5 Valige [Auto].**
Süsteem alustab võrguga ühenduse loomist. Kuvatakse kinnitusekraan.
- 6 Vajutage teabe sirvimiseks nuppu ja seejärel nuppu .**
- 7 Valige [Save & Connect].**
Süsteem alustab võrguga ühenduse loomist. Üksikasjad leiate teleriekraanil kuvatavatest teadetest.

Püsiva IP-aadressi kasutamisel

Valige 5. toimingus suvand [Custom] ja järgige seejärel ekraanil kuvatavaid juhtnõure.

Nõuanne

Võrguühenduse oleku kontrollimisel vt jaotis [Network Connection Status].

Traadita võrguga ühenduse loomine

Traadita kohtvõrgu (LAN) ühenduse seadistamine

Enne võrgu seadistamist

Kui teie traadita kohtvõrgu (LAN) ruuter (pääsupunkt) ühildub Wi-Fi kaitstud seadistusega (WPS), saate võrguseadeid hõlpsalt WPS-nupuga määrata.



Kui mitte, peate valima või sisestama järgmise teabe.

Kontrollige kõigepealt järgmist teavet.

- Traadita kohtvõrgu (LAN) ruuteri / pääsupunkti võrgu nimi (SSID)*
- Võrgu turvavõti (parool)**

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

** See teave peaks olema saadaval traadita kohtvõrgu (LAN) ruuteri või pääsupunkti sildil, kasutusjuhendis, Interneti-teenuse pakkujalt või traadita võrgu seadistajalt.

- 1 Vajutage nuppu HOME.**
Teleriekraanil kuvatakse avamenüü.
- 2 Valige avamenüüst üksus  [Setup] –  [Network Settings].**
- 3 Valige [Internet Settings].**
- 4 Valige [Wireless Setup(built-in)].**
- 5 Valige [Wi-Fi Protected Setup (WPS)].**
- 6 Valige [Start].**
- 7 Vajutage pääsupunktil nuppu WPS.**
Süsteem alustab võrguga ühenduse loomist.

Soovitud võrgu nime (SSID) valimine

Valige 5. toimingus soovitud võrgu nimi (SSID), sisestage tarkvaraklaviatuurile turvavõti (või parool) ja valige seejärel turvavõtme kinnitamiseks [Enter]. Süsteem alustab võrguga ühenduse loomist. Üksikasjad leiate teleriekraanil kuvatavatest teadetest.

Püsiva IP-aadressi kasutamisel

Valige 5. toimingus suvand [New connection registration] ja järgige seejärel ekraanil kuvatavaid juhtnõore.

(WPS-i) PIN-koodi kasutamine

Valige 5. toimingus seadistus [New connection registration] ja seejärel [(WPS) PIN method].

Nõuanne

Võrguühenduse oleku kontrollimisel vt jaotis [Network Connection Status].

Muusika-/fotofailide esitamine koduvõrgus

Saate esitada muusika-/fotofaile teistes koduvõrguga ühilduvas seadmetes, ühendades need oma koduvõrku.

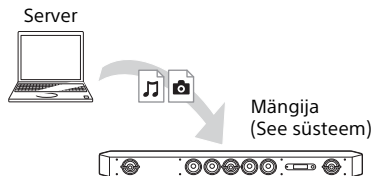
Seda süsteemi saab kasutada mängija ja renderdajana.

- Server: Talletab ja jagab digitaalmeedia sisu.
- Mängija: otsib ja esitab serverist digitaalmeedia sisu.
- Renderdaja: võtab digitaalmeedia sisu serverist vastu ja esitab seda. Seda saab juhtida teise seadmega (kaugjuhtimispuldiga).
- Kaugjuhtimispult: juhhib renderdaja seadet.

Valmistuge funktsiooni Home Network kasutamiseks.

- Ühendage süsteem võrku.
- Valmistage ette mõni muu koduvõrguga ühilduv seade. Lisateavet leiate seadme kasutusjuhendist.

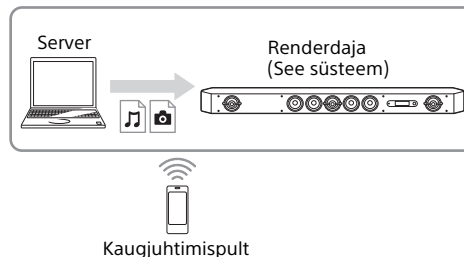
Serverisse salvestatud failide esitamine süsteemi kaudu (mängijaga)



- 1 Vajutage nuppu HOME.**
Teleriekraanil kuvatakse avamenüü.
- 2 Valige [Home Network].**
- 3 Valige soovitud seade.**
- 4 Vajutage nuppu \uparrow/\downarrow , et valida 🎵 [Music] või 📷 [Photo], ja vajutage seejärel nuppu \oplus .**
- 5 Valige soovitud sisu, kasutades nuppe $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ ja \oplus .**

Süsteemiga (renderdajaga) teises seadmes olevate failide esitamine koduvõrgu kaugjuhtimispuldi abil

Kui esitate serverisse salvestatud faile, saate süsteemi juhtida koduvõrgu kaugjuhtimispuldiga ühilduva seadmega (mobiilirakendus jne).



Teavet kasutamise kohta saate koduvõrgu kaugjuhtimispuldiga ühilduva seadme kasutusjuhendist.

Märkus

Ärge juhtige süsteemi korraga nii kaasasoleva kaugjuhtimise puldi kui ka koduvõrgu kaugjuhtimispuldiga.

Nõuanne

Süsteem ühildub rakenduse Windows Media® Player 12 funktsiooniga Play To, mis on operatsioonisüsteemiga Windows 7 standardina kaasas.

Mobiilsideseadme ekraani kuvamine TV-s (Screen mirroring)

[Screen mirroring] on funktsioon mobiilsideseadme ekraani kuvamiseks TV-s, kasutades Miracasti tehnoloogiat. Süsteemi saab ühendada otse ekraani peegeldamisega ühilduva seadmega (nt nutitelefon, tahvelarvuti). Saate seadme ekraanil kuvatavat suurel teleriekraanil vaadata. Selle funktsiooni kasutamiseks pole vaja raadiovõrgu ruuterit (või pääsupunkti).

1 Vajutage nuppu MIRRORING.

2 Järgige ekraanil kuvatavaid juhtnööre.

Aktiveerige mobiilsideseadmest funktsioon Screen mirroring. Lisateavet funktsiooni aktiveerimise kohta leiate mobiilsideseadme kasutusjuhendist.

Xperia nutitelefonide ühendamine ühe puutega peegeldamise funktsiooni (NFC) kasutades

Vajutage nuppu MIRRORING ja hoidke Xperia nutitelefonide ribakõlari N-märgise lähedal.

Peegeldamise katkestamine

Vajutage nuppu HOME või INPUT.

Märkused

- Funktsiooni Screen mirroring kasutamisel võib pildi- ja helikvaliteet vahel teiste võrkude häirete tõttu halveneda.
- Kasutuskeskkonnast olenevalt võib pildi- ja helikvaliteet halveneda.
- Funktsiooni Screen mirroring kasutamise ajal ei pruugi mõned võrgufunktsioonid saadaval olla.
- Veenduge, et seade ühilduks Miracastiga. Ühenduvus kõikide Miracastiga ühilduvate seadmetega pole tagatud.

Nõuanne

Kui pildi- ja helikvaliteet halveneb sageli, kasutage seadistust [Screen mirroring RF Setting] (lk 27).

Mitmesuguste võrguteenuste kasutamine (Music Services)

Selle süsteemiga saate kuulata Internetis pakutavaid muusikateenuseid. Selle funktsiooni kasutamiseks peab süsteem olema Internetiga ühendatud. Allolev toiming kuvab juhendi, kuidas alustada muusikateenuste kasutamist. Järgige juhist muusikateenuste kasutamiseks.

1 Vajutage nuppu HOME.

Teleriekraanil kuvatakse avamenüü.

2 Valige [Music Services].

Teleriekraanil kuvatakse muusikateenuste loend.

Nõuanne

Teenusepakujate loendi värskendamiseks vajutage nuppu OPTIONS ja valige [Update List].

3 Valige soovitud muusikateenus.

Google Cast™-i kasutamine

Google Cast võimaldab valida muusikasisu rakendusest, kus Google Cast on aktiveeritud, ja taasesitada seda süsteemis. Google Cast nõuab algseadistust, kasutades rakendust SongPal.

- 1** Laadige oma mobiilsideseadmesse, nagu nutitelefon, alla tasuta rakendus SongPal.
- 2** Looge Wi-Fi abil ühendus seadme ja süsteemiga sama võrgu vahel (lk 16).
- 3** Käivitage SongPal; valige [HT-ST9] ja puudutage nuppe [Settings] – [Google Cast] – [Learn how to Cast].
- 4** Kontrollige ühilduvust ja rakendusi, kus Google Cast on aktiveeritud ning laadige rakendus alla.
- 5** Käivitage rakendus, kus Google Cast on lubatud, puudutage nuppu cast ja valige [HT-ST9].



- 6** Valige ja esitage muusikat rakenduses, kus Google Cast on lubatud.

Süsteemis esitatakse muusikat.

Märkus

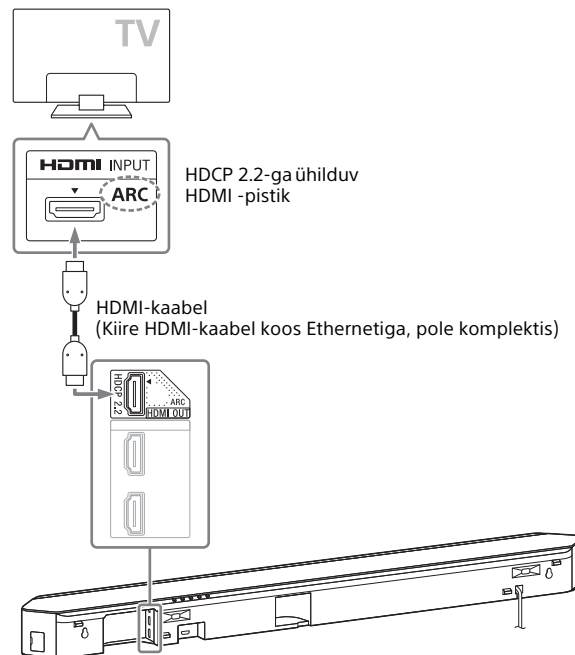
Funktsiooni Google Cast ei saa kasutada, kui ribakõlari esipaneeli ekraanil on kiri „Google Casti värskendamine“. Oodake, kuni värskendamine on lõppenud, ja proovige siis uuesti.

TV 4K ühendamine

Autoriõigustega kaitstud 4K-sisu vaatamiseks ja ribakõlarist heli kuulamiseks ühendage ribakõlar ja TV HDCP 2.2-ga ühilduva HDMI-pistiku kaudu.

Autoriõigustega kaitstud 4K-sisu saab vaadata ainult HDCP 2.2-ga ühilduva HDMI-pistikuühenduse kaudu. Vaadake TV-ga kaasasolevast kasutusjuhendist, kas TV-l on HDCP 2.2-ga ühilduv HDMI-pistik.

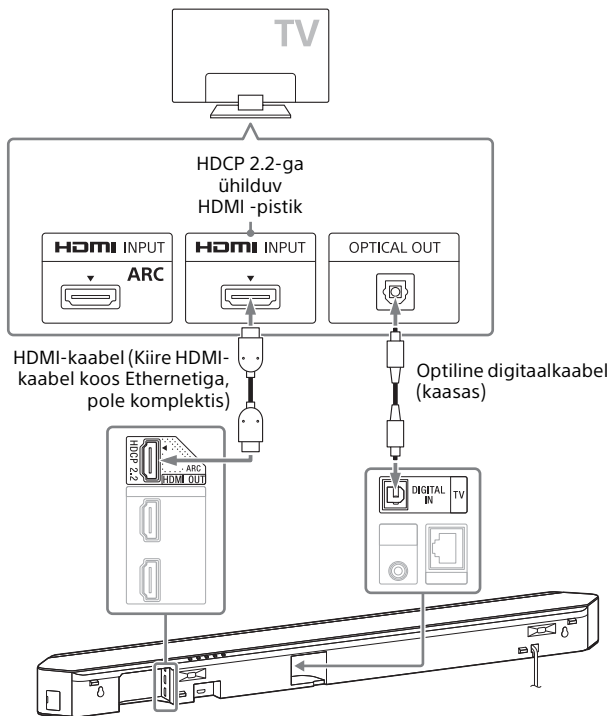
TV HDMI-pistikul on märges ARC* ja pistik ühildub HDCP 2.2-ga



- * ARC (Audio Return Channel)
Funktsioon ARC saadab digitaalset heli telerist sellesse süsteemi, kasutades üksnes HDMI-kaablit.

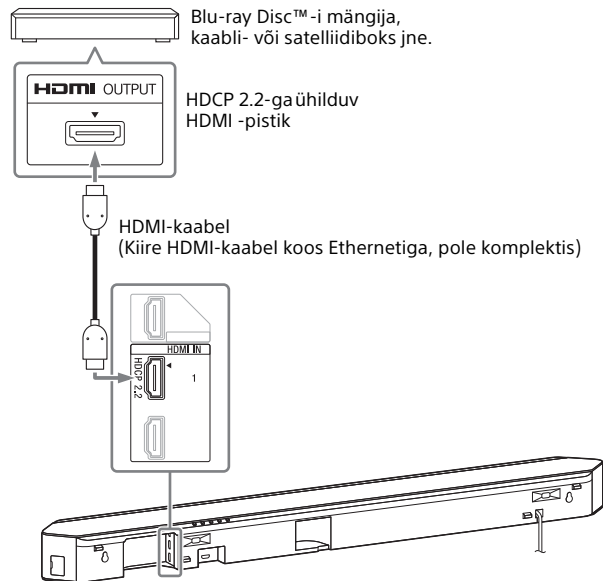
TV HDMI-pistikul on märges ARC* ja pistik ei ühildu HDCP 2.2-ga

Kui TV HDMI-pistikul on märges ARC ja pistik ei ühildu HDCP 2.2-ga, ühendage süsteem TV HDMI-pistikuga, mis ühildub HDCP 2.2-ga, kasutades HDMI-kaablit. Seejärel ühendage optiline digitaalkaabel TV optilise väljundpistikuga, et kuulata digitaalset heli.







4K-seadmete ühendamine








Ühendage 4K-seade ribakõlari pistikuga HDMI IN 1. Vaadake seadmega kaasasolevast kasutusjuhendist, kas seade ühildub HDCP 2.2-ga.






Seadistusekraani kasutamine

Saate pilti ja heli mitmel moel kohandada. Vaikeseadistus on alla joonitud.

- 1 Vajutage nuppu HOME.**
Teleriekraanil kuvatakse avamenüü.
- 2 Vajutage nuppu , et valida  [Setup].**
- 3 Vajutage seadistuse kategooria ikooni valimiseks nuppu  ja seejärel nuppu .**

Ikoon	Selgitus
	[Software Update] (lk 22) Värskendab süsteemi tarkvara.
	[Screen Settings] (lk 23) Seadistab TV tüübi põhjal ekraani.
	[Audio Settings] (lk 24) Seadistab ühenduspistikute tüübi põhjal heli.
	[Bluetooth Settings] (lk 24) Seadistab üksikasjalikult BLUETOOTHi funktsiooni.
	[System Settings] (lk 25) Reguleerib süsteemiga seotud seadistusi.
	[Network Settings] (lk 27) Seadistab üksikasjalikult Internetti ja koduvõrku.
	[Input Skip Setting] (lk 27) Määrab iga sisendi jaoks sisendi vahelejätamise seadistuse.

Ikoon	Selgitus
	[Easy Setup] (lk 28) Käivitab uuesti lihtsa seadistuse funktsiooni, et põhiseadistada.
	[Easy Network Settings] (lk 28) Käivitab funktsiooni [Easy Network Settings], et teha võrgu põhiseadistusi.
	[Resetting] (lk 28) Lähtestab süsteemi tehase vaikeseadistustele.

[Software Update]

Tarkvara värskendamisel uusimale versioonile saate kasutada uusimaid funktsioone. Tarkvara värskendamise ajal kuvatakse esipaneeli ekraanil tekst „UPDT”. Pärast värskendamist taaskäivitub süsteem automaatselt. Tarkvara värskendamise ajal ärge lülitage süsteemi sisse või välja ega kasutage süsteemi või TV-d. Oodake, kuni tarkvara värskendamine on lõpetatud.

Märkused

- Teavet värskendamise funktsioonide kohta leiate järgmiselt veebisaidilt: www.sony.eu/support.
- Kui soovite tarkvara automaatselt värskendada (lk 26), määrake valiku [Auto Update] seadistuseks [On]. Tarkvara saab värskendada olenevalt värskenduste üksikasjadest ka juhul, kui määrate valiku [Auto Update] seadistuseks [Off].

■ [Update via Internet]

Värskendab süsteemi tarkvara saadaoleva võrgu kaudu. Veenduge, võrk on Internetiga ühendatud.

■ [Update via USB Memory]

Värskendab tarkvara USB-mäluseadme kaudu. Veenduge, et tarkvara värskendamise kaust oleks õige nimega UPDATE.

[Screen Settings]

■ [TV Type]

[16:9]: valige see, kui ühendate laiekraanteleri või laiekraani funktsiooniga teleri.

[4:3]: valige see, kui ühendate teleri kuvasuhtega 4 : 3 ilma laiekraani funktsioonita.

■ [Output Video Resolution]

[Auto]: väljastab videosignaali TV või ühendatud seadme eraldusvõime põhjal.

[480i/576i]*, [480p/576p]*, [720p], [1080i], [1080p]: väljastab videosignaali valitud eraldusvõime seadistuse põhjal.

* Kui taasesitatava sisu värvisüsteem on NTSC, saab videosignaali eraldusvõimet teisendada ainult väärtustele [480i] ja [480p].

■ [24p Output]

[Network content 24p Output]

See funktsioon määrab signaalide väljundi süsteemi pesat HDMI OUT (ARC), kui kasutate funktsiooni Screen mirroring.

[Auto]: väljastab 24p videosignaali ainult siis, kui ühendate 1080/24p-ga ühilduva TV HDMI-ühenduse kaudu ja valiku [Output Video Resolution] väärtuseks on seatud [Auto] või [1080p].

[Off]: valige see, kui TV ei ühildu 1080/24p videosignaalgiga.

■ [4K Output]

[Auto1]: väljastab 2K (1920 × 1080) videosignaali video taasesituse ajal ja 4K videosignaali fotode esitamise ajal, kui olete loonud ühenduse Sony toodetud 4K-ga ühilduva seadmega.

Väljastab 4K-videosignaali 24p-videosisu taasesituse või fotode esitamise ajal, kui olete loonud ühenduse muu tootja kui Sony 4K-ga ühilduva seadmega.

See seadistus ei toimi 3D-videokujutise taasesituse korral.

[Auto2]: Väljastab automaatselt 4K/24p-videosignaale, kui ühendate 4K/24p-ga ühilduva seadme ja määrate jaotises [24p Output] valiku [Network content 24p Output] jaoks sobiva seadistuse, ning väljastab ka 4K/24p-fotosid, kui esitate 2D-fotofaile.

[Off]: lülitab funktsiooni välja.

■ Märkus

Kui funktsiooni [Auto1] valimisel ei tuvastata Sony toodetud seadet, on seadistus sama mis funktsiooni [Auto2] korral.

■ [YCbCr/RGB (HDMI)]

[Auto]: tuvastab automaatselt välisseadme tüübi ja lülitub sobivale värviseadistusele.

[YCbCr (4:2:2)]: väljastab YCbCr 4:2:2 videosignaale.

[YCbCr (4:4:4)]: väljastab YCbCr 4:4:4 videosignaale.

[RGB]: valige see, kui loote ühenduse seadmega, millel on HDCP-ga ühilduv DVI-pistik.

■ [HDMI Deep Colour Output]

[Auto]: tavaliselt võite valida selle seadistuse.

[12bit], [10bit]: väljastab 12-/10-bitist videosignaali, kui ühendatud TV ühildub Deep Colouriga.

[Off]: valige see, kui pilt on ebastabiilne või värvid ebaloomulikud.

■ [Video Direct]

Saate ribakõlari ekraanikuva (OSD) keelata, kui on valitud sisend [HDMI1], [HDMI2] või [HDMI3].

See funktsioon on kasulik mängimisel, et saaksite mängu ekraani täiel määral nautida.

[On]: keelab OSD. Teleriekraanil ei kuvata teavet ja nupud OPTIONS ning DISPLAY on keelatud.

[Off]: kuvab teleriekraanil teavet, kui muudate seadistusi, nt valite helivälja.

■ [SBM] (Super Bit Mapping; super-bitivastendus)

[On]: tasandab pistikust HDMI OUT (ARC) väljastatavate videosignaali astmelisust.

[Off]: valige see, kui videosignaali on moonutatud või värvid ebaloomulikud.

[Audio Settings]

■ [DSEE HX]

See funktsioon on saadaval ainult juhul, kui heliväljaks on valitud [Music].

[On]: skaleerib helifaili üles kõrge eraldusvõimega helifailiks ja esitab suure vahemikuga heli, mis läheb sageli kaduma (lk 10).

[Off]: Off

■ [Audio DRC]

Saate heliriba dünaamilist ulatust tihendada.

[Auto]: pakib automaatselt Dolby TrueHD kodeeringuga heli.

[On]: süsteem esitab heliriba sellise dünaamilise ulatusega, mille helitehnik on määranud.

[Off]: dünaamilist ulatust ei pakita.

■ [Attenuation settings - Analog]

Kui kuulata pistikutesse ANALOG IN ühendatud seadet, võib esineda moonutus. Saate moonutust vältida, kui nõrgendate süsteemi helisisendi taset.

[On]: nõrgendab helisisendi taset. Heliväljundi tase väheneb selle seadistuse korral.

[Off]: tavaline helisisendi tase.

■ [Audio Output]

Saate väljundi meetodit valida helisignaali väljastamiskohas.

[Speaker]: väljastab mitmekanalilist heli ainult süsteemi kõlaritest.

[Speaker + HDMI]: väljastab mitmekanalilist heli süsteemi kõlaritest ja kahe kanaliga lineaarseid PCM-signaale pistikust HDMI OUT (ARC).

[HDMI]: väljastab heli ainult pistikust HDMI OUT (ARC). Helivorming on olnud ühendatud seadmest.

Märkused

- Kui valik [Control for HDMI] on seatud väärtusele [On] (lk 26), seatakse valiku [Audio Output] väärtuseks automaatselt [Speaker + HDMI] ja seda seadistust ei saa muuta.
- Pistikust HDMI OUT (ARC) ei väljastata helisignaale, kui valiku [Audio Output] väärtuseks on seatud [Speaker + HDMI] ja valiku [HDMI1 Audio Input Mode] (lk 26) väärtuseks on seatud [TV]. (Ainult Euroopa mudelitel)

[Bluetooth Settings]

■ [Bluetooth Mode]

Saate selle süsteemi abil nautida BLUETOOTH-seadme sisu või kuulata süsteemi heli BLUETOOTH-vastuvõtja, nt kõrvklappide kaudu.

[Receiver]: süsteem on vastuvõtjarežiimis, mis võimaldab sellel heli BLUETOOTH-seadmest vastu võtta ja väljastada.

[Transmitter]: süsteem on saatjarežiimis, mis võimaldab sellel heli BLUETOOTH-seadmesse saata. Kui vahetate süsteemi sisendit, kuvatakse esipaneeli ekraanil tekst [BT TX].

[Off]: BLUETOOTH funktsioon on välja lülitatud ja sisendit [Bluetooth Audio] ei saa valida.

Märkus

Saate ühe puutega kuulamise funktsiooni kaudu BLUETOOTH-seadmega ühenduse luua ka siis, kui olete määranud valiku [Bluetooth Mode] seadistuseks [Off].

■ [Device List]

Kui valiku [Bluetooth Mode] seadistuseks on määratud [Transmitter], kuvatakse seotud ja tuvastatud BLUETOOTH-seadmete (SNK-seadme) loend.

■ [Bluetooth Standby]

Saate määrata režiimi [Bluetooth Standby], et süsteemi saaks BLUETOOTH-seadme kaudu sisse lülitada ka siis, kui süsteem on ooterežiimil. See funktsioon on saadaval vaid juhul, kui valiku [Bluetooth Mode] väärtuseks on seatud [Receiver] või [Transmitter].
[On]: Süsteem lülitub automaatselt sisse, kui loote seotud BLUETOOTH-seadmega BLUETOOTH-ühenduse.
[Off]: Off

■ [Bluetooth Codec - AAC]

See funktsioon on saadaval vaid juhul, kui valiku [Bluetooth Mode] väärtuseks on seatud [Receiver] või [Transmitter].
[On]: lubage kodek AAC.
[Off]: keelake kodek AAC.

Märkus

AAC lubamisel saate nautida kõrgkvaliteediga heli ja seade toetab AAC-d. Kui te ei saa seadmest AAC-heli kuulata, valige [Off].

■ [Bluetooth Codec - LDAC]

See funktsioon on saadaval vaid juhul, kui valiku [Bluetooth Mode] väärtuseks on seatud [Receiver] või [Transmitter].
[On]: lubage kodek LDAC.
[Off]: keelake kodek LDAC.

Märkus

LDAC lubamisel saate nautida kõrgema kvaliteediga heli ja seade toetab LDAC-d. Kui te ei saa seadmest LDAC-heli kuulata, valige [Off].

■ [Wireless Playback Quality]

Saate määrata LDAC taasesituse jaoks andmeedastuskiiruse. See funktsioon on saadaval vaid juhul, kui valiku [Bluetooth Mode] väärtuseks on seatud [Transmitter] ja valiku [Bluetooth Codec - LDAC] väärtuseks [On].
[Auto]: andmeedastuskiirust muudetakse keskkonna põhjal automaatselt. Kui heli taasesitus on selle režiimi korral ebastabiilne, kasutage ülejäänud kolme režiimi.
[Sound Quality]: kasutatakse suurimat bitijada kiirust. Heli edastatakse kõrgema kvaliteediga, kuid heli taasesitus võib vahel ebastabiilseks muutuda, kui ühendus pole piisavalt hea kvaliteediga.
[Standard]: kasutatakse keskmist bitijada kiirust. See tasakaalustab helikvaliteeti ja taasesituse stabiilsust.
[Connection]: tähtsustatakse stabiilsust. Helikvaliteet võib olla mõistlik ja ühendus on tõenäoliselt stabiilne. Kui ühendus on ebastabiilne, on soovitatav kasutada seda seadistust.

[System Settings]

■ [OSD Language]

Saate valida süsteemi ekraanikuva jaoks soovitud keele.

■ [Wireless Sound Connection]

Saate juhtmeta süsteemi rohkem seadistada. Üksikasju vt jaotisest Juhtmeta süsteemi (basskõmistaja) täpsem seadistamine (lk 35).

■ [IR-Repeater]

[On]: kaugsignaale saadetakse TV-le ribakõlari tagaosast (lk 34).
[Off]: lülitab funktsiooni välja.

■ [HDMI Settings]

[Control for HDMI]

[On]: lülitab sisse funktsiooni [Control for HDMI]. Saate juhtida kõiki seadmeid, mis on HDMI-kaabliga ühendatud.

[Off]: väljas

[Audio Return Channel]

See funktsioon on saadaval, kui ühendate süsteemi TV pistikusse HDMI IN, mis ühildub Audio Return Channeli funktsiooniga, ja valiku [Control for HDMI] väärtuseks on seatud [On].

[Auto]: süsteem saab HDMI-kaabli kaudu automaatselt TV digitaalset helisignaali vastu võtta.

[Off]: Off

[Standby Through]

Saate HDMI-signaali TV-sse saata ka siis, kui süsteem on ooterežiimis. See funktsioon on saadaval juhul, kui valiku [Control for HDMI] väärtuseks on seatud [On].

[Auto]: väljastab signaale pistikust HDMI OUT (ARC), kui TV on sisse lülitatud, aga süsteem on ooterežiimis. Seadistusega [On] võrreldes säästab see seadistus ooterežiimis elektrit.

[On]: kui süsteem on ooterežiimis, väljastab signaali alati pistikust HDMI OUT (ARC). Kui ühendate muu TV kui BRAVIA, soovime valida selle seadistuse.

[Off]: signaale ei väljastata, kui süsteem on ooterežiimis.

Seadistusega [On] võrreldes säästab see seadistus ooterežiimis elektrit.

[HDMI1 Audio Input Mode] (ainult Euroopa mudelitel)

Saate valida pistikusse HDMI IN 1 ühendatud seadme helisisendi.

[HDMI1]: pistikusse HDMI IN 1 ühendatud seadme helisisend tuleb pistikust HDMI IN 1.

[TV]: pistikusse HDMI IN 1 ühendatud seadme helisisend tuleb pistikust DIGITAL IN (TV).

■ [Quick Start/Network Standby]

[On]: lühendab ooterežiimist sisselülitamise aega. Saate süsteemi pärast sisselülitamist kiiresti kasutama hakata.

[Off]: Off

■ [Auto Standby]

[On]: lülitab sisse funktsiooni [Auto Standby]. Süsteem läheb automaatselt ooterežiimi, kui te seda ligikaudu 20 minutit ei kasuta.

[Off]: Off

■ [Auto Display]

[On]: kuvab automaatselt teleriekraanil teavet, kui muudate helisignaali, pildirežiimi jne.

[Off]: kuvab teavet ainult nupu DISPLAY vajutamisel.

■ [Software Update Notification]

[On]: seab süsteemi teatama uusima tarkvaraversiooni teavet (lk 22).

[Off]: Off

■ [Auto Update Settings]

[Auto Update]

[On]: Tarkvara värskendamine käivitub automaatselt ajavahemikus 02.00–05.00 kohaliku aja järgi, mis on valitud suvandis [Time Zone], juhul kui süsteem pole kasutusel. Kui valite suvandis [Quick Start/Network Standby] seadistuse [Off], värskendatakse tarkvara pärast süsteemi väljalülitamist.

[Off]: Off

[Time Zone]

Valige oma riik/piirkond.

■ Märkused

- Tarkvara saab värskendada olenevalt värskenduste üksikasjadest ka juhul, kui määrate valiku [Auto Update] seadistuseks [Off].
- Tarkvara värskendatakse automaatselt 11 päeva jooksul pärast uue tarkvara väljalaskmist.

■ [Device Name]

Saate oma eelistuste põhjal süsteemi nime muuta, et seda oleks funktsiooni [Bluetooth Audio] või [Screen mirroring] kasutamisel lihtsam ära tunda. Seda nime kasutatakse ka teistes võrkudes, nt koduvõrgus. Järgige ekraanil kuvatavaid juhtnööre ja kasutage nime sisestamiseks tarkvaraklaviatuuri.

■ [System Information]

Saate kuvada süsteemi tarkvaraversiooni teavet ja MAC-aadressi.

■ [System License Information]

Saate kuvada tarkvaralitsentsi teavet.

[Network Settings]

■ [Internet Settings]

Ühendage süsteem enne võrku.

[Wired Setup]: valige see, kui loote LAN-kaabli kaudu ühenduse lairibaruuteriga.

[Wireless Setup(built-in)]: valige see, kui kasutate traadita võrguga ühenduse loomiseks süsteemi integreeritud Wi-Fi-funktsiooni.

Nõuanne

Lisateabe saamiseks külastage järgmist veebisaiti ja kontrollige jaotist KKK.
www.sony.eu/support

■ [Network Connection Status]

Kuvab praegust võrguühenduse olekut.

■ [Network Connection Diagnostics]

Saate teha võrgudiagnostikat, et kontrollida, kas võrguühendus on õigesti loodud.

■ [Screen mirroring RF Setting]

Kui kasutate mitut juhtmeta süsteemi, nagu traadita kohtvõrk (LAN), võivad juhtmeta süsteemide signaalid ebastabiilsed olla. Sel juhul saab taasesituse stabiilsust parandada, seadistades funktsiooni Screen mirroring jaoks eelistatava raadiosageduskanali.

[Auto]: tavaliselt võite valida selle seadistuse. Süsteem valib automaatselt funktsiooni Screen mirroring jaoks parima kanali.

[CH 1]/[CH 6]/[CH 11]: funktsiooniga Screen mirroring loodud ühenduse jaoks eelistatakse valitud kanalit.

■ [Connection Server Settings]

Määrab, kas kuvada ühendatud koduvõrgu serverit või mitte.

■ [Auto Renderer Access Permission]

[On]: lubab automaatset juurdepääsu uuel tuvastatud koduvõrgu kaugjuhtimispuldilt.

[Off]: Off

■ [Renderer Access Control]

Kuvab koduvõrgu kaugjuhtimispuldiga ühilduvate toodete loendi ja määrab, kas loendis kuvatud kaugjuhtimispultide käskle võetakse vastu või mitte.

■ [External Control]

[On]: lubab koduautomaatika kaugjuhtimispuldil süsteemi juhtida.

[Off]: Off

■ [Remote Start]

[On]: lubab süsteemi sisse lülitada võrgu kaudu seotud seadmega, kui süsteem on ooterežiimil.

[Off]: süsteemi ei saa võrgu kaudu seotud seadmega sisse lülitada.

[Input Skip Setting]

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

[Do not skip]: süsteem ei jäta valitud sisendit vahele.

[Skip]: süsteem jätab valitud sisendi vahele.

Märkus

Kui vajutate avaakraani kuvamise ajal nuppu INPUT, on sisendi ikoon tuhm, kui selle jaoks on valitud väärtus [Skip].

[Easy Setup]

Käivitab süsteemis põhiliste esialgsete seadistuste ja võrguseadistuste tegemiseks lihtsa seadistuse [Easy Setup]. Järgige ekraanil kuvatavaid juhtnööre.

[Easy Network Settings]

Käivitab funktsiooni [Easy Network Settings], et teha võrgu põhiseadistusi. Järgige ekraanil kuvatavaid juhtnööre.

[Resetting]

■ [Reset to Factory Default Settings]

Saate süsteemi seadistused tehase vaikeseadistustele lähtestada, valides seadistuste rühma. Kõik rühma seadistused lähtestatakse.

■ [Initialise Personal Information]

Saate kustutada süsteemi salvestatud isikliku teabe.

Märkus

Süsteemi kõrvaldamisel, edasiandmisel või -müümisel kustutage turvalisuse huvides kogu isiklik teave. Kasutage sobivaid ettevaatusabinõusid, nt logige pärast võrguteenuse kasutamist välja.

Valikumenüü kasutamine

Nupu OPTIONS vajutamisel saate teha mitmesuguseid seadistusi ja taasesituse toiminguid. Saadaolevad valikud olenevad olukorrast.

Tavalised valikud

[A/V SYNC]

Reguleerib pildi ja heli vahelist ajaviivitust (lk 29).

[Sound Field]

Muudab helivälja seadistust (lk 9).

[Football]

Valib jalgpallirežiimi (lk 9).

[Night]

Valib öörežiimi (lk 10).

[Voice]

Valib häälerežiimi (lk 10).

[Repeat Setting]

Määrab taasesituse korduse.



[Play/Stop]

Alustab või lõpetab taasesituse.

[Play from start]

Esitab üksust algusest peale.

[Change Category]

Vaheldab kategooriaid  [Music] ja  [Photo] sisendis [USB] või [Home Network]. See on saadaval ainult juhul, kui kategooria jaoks on saadaval ekraaniloend.

Ainult [Music]

[Shuffle Setting]

Määrab taasesituse juhuesituse.

[Add Slideshow BGM]

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

Ainult [Photo]

[Slideshow]

Käivitab slaidiesitluse.

[Slideshow Speed]

Muudab slaidiesitluse kiirust.

[Slideshow Effect]

Määrab slaidiesitluse efekti.

[Slideshow BGM]

- [Off]: lülitab funktsiooni välja.
- [My Music from USB]: Määrab jaotises [Add Slideshow BGM] registreeritud muusikafailid.

[Change Display]

Vaheldab režiime [Grid View] ja [List View].

[Rotate Left]

Pöörab fotot 90 kraadi vastupäeva.

[Rotate Right]

Pöörab fotot 90 kraadi päripäeva.

[View Image]

Kuvab valitud pildi.

Pildi ja heli vahelise viivituse reguleerimine (A/V SYNC)

Kui heli ei lähe teleriekraanil kuvatavate piltidega kokku, saate järgmiste sisendite jaoks pildi ja heli vahelist viivitust reguleerida. Seadistusviis oleneb sisendist.

Valitud on sisend [HDMI1], [HDMI2] või [HDMI3]

- 1 Vajutage nuppu OPTIONS.**
Teleriekraanil kuvatakse valikumenüü.
- 2 Valige [A/V SYNC].**
- 3 Reguleerige viivitust, kasutades nuppe \leftarrow/\rightarrow ja \oplus .**
Saate reguleerida 25 ms sammudega vahemikus 0–300 ms.

Valitud on sisend [TV]

- 1 Vajutage nuppu OPTIONS.**
Esipaneeli ekraanil kuvatakse kiri „SYNC”.
- 2 Vajutage nuppu \oplus või \rightarrow .**
- 3 Reguleerige viivitust, kasutades nuppe \uparrow/\downarrow ja \oplus .**
Saate reguleerida 25 ms sammudega vahemikus 0–300 ms.
- 4 Vajutage nuppu OPTIONS.**
Esipaneeli ekraanil olev valikumenüü lülitub välja.

Muud funktsioonid

Süsteemi juhtimine nutitelefone või tahvelarvutiga (SongPal)

SongPal on spetsiaalne rakendus SongPaliga ühilduvate Sony valmistatud heliseadmete kasutamiseks nutitelefone või tahvelarvutiga.

Otsige rakendust SongPal Google Playst või App Store'ist ja laadige see nutitelefone või tahvelarvutiga alla.

SongPal võimaldab teil teha järgmist:

- muuta sageli kasutatavaid sätteid, valides süsteemi sisendit ja reguleerides helitugevust;
- nautida koduvõrgu serverisse või nutitelefone salvestatud süsteemi muusikasisu;
- nautida oma nutitelefone ekraaniga visuaalselt muusikat;
- konfigureerida hõlpsasti Wi-Fi-ühenduse seadistusi, kasutades rakendust SongPal, kui Wi-Fi-ruuteril ei ole WPS-i funktsiooni;
- kasutada rakenduse SongPal Link funktsiooni (lk 31).

Märkused

- Enne järgmiste toimingute tegemist seadke parameetri [Bluetooth Mode] väärtuseks kindlasti [Receiver] (lk 24).
- Süsteem ühildub SongPali versiooniga 3.0 või uuemaga.
- SongPal kasutab süsteemi võrgufunktsiooni (lk 15) ja BLUETOOTH funktsiooni (lk 11).
- SongPali tehnilised andmed ja ekraanikujundus muutuvad ette teatamata.

Android-seadme kasutamisel

- 1 Vajutage nuppu I/⏻ (sees/ootel).**
Süttib ribakõlari ekraan.
- 2 Otsige Androidi seadmes rakendust SongPal ja laadige see alla.**
- 3 Käivitage SongPal.**
- 4 Ühendage süsteem ja Androidi seade BLUETOOTH-side (lk 11) või võrguühenduse abil (lk 15).**
Nõuanne
Saate ühendada Android-seadme NFC funktsiooni kasutades (lk 12).
- 5 Järgige SongPali juhiseid.**

iPhone/iPod touchi kasutamisel

- 1 Vajutage nuppu I/⏻ (sees/ootel).**
Süttib ribakõlari ekraan.
- 2 Otsige iPhone'ist / iPod touchist üles rakendus SongPal ja laadige see alla.**
- 3 Käivitage SongPal.**
- 4 Ühendage süsteem ja iPhone / iPod touch BLUETOOTH-side (lk 11) või võrguühenduse abil (lk 15).**
- 5 Järgige SongPali juhiseid.**

Sama muusika kuulamine mitmest seadmest / teise muusika kuulamine teises asukohas (SongPal Link)

Saate nautida oma arvutisse või nutitelefoni salvestatud muusikat või muusikateenuste muusikat üheaegselt mitmes ruumis. Vaadake järgmisi SongPal Linki üksikasju <http://www.sony.net/nasite>

Funktsiooni Control for HDMI kasutamine BRAVIA Synci jaoks

See funktsioon on saadaval BRAVIA Synci funktsiooniga TV-des. Kasutamine on allnimetatud funktsioonidega lihtsustatud, kui ühendate HDMI-kaabli abil Sony tooted, mis ühilduvad funktsiooniga Control for HDMI. Funktsiooni Control for HDMI lubamiseks seadistage [Control for HDMI] väärtusele [On] (lk 26).

Märkused

- Funktsiooni BRAVIA Sync kasutamiseks lülitage süsteem ja kõik ühendatud seadmed pärast HDMI-ühenduse loomist välja.
- Olenevalt ühendatud seadme seadistusest ei pruugi funktsioon Control for HDMI õigesti toimida. Vt seadme kasutusjuhendit.

Süsteemi väljalülitamine

Kui lülitate TV välja, lülitatakse süsteem ja ühendatud seade automaatselt välja.

Märkused

- Süsteem ei lülitu automaatselt välja, kui selles esitatakse muusikat.
- Süsteemi väljalülitamise funktsioon võib töötada muude seadmetega peale Sony valmistatud seadmete, kuid toimimine pole garanteeritud.

One-Touch Play

Kui esitate sisu seadmest (Blu-ray Disci mängija, PlayStation®4 jne), mis on süsteemiga ühendatud HDMI-kaabli abil, lülitatakse süsteem ja TV automaatselt sisse ning süsteemi sisend lülitub õigele HDMI-sisendile.

Märkused

- Eelnimetatud funktsioon ei pruugi mõne seadmega töötada.
- Kui määrate seadistuse [Standby Through] väärtuseks [Auto] või [On] (lk 26) ja esitate seejärel ühendatud seadmes olevat sisu, kui süsteem on ooterežiimis, saab heli ja pilti väljundina esitada üksnes TV-st ning süsteem jääb ooterežiimi.
- Funktsioon One-Touch Play võib töötada muude seadmetega peale Sony valmistatud seadmete, kuid toimimine pole garanteeritud.

Süsteemi heli juhtimine

Kui lülitate süsteemi sisse TV vaatamise ajal, väljastatakse TV heli automaatselt süsteemi kõlaritesse. Kui reguleerite helitugevust TV kaugjuhtimise puldist, muudetakse süsteemi helitugevust. Kui viimatisel TV vaatamisel väljastati TV heli süsteemi kõlaritest, lülitub süsteem TV sisselülitamisel automaatselt sisse. Saate seda funktsiooni kasutada ka siis, kui kasutate TV-s funktsiooni Twin Picture (Picture and Picture (P&P)).

- Sisendi [TV], [HDMI1], [HDMI2] või [HDMI3] valimisel saab heli süsteemist väljastada.
- Mõne muu sisendi kui [TV], [HDMI1], [HDMI2] või [HDMI3] valimisel ja funktsiooni Twin Picture kasutamisel väljastatakse heli ainult TV-st. Kui funktsiooni Twin Picture välja lülitate, tuleb heli süsteemist.

Märkused

- Olenevalt telerist kuvatakse teleriekraanil süsteemi helitugevuse number. Kuvatud helitugevuse number võib erineda ribakõlari esipaneeli ekraanil olevast numbrist.
- Süsteemi helijuhtimise funktsioon võib töötada muude seadmetega peale Sony valmistatud seadmete, kuid toimimine pole garanteeritud.

Heliedastuskanal

Saate kuulata süsteemi kaudu TV heli, kasutades ainult üht HDMI-kaablit. Täpsemat teavet seadistuse kohta vt jaotis [Audio Return Channel] (lk 26).

Märkus

Helitagastuskanali funktsioon võib töötada muude seadmetega peale Sony valmistatud seadmete, kuid toimimine pole garanteeritud.

HDMI sünkroonimisfunktsiooni juhtimine

Süsteemi funktsioon [Control for HDMI] muutub automaatselt aktiivseks, aktiveerides teleri funktsiooni Control for HDMI (BRAVIA Sync). Kui see on tehtud, kuvatakse ribakõlari esipaneelil kiri „DONE“.

Märkused

- Kui eespool toodud seadistus ei toimi, saate funktsiooni [Control for HDMI] käsitsi seadistada. Üksikasju vt jaotisest [HDMI Settings] (lk 26).
- Control for HDMI sünkroonimisfunktsioon on Sony omandiõigusega kaitstud funktsioon. Seda funktsiooni saab kasutada ainult Sony toodetud seadmetega.

Sünkroonimine kaja kõrvaldamiseks

Saate telesaadete vaatamise ajal funktsiooni Social Viewing kasutada kaja vähendada. Vestlus muutub selgemaks.

- Kui praegu valitud sisend on [TV], [HDMI1], [HDMI2] või [HDMI3], muudetakse sisend automaatselt sisendiks [TV]. Funktsiooni Social Viewing ja telesaate heli esitatakse süsteemist.
- Kui praegu valitud sisend on mõni muu sisend kui [TV], [HDMI1], [HDMI2] või [HDMI3], väljastatakse funktsiooni Social Viewing ja taasesitatava sisu heli TV-st.

Märkused

- Funktsioon toimib ainult sellise TV puhul, mis toetab funktsiooni Social Viewing. Üksikasju vaadake TV kasutusjuhendist.
- Määrake kindlasti TV-s heliväljundi seadistus, et heli esitataks süsteemist.
- Funktsioon Echo Canceling Sync on Sony spetsiaalne funktsioon. Seda funktsiooni saab kasutada ainult Sony toodetud seadmetega.

Kodukino juhtimine

Teleriekraanil kuvatakse kodukino juhtimise rakenduse ikoon. Saate süsteemi seadistusi (sisendit või helivälja) TV kaugjuhtimise puldist muuta.

Märkused

- Funktsiooni Home Theatre Control kasutamiseks peab TV olema Internetiga ühendatud.
- Funktsioon Home Theatre Control on Sony spetsiaalne funktsioon. Seda funktsiooni saab kasutada ainult Sony toodetud seadmetega.

Keele jälgimine

Kui muudate teleri ekraanikuva keelt, muutub ka süsteemi ekraanikuva keel.

Märkused HDMI-ühenduste kohta

- Kasutage HDMI-kaablit (Kiire HDMI-kaabel koos Ethernetiga). Kui kasutate standardset HDMI-kaablit, ei pruugita sisu vormingus 1080p, Deep Colour, 3D ja 4K õigesti kuvada.
- Kasutage HDMI-volitusega kaablit. Kasutage Sony toodetud HDMI-kaablit (Kiire HDMI-kaabel koos Ethernetiga), millel on kaabli tüübile viitav logo.
- Me ei soovita kasutada HDMI-DVI-konversioonikaablit.
- 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 sisendiks on valitud [TV], väljastatakse pistikust HDMI OUT (ARC) mõne viimati valitud pistiku HDMI IN 1/2/3 kaudu edastatavat videosignaali.
- Süsteem toetab edastust tüübiga Deep Colour, x.v.Colour, 3D ja 4K.
- 3D-sisu nautimiseks ühendage HDMI-kaablite (Kiire HDMI-kaabel koos Ethernetiga) kaudu süsteemiga 3D-ga ühilduv TV ja videoseade (Blu-ray Disci mängija, PlayStation®4 jne), pange ette 3D-prillid ja esitage seejärel 3D-ga ühilduvat Blu-ray Disci vms sisu.
- 4K-sisu nautimiseks peavad süsteemiga ühendatud TV ja mängijad 4K-sisuga ühilduma.

Mitmekesise ringhäälinguheli (Dual Mono) kuulamine

Kui süsteem võtab vastu Dolby Digitali mitmekesise ringhäälingu liitsignaali, saate nautida mitmekesist ringhäälinguheli.

Märkus

Dolby Digitali signaali vastuvõtmiseks tuleb teler või muud seadmed optilise digitaalkaabli abil ühendada pistikuga DIGITAL IN (TV). Kui teleri pistik HDMI IN ei ühildu funktsiooniga Audio Return Channel (Ik 26), saab Dolby Digitali signaali vastu võtta HDMI-kaabli kaudu.

Vajutage korduvalt nuppu AUDIO, kuni soovitud signaal ilmub esipaneeli ekraanile.

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

Ribakõlari nuppude inaktiveerimine (lapselukk)

Võite inaktiveerida ribakõlari puutenupud (v.a I/⏻), et takistada (näiteks lapsel) seadme kasutamist. Kasutage selle toimingu jaoks kindlasti ribakõlari nuppe.

Vajutage ja hoidke all nuppu INPUT ning seejärel ribakõlari nuppe VOLUME –, VOLUME +, VOLUME –.

Esipaneeli ekraanil kuvatakse kiri „LOCK”. Saate süsteemi kasutada vaid kaugjuhtimise puldiga. Tühistamiseks vajutage ja hoidke all nuppu INPUT ning seejärel ribakõlari nuppe VOLUME –, VOLUME +, VOLUME –. Esipaneeli ekraanil kuvatakse kiri „UNLCK”.

Heleduse muutmine

Saate muuta esipaneeli ekraani ja sinise LED-näidiku heledust.

Vajutage korduvalt nuppu DIMMER.

Saate heledust reguleerida 3 tasemel.*

* DIM1 ja DIM2 seadistuste puhul on heledus sama.

Märkus

Esipaneeli ekraan lülitub DIM2 valimisel välja. See lülitub automaatselt sisse, kui vajutate mis tahes nuppe, ja uuesti välja, kui te ei kasuta süsteemi ligikaudu 10 sekundit. Mõnel juhul ei pruugi esipaneeli ekraan aga välja lülituda.

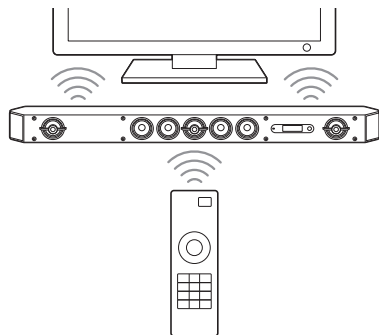
Toite säästmine ooterežiimis

Veenduge, et olete teinud järgmised seadistused.

- Funktsiooni [Bluetooth Standby] väärtuseks on määratud [Off] (Ik 25).
- Funktsiooni [Standby Through] väärtuseks on määratud [Off] (Ik 26).
- Funktsiooni [Quick Start/Network Standby] väärtuseks on määratud [Off] (Ik 26).
- Funktsiooni [Remote Start] väärtuseks on määratud [Off] (Ik 27).



Infrapunakiirguri funktsiooni lubamine (kui te ei saa TV-d juhtida)

Kui ribakõlar varjab TV kaugjuhtimise puldi andurit, ei pruugi TV kaugjuhtimise pult töötada. Sellisel juhul lubage süsteemi infrapunakiirguri funktsioon. Saate TV-d juhtida TV kaugjuhtimise puldiga, saates ribakõlari tagaküljelt kaugjuhtimissignaali.



Märkus

Veenduge, et TV-d ei saaks TV kaugjuhtimise puldiga juhtida, ja määrake seejärel funktsiooni [IR-Repeater] väärtuseks [On] (lk 25). Kui selle väärtuseks seada [On] ajal, mil TV-d saab puldiga juhtida, ei pruugi funktsioon kaugjuhtimise puldi otsekäskluste ja süsteemist tulevate käskluste vahel tekkiva müra tõttu korralikult toimida.

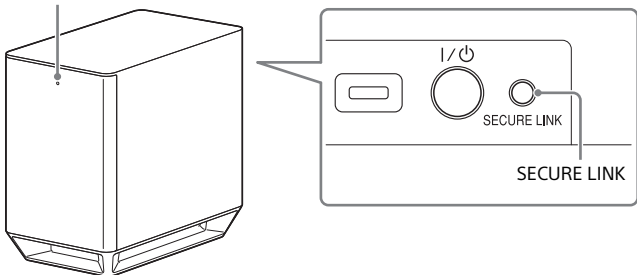
- 1 Vajutage nuppu HOME.**
Teleriekraanil kuvatakse avamenüü.
- 2 Valige avamenüüst üksus  [Setup] –  [System Settings].**
- 3 Valige [IR-Repeater].**
- 4 Valige [On].**
- 5 Vajutage nuppu HOME.**
Menüü lülitub välja.

Märkus

Mõnes TV-s ei pruugi see funktsioon õigesti töötada. Sellisel juhul paigutage ribakõlar TV-st eemale.

Juhtmeta süsteemi (basskõmistaja) täpsem seadistamine

Näidik Sees/ootel



- 1 Vajutage nuppu HOME.**
Teleriekraanil kuvatakse avamenüü.
- 2 Valige avamenüüst üksus [Setup] - [System Settings].**
- 3 Valige [Wireless Sound Connection].**
Kuvatakse [Wireless Sound Connection].
 - [Secure Link]
 - [RF Band]

Juhtmeta edastuse aktiveerimine konkreetsete seadmete vahel

[Secure Link]

Saate Secure Linki funktsiooniga määrata bassikõlariga ühendamiseks traadita ühenduse süsteemi. See funktsioon aitab ära hoida häireid, kui kasutate mitut traadita toodet või kui teie naabrid kasutavad traadita tooteid.

- 1 Valige jaotisest [System Settings] suvand [Wireless Sound Connection] (lk 35).**
- 2 Valige [Secure Link].**
- 3 Valige [On].**
- 4 Vajutage basskõmistaja tagaküljel nuppu SECURE LINK.**
Jätkake järgmise toiminguga mõne minuti pärast.
- 5 Valige [Start].**
Eelmisele ekraanile naasmiseks valige [Cancel].
- 6 Pärast teate [Secure Link setting is complete.] kuvamist vajutage nuppu ⊕.**
Basskõmistaja töö-/ooterežiimi näidik süttib oranžina. Teate [Cannot set Secure Link.] kuvamisel järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

Secure Linki funktsiooni tühistamine

Ribakõlar

Valige eespool toodud 3. toimingus olek [Off].

Basskõmistaja puhul

Vajutage ja hoidke mitu sekundit all basskõmistaja tagaküljel olevat nuppu SECURE LINK, kuni basskõmistajal olev näidik Sees/ootel süttib või vilgub roheliselt.

Vajutage nuppu SECURE LINK terava esemega (pastakaots vms).

Sagedusriba valimine

[RF Band]

Saate valida sagedusriba.

1 Valige jaotisest [System Settings] suvand [Wireless Sound Connection] (lk 35).

2 Valige [RF Band].

3 Valige soovitud seadistus.

- [Auto]: tavaliselt võite valida selle seadistuse. Süsteem valib edastuseks automaatselt tugevaima sagedusriba.
- [5.2GHz], [5.8GHz]: Süsteem edastab heli valitud sagedusriba kohaselt.

Nõuanne

Soovitame määrata seadistusele [RF Band] väärtuse [Auto].

Ribakõlari nurga muutmine

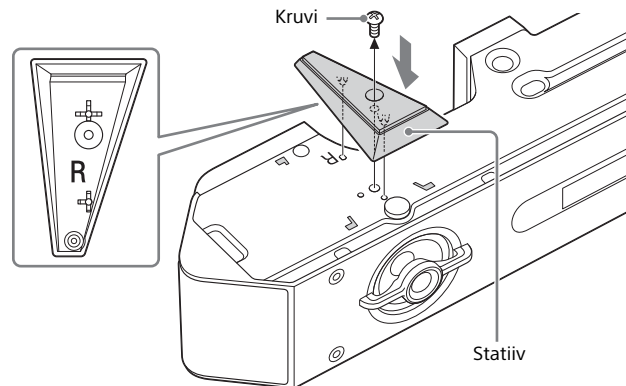
Saate ribakõlari nurka muuta, kinnitades ribakõlari põhja küljes olevad statiivid.

Saate ribakõlari põhja küljes olevaid statiive kinnitada allpool näidatud viisil.

Märkused

- Soovitame kasutada süsteemi ilma statiivideta, kui kuulate kõrge eraldusvõimega heli.
- Kui kinnitate ribakõlari seinale, eemaldage enne seda statiivid.

Kinnitage statiivid ribakõlari põhja mõlemale küljele, kasutades kõlariga kaasasolevaid kruvisid.



Nõuanne

Statiivi kuju on paremal ja vasakul küljel erinev. Vaadake enne statiivi kinnitamist sellele graveeritud tähist R (parem) või L (vasak).

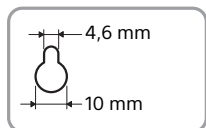
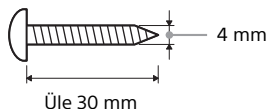
Ribakõlari kinnitamine seinale

Ribakõlari saab paigaldada seinale.

Märkused

- Ribakõlari kinnitamisel seinale eemaldage esmalt statiivid (lk 36).
- Valige kruvid (pole komplektis), mis sobivad vastava seinamaterjali ja -tugevusega. Kuna kipssein on eriti habras, kinnitage kruvid tugevalt kahe seinatala tihvti külge. Paigaldage ribakõlar horisontaalselt, riputades selle seina lameda sektsiooni tihvtides olevate kruvide külge.
- Tellige paigaldamine Sony vahendajalt või litsentsitud töövõtjalt ja pöörake paigaldamisel erilist tähelepanu ohutusele.
- Sony ei vastuta valest paigaldamisest, ebapiisavast seinatugevusest või valest kruvide paigaldamisest, looduskatastroofidest jms tingitud õnnetuste või kahjustuste eest.

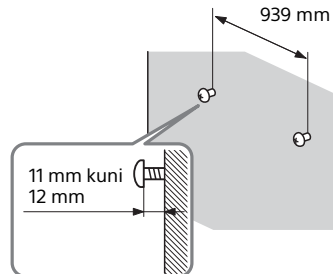
1 Pange valmis ribakõlari taga olevate avade jaoks sobivad kruvid (pole komplektis).



Ava ribakõlari tagaküljel

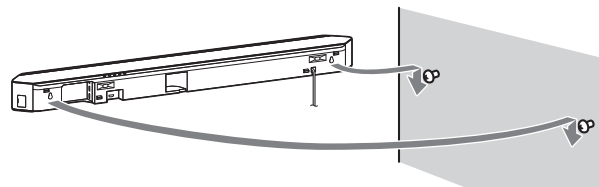
2 Kinnitage kruvid kahe seinal oleva tihvti külge.

Kruvid peaksid seinast 11 mm kuni 12 mm välja ulatuma.



3 Riputage ribakõlar kruvide otsa.

Joondage ribakõlari taga olevad augud kruvidega ja riputage seejärel ribakõlar kahe kruvi otsa.

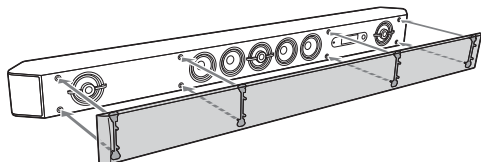


Märkus

Kui kasutate seinale paigaldatud ribakõlari pistikut HDMI IN 3, ühendage parempoolse nurgaga HDMI-kaabel (Kiire HDMI-kaabel koos Ethernetiga).

Iluvõre raami paigaldamine

Paigaldage või eemaldage iluvõre raam paralleelselt esipaneeliga.



Märkus

Soovitame kasutada süsteemi ilma iluvõre raamita, kui kuulate kõrge eraldusvõimega heli.

Ettevaatusabinõud

Ohutus

- Kui süsteemi peaks sattuma mingeid esemeid või vedelikku, eemaldage süsteem vooluvõrgust ja laske see enne kasutamist kvalifitseeritud tehnikul üle kontrollida.
- Ärge ronige ribakõlari ega basskõmistaja 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 kirjas ribakõlari 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.
- Pistiku üks tikk on ohutuse tagamiseks teisest laiem, nii et pistik läheb seinakontakti (toiteallikas) ainult ühel moel. Kui teil ei õnnestu pistikut täielikult pistikupesast sisestada, võtke ühendust edasimüüjaga.
- Vahelduvvoolu toitejuhet (toiteallikas) tohib vahetada ainult kvalifitseeritud hooldustöökojas.

Süsteemi kuumenemine

Süsteemi kuumenemine kasutuse ajal ei ole talitlushäire. Kui kasutate süsteemi pidevalt pikka aega suurel helitugevusel, tõuseb temperatuur selle tagaküljel ja all märgatavalt. Põletuste vältimiseks ärge katsuge süsteemi.

Paigutamine

- 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 asetage ribakõlari ja basskõmistaja taha ühtegi eset, mis võiks blokeerida õhutusavasid ja põhjustada talitlushäireid.
- Kui süsteemi kasutatakse koos TV, VCR-i või kassettmakiga, võib tagajärjeks olla müra ja pildi kvaliteedi halvenemine. Sellisel juhul paigutage süsteem TV-st, VCR-ist või kassettmakist 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 ja basskõmistaja nurkade mis tahes viisil kahjustamist.
- Jätke ribakõlari alla 3 cm või rohkem ruumi, kui selle seinale riputate.

Basskõmistaja käsitsemine

Basskõmistajat tõstes ärge pange oma kätt selle avasse. Kõlari draiver võib vigastada. Basskõmistajat tõstes hoidke selle põhjast.

Kasutus

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

Kui lähedalasuva teleriekraani värvides esineb ebakorrapärasusi

Ebakorrapärasused värvides võivad esineda teatud teleritüüpide puhul.

Juhul, kui märkate ebakorrapärasusi värvides ...

Lülitage teler välja ja 15–30minuti 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 alkohol või bensiin).

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

Kolmandate osapoolte pakutavate teenustega seotud lahtiütlus

Kolmandate osapoolte pakutavaid teenuseid võidakse muuta, eemaldada või lõpetada ilma ette teatamata. Sony ei vastuta selliste olukordade eest.

Märkused värskendamise kohta

Süsteem võimaldab värskendada tarkvara automaatselt, kui see on juhtmega või juhtmeta võrgu kaudu Internetiga ühendatud.

Saate lisada uusi funktsioone ning kasutada süsteemi mugavamalt ja ohutumalt, kui seda värskendate.

Kui te ei soovi automaatvärskendusi, võite selle funktsiooni keelata, kasutades nutitelefonil või tahvelarvutisse installitud rakendust SongPal. Kuid süsteem võib värskendada tarkvara automaatselt näiteks ohutuse huvides, isegi kui see funktsioon on keelatud. Samuti saate värskendada tarkvara sätete menüüst, kui see funktsioon on keelatud. Lisateabe saamiseks vt jaotist Seadistusekraani kasutamine (lk 22).

Tarkvara värskendamise ajal ei tohi süsteemi kasutada.

Autoriõigused

Süsteem sisaldab tehnoloogiaid Dolby* Digital ja DTS** Digital Surround System.

* Toodetud ettevõtte Dolby Laboratories litsentsi alusel.

Dolby ja topelt-D sümbolid on ettevõtte Dolby Laboratories kaubamärgid.

** DTS-i patente kohta vt veebisaidilt <http://patents.dts.com>.

Toodetud ettevõtte DTS Licensing Limited litsentsi alusel. DTS, DTS-HD, selle sümbol ja DTS ning selle sümbol koos on registreeritud kaubamärgid ja DTS-HD Master Audio on ettevõtte DTS, Inc. © DTS, Inc. kaubamärk. Kõik õigused on kaitstud.

Sõna BLUETOOTH® märgistus ja logod on ettevõtte Bluetooth SIG, Inc. registreeritud kaubamärgid, 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 ja Google Play on ettevõtte Google Inc. kaubamärgid.

Google Cast on ettevõtte Google Inc. kaubamärk.

Xperia on ettevõtte Sony Mobile Communications AB kaubamärk.

Apple, Apple'i logo, iPhone, iPod, iPod touch ja Retina on ettevõtte Apple Inc. registreeritud kaubamärgid USA-s ja teistes riikides. App Store on ettevõtte Apple Inc. teenusemärk.

Kirjed Made for iPod ja Made for iPhone tähendavad, et elektrooniline tarvik on spetsiaalselt mõeldud ühendamiseks vastavalt iPodi või iPhone'iga ja arendaja on esitanud sertifikaadi, et see vastab ettevõtte Apple jõudluse standarditele. Apple ei vastuta selle seadme töö ega selle ühilduvuse eest ohutus- ja regulatiivstandarditega. Pange tähele, et tarviku kasutamine iPodi või iPhone'iga võib mõjutada juhtmeta ühenduse jõudlust.

BRAVIA logo on ettevõtte Sony Corporation kaubamärk.

ClearAudio+ on ettevõtte Sony Corporation kaubamärk.

x.v.Colour ja logo x.v.Colour on ettevõtte Sony Corporation kaubamärgid.

PlayStation® on ettevõtte Sony Computer Entertainment Inc registreeritud kaubamärk.

MPEG Layer-3 helikodeerimise tehnoloogia ja patent on litsentsitud ettevõtetelt 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.

Opera® Devices SDK ettevõttelt Opera Software ASA. Autoriõigus 1995–2013 Opera Software ASA. Kõik õigused kaitstud.



Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Access®, Wi-Fi Alliance® ja Wi-Fi CERTIFIED Miracast® on ettevõtte Wi-Fi Alliance registreeritud kaubamärgid.

Wi-Fi CERTIFIED™, WPA™, WPA2™, Wi-Fi Protected Setup™ ja Miracast™ on ettevõtte Wi-Fi Alliance registreeritud kaubamärgid.

LDAC™ ja logo LDAC on ettevõtte Sony Corporation kaubamärgid.

LDAC on Sony välja töötatud helikodeerimise tehnoloogia, mis võimaldab edastada suure eraldusvõimega helisisu ka Bluetooth-ühendust kasutades. Erinevalt teistest Bluetoothiga ühilduvatest kodeerimistehnoloogiast (nagu SBC) toimib see suure eraldusvõimega helisisu ilma allateisendamiseta* ja võimaldab Bluetoothi traadita võrku kasutades edastada teistest tehnoloogiast ligikaudu kolm korda rohkem erakordse helikvaliteediga andmeid**, kasutades tõhusat kodeerimist ja optimeeritud tihendamist.

* v.a DSD-vormingus sisu

** võrreldes SBC-ga (alamriba kodeerimisega), kui bitikiiruseks on valitud 990 kbit/s (96/48 kHz) või 909 kbit/s (88,2/44,1 kHz).

Toode sisaldab tarkvara, millele kehtib GNU üldine avalik litsents (GPL) või GNU vähem üldine avalik litsents (LGPL). Nende litsentside järgi on kliendil õigus GPL-i või LGPL-i tingimuste põhjal tarkvara lähtekood endale saada, seda muuta ja jagada.

Täpsemat teavet GPL-i, LGPL-i ja muude tarkvaralitsentside kohta leiate toote menüü [Setup] valikust [Tarkvaralitsentsi teave] jaotises [System Settings].

Tootes kasutatud tarkvara lähtekoodi suhtes kehtivad GPL ja LGPL ning lähtekood on veebis kättesaadav. Allalaadimiseks minge järgmisele veebilehele.

URL:

<http://oss.sony.net/Products/Linux>

Pange tähele, et Sony ei saa vastata ühelegi küsimusele selle lähtekoodi sisu kohta.

DSEE HX on ettevõtte Sony Corporation kaubamärk.

Muud kaubamärgid kuuluvad nende omanikele.

Tõrkeotsing

Kui teil esineb süsteemi kasutamisel järgmisi probleeme, kasutage enne parandustöid nende lahendamiseks tõrkeotsingu juhendit. Probleemide püsimisel võtke ühendust lähima Sony edasimüüjaga. Võtke parandusse kindlasti kaasa nii ribakõlar kui ka basskõmistaja, isegi kui tundub, et probleem on ainult ühes seadmes.

Toide

Süsteemi toide ei lülitu sisse.

- Veenduge, et vahelduvvoolu toitejuhe (toiteallikas) oleks korralikult ühendatud.
- Ühendage vahelduvvoolu-toitejuhe (elektrijuhe) seinakontaktist (vooluvõrgust) lahti ja ühendage see mõne minuti pärast uuesti.

Pilt

Pilt ei ole või pilti ei esitata õigesti.

- Valige sobiv sisend (lk 7).
- Vajutades ja hoides all nuppu INPUT, vajutage ribakõlari nuppe VOLUME +, VOLUME – ja VOLUME +, et videoväljundi eraldusvõime väikseimale väärtusele seada.

HDMI-kaabli ühendamise järel ei ole pilti.

- Kui ühendate seadme, mis toetab protokollid HDCP 2.2, ühendage seade süsteemi pistikuga HDMI IN 1 ja TV pistikuga HDMI OUT (ARC).
- Süsteem on ühendatud sisendseadmega, mis ei ühildu HDCP-ga (High-bandwidth Digital Content Protection). Sellisel juhul kontrollige ühendatud seadme tehnilisi andmeid.
- Eemaldage HDMI-kaabel ja ühendage see uuesti. Veenduge, et kaabel oleks korralikult ühendatud.

Pistikuga HDMI IN 1/2/3 kaudu saadud 3D-sisu ei kuvata teleriekraanil.

- Olenevalt TV-st või videoseadmest ei pruugita 3D-sisu kuvada. Kontrollige toetatavaid HDMI-videovorminguid (lk 53).

Pistikuga HDMI IN 1/2/3 kaudu saadud 4K-sisu ei kuvata teleriekraanil.

- Olenevalt TV-st või videoseadmest ei pruugita 4K-sisu kuvada. Kontrollige oma TV ja videoseadme videofunktsioone ja seadistusi.
- Kasutage HDMI-kaablit (Kiire HDMI-kaabel koos Ethernetiga).

TV ei esita pilti, kui süsteem on ooterežiimis.

- Kui süsteem lülitub ooterežiimi, kuvatakse pilt enne süsteemi väljalülitamist viimasena valitud HDMI-seadmest. Kui kasutate teisest seadmest pärit sisu, esitage see seadmes ja kasutage toimingut One-Touch Play või lülitage süsteem sisse, et valida HDMI-seade, millelt pärit sisu soovite kasutada.
- Seadke jaotises [HDMI Settings] valiku [Standby Through] väärtuseks [On] (lk 26).

Pilti ei kuvata kogu teleriekraanil.

- Kontrollige valiku [TV Type] seadistust menüüs [Screen Settings] (lk 23).
- Andmekandja kuvasuhet parandatakse.

Teleriekraani värvides esineb ebakorrapärasusi.

- Kui värvid jäävad endiselt ebakorrapäraseks, lülitage teler välja ja 15–30 minuti pärast uuesti sisse.
- Veenduge, et süsteemi lähedale ei oleks asetatud magnetilist eset (TV-aluse magnetriiv, meditsiiniseade, mänguasi jne).

HDMI-pistikuga kaudu saadud kujutised on moonutatud.

- HDMI-pistikuga ühendatud seadmest pärit video on moonutatud. Kui nii juhtub, määrake seadistuse [Video Direct] väärtuseks [On] (lk 23).

Heli

Süsteemist ei esitata TV heli.

- Valige avamenüüst üksus [TV] (lk 7).
- Olenevalt teleri ja süsteemi sisselülitamise järjekorrast võib süsteem siseneda vaigistamisrežiimi ja esipaneeli ekraanile võib ilmuda tekst Vaigistamine. Sellisel juhul lülitage esmalt sisse teler ja seejärel süsteem.
- Seadke TV kõlarite seadistus TV (BRAVIA) helisüsteemile. TV seadistuse kohta lugege TV kasutusjuhendist.

- Kontrollige süsteemi ja TV-ga ühendatud HDMI-kaabli, optilise digitaalkaabli või audiokaabli ühendust (vt seadme alustusjuhend).
- Suurendage teleri helitugevust või tühistage vaigistus.
- Kui HDMI-kaabliga on ühendatud tehnoloogiaga Audio Return Channel (ARC) ühilduv TV, veenduge, et kaabel oleks ühendatud TV HDMI-sisendi (ARC) liidesega (vt seadme alustusjuhend).
- Kui TV ei ühildu tehnoloogiaga Audio Return Channel (ARC), ühendage optiline digitaalne kaabel heli väljastamiseks HDMI-kaabliga (vt seadme alustusjuhend).
- Määrake valiku [Control for HDMI] väärtuseks [On] ja seejärel määrake valiku [Audio Return Channel] väärtuseks [Auto] (lk 26)

Esitatakse nii süsteemi kui ka TV heli.

- Lülitage süsteemi või TV heli välja.

Süsteemist väljastatav TV heli jääb pildist maha.

- Määrake seadistuse [A/V SYNC] väärtuseks [0ms], kui see on seadistatud vahemikus [25ms] kuni [300ms] (lk 29).

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

- Vajutage kaugjuhtimise puldi nuppu \triangleleft + ja kontrollige helitugevuse taset (lk 48).
- Vaigistusfunktsiooni tühistamiseks vajutage kaugjuhtimise puldil nuppu \otimes või \triangleleft + (lk 48).
- Veenduge, et valitud sisendi allikas oleks õige. Proovige teisi sisendi allikaid, vajutades kaugjuhtimise puldil mitu korda nuppu INPUT (lk 7).
- Veenduge, et kõik juhtmed ja kaablid on nii süsteemis kui ka sellega ühendatud seadmes korralikult ühendatud.

Basskõmistajas puudub heli või on kuulda ainult väga vaikne heli.

- Basskõmistaja helitugevuse suurendamiseks vajutage kaugjuhtimise puldi nuppu SW \triangleleft + (lk 48).
- Veenduge, et basskõmistaja töö-/ooterežiimi näidik põleb roheliselt. Kui mitte, vaadake jaotise „Juhtmeta heli” jaotist „Basskõmistajast ei kosta heli” (lk 45).
- 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.

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 komplektis 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 ψ (USB) porti (lk 8) ühendatud.
- Kontrollige, kas USB-seade või kaabel on kahjustatud.
- Veenduge, et USB-seade oleks sisse lülitatud.
- Kui USB-seade on USB-jaoturi kaudu ühendatud, eemaldage see ja ühendage USB-seade otse süsteemiga.

BLUETOOTH

BLUETOOTH-i ühendust ei saa luua.

- Veenduge, et ribakõlari näidik (sinine) põleks (lk 11).

Süsteemi olek	Näidiku (sinine) olek
BLUETOOTH-i sidumise ajal	Vilgub kiiresti
Süsteem püüab BLUETOOTH-i seadmega ühendust luua	Vilgub
Süsteem on BLUETOOTH-seadmega ühenduse loonud	Põleb
Süsteem on BLUETOOTHi ooterežiimis (kui süsteem on välja lülitatud)	Ei põleb

- Kontrollige, kas ühendatav BLUETOOTH-seade on sisse lülitatud ja BLUETOOTHi funktsioon lubatud.

- Tooge süsteem ja BLUETOOTH-i seade üksteisele lähemale.
- Siduge süsteem ja BLUETOOTH-i seade uuesti. Võib-olla peate süsteemiga sidumise katkestama, kasutades kõigepealt oma BLUETOOTH-i seadet.

Sidumine ei õnnestu.

- Tooge süsteem ja BLUETOOTH-i seade üksteisele lähemale.
- Veenduge, et süsteemi ei mõjutaks traadita kohtvõrgu (LAN) seade, muud 2,4 GHz juhtmeta seadmed ega mikrolaineahi. Kui lähedal asub elektromagnetilist kiirgust levitav seade, viige seade sellest eemale.

Ühendust ei saa luua.

- Sidumisteave on kustutatud. Siduge seadmed uuesti (lk 11).

Te ei saa funktsiooni NFC kasutada.

- Funktsioon NFC ei toimi BLUETOOTHiga ühilduvate vastuvõtjatega (nagu kõrvaklapid). Heli kuulamiseks, kasutades BLUETOOTHiga ühilduvat vastuvõtjat, vt jootis Heli kuulamine, edastades signaali BLUETOOTH-iga ühilduvasse vastuvõtjasse (lk 13).

Ühendatud BLUETOOTH-i seadmest ei väljastata heli.

- Veenduge, et ribakõlari näidik (sinine) põleks (lk 11).
- Tooge süsteem ja BLUETOOTH-i seade üksteisele lähemale.
- Kui läheduses asub elektromagnetilist kiirgust levitav seade (nt traadita kohtvõrgu (LAN) seade, muud BLUETOOTH-i seadmed või mikrolaineahi), viige seade sellest eemale.
- Eemaldage takistused süsteemi ja BLUETOOTH-i seadme vahelt või viige süsteem takistusest eemale.
- Muutke ühendatud BLUETOOTH-i seadme asendit.
- Lülitage lähedalasuva Wi-Fi ruuteri või arvuti traadita kohtvõrgu (LAN) sagedus 5 GHz lainalale.
- Suurendage ühendatud BLUETOOTH-i seadme helitugevust.

Võrguühendus

Süsteem ei saa võrguga ühendust.

- Kontrollige võrguühendust (lk 15) ja võrguseadistusi (lk 27).

Traadita kohtvõrgu (LAN) ühendus

Te ei saa pärast funktsiooni [Wi-Fi Protected Setup (WPS)] kasutamist arvuti Internetiga ühendada.

- Ruuteri juhtmeta seadistused võivad automaatselt muutuda, kui kasutate enne ruuteri seadistuste reguleerimist funktsiooni Wi-Fi Protected Setup. Sellisel juhul muutke vastavalt ka arvuti juhtmeta ühenduse seadistusi.

Süsteem ei suuda võrguga ühendust luua või võrguühendus on ebastabiilne.

- Kontrollige, et traadita kohtvõrgu (LAN) ruuter oleks sisse lülitatud.
- Kontrollige võrguühendust (lk 15) ja võrguseadistusi (lk 27).
- Olenevalt kasutuskeskkonnast (sh seinamaterjalist), raadiolainete vastuvõtutingimustest või süsteemi ja traadita kohtvõrgu (LAN) ruuteri vahel asetsevatest takistustest võib võimalik sidekaugus lüheneda. Viige süsteem ja traadita kohtvõrgu (LAN) ruuter teineteisele lähemale.
- Seadmed, mis kasutavad 2,4 GHz sagedusriba (nt mikrolaineahi, BLUETOOTH või juhtmeta digitaalseade), võivad sidet häirida. Viige ribakõlar sellistest seadmetest eemale või lülitage nimetatud seadmed välja.
- Traadita kohtvõrgu (LAN) ühendus võib olla olenevalt kasutuskeskkonnast ebastabiilne, eriti süsteemi BLUETOOTH-i funktsiooni kasutamisel. Sellisel juhul reguleerige kasutuskeskkonda.

Soovitud raadiovõrgu ruuterit ei ole traadita võrkude loendis.

- Vajutage eelmisele kuvale naasmiseks nuppu BACK ja proovige uuesti funktsiooni [Wireless Setup(built-in)] (lk 16). Kui soovitud raadiovõrgu ruuterit endiselt ei tuvastata, valige võrguloendist [New connection registration] ja seejärel [Manual registration], et võrgu nimi (SSID) käsitsi sisestada.

Juhtmeta heli (basskõmistaja)

Basskõmistajast ei kosta heli.

- Veenduge, et basskõmistaja vahelduvvoolu-toitejuhe (elektrijuhe) oleks ühendatud (vt seadme alustusjuhend).
- Basskõmistaja töö-/ooterežiimi näidik ei sütti.
 - Veenduge, et basskõmistaja vahelduvvoolu-toitejuhe (elektrijuhe) oleks õigesti ühendatud.
 - Lülitage basskõmistaja sisse, vajutades sellel olevat nuppu I/⏻ (sees/ootel).
- Basskõmistaja töö-/ooterežiimi näidik vilgub aeglaselt roheliselt või süttib punaselt.
 - Liigutage basskõmistaja ribakõlari lähedale, nii et basskõmistaja töö-/ooterežiimi näidik süttiks roheliselt.
 - Järgige jaotises Juhtmeta süsteemi (basskõmistaja) täpsem seadistamine (lk 35) toodud juhiseid.
 - Kontrollige juhtmeta helisüsteemi ühenduse olekut (lk 35).
- Basskõmistaja töö-/ooterežiimi näidik vilgub kiiresti roheliselt.
 - Võtke ühendust lähima Sony edasimüüjaga.
- Basskõmistaja töö-/ooterežiimi näidik vilgub punaselt.
 - Vajutage toite väljalülitamiseks basskõmistaja nuppu I/⏻ (sees/ootel) ja kontrollige, et basskõmistaja õhutusava ees ei oleks takistusi.
- Basskõmistaja on mõeldud bassiheli esitamiseks. Kui sisendi allikas sisaldab vähe bassiheli, nagu enamik teleprogramme, ei pruugi bassiheli kuuldav olla.
- Basskõmistaja helitugevuse suurendamiseks vajutage kaugjuhtimise puldi nuppu SW ↗ + (lk 48).

Heli on katkendlik või selles on müra.

- Kui läheduses on seade, mis tekitab elektromagnetilisi laineid (nt traadita kohtvõrgu (LAN) seade või töötav mikrolaineahi), viige süsteem sellest eemale.
- Kui ribakõlari ja basskõmistaja vahel on mõni takistus, viige see teise kohta või eemaldage.
- Paigutage ribakõlar ja basskõmistaja võimalikult lähestikku.
- Lülitage lähedalasuva Wi-Fi ruuteri või arvuti traadita kohtvõrgu (LAN) sagedus 2.4 GHz lainealale.
- Lülitage TV või Blu-ray Disci mängija võrguühendus juhtmeta ühenduselt juhtmega ühendusele.

Kaugjuhtimise pult

Süsteemi kaugjuhtimise pult ei tööta.

- Suunake kaugjuhtimise pult ribakõlari kaugjuhtimise puldi anduri poole (lk 47).
- Eemaldage kaugjuhtimise puldi ja süsteemi vahel olevad takistused.
- Vajaduse korral asendage mõlemad kaugjuhtimise puldi akud.
- Veenduge, et vajutate kaugjuhtimise puldil õiget nuppu.

Teleri kaugjuhtimise pult ei tööta.

- Probleemi saab lahendada, kui lubate infrapunakiirguri funktsiooni (lk 34).

Muud

Funktsioon Control for HDMI ei tööta korralikult.

- Kontrollige HDMI-ühendust (vt kaasasolevat alustusjuhendit).
- Häälestage TV funktsioon Control for HDMI. Vaadake TV seadistust TV-ga kaasas olevast kasutusjuhendist.
- Veenduge, et kõik ühendatud seadmed ühilduvad BRAVIA Synciga.
- Kontrollige funktsiooni Control for HDMI seadistusi ühendatud seadmel. Vaadake ühendatud seadme kasutusjuhendit.
- Kui ühendate või eemaldate vahelduvvoolu toitejuhtme (toiteallika), oodake enne süsteemi kasutamist vähemalt 15 sekundit.
- Kui ühendate videoseadme heliväljundi süsteemiga muud kui HDMI-kaablit kasutades, ei pruugi BRAVIA Synci tõttu heli kosta. Sellisel juhul määrake valiku [Control for HDMI] väärtuseks [Off] või ühendage kaabel videoseadme heliväljundi pistikust otse TV-ga (lk 26).
- Funktsiooniga BRAVIA Sync juhivate seadmete tüüp ja arv on järgmiselt standardiga HDMI CEC piiratud.
 - Salvustusseadmed (Blu-ray Disci salvestajad, DVD-salvestajad jms): kuni 3 seadet.
 - Taasesitusseadmed (Blu-ray Disci mängija, DVD-mängija jms): kuni 3 seadet (sh see süsteem).
 - Tuuneriga seotud seadmed: kuni 4 seadet.
 - Helisüsteem (vastuvõtja/kõrvaklapid): kuni 1 seade (sh see süsteem).

Esipaneeli ekraanil vilguvad vaheldumisi kirjad „PRTCT“, „PUSH“ ja „POWER“.

→ Vajutage nuppu I/⏻ (sees/ootel), et süsteem välja lülitada. Kui näidik kustub, eemaldage vahelduvvoolu-toitejuhe (elektrijuhe) ja veenduge, et miski ei blokeeriks süsteemi õhutusavasid.

Esipaneeli ekraanil kuvatakse tekst [BT TX].



→ Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu RX/TX, et vahetada funktsioon [Bluetooth Mode] olekule [Receiver]. Kui funktsiooni [Bluetooth Mode] olek on [Transmitter], kuvatakse [BT TX] (lk 13). Kui vajutate kaugjuhtimispuldil nuppu RX/TX, vahetatakse funktsiooni [Bluetooth Mode] olekuks [Receiver] ja valitud sisend kuvatakse esipaneeli ekraanil (lk 24).

TV-andurid ei tööta korralikult.

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

Lähtestamine

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

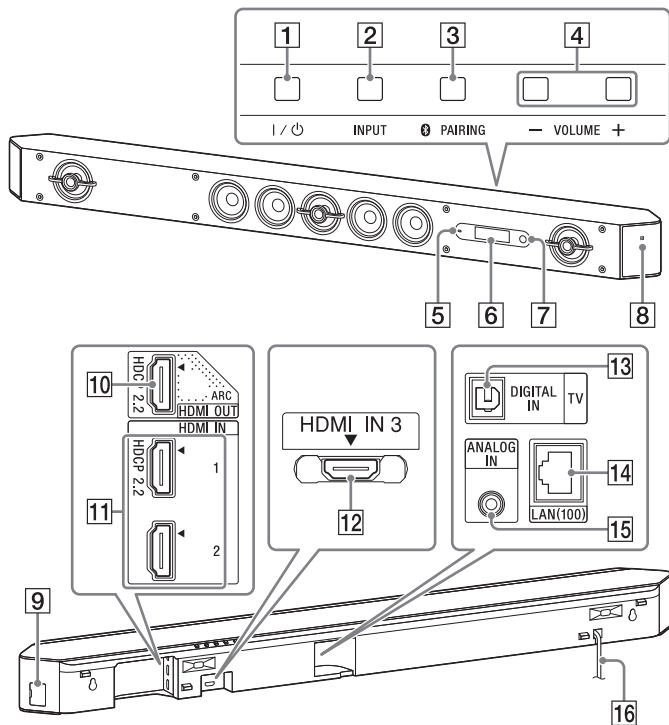
- 1 Vajutage nuppu I/⏻ (sees/ootel), et süsteem sisse lülitada.**
- 2 Vajutage nuppu HOME.**
Teleriekraanil kuvatakse avamenüü.
- 3 Valige avamenüüst üksus  [Setup] -  [Resetting].**
- 4 Valige [Reset to Factory Default Settings].**
- 5 Valige menüü-üksus, mida soovite lähtestada.**
- 6 Valige [Start].**

Lähtestamise tühistamine

Valige 6. toimingus nupp [Cancel].

Detailide ja juhtimisseadmete juhend

Ribakõlar



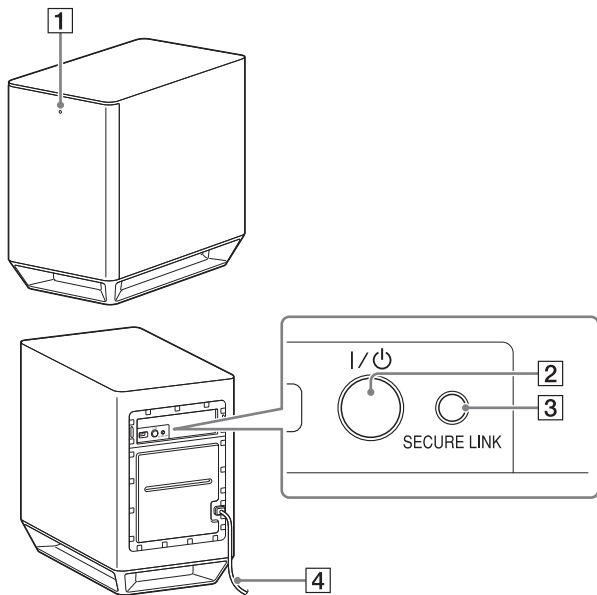
Esikülg

- 1 Nupp I/⏻ (sees/ootel)
- 2 Nupp INPUT
- 3 Nupp PAIRING
- 4 Nupud VOLUME +/-
- 5 Näidik
 - Vilgub kiiresti (siniselt): BLUETOOTHi sidumine on pooleli.
 - Vilgub (siniselt): üritatakse luua ühendust BLUETOOTH-seadmega.
 - Põleb (siniselt): BLUETOOTHi ühendus on loodud.
- 6 Ekraan
- 7 Kaugjuhtimise puldi andur
- 8 N-märgis
 - Kui kasutate NFC-funktsiooni, puudutage märgist oma NFC-seadmega.

Tagakülg

- 9 USB (USB) port
- 10 Pistik HDMI OUT (ARC)
Pistik toetab protokolle HDCP 2.2.
- 11 Pistikud HDMI IN 1/2
Pistik HDMI IN 1 toetab protokolle HDCP 2.2.
- 12 Pistik HDMI IN 3
Kui kasutate seinale paigaldatud ribakõlari pistikut HDMI IN 3, ühendage parempoolse nurgaga HDMI-kaabel (Kiire HDMI-kaabel koos Ethernetiga).
- 13 Pistik DIGITAL IN (TV)
- 14 LAN(100)-port
- 15 Pistik ANALOG IN
- 16 Vahelduvvoolu-toitejuhe (elektrijuhe)

Basskõmistaja



1 Näidik Sees/ootel

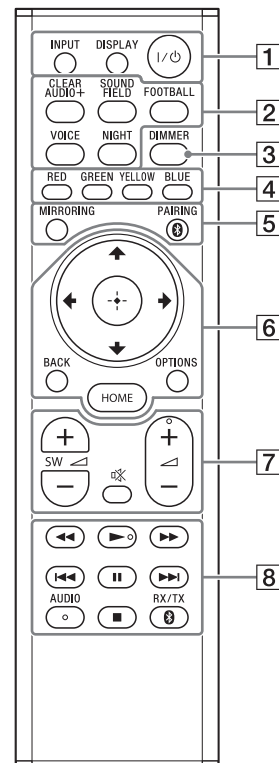
- Põleb (punaselt): toide on välja lülitatud.
- Põleb (roheliselt): toide on sees.
- Põleb (oranžilt): SECURE LINKi ühendus on loodud.

2 I/⏻ nupp (sees/ootel)

3 Nupp SECURE LINK

4 Vahelduvvoolu-toitejuhe (elektrijuhe)

Kaugjuhtimise pult



Nuppudel AUDIO, ► ja ◀ + on reljeefne punkt. Kaugjuhtimise pulti kasutades saate reljeefsetest punktidest juhendada.

1 INPUT (lk 7)

Valib soovitud seadme.

DISPLAY

Kuvab teleriekraanil taasesituse ja veebi sirvimise teabe.

I/☺ (sees/ootel)

Lülitab süsteemi sisse või ooterežiimile.

2 Helivälja nupud (lk 9)

ClearAudio+, Movie, Movie 2, Music, Game Studio, Music Arena, Standard

CLEARAUDIO+, SOUND FIELD, FOOTBALL, VOICE, NIGHT

3 DIMMER (lk 33)

Muudab esipaneeli ekraani ja LED-näidiku heledust.

4 Värvilised nupud

Otseteeklahvid mõnes menüüs üksuste valimiseks.

5 MIRRORING (lk 18)

Valib funktsiooni [Screen mirroring].

PAIRING (lk 11)

Proovige BLUETOOTHI kaudu sidumist.

6 OPTIONS (lk 28)

Kuvab teleriekraanil või esipaneeli ekraanil valikumenüü.
(Kuvamiskoht oleneb valitud funktsioonist.)

BACK

Naaseb eelmisele ekraanile.



Viib esiletõstu kuvatavale üksusele.

⊕ (sisestus)

Siseneb valitud üksusesse.

HOME (lk 22)

Avab või sulgeb avamenüü.

7 ☰ (vaigistus)

Lülitab heli ajutiselt välja.

◀ (helitugevus) +/-

Reguleerib helitugevust.

SW ◀ (basskõmistaja helitugevus) +/-

Reguleerib bassiheli tugevust.

8 Taasesitusnupud

Vt jaotist Kuulamine/vaatamine (lk 7).

◀◀/▶▶ (tagasi-/edasikerimine)

Otsib eelmist või järgmist.

◀◀/▶▶| (eelmine/järgmine)

Valib eelmise/järgmise peatüki, loo või faili.

▶ (esitus)

Käivitab taasesituse või alustab seda uuesti (esituse jätkamine).

|| (peatamine)

Peatab taasesituse või alustab seda uuesti.

■ (peatamine)

Peatab taasesituse.

AUDIO (lk 33)

Valib helivormingu.

RX/TX (vastuvõtja/saatja)

Vaheldab režiime [Receiver] ja [Transmitter] of [Bluetooth Mode] (lk 24).

Esitatavad failitüübid

Music

Kodek	Laiend
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III) ¹⁾	.mp3
AAC/HE-AAC ^{1),2)}	.m4a, .aac ³⁾
WMA9 Standard ²⁾	.wma
WMA10 Pro ³⁾	.wma
LPCM ¹⁾	.wav
FLAC ²⁾	.flac, .fla
Dolby Digital ^{1),3)}	.ac3
DSF ²⁾	.dsf
DSDIFF ^{2),4)}	.dff
AIFF ²⁾	.aiff, .aif
ALAC ²⁾	.m4a
Vorbis ³⁾	.ogg
Monkey's Audio ³⁾	.ape

Photo

Vorming	Laiend
JPEG	.jpeg, .jpg, .jpe
PNG	.png ⁵⁾
GIF	.gif ⁶⁾

1) Süsteem võib esitada MKA-faile. Neid faile ei saa koduvõrgu serveris esitada.

2) Süsteem ei pruugi seda failivormingut koduvõrgu serveris esitada.

3) Süsteem ei esita seda failivormingut koduvõrgu serveris.

4) Süsteem ei esita faile, mis on kodeeritud DST-ga.

5) Süsteem ei esita animeeritud PNG- või GIF-faile.

Märkused

- Mõnda faili ei pruugita esitada sõltuvalt failivormingust, faili kodeeringust, salvestamistingimusest või koduvõrgu serveri tingimusest.
- Mõnda arvutis redigeeritud faili ei pruugita esitada.
- Mõne faili puhul ei pruugi edasi- või tagasikerimise funktsioon saadaval olla.
- Süsteem ei esita kodeeritud faile, nagu DRM ja kadudeta failid.
- Süsteem suudab USB-seadmel tuvastada järgmised failid või kaustad:
 - kaustad kuni 9. kihini (sh juurkaust)
 - kuni 500 faili/kausta ühes kihis
- Süsteem suudab tuvastada järgmised koduvõrgu serverisse salvestatud failid või kaustad:
 - kuni 19. kihi kaustadeni
 - kuni 999 faili/kausta ühes kihis
- Kõik USB-seadmed ei pruugi selle süsteemiga töötada.
- Süsteem tuvastab massmälu klassi (MSC) seadmed (nt väikmälu või kõvakettaajam), pildi jäädvustamisseadmed (SICD) ja 101 asetusega klaviatuuri.

Toetatud helivormingud

Süsteem toetab järgmisi helivorminguid.

Vorming	Funktsioon	
	„HDMI1“ „HDMI2“ „HDMI3“	„TV“ (DIGITAL IN)
LPCM 2ch	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
LPCM 5.1ch	<input type="radio"/>	-
LPCM 7.1ch	<input type="radio"/>	-
Dolby Digital	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus	<input type="radio"/>	-
DTS	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
DTS-ES Discrete 6.1, DTS-ES Matrix 6.1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
DTS96/24	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
DTS-HD High Resolution Audio	<input type="radio"/>	-
DTS-HD Master Audio	<input type="radio"/>	-
DTS-HD LBR	<input type="radio"/>	-
DSD	<input type="radio"/>	-
MPEG-2 AAC	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

O: Toetatud vorming.

-: Mittetoetatud vorming.

Märkus

Pistikute HDMI IN 1/2/3 kaudu ei sisestata heli, kui helivormingul on koopiakaitse, nt Super Audio CD või DVD-Audio.

Tehnilised andmed

Ribakõlar (SA-ST9)

Võimendi jaotis

VÄLJUNDVÕIMSUS (nominaal)

Eesmine vasak + eesmine parem: 50 W + 50 W
(6 oomi juures, 1 kHz, 1% THD)

VÄLJUNDVÕIMSUS (etalon)

Eesmine vasak / eesmine parem kõlariplokk: 75 W (kanali kohta
6 oomi juures, 1 kHz)

Keskmine kõlariplokk: 75 W (kanali kohta 6 oomi juures, 1 kHz)

Keskmine kõrgsageduskõlari plokk: 75 W (kanali kohta 6 oomi juures,
10 kHz)

Sisendid

HDMI IN 1*/2/3

DIGITAL IN (TV)

ANALOG IN

Väljund

HDMI OUT* (ARC)

* Pistikud HDMI IN 1 ja HDMI OUT (ARC) toetavad protokollid HDCP 2.2.

HDCP 2.2 on vasttõustatud autoriõiguste kaitse tehnoloogia, mida kasutatakse sisu (nt 4K-filmid) kaitsmiseks.

HDMI jaotis

Pistik

Tüüp A (19 tihvtiga)

USB jaotis

🔌 (USB) port:

A-tüüpi (USB-mäluseadme, mälukaardilugeja, digitaalfotoaparaadi
ühendamiseks)

LAN-i jaotis

LAN (100) liides

100BASE-TX liides

Traadita kohtvõrgu (LAN) jaotis

Standarde ühilduvus
IEEE 802.11 a/b/g/n
Sagedusriba
2,4 GHz, 5 GHz

BLUETOOTH-i jaotis

Sidesüsteem
BLUETOOTHi tehnilised andmed, versioon 3.0
Väljund
BLUETOOTHi spetsifikatsioon, võimsusklass 1
Maksimaalne sideulatus
Otsenähtavus u 30 m¹⁾
Registreeritavate seadmete max arv
9 seadet
Sagedusriba
2,4 GHz riba (2,4 GHz–2,4835 GHz)
Modulatsioonimeetod
FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)
Ühilduvad BLUETOOTH-i profiilid²⁾
A2DP 1.2 (Advanced Audio Distribution Profile)
AVRCP 1.5 (Audio Video Remote Control Profile)
Toetatud kodekid³⁾
SBC⁴⁾, AAC⁵⁾, LDAC
Edastusvahemik (A2DP)
20–20 000 Hz (diskreetimissagedus 44,1 kHz)
1) Tegelik vahemik varieerub olenevalt asjaoludest (nt seadmete vahelised takistused, mikrolaineahju ümber tekkiv magnetväli, staatiline elekter, juhtmeta telefoni kasutamine, vastuvõtu tundlikkus, operatsioonisüsteem, tarkvararakendused jne).
2) BLUETOOTHi standardprofiilid näitavad seadmetevahelise BLUETOOTHi side eesmärki.
3) Kodek: helisignaali pakkimise ja konversiooni vorming
4) Alamriba kodek
5) Advanced Audio Coding

Eesmine vasak / eesmine parem kõlariplokk

Kõlarisüsteem
Kaheribaline koaksiaalne kõlarisüsteem, akustiline suspensioon
Speaker
Basskõmistaja: 65 mm koonuse tüüpi, Magnetic Fluidi tehnoloogiaga kõlar
Kõrgsageduskõlar 18 mm pehme kuppeltüüp

Keskmine kõlariplokk

Kõlarisüsteem
Keskmine kõlar
Kaheribaline koaksiaalne kõlarisüsteem, akustiline suspensioon
Satelliit
Täisulatuses kõlarisüsteem, akustilise suspensiooni tüüp
Kõlar (5 kõlarit)
Keskmine kõlar
Basskõmistaja: 65 mm koonuse tüüpi, Magnetic Fluidi tehnoloogiaga kõlar
Kõrgsageduskõlar 18 mm pehme kuppeltüüp
Satelliit
65 mm koonuse tüüpi, Magnetic Fluidi tehnoloogiaga kõlar

Üldine

Võimsuse nõuded
220–240 V vahelduvvool, 50/60 Hz
Elektritarbimine
Sees: 60 W
Ooterežiim: 0,5 W või vähem (täpsemat teavet seadistuse kohta vt jaotisest lk 33.)
Võrguga ooterežiim (kõik juhtmega võrgupordid ühendatud, kõik juhtmeta võrgupordid aktiveeritud): 7,3 W
Mõõtmed (ligikaudu) (l/k/s)
1,130 mm × 88 mm × 128 mm
(ilma iluvõre raami ja statiivideta, koos projektsiooniosaga)
1,130 mm × 88 mm × 133 mm
(iluvõre raami ja statiivideta)
1,130 mm × 100 mm × 129 mm
(iluvõre raami ja statiividega, projektsiooniosaga)
1,130 mm × 101 mm × 136 mm
(iluvõre raami ja statiividega)
Kaal (ligikaudu)
6,8 kg (iluvõre raami ja statiivideta)

Ühilduvad seadme iPod/iPhone mudelid

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

BLUETOOTHI tehnoloogia töötab järgmiste mudelitega:

iPhone 6 Plus/iPhone 6/iPhone 5s/iPhone 5c/iPhone 5/iPhone 4s/

iPhone 4/iPhone 3GS

iPod touch (5. põlvkond) / iPod touch (4. põlvkond)

Basskõmistaja (SA-WST9)

VÄLJUNDVÕIMSUS (etalon)

200 W (2 oomi, 100 Hz)

Kõlarisüsteem

Basskõmistaja, passiivkiirguri tüüpi

Speaker

180 mm koonuse tüüpi

200 mm × 300 mm koonuse tüüpi, passiivkiirgur

Võimsuse nõuded

220–240 V vahelduvvool, 50/60 Hz

Elektritarbimine

Sees: 30 W

Ooterežiim: 0,5 W või vähem

Mõõtmed (ligikaudu) (l/k/s)

248 mm × 403 mm × 426 mm

Kaal (ligikaudu)

16 kg

Juhtmeta saatja/vastuvõtja jaotis

Sidesüsteem

Juhtmeta heli tehnilised andmed, versioon 3.0

Sagedusriba

5,2 GHz (5,180 GHz–5,240 GHz)

5,8 GHz (5,736 GHz–5,814 GHz)

Modulatsioonimeetod

DSSS

Süsteemi toetatud videovormingud

Sisend/väljund (HDMI järguri plokk)

Vorming	2D	3D		
		Kaadri pakkimine	Kõrvuti (pool)	Ülal ja all
4096 × 2160p 59,94/60 Hz juures ¹⁾	○	–	–	–
4096 × 2160p 50 Hz juures ¹⁾	○	–	–	–
4096 × 2160p 23,98/24 Hz juures ²⁾	○	–	–	–
3840 × 2160p 59,94/60 Hz juures ¹⁾	○	–	–	–
3840 × 2160p 50 Hz juures ¹⁾	○	–	–	–
3840 × 2160p 29,97/30 Hz juures ²⁾	○	–	–	–
3840 × 2160p 25 Hz juures ²⁾	○	–	–	–
3840 × 2160p 23,98/24 Hz juures ²⁾	○	–	–	–
1920 × 1080p 59,94/60 Hz juures	○	–	○	○
1920 × 1080p 50 Hz juures	○	–	○	○
1920 × 1080p 29,97/30 Hz juures	○	○	○	○
1920 × 1080p 25 Hz juures	○	○	○	○
1920 × 1080p 23,98/24 Hz juures	○	○	○	○
1920 × 1080i 59,94/60 Hz juures	○	○	○	○
1920 × 1080i 50 Hz juures	○	○	○	○
1280 × 720p 59,94/60 Hz juures	○	○	○	○
1280 × 720p 50 Hz juures	○	○	○	○
1280 × 720p 29,97/30 Hz juures	○	○	○	○
1280 × 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	○	–	–	–

¹⁾ YCbCr 4 : 2 : 0 / toetab ainult 8-bitist vormingut

²⁾ Toetab ainult 8-bitist vormingut

Disain ja tehnilised andmed võivad ette teatamata muutuda.

BLUETOOTH-side

- Kasutatavad BLUETOOTHi seadmed peavad asuma üksteisest mitte kaugemal kui u 10 meetrit (takistustevaba kaugus). Järgmistel tingimustel võib toimiv sideulatus lüheneda.
 - BLUETOOTH-ühendusega seadmete vahel on inimene, metallise, sein või muu takistus
 - Traadita kohtvõrguga (LAN) paigad
 - Töötavate mikrolaineahjude ümbrus.
 - Paigad, kus esineb muu elektromagnetiline kiirgus
- BLUETOOTH-seadmed ja traadita kohtvõrk (LAN) (IEEE 802.11b/g) 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 30 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 kergestiühtivaid gaase,
 - automaatuste või tuletõrjealarmide läheduses.
- Süsteem toetab BLUETOOTH-i tehniliste andmetega ühilduivat turbefunktsiooni, et tagada side turvalisus BLUETOOTH-i tehnoloogiat kasutades. Sõltuvalt seadistuse sisust ja muudest teguritest ei pruugi sellest siiski piisata, nii et olge BLUETOOTH-tehnoloogial põhinevat sidet kasutades alati ettevaatlik.

- Sony ei võta mingit vastutust kahjude ja muude kaotuste osas, mis on tekkinud BLUETOOTH-tehnoloogiat kasutavas sides esinenud andmelekete tõttu.
- BLUETOOTH-side funktsionaalsus pole garanteeritud kõigis BLUETOOTHi seadmetes, millel on süsteemiga sama profiil.
- Süsteemiga ühendatud BLUETOOTH-seadmed peavad olema kooskõlas BLUETOOTH-i tehniliste andmetega, mille on määranud 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.
- Olenevalt süsteemiga ühendatud BLUETOOTH-i seadmest, sidekeskkonnast ja ümbritsevatest tingimustest võib esineda müra ja heli võib katkeda.

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

Register

Numbrid

24p Output 23
4K Output 23

A

A/V SYNC 29
Attenuation settings - Analog 24
Audio DRC 24
Audio Output 24
Audio Return Channel 26
Audio Settings 24
Auto Display 26
Auto Renderer Access Permission 27
Auto Standby 26
Auto Update 26
Auto Update Settings 26

B

Basskõmistaja 35, 45
BLUETOOTH 11
Bluetooth Codec - AAC 25
Bluetooth Codec - LDAC 25
Bluetooth Mode 24
Bluetooth Settings 24
Bluetooth Standby 25
BRAVIA Sync 31

C

Child Lock 33
Connection Server Settings 27
Control for HDMI 26, 31

D

Device List 25
Device Name 26
Dimmer 33
DSEE HX 10, 24

E

Easy Network Settings 28
Easy Setup 28
Esipaneel 47
External Control 27

G

Google Cast 19

H

HDMI
YCbCr/RGB (HDMI) 23
HDMI Deep Colour Output 23
HDMI Settings 26
HDMI1 Audio Input Mode 26
Heliväli 9, 28
Home Network 16
Häälerežiim 10

I

Initialise Personal Information 28
Input Skip Setting 27
Internet Settings 27
IR-Repeater 25, 34

J

Jalgpillirežiim 9

K

Kaugjuhtimise pult 48

L

Lähtestamine 46

M

Mitmekesine ringhäälinguheli 33
Music Services 18

N

Network Connection Diagnostics 27
Network Connection Status 27
Network content 24p Output 23
Network Settings 27
NFC 12

O

OSD Language 25
Output Video Resolution 23

P

PRTCT 46

Q

Quick Start/Network Standby 26

R

Remote Start 27
Renderer Access Control 27
Reset to Factory Default Settings 28
Resetting 28
RF Band 36

S

SBM 24
Screen mirroring 18
Screen mirroring RF Setting 27
Screen Settings 23
Secure Link 35
Slideshow 29
Software Update 22
Software Update Notification 26
SongPal 30
Standby Through 26
Süsteemiseadistused 25
System Information 27

T

Tagapaneel 47
Tarkvaralitsentsi teave 27
Time Zone 26
TV Type 23

U

USB 8

V

Valikumenüü 28
Video Direct 23
Võrk 15
Värskendus 22

W

Wireless Playback Quality 25
Wireless Sound Connection 25

Ö

Öörežiim 10

LÕPPKASUTAJA LITSENTSILEPING

OLULINE.

ENNE TARKVARA KASUTAMIST LUGEGE HOOLIKALT SIINSE LÕPPKASUTAJA LITSENTSILEPINGUT („EULA“). TARKVARA KASUTADES NÕUSTUTE SIINSE EULA TINGIMUSTEGA. KUI TE SIINSE EULA TINGIMUSTEGA EI NÕUSTU, EI TOHI TE TARKVARA KASUTADA.

Siinne EULA on õiguslik leping teie ja Sony Corporationi („SONY“) vahel. Siinne EULA kehtestab teie õigused ja kohustused seoses SONY tarkvara ja/või selle kolmanda osalise litsentsijatega (sh SONY sidusettevõteted) ning nende vastavate sidusettevõtetega (kokku „KOLMANDAST OSALISEST TARNIJAD“). See kehtib ka mis tahes värskendustele/täiendustele, mida SONY pakub, tarkvara mis tahes printitud, võrgus olevale või muule elektroonilisele dokumentatsioonile ja tarkvara loodud mis tahes andmefailidele (kokku „TARKVARA“).

Kui pole märgitud teisiti, on TARKVARA mis tahes tarkvara, millel on eraldiseisev lõppkasutaja litsentsileping (sh, kuid mitte ainult, GNU üldine avalik litsents ja vähem/teegi üldine avalik litsents) ning mis on kaetud EULA tingimuste asemel eraldiseisva kehtiva lõppkasutaja litsentsilepinguga ulatuses, mida vastav eraldiseisev lõppkasutaja litsentsileping („VÄLISTATUD TARKVARA“) nõuab.

TARKVARALITSENTS

TARKVARA litsentsitakse, mitte ei müüda. TARKVARA on kaitstud autoriõiguste ja muude intellektuaalse omandi seadustega ning rahvusvaheliste lepingutega.

AUTORIÕIGUS

Kõik TARKVARA (sh, kuid mitte ainult, kõik pildid, fotod, animatsioonid, videod, heli, muusika, tekst ja „apletid“, mida TARKVARA sisaldab) õigused kuuluvad SONYLE või ühele või mitmele KOLMANDAST OSALISEST TARNIJALE.

LITSENTSI ANDMINE

SONY annab teile piiratud litsentsi TARKVARA kasutamiseks ainult ühilduva seadmega („SEADE“) ja ainult isiklikuks, mitteärilikeks kasutamiseks. SONY ja KOLMANDAST OSALISEST TARNIJAD säilitavad kõik TARKVARA puudutavad õigused, nimetused ja huvid (sh, kuid mitte ainult, kõik intellektuaalse omandi õigused), mida sinne EULA otseselt teile ei anna.

NÕUDED JA PIIRANGUD

Te ei tohi ühtki osa TARKVARAST täielikult ega osaliselt kopeerida, avaldada, kohandada, levitada, püüda tuletada lähtekoodi, muuta, lahti võtta, osadeks lammutada ega luua TARKVARAST mis tahes tuletatud töid, välja arvatud juhul, kui TARKVARA teadlikult tuletuslikele töödele kaasa aitab. Te ei tohi muuta ega rikkuda TARKVARA digitaalsete õiguste halduse funktsionaalsust. Te ei tohi eirata TARKVARA mis tahes funktsioone ega kaitset ega TARKVARAGA operatiivselt seotud mehhanisme ega neid muuta või eemaldada. Te ei tohi eraldada ühtki üksikut TARKVARA komponenti, et kasutada seda mitmes SEADMES, välja arvatud juhul, kui SONY on selleks selgesõnalise loa andnud. Te ei tohi eemaldada, muuta, katta ega moonutada ühtki TARKVARA kaubamärki ega teatist. Te ei tohi TARKVARA jagada, levitada, üürile anda, laenutada, alamlitsentsida, määrata, edastada ega müüa. Tarkvara, võrguteenused või muud TARKVARAST erinevad tooted, millest TARKVARA jõudlus oleneb, võivad olla häiritud või seiskuda tarnijate (tarkvara tarnijad, teenusepakkujad või SONY) soovil. SONY ja tarnijad ei garanteeri, et TARKVARA, võrguteenused, sisu või muud tooted on jätkuvalt saadaval või et need toimivad ilma häireteta või muutusteta.

TARKVARA KASUTAMINE AUTORIOIGUSTEGA MATERJALIDE KORRAL

TARKVARA võib olla kasutatav teie ja/või kolmandate osaliste loodud sisu vaatamiseks, salvestamiseks, töötlemiseks ja/või kasutamiseks. Selline sisu võib olla kaitstud autoriõigustega, muude intellektuaalse omandi seadustega ja/või lepingutega. Nõustute kasutama TARKVARA ainult kooskõlas kõikide sisule kehtivate seaduste ja lepingutega. Mõistate ja nõustute, et SONY võib kasutusele võtta sobivad meetmed TARKVARA salvestatud,

töödeldud või kasutatud sisu autoriõiguste kaitsmiseks. Nende meetmete alla kuuluvad (kuid mitte ainult) teatud TARKVARA funktsioonide kaudu teie varundamise ja taastamise sageduse loendamine, keeldumine teie andmete taastamise võimaldamise taotlusest ja siinse EULA lõpetamine, kui kasutate TARKVARA ebaseaduslikult.

SISUTEENUS

ARVESTAGE SELLEGA, ET TARKVARA VÕIB OLLA MÕELDUD KASUTAMISEKS SISUGA, MIS ON SAADAVAL ÜHE VÕI MITME SISUTEENUSE („SISUTEENUS“) KAUDU. TEENUSE JA SISU KASUTAMISELE KEHTIVAD SELLE SISUTEENUSE TINGIMUSED. KUI TE NENDE TINGIMUSTEGA EI NÕUSTU, PIIRATAKSE TEIE TARKVARA KASUTAMIST. Mõistate ja nõustute, et teatud sisu ja teenused, mis on TARKVARA kaudu saadaval, võivad olla kolmandate osaliste pakutavad ja SONYL ei ole nende üle kontrolli. SISUTEENUSE KASUTAMISEKS ON VAJA INTERNETIÜHENDUST. SISUTEENUS VÕIDAKSE IGAL AJAL KATKESTADA.

INTERNETI ÜHENDUVUS JA KOLMANDA OSALISE TEENUSED

Mõistate ja nõustute, et juurdepääsuks TARKVARA teatud funktsioonidele on vaja internetiühendust, mille eest olete ainuisikuliselt vastutav. Veel olete ainuisikuliselt vastutav oma internetiühendusega seotud kolmanda osalise maksete tasumise ees (sh, kuid mitte ainult, internetiteenuse pakkuja või eetriaja tasud). TARKVARA kasutus võib olla piiratud või keelatud olenevalt teie internetiühenduse ja teenuse võimalustest, ribalaiusest või tehnilistest piirangutest. Interneti ühenduvuse tingimuste, kvaliteedi ja turvalisuse eest vastutab täielikult kolmas osaline, kes teenust pakub.

EKSPORT JA MUUD MÄÄRUSED

Nõustute kinni pidama kõikidest kehtivatest ekspordi- ja taasekspordi piirangutest ning selle piirkonna või riigi määrustest, kus te elate. Samuti ei edasta te TARKVARA ega anna volitust selle edastamiseks keelatud riiki ega riku muul viisil mis tahes piiranguid ega määrsi.

OHTLIK KASUTAMINE

TARKVARA ei suuda rikkeid hallata ega ole loodud, toodetud ega mõeldud kasutamiseks või edasimüümiseks seadmetes, mida kasutatakse ohtlikus keskkonnas, mis nõuavad töötamist riketeta (nt tuumarajatised, lennukite navigatsiooniseadmed või sidesüsteemid, lennujuhtimine, elu hoidvad seadmed või relvasüsteemid), milles TARKVARA tõrge võib põhjustada surma, inimvigastusi või tõsiselt füüsilisi kahjustusi või keskkonnakahjusid („OHTLIK KASUTAMINE“). SONY, kõik KOLMANDAST OSALISEST TARNIJAD ja kõik nende vastavad sidusettevõtted tühistavad OHTLIKU KASUTAMISE korral otsese või kaudse garantii, kohustuse või tingimuse.

TARKVARA GARANTII PIIRANGUD

Mõistate ja nõustute, et kasutate TARKVARA omal vastutusel ja et vastutate TARKVARA kasutamise eest. TARKVARA pakutakse olemasoleval kujul ilma mis tahes garantiide, kohustuste või tingimusteta.

SONY JA KÕIK KOLMANDAST OSALISEST TARNIJAD (selles jaotises nimetatakse SONYT ja KOLMANDAST OSALISEST TARNIJAID kõiki „SONYKS“) ÜTLEVAD LAHTI KÕIGIST GARANTIIDEST, KOHUSTUSTEST JA TINGIMUSTEST (SH, KUID MITTE AINULT, KAUBANDUSLIKELE NÕUETELE VASTAVUSE, RIKKUMISTE PUUDUMISE JA KINDLAKS EESMÄRGIKS SOBILIKKUSE KAUDNE GARANTII). SONY EI GARANTEERI EGA ESITA TINGIMUSI EGA VÄITEID, (A) ET MIS TAHES TARKVARA FUNKTSIOONID VASTAVAD TEIE NÕUETELE VÕI ET NEID VÄRSKENDATAKSE, (B) ET MIS TAHES TARKVARA KASUTUS ON KORREKTNE JA VEATU VÕI ET KÕIK VEAD PARANDATAKSE, (C) ET TARKVARA EI KAHJUSTA MÕND MUUD TARKVARA, RIISTVARA EGA ANDMEID, (D) ET KÕIK TARKVARAD, VÕRGUTEENUSED (SH INTERNET) VÕI TOOTED (V.A TARKVARA), MILLEST TARKVARA TOIMIMINE OLENEB, ON JÄTKUVALT SAADAVAL, HÄIRETETA VÕI MUUTMATA KUJUL, JA (E) TARKVARA KASUTAMISE VÕI KASUTAMISE TULEMUSTE ÕIGSUSE, TÄPSUSE, TÕÕKINDLUSE EGA MUU KOHTA.

SONY VÕI SONY VOLITATUD ESINDAJA ANTUD SUULINE VÕI KIRJALIK TEAVE VÕI NÕUANDED EI LOO GARANTIID, KOHUSTUST EGA TINGIMUST, SAMUTI EI SUURENDA SELLE GARANTII ULATUST. KUI TARKVARA OSUTUB VIGASEKS, KANNATE KÕIK VAJALIKE TEENUSTE, REMONDI VÕI PARANDAMISE KULUD. MÕNES

JURISDIKTSIOONIS EI TOHI KAUDSEID GARANTIISID KÕRVALE JÄTTA, SEEGA EI PRUUGI NEED PIIRANGUD TEIE JAOKS KEHTIDA.

VASTUTUSE PIIRANG

SONY JA ÜSKI KOLMANDAST OSALISEST TARNIJA (selles jaotises nimetatakse SONYT ja KOLMANDAST OSALISEST TARNIJAID 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 (SH, KUID MITTE AINULT, KÕIK KAHJUD, MIS TULENEVAD SAAMATA JÄÄNUD KASUMIST VÕI TULLUST, ANDMEKAOST, TARKVARA VÕI MUU SEOTUD RIISTVARA KASUTAMISVÕIMALUSE KAOTAMISEST, TÖÖKATKESTUSEST JA KASUTAJA AJA KULUST) OLENEMATA SELLEST, KAS SELLISTE KAHJUDE TEKKE VÕIMALUSEST ON TEATATUD. IGAL JUHUL ON KOGU VASTUTUS SELLE EULA MIS TAHES SÄTTE ALUSEL PIIRATUD TOOTE EEST TASUTUD SUMMAGA. MÕNES JURISDIKTSIOONIS EI TOHI JUHUSLIKE EGA KASUTAMISEST TINGITUD KAHJUSTUSI VÄLISTADA EGA PIIRATA. SELLISEL JUHUL EI KEHTI ÜLALNIMETATUD VÄLISTUS VÕI PIIRANG TEIE JAOKS.

AUTOMAATSE VÄRSKENDAMISE FUNKTSIOON

Aeg-ajal võivad SONY ja KOLMANDAST OSALISEST TARNIJAD automaatselt TARKVARA värskendada või muul viisil muuta (sh, kuid mitte ainult, turbefunktsioonide parendamise, tõrgete parandamise ja funktsioonide täiustamise eesmärgil, seda ajal, kui te SONY või kolmanda osalise servereid kasutate või vastupidi). Värskendused või muudatused võivad funktsioone (sh, kuid mitte ainult, teile vajalikke funktsioone) või muid TARKVARA aspekte kustutada või nende olemust muuta. Mõistate ja nõustute, et sellised tegevused võivad ilmneda SONY äranägemise järgi ning SONY võib TARKVARA edaspidiseks kasutamiseks seada tingimuse, et installite värskenduse või muudatuse või nõustute sellega. Kõik värskendused/muudatused loetakse selle EULA TARKVARA osaks. Siinse EULA-ga nõustudes nõustute värskenduse/muudatusega.

KOGU LEPING, ÕIGUSTE LOOVUTAMINE, LAHUTAMINE

Siinse EULA ja SONY privaatsuspoliitika (parandustega ja aeg-ajalt muudetud) moodustavad teie ja SONY vahelise TARKVARA-lepingu. SONY ebaõnnestumine mõne EULA õiguse või sätte täitmisel või jõustumisel ei too kaasa selle õiguse või sätte loovutamist. Kui mõni siinse EULA osa on vale, ebaseaduslik või jõustamatu, tuleb sätet rakendada maksimaalsel lubatud määral, et säilitada EULA eesmärk, ja muud osad kehtivad täiel määral.

KEHTIV SEADUSANDLUS JA JURISDIKTSIOON

Ühinenud Rahvaste Organisatsiooni konventsioon kaupade rahvusvahelise ostu-müügi kohta ei kehti siinsele EULA-le. See EULA kehtib Jaapani seaduste alusel, arvestamata mis tahes seaduslikke vastuolusid. Selle EULA-ga seotud vaidluste tekkimisel lahendatakse need Jaapanis Tokyo piirkonnakohtus ja siinkohal nõustuvad osalised lahendama vaidlused ja õigusküsimused selles kohtus.

ÕIGLASED ABINÕUD

Kui siinse EULA-s ei ole määratud teisiti, siis mõistate ja nõustute, et EULA rikkumine või täitmatajätmine põhjustab SONYLE parandamatuid kahjusid, mille korral rahalised kahjud oleksid ebapiisavad, ja nõustute sellega, et SONY rakendab mis tahes keelde või õiglasid abinõusid, mida SONY peab antud tingimustes vajalikuks või sobivaks. SONY võib kasutusele võtta mis tahes seaduslikke ja tehnilisi abinõusid, et ära hoida selle EULA rikkumist ja/või et lepingut jõustada (sh, kuid mitte ainult, teie TARKVARA kasutamise viivitamatu lõpetamine), kui SONY on oma äranägemise järgi otsustanud, et rikute või katsete rikkuda seda EULA-t. Need abinõud on täienduseks mis tahes muudele abinõudele, mis võivad SONY-l seadusega olla oma huvide või lepingu alusel.

LEPINGU LÕPETAMINE

Rikkudes litsentsilepingu mis tahes tingimusi, võib SONY selle EULA lõpetada mis tahes muid õigusi arvestamata. Sellise lõpetamise puhul peate lõpetama kogu TARKVARA kasutuse ja hävitama kõik selle koopiad.

PARANDUS

SONYL ON ÕIGUS MUUTA SELLE EULA MIS TAHES TINGIMUSI OMA ÄRANÄGEMISE JÄRGI, POSTITADES SONY MÄÄRATUD VEEBISAIDILE TEATISE, SAATES TEATISE MEILIGA TEIE ANTUD AADRESSILE, LISADES TEATISE TÄIENDUSTE/VÄRSKENDUSTE TOIMINGUAKNASSE VÕI KASUTADES MIS TAHES MUUD SEADUSLIKULT TUVASTATAVAT TEATISE VORMI. Kui te muudatustega ei nõustu, võtke juhtnööride saamiseks kohe SONYGA ühendust. Teie jätkuv TARKVARA kasutamine pärast mõne sellise märkuse kehtimahakkamise kuupäeva toimub muudatustega seotud lepingu järgi.

KOLMANDA OSALISE SOODUSTUSED

Igale KOLMANDAST OSALISEST TARNIJALE on siinse EULA iga sättega sõnaselgelt ette nähtud kolmanda osalise soodustus, mis puudutab osalise TARKVARA, ja osalisel on õigus seda rakendada.

Kui teil on siinse EULA kohta küsimusi, võtke ühendust SONYGA, kirjutades sobiva piirkonna või riigi SONY kontaktaadressile.

Autoriõigus © 2014 Sony Corporation.

Süsteemi tarkvara võidakse tulevikus värskendada. Lisateavet saadaolevate tarkvaravärskenduste kohta saate järgmiselt URL-ilt.
www.sony.eu/support

HDMI

LDAC

