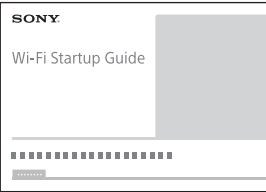


Personaalne helisüsteem

Kasutusjuhend

Alustamine	
Rakenduse SongPal teave	
Muusika kuulamine BLUETOOTH-ühenduse kaudu	
Muusika kuulamine Wi-Fi-võrgu kaudu	
Muusika kuulamine ühendatud komponentidega	
Lisateave	



Vaadake teavet Wi-Fi-võrgu kaudu arvutisse või muusse seadmesse
talletatud muusika kuulamise kohta Wi-Fi alustusjuhendist
(eraldi dokument).

Lugege seda juhendit enne süsteemi kasutamist põhjalikult ja jätke see tulevikus kasutamiseks alles.

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 või seadmele tilkuvaid või pritsivaid esemeid ega vedelikega täidetud anumaid, näiteks vaase.

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

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

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

Süsteem on vooluvõrgus seni, kuni see pole vahelduvvoolukontaktist eemaldatud, isegi kui süsteem ise on välja lülitatud.

Ärge laske seadmel saada tugevaid lööke. Klaas võib puruneda ja katkine klaas võib vigastusi põhjustada. Kui klaas on katki, lõpetage kohe seadme kasutamine. Olge ettevaatlik, et mitte puutuda katkist osa.

HOIATUS

Kui aku on valesti paigaldatud, tekib plahvatus oht. Asendage ainult sama või samaväärse akuga.

Aku asendamisel valet tüüpi akuga tekib plahvatus oht.

Kõrvaldage kasutatud akud juhiste järgi.

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

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

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



See toode on mõeldud kasutamiseks järgmistes riikides.

BE, LU, NL, AL, AM, BA, BG, HR, CZ, HU, Kosovo, MK, MD, ME, RO, RS, SK, SI, DE, FR, CY, GR, PT, ES, IT, DK, FI, IS, NO, SE, PL, EE, LV, LT, IE, GB

Teatis Euroopa klientidele

Käesolevaga kinnitab Sony Corporation, et see seade vastab direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja muudele kehtivatele sätetele.

Lisateavet leiate järgmiselt veebisaidilt: <http://www.compliance.sony.de/>

Sagedusriba 5150–5350 MHz on mõeldud vaid siseruumides kasutamiseks.

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



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

See sümbol tootel, akul või pakendil näitab, et toodet ja akut ei tohi olmejäätmetena käidelda. Teatud akudel võidakse seda sümbolit kasutada koos keemilise sümboliga. Elavhõbeda (Hg) või tina (Pb) keemiline sümbol lisatakse, kui aku sisaldab enam kui 0,0005% elavhõbedat või 0,004% tina. Tagades nende toodete ja akude reeglitepärase utiliseerimise, aitate ära hoida võimalikke keskkonda ja tervist mõjutavaid negatiivseid tagajärgi, mis ebakorrektse käitlemise tõttu võivad tekkida. Materjalide taastöötlemine aitab säästa loodusressursse. Toodete puhul, mis nõuavad ohutuse, jõudluse või andmete terviklikkuse tõttu alalist ühendust kaasatud akuga, peab aku vahetama vaid kvalifitseeritud hoolduspersonal. Aku ning elektri- ja elektroonikaseadmete reeglitepärase käitlemise tagamiseks viige tooted 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 taastöötlemise kohta võtke ühendust kohaliku omavalitsuse, lähedalasuva jäätmekäitluse teenusepunkti või kauplusega, kust selle toote või aku ostsite.

Ettevaatusabinõud

Ohutus

Sony kaubamärki, mudeli numbrit ja nimiaandmeid näitav nimeplaat asub välispinnal seadme all. MAC-aadress asub välispinnal seadme all. MAC1: juhtmega võrgu MAC-aadress
MAC2: Wi-Fi-võrgu MAC-aadress

- Enne seadme kasutamist veenduge, et teie seadme talitluspinge on sama mis teie kohalikul toiteallikal.

Vastuvõtja asukoht

- Ärge asetage seadet kaldu.
- Ärge jätke seadet soojusallikate lähedale, otsese päikesevalguse, rohke tolmu, niiskuse või vihma kätte ega kohta, kus esineb mehaaniliste põrutuste võimalus.

Kasutus

- Ärge sisestage seadme taga olevatesse pesadesse või ventilatsiooniavasse väikeseid esemeid jms. See võib seadmes põhjustada lühise või rikke.

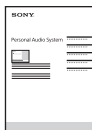
Puhastamine

- Ärge kasutage korpuse puhastamiseks alkoholi, bensiini ega lahustit.

Muud

- Kui teil on seadme kohta küsimusi või probleeme, mida selles juhendis ei käsitleta, võtke ühendust Sony lähima edasimüüjaga.
- Seadme kasutuselt kõrvaldamisel või äraandmisel veenduge, et selle lähtestate, et viia kõik seadistused tehase vaikeseadetele (leht 23).

Kaasasolevad dokumendid



Kasutusjuhend (see dokument)

Hõlmab tähtsat ohutusteavet, BLUETOOTH-ühenduse loomise meetodeid, veaotsingu teavet jms.



Wi-Fi alustusjuhend (eraldi dokument)

Selgitab, kuidas kuulata Wi-Fi-võrgu kaudu muusikat, mis on talletatud arvutis või muusse seadmesse.



Spikker (veebidokument arvuti/nutitelefoniga)

Annab teavet seadme, erinevates seadmetes võrgu- ja BLUETOOTH-ühenduse loomise, kõrge eraldusvõimega heli taasesituse jms kohta.

http://rd1.sony.net/help/speaker/srs-x99/h_zz/



Autoriõigustest

- Windows, Windowsi logo ja Windows Media on Microsoft Corporationi registreeritud kaubamärgid või kaubamärgid USA-s ja/või teistes riikides.
- See toode on kaitstud ettevõtte Microsoft Corporation teatud intellektuaalse omandi õigustega. Sellise tehnoloogia kasutamine või levitamine väljaspool seda toodet on ilma ettevõtte Microsoft või volitatud Microsofti tüdarettevõtte litsentsita keelatud.
- Apple, Apple'i logo, AirPlay, iPad, iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, iPod touch, iTunes, Mac ja OS X on ettevõtte Apple Inc. kaubamärgid, mis on registreeritud USA-s ja teistes riikides. iPad Air ja iPad mini on ettevõtte Apple Inc. kaubamärgid. App Store on ettevõtte Apple Inc. teenindusmärk. Kirjed „Made for iPod“, „Made for iPhone“ ja „Made for iPad“ tähendavad, et elektrooniline tarvik on spetsiaalselt mõeldud ühendamiseks vastavalt iPodi, iPhone'i või iPadiga ning arendaja on esitanud sertifikaadi, et see vastab ettevõtte Apple jõudlusstandarditele. Apple ei vastuta selle seadme töö ega selle ühilduvuse eest ohutus- ja regulatiivstandarditega. Pange tähele, et tarviku kasutamine seadmega iPod, iPhone või iPad võib mõjutada juhtmeta ühenduse jõudlust.
-  on ettevõtte Wi-Fi Alliance kaubamärk.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Access® ja Wi-Fi Alliance® on ettevõtte Wi-Fi Alliance registreeritud kaubamärgid.
- Wi-Fi CERTIFIED™, WPA™, WPA2™ ja Wi-Fi Protected Setup™ on ettevõtte Wi-Fi Alliance kaubamärgid.
- S-Master on ettevõtte Sony Corporation kaubamärk.
- ClearAudio+ ja ClearAudio+ on ettevõtte Sony Corporation kaubamärgid.
- DSEE ja DSEE on Sony Corporationi kaubamärgid.
- MPEG Layer-3 helikodeerimise tehnoloogia ja patent on litsentsitud ettevõtelt Fraunhofer IIS ja Thomson.
- BLUETOOTH® ja selle logod on ettevõtte Bluetooth SIG, Inc. registreeritud kaubamärgid ja Sony Corporation kasutab neid litsentsi alusel. Teised kaubamärgid ja ärinimed kuuluvad nende omanikele.
- N-Mark on ettevõtte NFC Forum, Inc. Ameerika Ühendriikides ja teistes riikides kaubamärk või registreeritud kaubamärk.
- Google Play ja Android on ettevõtte Google Inc. kaubamärgid.
- Google Cast™ Ready ja Google Cast Ready märk on ettevõtte Google Inc. kaubamärgid.
- Xperia ja Xperia Tablet on ettevõtte Sony Mobile Communications AB kaubamärgid.
- WALKMAN® ja WALKMAN®-i logo on ettevõtte Sony Corporation registreeritud kaubamärgid.
- LDAC™ ja LDAC logo on Sony Corporationi kaubamärgid.
- DLNA™, DLNA logo ja DLNA CERTIFIED™ on ettevõtte Digital Living Network Alliance kaubamärgid, teenindusmärgid või sertifikaadid.
- AOSS on ettevõtte BUFFALO INC. kaubamärk.
- Muud selles juhendis olevad süsteemide ja toodete nimed on üldiselt nende tootjate kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid. Märkid TM ja [®] on sellest juhendist välja jäetud.

Märkused litsentsi kohta

See toode sisaldab tarkvara, mida Sony kasutab selle autoriõiguse omanikuga sõlmitud litsentsilepingu alusel. Tarkvara autoriõiguse omaniku nõudmisel oleme sunnitud klientidele lepingu sisu avalikustama. Lugege litsentsi sisu kirjeldust kaasasolevast eraldi dokumendist.

Teatis GNU GPL-/LGPL-litsentside suhtes kohalduva tarkvara kohta

Toode sisaldab tarkvara, millele kehtib järgmine GNU üldine avalik litsents (edaspidi GPL) või GNU vähem üldine avalik litsents (edaspidi LGPL). Nende litsentside järgi on kliendil õigus kaasasolevate GPL-i või LGPL-i tingimuste järgi selle tarkvara lähtekood endale saada, seda muuta ja jagada. Ülaltoodud tarkvara lähtekood on kättesaadav veebist. Allalaadimiseks minge järgmisele URL-ile ja valige seejärel mudeli nimi SRS-X99. URL: <http://oss.sony.net/Products/Linux/> Pange tähele, et Sony ei saa vastata ühelegi küsimusele selle lähtekoodi sisu kohta.

Märkused värskendamise kohta

Kui kasutate seda seadet, olles juhtmega või Wi-Fi-võrgu kaudu Internetti ühendatud, saab seade värskendada uusimale tarkvarale automaatselt.

Tarkvara värskendamisel lisatakse uusi funktsioone, mis võimaldavad teile mugavamalt ja stabiilsemalt kasutamist.

Kui te ei soovi tarkvara automaatselt värskendada, saate selle funktsiooni keelata, kasutades oma nutitelefoni/iPhone'i installitud SongPali.

Tarkvara võidakse siiski stabiilse kasutuse jms tagamiseks automaatselt värskendada ka juhul, kui olete selle funktsiooni keelanud. Funktsiooni keelamisel saate tarkvara siiski käsitsi värskendada.

Seadistamise ja kasutamise kohta lisateabe saamiseks vt spikrit.

Seade ei pruugi värskendamisel töötada.

Kolmandate osapoolte pakutavate teenustega seotud lahtiütlus

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

Sisukord

Ettevaatusabinõud	3
Kaasasolevad dokumendid	3
Autoriõigustest	4

Alustamine

Juhtnuppude asukohad ja funktsioonid	7
---	---

Rakenduse SongPal teave

Mida saab SongPaliga teha?.....	12
---------------------------------	----

Muusika kuulamine BLUETOOTH-ühenduse kaudu

Seadme sidumine BLUETOOTH-seadmega ja muusika kuulamine	13
Muusika kuulamine ühe puutega toiminguga (NFC).....	15

Muusika kuulamine Wi-Fi-võrgu kaudu

Võrguühenduse meetodi valimine	16
Arvutiga ühendamine	16
Sama muusika kuulamine mitmest kõlarist (funktsioon SongPal Link).....	18
Mitmesuguste Interneti-põhiste muusikateenuste kuulamine	18

Muusika kuulamine ühendatud komponentidega

Muusika kuulamine USB väikmälukettalt vms (USB-A)	19
Muusika kuulamine kõrge eraldusvõime toega Walkman®-ilt (USB-B).....	19
Muusika kuulamine välisseadmelt (AUDIO IN)	20

Lisateave

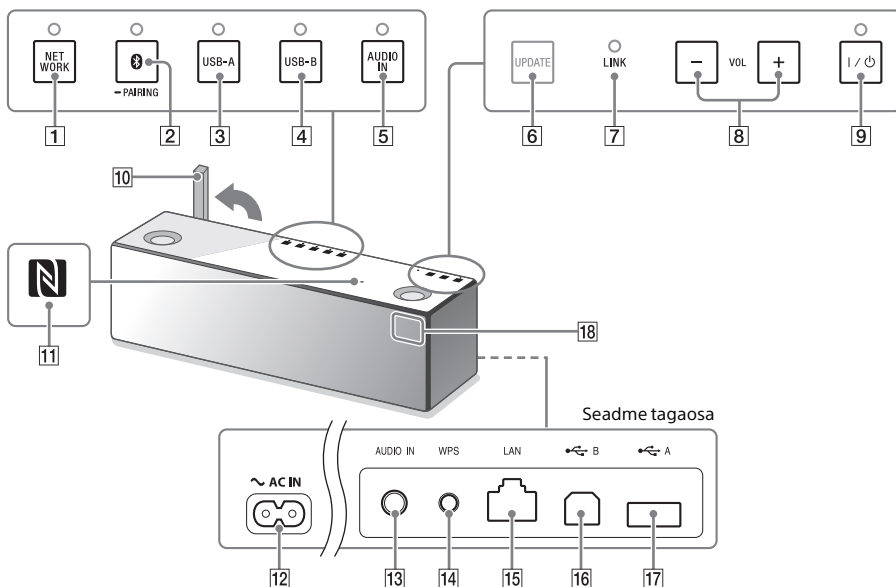
Törkeotsing	21
Mis on BLUETOOTH-i juhtmeta tehnoloogia?	24
Tehnilised andmed	25

Juhtnuppude asukohad ja funktsioonid

Selles juhendis selgitatakse peamiselt seadmel olevate nuppude kasutamist, kuid samu toiminguid saab teha ka kaugjuhtimispuldiga, millel on samad või sarnased nimetused.

Seade

Pange oma käsi ilma seadet välja lülitamata ülapaneeeli keskosa kohale (leht 8). Taustvalgustus süttib ja kuvatakse funktsiooni nupud. Kui 20 sekundi jooksul ei vajutata ühtki nuppu, lülitub nupu kuva automaatselt välja.



1 Nupp/näidik NETWORK

Puudutage seadme lülitamiseks režiimile NETWORK.

Puudutage seadmega koduvõrgus eri muusikateenuste kasutamiseks või seadmesse talletatud muusika kuulamiseks.

2 Nupp/näidik (BLUETOOTH) – PAIRING

Puudutage BLUETOOTH-seadmega sidumisel, ühenduse loomisel või muusika kuulamisel BLUETOOTH-seadmega.

Puudutage korra seadme lülitamiseks režiimile BLUETOOTH. Puudutage ja hoidke all seadme lülitamiseks sidumisrežiimile.

3 Nupp/näidik USB-A

Puudutage muusika kuulamiseks porti USB A () ühendatud seadmes. Näidik USB-A süttib puudutamisel.

4 Nupp/näidik USB-B

Puudutage muusika kuulamiseks porti USB B () ühendatud seadmes. Näidik USB-B süttib puudutamisel.

5 Nupp/näidik AUDIO IN

Puudutage muusika kuulamiseks pessa AUDIO IN ühendatud seadmes. Näidik AUDIO IN süttib puudutamisel.

6 Nupp UPDATE

Näitab seadme tarkvaravärskenduse olekut.

7 Näidik LINK

Näitab seadme võrguühenduse olekut.

8 Nupud VOL (helitugevus) –/+

Puudutage helitugevuse reguleerimiseks.

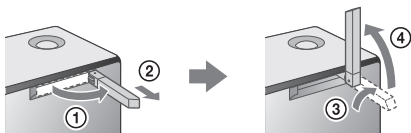
Näidik I/☾ (sees/ootel) ja reaktsiooninäidik vilguvad heli reguleerimise järgi puudutamisel.

9 Nupp/näidik I/☾ (sees/ootel)

Puudutage seadme sisse ja välja lülitamiseks.

10 Wi-Fi-antenn (õhuantenn)

Seadke Wi-Fi-ühenduse ajal püsti, nagu järgmiselt näidatud.



- ① Lükake antenni (õhuantenn) vasak ots välja.
- ② Tõmmake antenn (õhuantenn) välja.
- ③ Pöörake antenni (õhuantenn) 90 kraadi päripäeva.
- ④ Viige antenn (õhuantenn) püstiasendisse.

11 N-tähis

Kui teie nutitelefonil on NFC-tugi, puudutage nutitelefoniga N-tähist. Seade lülitub automaatselt sisse ja võimalik on registreerida (siduda) ja luua BLUETOOTH-ühendus.

12 Liides AC IN

Ühendage vahelduvvoolu toitejuhe (toiteallikas) (kaasas).

13 Pesa AUDIO IN

Ühendage kaasaskantava heliseadme vms kõrvaklapipistik, kasutades audiokaablit (pole kaasas).

14 Nupp WPS

Vajutage ja hoidke Wi-Fi-võrguga ühendumisel.

Vajutades ja hoides nuppu WPS all 2 sekundit kostavad piiksud, mis viitavad sellele, et seade on raadiovõrgu ruuteriga ühenduse loomiseks valmis. Kui teie raadiovõrgu ruuteril on nupp WPS, saate seda nuppu kasutada võrguga ühenduse loomiseks.

15 Port LAN

Kasutage arvuti või raadiovõrgu ruuteri ühendamiseks LAN-kaablit (pole kaasas).

16 Port USB B (↔ B)

Ühendage arvuti USB-kaablit kasutades (pole kaasas).

Kasutage kõrge eraldusvõime toega Walkman®-i ühendamisel valikulist kõrge eraldusvõimega heli USB-adaptteri WM-PORT-kaablit.

17 Port USB A (↔ A)

Ühendage USB välmäluketas otse.

Kasutage iPhone'i/iPadi/iPodi või Walkman®-iga ühenduse loomisel koos seadmega tarnitud kaablit.

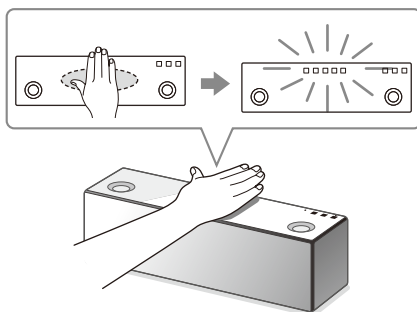
18 Kaugjuhtimisandur/reaktsiooninäidik

Kui seade saab tarnitud kaugjuhtimispuldilt signaale, siis reaktsiooninäidik (kaugjuhtimisandur) vilgub.

Näidik vilgub ka seadme heli reguleerimisel.

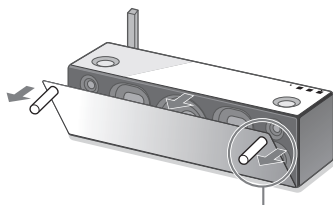
Funktsiooni nuppude kuvamine

Pange oma käsi nagu joonisel näidatud, et kuvada funktsiooni nupud (1 kuni 5). Kiireks kuvamiseks puudutage ülapaneeeli keskosa.



Dünaamilisema heli nautimine

Eemaldage seadme esiküljelt kõlari võre selle eemaldamise tööriistaga (komplektis).^{*1}



Kõlari võre eemaldamise tööriist (komplektis)

^{*1} Hoidke eemaldatud kõlari võret selle moonutuse vältimiseks tasasel pinnal.

Kui näidik põleb või vilgub

Näidik I/⏻ (sees/ootel)

Näidiku olek (värv)	Seadme olek
Süttib (roheliselt)	Seade on sisse lülitatud.
Süttib (oranžilt)	Seade on BLUETOOTH-i võrgu ooterežiimis.
Kustub	Seade on ooterežiimis.
Vilgub (roheliselt)	- Puudutades seadme väljalülitamiseks nuppu I/⏻ (sees/ootel), vilgub näidik aeglaselt roheliselt ja seejärel süttib oranžilt või kustub. Näidiku vilkumise ajal pole seade kasutatav. - Puudutades nuppu VOL (helitugevus) +/- vilgub näidik helitugevuse reguleerimise järgi ühe korra või kolm korda.
Vilgub (punasena)	Seade on kaitserežiimis. Üksikasju vaadake jaotisest „Näidik I/⏻ (sees/ootel) vilgub punaselt“ (leht 22).

Funktsiooni LINK näidik

Näidiku olek (värv)	Seadme olek
Süttib (oranžilt)	Seade on Wi-Fi-võrguga ühendatud.
Süttib (roosalt)	Seade on juhtmega võrguga ühendatud.
Vilgub (oranžilt)	Seade loob Wi-Fi-võrguga ühendust.
Vilgub (roosalt)	Seade loob juhtmega võrguga ühendust.
Vilgub (punasena)	Võrguühenduse loomine ebaõnnestus.
Süttib (punaselt)	Võrguühenduse loomine ebaõnnestus või ühendus nurjus vaatamata sellele, et võrguseadistus on tehtud.

Põleva/vilkuva näidiku värv muutub olenevalt ühendatud muusikateenusest.

► Vaadake üksikasju spikrist.

http://rd1.sony.net/help/speaker/srs-x99/h_zz/



Näidik ② (BLUETOOTH) – PAIRING

Näidiku olek (värv)	Seadme olek
Süttib (valgelt)	Seade on BLUETOOTH-seadmega ühendatud.
Näidik vilgub kiiresti (valgelt)	Seadet seotakse BLUETOOTH-seadmega.
Vilgub (valgelt)	Seade otsib BLUETOOTH-seadet, millega ühendust luua.

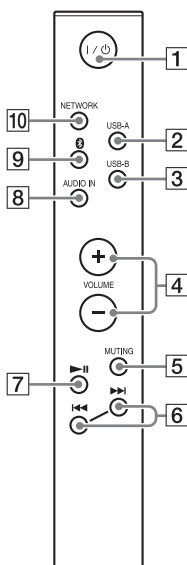
Funktsiooni NETWORK näidik

Näidiku olek (värv)	Seadme olek
Süttib (valgelt)	Seade on režiimil NETWORK.
Vilgub (valgelt)	Seade võtab võrgu kaudu vastu helifaili.

Nupp UPDATE

Näidiku olek (värv)	Seadme olek
Süttib (oranžilt)	Nupp süttib oranžilt, kui seade tuvastab uusima tarkvara Interneti-ühenduse ajal. Süttivat nuppu puudutades ja all hoides käivitatakse seadme tarkvara.
Vilgub (oranžilt)	- Seade värskendab tarkvara. Värskendamise ajal pole võimalik seadet kasutada. - Seadme esmakordsel sisselülitumisel pärast tarkvaravärskendust vilgub nupp UPDATE kolm korda, teavitamaks teid sellest, et värskendus on tehtud.

Kaugjuhtimise pult



1 Nupp I/O (sees/ootel)

Vajutage seadme toite sisse ja välja lülitamiseks.

2 Nupp USB-A

Vajutage muusika kuulamiseks porti USB A (A) ühendatud seadmes.

3 Nupp USB-B

Vajutage muusika kuulamiseks porti USB B (B) ühendatud USB-seadmes.

4 Nupud VOLUME +/-

Vajutage helitugevuse reguleerimiseks. Nupul VOLUME + on reljeefne punkt. Kasutage seda suunisena.

5 Nupp MUTING

Vajutage korra heli vaigistamiseks. Heli taastamiseks vajutage nuppu uuesti ühe korra.

6 Nupp <</>> (eelmine/järgmine)

Vajutage ühendatud seadme kasutamiseks muusika taasesitamisel. Kasutamine pole võimalik, kui seade on ühendatud porti USB B (B) või pessa AUDIO IN. Vajutage korra eelmise või järgmise loo taasesitamiseks. See funktsioon ei pruugi seadme olenevalt saada olla.

7 Nupp II (esitamine/peatamine)

Vajutage ühendatud seadme kasutamiseks muusika taasesitamisel. Kasutamine pole võimalik, kui seade on ühendatud porti USB B (B) või pessa AUDIO IN. Taasesitamisel vajutage peatamiseks korra ja peatamisel vajutage taasesituse jätkamiseks korra. See funktsioon ei pruugi seadme olenevalt saada olla.

8 Nupp AUDIO IN

Vajutage muusika kuulamiseks pessa AUDIO IN ühendatud seadmes.

9 Nupp B (BLUETOOTH)

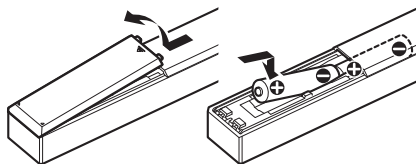
Vajutage BLUETOOTH-seadmega sidumiseks või ühenduse loomiseks või muusika kuulamiseks BLUETOOTH-seadmes.

10 Nupp NETWORK

Vajutage seadmega koduvõrgus seadmesse talletatud muusika kuulamiseks.

Patareide sisestamine

Paigaldage kaks komplektis olevat R03-patareid (suurus AAA), sisestades -otsa esimesena ja sobitades polaarsused järgmiselt.



Märkus

- Ärge püüdke patareisid laadida.
- Patareide lekkimisel eemaldage patareikambrist lekinud vedelik ja asendage patareid uutega.
- Tugev valgus, nagu valgustusseade või otsene päikesevalgus võib kaugjuhtimispuldi kasutamist mõjutada. Kaugjuhtimispult ei pruugi töötada.
- Patareisid tuleks vahetada 6 kuu tagant. Kui kaugjuhtimispulti on raske kasutada, vahetage mõlemad patareid välja.

Rakenduse SongPal teave

Mida saab SongPaliga teha?

SongPal on rakendus, mis on mõeldud erinevate SongPaliga ühilduvate Sony heliseadmete juhtimiseks nutitelefonil/iPhone'i kasutades.

Otsige rakendust SongPal teenusest Google Play™ või App Store'ist ja laadige see alla.



Nutitefonis/iPhone'is rakenduse allalaadimine võimaldab järgmist.

SRS-X99 heliseadistused

Saate hõlpsasti heli kohandada või kasutada Sony soovitatavaid seadistusi ClearAudio+ ja DSEE HX.

Muusikateenus*

Saate konfigurida algsätteid muusikateenuste kasutamiseks. Muusikateenuste kasutamiseks on vaja kolmanda osalise rakendust.

Koduvõrgus olevate seadmete juhtimine

Saate oma võrgus esitada arvutisse või koduvõrku talletatud muusikat.

USB kaudu ühendatud seadme juhtimine

Saate esitada muusikat SRS-X99 USB A porti ühendatud seadmest.

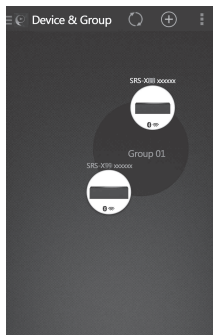
- Vaadake üksikasjalikku teavet spikrist.

http://rd1.sony.net/help/speaker/srs-x99/h_zz/

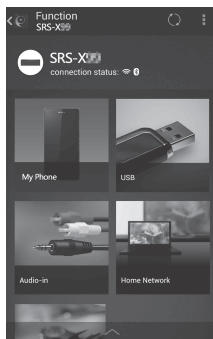


Teatud teenused nõuavad eraldi registreerimist. Seadet tuleb vajaduse korral värskendada. Kolmandate osapoolte pakutavaid teenuseid võidakse muuta, katkestada või lõpetada ilma ette teatamata. Sony ei vastuta selliste olukordade eest.

Rakendusega SongPal juhitavad võimalused olenevad ühendatud seadmest. Rakenduse spetsifikatsioonid ja disain võivad ette teatamata muutuda.



Kuvatakse koduvõrgus olevate seadmete ülevaade. Saate valida heli esitamiseks heliseadme või rühmitada heliseadmed SongPal Linkiga (mitme ruumi funktsioon).



Saate valida taasesitamiseks heliallikad valitavate heliallikate loendist. Samuti saate määrata heliseadme mitmesuguseid heli- ja võrgusätteid.

- Vaadake üksikasju rakenduse SongPal spikrist.

<http://info.songpal.sony.net/help/>



* Muusikateenused ja nende kättesaadavuse periood võivad olenevalt riigist ja piirkonnast erineda.

Muusika kuulamine BLUETOOTH-ühenduse kaudu

Seadme sidumine BLUETOOTH-seadmega ja muusika kuulamine

Võite BLUETOOTH-seadmest traadita ühenduse kaudu muusikat kuulata. Enne BLUETOOTH-i funktsiooni kasutamist registreerige BLUETOOTH-seade sidumistoiminguga.

Märkus

- Seadme sidumisel BLUETOOTH-seadmega pange BLUETOOTH-seade seadmest ühe meetri raadiusse.
- Kui teie BLUETOOTH-seade on ühe puutega ühendusega (NFC) ühilduv, jätke järgmine protseduur vahele. Vaadake jaotist Muusika kuulamine ühe puutega toiminguga (NFC) (leht 15).

1 Lülitage seade sisse.
Näidik I/⏻ (sees/ootel) süttib roheliselt.

2 Puudutage nuppu  (BLUETOOTH) – PAIRING.
Näidik  (BLUETOOTH) hakkab valgelt vilkuma.

Nõuanne

- Tehaseseadetes seadmesse sidumisteavet ei salvestata. Seepärast hakkab nupu  (BLUETOOTH) – PAIRING puudutamisel näidik  (BLUETOOTH) kiiresti valgelt vilkuma ja seade lülitub automaatselt sidumisrežiimi. Sellisel juhul jätkake 4. sammuga.
- Puudutades nuppu  (BLUETOOTH) – PAIRING püüab seade luua BLUETOOTH-ühenduse viimati ühendatud BLUETOOTH-seadmega. Kui seade on lähedal, luuakse BLUETOOTH-ühendus automaatselt ja näidik  (BLUETOOTH) jääb põlema. Kui soovite ühendada muud BLUETOOTH-seadet, katkestage praegune BLUETOOTH-ühendus, kasutades praegu ühendatud BLUETOOTH-seadet.

3 Puudutage ja hoidke all nuppu  (BLUETOOTH) – PAIRING, kuni kostavad piiksud.

Näidik  (BLUETOOTH) hakkab kiiresti valgelt vilkuma ja seade lülitub sidumisrežiimi.

4 Seadme tuvastamiseks tehke BLUETOOTH-seadmel sidumisprotseduur.
Kui BLUETOOTH-seadme ekraanil kuvatakse tuvastatud seadmete loend, valige SRS-X99.
Kui BLUETOOTH-seadmes palutakse pääsukoodi, sisestage 0000.

Märkus

Enne sidumisprotseduuri täitmist lõpetage BLUETOOTH-seadmes taasesitus. Kui BLUETOOTH-ühendus on loodud, võib costa valju heli. Ühtlasi võib pärast ühenduse loomist valju heli costa ka esimese taasesitustoimingu ajal. Soovitatav on enne taasesituse alustamist helitugevust vähendada.

5 Looge BLUETOOTH-ühendus BLUETOOTH-seadmest.
Kui BLUETOOTH-ühendus on loodud, jääb näidik  (BLUETOOTH) põlema. Kui BLUETOOTH-ühendust ei looda, korra alates 3. sammust.

6 Reguleerige BLUETOOTH-seadmel helitugevust või puudutage helitugevuse reguleerimiseks nuppu VOL (helitugevus) –/+.

7 Alustage BLUETOOTH-seadmes taasesitust.

Nõuanne

- Saate seadmeid siduda või püüda luua BLUETOOTH-ühendust teise BLUETOOTH-seadmega, kui ühe BLUETOOTH-seadmega on BLUETOOTH-ühendus loodud. Hetkel loodud BLUETOOTH-ühendus katkestatakse, kui BLUETOOTH-ühendus teise seadmega on edukalt loodud.
- SongPalil puudub BLUETOOTH-ühenduse kaudu muusika taasesitamise funktsioon. Esitage muusikat BLUETOOTH-seadmete (nutitelefon, arvuti jms) taasesitustarkvaraga.

Märkus

- Eespool kirjeldatud toimingud ei pruugi mõnes BLUETOOTH-seadmes saadaval olla. Lisaks võivad tegelikud toimingud ühendatud BLUETOOTH-seadmest olenevalt erineda.
- Seadme sidumise režiim vabastatakse umbes 5 minuti pärast ja näidik  (BLUETOOTH) (BLUETOOTH) vilgub aeglaselt. Kui sidumisteave pole aga seadmesse salvestatud, nagu tehase seadete puhul, siis sidumise režiimi ei vabastata. Kui sidumise režiim vabastatakse enne protsessi lõpetamist, korraldab alates 3. sammust.
- Sidumisel BLUETOOTH-seadmega, mis ei saa tuvastatud seadmeid kuvada või millel pole ekraani, võite seadme siduda, seadistades nii seadme kui ka BLUETOOTH-seadme sidumise režiimi. Kui sel ajal on BLUETOOTH-seadmel pääsukoodiks määratud muu pääsukood kui 0000, ei ole võimalik seadmega siduda.
- Kui sidumistoiming on juba tehtud, pole seda uuesti vaja teha. Järgmistel juhtudel tuleb sidumistoimingut siiski korrata.
 - Sidumisteave kustutati BLUETOOTH-seadme parandamise käigus.
 - Püüate siduda seadet rohkem kui 9 BLUETOOTH-seadmega. Seda seadet saab ühendada kuni 9 BLUETOOTH-seadmega. Kui seote pärast 9 BLUETOOTH-seadme sidumist veel ühe, kirjutatakse seadmega esimesena ühendatud seadme teave üle uue seadme andmetega.
 - Seadme sidumise registreerimisteave kustutatakse ühendatud seadmest.
 - Seadme lähtestamisel kustutatakse kogu sidumisteave.
- Seadet saab siduda mitme seadmega, kuid muusikat on võimalik kuulata ainult ühest seotud seadmest korraga.
- Pääsukoodi võidakse nimetada sõnaga Passcode, PIN code, PIN number või Password jne.

Ühenduse katkestamine BLUETOOTH-seadmega

Katkestage BLUETOOTH-seadmel BLUETOOTH-ühendus.

Nõuanne

Kui lõpetate muusika esitamise, võib BLUETOOTH-ühendus BLUETOOTH-seadmest olenevalt automaatselt katkeda.

Muusika kuulamine registreeritud seadme kaudu

Pärast jaotise „Seadme sidumine BLUETOOTH-seadmega ja muusika kuulamine“ (leht 13) 2. sammu kasutage seadmega ühendumiseks BLUETOOTH-seadet. Pärast BLUETOOTH-seadme helitugevuse reguleerimist alustage taasesitust BLUETOOTH-seadmel.

Nõuanne

Enne seadme ja BLUETOOTH-seadme vahel ühenduse loomist lõpetage taasesitus BLUETOOTH-seadmest.

Muusika kuulamine ühe puutega toiminguga (NFC)

NFC on tehnoloogia, millega saab luua lühikese ulatusega juhtmeta side mitmesuguste seadmete (nt mobiiltelefonide ja IC-siltide) vahel. Lihtsalt puudutage seadet oma nutitelefoni. Seade lülitatakse automaatselt sisse, seotakse ja luuakse BLUETOOTH-ühendus. Enne lülitage NFC-seaded sisse ja avage nutitelefoni ekraan.

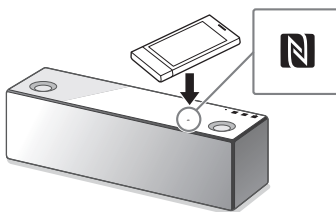
Nõuanne

Puudutades seadet NFC-ga ühilduva nutitelefoni, kui seadmega on ühendatud teine BLUETOOTH-seade, katkestatakse BLUETOOTH-seadme ühendus ja seade ühendatakse nutitelefoni.

1 Puudutage oma nutitelefoni seadmel olevat N-tähist.

Puudutage nutitelefoni seadet ja säilitage kontakti, kuni nutitelefoni reageerib.

Vaadake nutitelefoni kasutusjuhendist, millise nutitelefoni osaga kontakti peaks puudutama.



Järgige ühenduse loomiseks ekraanil kuvatavaid juhtnööre. Kui BLUETOOTH-ühendus on loodud, lõpetab näidik  (BLUETOOTH) vilkumise ja jääb põlema.

2 Pärast ühenduse loomist käivitage taasesitus nutitelefonis.

Loodud ühenduse katkestamiseks puudutage nutitelefoni seadme tähist N.

Muusika kuulamine Wi-Fi-võrgu kaudu

Võrguühenduse meetodi valimine

Selle seadme võrku ühendamisel saate seda nautida mitmel moel. Seadistusviisid on olenevalt võrgukeskkonnast erinevad. Valige allpool oma võrgu jaoks sobiv ühendusmeetod.

Nõuanne

Püsiva IP-aadressi seadistamiseks kasutage jaotise „Arvutiga ühendamine” (leht 16) 6. etapis toodud kuva.

Märkus

Wi-Fi-võrgu ja juhtmega võrgu samaaegne ühendamine pole võimalik. Kui loote ühenduse Wi-Fi-võrguga, veenduge, et LAN-kaabel poleks süsteemiga ühendatud.

Meetod nutitelefon/iPhone'i kasutamiseks

Installige rakendus SongPal nutitelefon/iPhone'i. Lisateabe saamiseks vt Wi-Fi alustusjuhendit (eraldi dokument).

Meetod WPS-i nupuga raadiovõrgu ruuteri kasutamiseks

Kasutage ühendamiseks WPS-i nuppu. Lisateabe saamiseks vt Wi-Fi alustusjuhendit (eraldi dokument).

Meetod arvuti kasutamiseks

Vt jaotist „Arvutiga ühendamine” (leht 16).

Meetod juhtmega võrgu kasutamiseks

► Vaadake üksikasju spikrist.

http://rd1.sony.net/help/speaker/srs-x99/h_zz/



Arvutiga ühendamine

Kui teie raadiovõrgu ruuteril ei ole WPS-i (AOSS) nuppu, configureerige Wi-Fi sätteid, ühendades seadme arvutiga LAN-kaabli abil.

Esmalt hankige kaubanduses saadaolev LAN-kaabel.

Nõuanne

Wi-Fi-võrgu seadistamisel võib olla vaja võrgu SSID-d (Wi-Fi-võrgu nime) ja turvavõtit (WEP või WPA). Turvavõti (ehk võrguvõti) kasutab krüptimist, millega piiratakse seadmetes võrguga side loomist. Seda kasutatakse raadiovõrgu ruuteri või pääsupunkti kaudu võrguühendust kasutavate seadmete suurema turvalisuse tagamiseks.

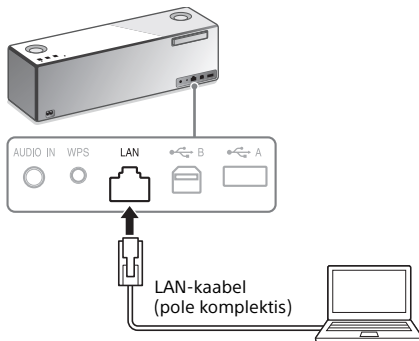
1 Märkige ruuteri SSID ja parool üles.

Lisateavet leiate ruuteri kasutusjuhendist.

SSID (Wi-Fi-võrgu nimi)

Parool (turbevõti)

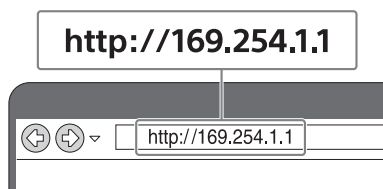
2 Ühendage seade arvutiga LAN-kaabli abil.



Kasutage ühendamiseks kaubanduses saadaolevat LAN-kaablit.

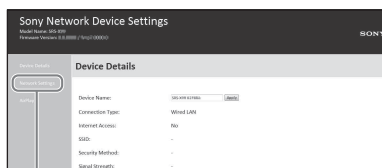
- 3** Lülitage seade sisse.
Oodake, kuni näidik LINK vilkumise lõpetab ja roosalt põlema jääb. Selleks kulub umbes 1 minut.

- 4** Kuvage oma arvutis [Sony Network Device Settings].
- ① Käivitage brauser.
 - ② Sisestage aadressiribale järgmine URL.



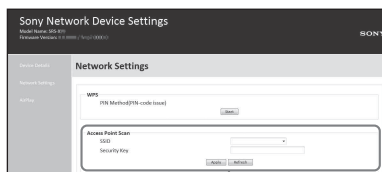
Ülalolev URL on mõeldud vaid juhuks, kui arvuti ja seade on ühendatud LAN-kaabliga.

- 5** Valige menüüst suvand [Network Settings].



Network Settings

- 6** Valige oma raadiovõrgu ruuteri SSID ja sisestage parool.



SSID

Vt 1. toimingus üles märgitud parooli (leht 16).

- 7** Valige suvand [Apply].

- 8** Viiba kuvamisel eemaldage LAN-kaabel seadmest.

- 9** Veenduge, et näidik LINK süttib oranžilt.

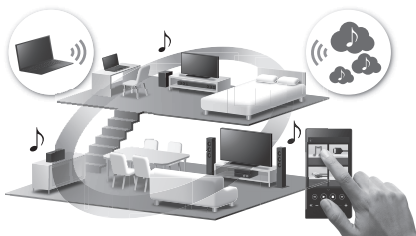
Seadistage Wi-Fi antenn (õhuantenn) (leht 8).

Pärast Wi-Fi-ühenduse loomist süttib näidik LINK oranžilt.

Näidiku ekraanil süttimiseks võib kuluda kauem kui minut.

Seadmega muusika kuulamise kohta lisateabe saamiseks vt Wi-Fi alustusjuhendit (eraldi dokument).

Sama muusika kuulamine mitmest kõlarist (funktsioon SongPal Link)



Nautige muusikat erinevates tubades Wi-Fi kaudu. Saate kuulata arvutisse või mobiiltelefoni talletatud lemmikmuusikat või isegi voogesitusteenustes olevat muusikat erinevates tubades esmaklassilise helikvaliteediga.

1 Looge seadmes ja nutitelefoni/iPhone'is ühendus Wi-Fi-võrguga.

Looge seadmes ja nutitelefoni/iPhone'is ühendus ruuteri sama SSID-ga.

2 Installige tasuta rakendus SongPal nutitelefoni/iPhone'i.

3 Kui ühendate mitu seadet, ühendage SongPal Linki toega seadmed Wi-Fi-võrguga.

► Vaadake üksikasjalikku teavet spikrist.
http://rd1.sony.net/help/speaker/srs-x99/h_zz/



Mitmesuguste Interneti-põhiste muusikateenuste kuulamine

1 Looge seadmes ja nutitelefoni/iPhone'is ühendus Wi-Fi-võrguga.

Looge seadmes ja nutitelefoni/iPhone'is ühendus ruuteri sama SSID-ga.

2 Installige tasuta rakendus SongPal nutitelefoni/iPhone'i.

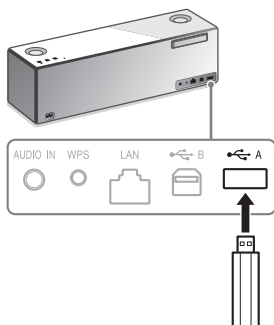
3 Esitage muusikat soovitud muusikateenusest nutitelefoni/iPhone'i abil.

► Vaadake üksikasjalikku teavet spikrist.
http://rd1.sony.net/help/speaker/srs-x99/h_zz/



Muusika kuulamine ühendatud komponentidega

Muusika kuulamine USB välmälukettalt vms (USB-A)



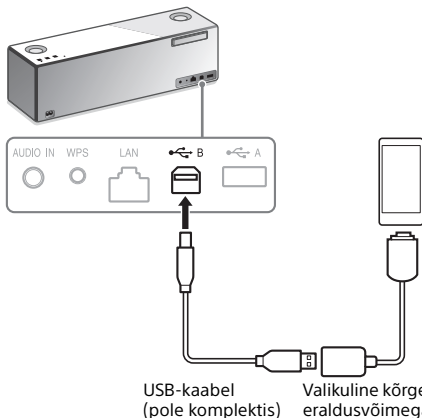
- 1 Ühendage USB välmäluketas, Walkman® või iPhone/iPad/iPod porti USB A (A).

- 2 Puudutage nuppu USB-A ja seejärel vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu ► (esitamine/peatamine) või alustage taasesitust ühendatud seadmel.

► Vaadake üksikasjalikku teavet spikrist.
http://rd1.sony.net/help/speaker/srs-x99/h_zz/



Muusika kuulamine kõrge eraldusvõime toega Walkman®-ilt (USB-B)



USB-kaabel
(pole komplektis)

Valikuline kõrge eraldusvõimega heli USB-adaptri WM-PORT-kaabel*

* Valikulist kõrge eraldusvõimega heli USB-adaptri WM-PORT-kaablit saab tellida lähimast Sony teeninduskeskusest.

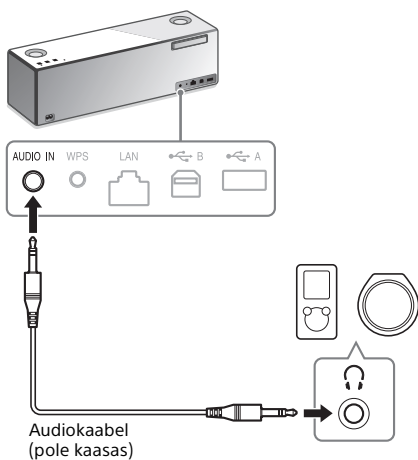
- 1 Ühendage kõrge eraldusvõime toega Walkman® või arvuti porti USB B (B).

- 2 Puudutage nuppu USB-B ja alustage seejärel ühendatud seadmel taasesitust.

► Vaadake üksikasjalikku teavet spikrist.
http://rd1.sony.net/help/speaker/srs-x99/h_zz/



Muusika kuulamine välisseadmelt (AUDIO IN)



- 1 Ühendage seade pessa
AUDIO IN, kasutades
audiokaablit (pole kaasas).
- 2 Puudutage nuppu AUDIO IN ja
alustage seejärel ühendatud
seadmel taasesitust.

► Vaadake üksikasjalikku teavet spikrist.
http://rd1.sony.net/help/speaker/srs-x99/h_zz/



Tõrkeotsing

Kui seadme kasutamisel tekib probleem, kontrollige probleemi lahendamiseks enne lähimasse Sony esindusse pöördumist järgmist.

- Kontrollige, kas probleem on toodud jaotises Tõrkeotsing.
 - Vaadake spikrit.
 - Lisateabe saamiseks vt spikri jaotisi Kasutamine ja Tõrkeotsing.
- http://rd1.sony.net/help/speaker/srs-x99/h_zz/



- Vaadake teavet probleemi kohta klienditoe veebisaidilt. <http://www.sony.eu/support>
- Eemaldage vahelduvvoolu toitejuhe (toiteallikas), oodake veidi ja ühendage juhe uuesti.

Probleemi püsimisel pärast kõiki ülalkirjeldatud toiminguid võtke ühendust lähima Sony edasimüüjaga.

BLUETOOTH

Seadet pole võimalik BLUETOOTH-seadmega siduda/
BLUETOOTH-ühendust seadme ja nutitelefon/iPhone'i vahel pole võimalik luua SongPaliga

- ➔ Hoidke seadet ja BLUETOOTH-seadet teineteisest 1 meetri raadiuses.
- ➔ Kui näidik  (BLUETOOTH) kiiresti valgelt ei vilgu, puudutage ja hoidke all nuppu  (BLUETOOTH) — PAIRING, kuni seade piiksub ja näidik  (BLUETOOTH) hakkab kiiresti valgelt vilkuma.
- ➔ Kui lähtestate seadme, ei pruugi iPhone'i/iPadi/iPodiga ühenduse loomine õnnestuda. Sel juhul kustutage sidumisteave iPhone'ist/iPadist/iPodist ja seejärel korrake sidumisprotseduuri.

Seadme ja BLUETOOTH-seadme vahel ei saa ühe puutega ühendust (NFC) luua

- ➔ Hoidke nutitelefon seadme lähedal, kuni nutitelefoni reageerib. Kui seadmes ei õnnestu ühendust luua, liigutage nutitelefon aeglaselt seadme N-tähise kohal. Kui nutitelefoni reageerib, järgige ühenduse loomiseks ekraanil kuvatavaid juhiseid.
- ➔ Kontrollige, kas nutitelefonis funktsioon NFC on sisse lülitatud.
- ➔ Kui nutitelefoni on kotis, võtke see välja.
- ➔ NFC vastuvõtu tundlikkus erineb olenevalt seadmest. Kui seadme ja nutitelefon vahel ühe puutega ühenduse loomine nurjub korduvalt, looge ühendus ekraanil.
- ➔ Veenduge, et teie nutitelefoni toetab NFC-d. Vaadake probleemi puudutavat teavet klienditoe veebisaidilt.

Heli puudub

- ➔ Kui ühendate seadmega arvuti, veenduge, et arvuti heliväljundi seadistuseks on valitud BLUETOOTH-seade.
- ➔ Veenduge, et seade on loonud BLUETOOTH-ühenduse BLUETOOTH-seadmega.
- ➔ Siduge seade ja BLUETOOTH-seade uuesti.
- ➔ Ülikõrgsageduskõlar (üleval) on taasesitusseade ainult kõrgsagedussisu jaoks. Kui muusikafaili kõrgsageduslikku sisu ei sisalda, siis heli ei väljastata.

Kõlarist kostab moonutatud heli, sahin või müra

- ➔ Tooge seade BLUETOOTH-seadmele lähemale. Eemaldage seadme ja BLUETOOTH-seadme vahelt takistused.
- ➔ Valige BLUETOOTH-heli voogedastuse taasesituse kvaliteedi puhul valik „Priority on stable connection”.

Võrk

Wi-Fi-ühendust seadme ja koduvõrgu vahel pole võimalik luua

- ➔ Seade ei toeta standardit IEEE 802.11ac. Kasutage Wi-Fi-võrgu puhul 2,4 GHz sagedusriba (IEEE 802.11 b/g/n) või 5 GHz sagedusriba (IEEE 802.11 a/n).
- ➔ Seadistades Wi-Fi-võrku rakendusega SongPal oma nutitelefonis/iPhone'is, ühendage eelnevalt nutitelefoni/iPhone kasutatavasse Wi-Fi-võrku.

- ➔ Kui seadmega on ühendatud LAN-kaabel, eemaldage see ja taaskäivitage seade. Kui seadmega on ühendatud LAN-kaabel, püüab seade koduvõrguga juhtmega võrgu kaudu automaatselt ühendust luua ja traadita võrku pole võimalik kasutada.
- ➔ Kontrollige, kas raadiovõrgu ruuter on sisse lülitatud.
- ➔ Tooge seade raadiovõrgu ruuterile lähemale. Seadmed, mis kasutavad 2,4 GHz sagedusriba (nt mikrolaineahi, BLUETOOTH või digitaalne juhtmeta seade), võivad Wi-Fi-sidet häirida. Liigutage seade sellistest seadmetest eemale või lülitage sellised seadmed välja.
- ➔ Seadistage Wi-Fi antenn (õhuantenn).
- ➔ Kui Wi-Fi-võrguga ühendumine pole võimalik isegi juhul, kui Wi-Fi-võrgu seadistus on õige, tehke järgmist.
 - Lülitage raadiovõrgu ruuter/pääsupunkt välja, oodake veidi ja lülitage toide uuesti sisse.
 - Lülitage seade välja, oodake veidi ja lülitage toide uuesti sisse.

Seadmest kostab moonutatud heli, sahin või müra

- ➔ Seadke ühendatud seadme helitugevus väiksemaks.
- ➔ Kui ühendatud seadmel on ekvalaiser funktsioon, lülitage see välja.
- ➔ Hoidke seadet mikrolaineahjust, muudest juhtmeta seadmetest jms eemal.
- ➔ Hoidke seade metallesemetest eemal.
- ➔ Saate luua ühenduse seadme ja raadiovõrgu ruuteri/arvutiga LAN-kaabli, mitte Wi-Fi-võrgu kaudu.

Heli puudub või on vaikne

- ➔ Veenduge, et nii seade kui ka ühendatud seade oleks sisse lülitatud.
- ➔ Suurendage seadme ja ühendatud seadme helitugevust.
- ➔ Veenduge, et ühendatud seadet taasesitatakse.

iTunes ei leia seadet AirPlay kaudu

- ➔ Kontrollige, kas iTunesiga arvuti ja seade on ühendatud samasse koduvõrku.
- ➔ Värskendage iTunesi tarkvara uusimale versioonile.

Üldised tehnilised andmed

Näidik I/🔊 (sees/ootel) vilgub punaselt

- ➔ Seade on kaitseriisimis. Eemaldage seadme vahelduvvoolu toitejuhe (toiteallikas) ja kõikide muude seadmega ühendatud seadmete juhtmed. Seejärel ühendage vahelduvvoolu toitejuhe (toiteallikas) uuesti ja lülitage seade sisse. Kui näidik I/🔊 (sees/ootel) jätkuvalt vilgub, võtke ühendust lähima Sony edasimüüja või kauplusega, kust selle toote ostsite.

Viimast seadistust ei säilitata

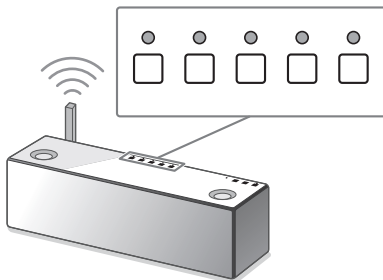
- ➔ Kui vahelduvvoolu toitejuhe (toiteallikas) on eemaldatud seadme seesoleku ajal, ei säilitata viimast kasutusseadistust enne vahelduvvoolu toitejuhtme (toiteallika) eemaldamist. Lülitage seade välja ja seejärel eemaldage vahelduvvoolu toitejuhe (toiteallikas).

Seade on lülitunud ootamatult ooterežiimile või BLUETOOTH/võrgu ooterežiimile.

- ➔ See ei viita seadme talitlushäirele. Seade lülitub automaatse ooterežiimi funktsiooni tõttu ooterežiimile või BLUETOOTH/võrgu ooterežiimile automaatselt, kui umbes 15 minuti jooksul ei tehta ühtki toimingut ja heli ei sisestata. Automaatse ooterežiimi funktsiooni kohta lisateabe saamiseks vt spikrit.

Wi-Fi-signaali tugevuse (vastuvõtu tundlikkuse) kontrollimine

Kui seade on Wi-Fi-võrguga ühendatud, puudutage ja hoidke all nuppu NETWORK, kuni kostab piiks.



	5	●	●	●	●	●
	4	●	●	●	●	○
	3	●	●	●	○	○
	2	●	●	○	○	○
	1	●	○	○	○	○
	0	○	○	○	○	○
	Signaali tugevus	Vilkumisfunktsiooni näidikute arv				

Vilkumine lõpeb mis tahes nupu puudutamisel.

Tugevama signaali saamiseks tehke järgmist.

- Muutke Wi-Fi-antenni (õhuantenn) suunda.
- Lülitage teised juhtmeta seadmed välja.

BLUETOOTHI/võrgu ooterežiimi funktsiooni kasutamine

Kui BLUETOOTHI/võrgu ooterežiimi funktsioon on sisse lülitatud, lülitub seade BLUETOOTH- või võrguseadme kasutamisel automaatselt sisse ka juhul, kui seade on välja lülitatud. Seade käivitub tavapärasest kiiremini.

- 1 Veenduge, et seade oleks sisse lülitatud. Puudutage ja hoidke all nuppu I/⏻ (sees/ootel), kuni see oranžilt süttib.**

Seade lülitub välja ja lülitub BLUETOOTHI/võrgu ooterežiimi.

BLUETOOTH- või võrguseadme kasutamisel lülitub seade automaatselt sisse ja käivitab ühenduse.

Seadme lähtestamine

Lähtestage seade, kui need meetmed probleemi ei lahenda või kui seadistamine nurjub.

- 1 Veenduge, et seade oleks sisse lülitatud. Puudutage ja hoidke nuppe VOL (helitugevus) – ja I/⏻ (sees/ootel) korraga all üle 5 sekundi.**

Seade lülitub välja. Seadistused lähtestatakse tehase vaikeseadistusele ning kogu BLUETOOTHI sidumisteave ja kõik võrguseadistused lähtestatakse.

Märkus

Kui lähtestate seadme, ei pruugi iPhone'i/iPadi/iPodiga ühenduse loomine õnnestuda. Sel juhul kustutage sidumisteave iPhone'ist/iPadist/iPodist ja seejärel korraldage sidumisprotseduuri.

- Muude tunnuste kohta lisateabe saamiseks vt spikrit.

http://rd1.sony.net/help/speaker/srs-x99/h_zz/



Mis on BLUETOOTH juhtmeta tehnoloogia?

BLUETOOTH juhtmeta tehnoloogia on lühiulatuslik juhtmeta tehnoloogia, mis võimaldab juhtmeta sidet digitaalsete seadmete vahel, näiteks arvuti ja digitaalkaamera vahel. BLUETOOTH juhtmeta tehnoloogia toimib ligikaudu 10 meetri ulatuses.

Tavaliselt ühendatakse kaks seadet, kuid mõne seadme saab korraga ühendada mitme seadmega.

Ühenduse loomisel pole vaja kasutada juhtmeid ja seadmed ei pea olema üksteise poole suunatud (nagu infrapunatehnoloogia korral). Näiteks võib seade olla taskus või kotis.

BLUETOOTH standard on rahvusvaheline standard, mida toetavad tuhanded ettevõtted üle maailma ja mida kasutavad mitmesugused maailma ettevõtted.

Maksimaalne sidevahemik

Maksimaalne sidevahemik võib väheneda järgmistel tingimustel.

- Süsteemi ja BLUETOOTH-seadme vahel on takistus, näiteks inimene, metallese või sein.
- Süsteemi lähedal kasutatakse traadita kohtvõrgu (LAN) seadet.
- Süsteemi lähedal kasutatakse mikrolaineahju.
- Süsteemi lähedal kasutatakse seadet, mis tekitab elektromagnetkiirgust.

Teiste seadmete tekitatud häired

Kuna BLUETOOTH-seadmed ja traadita kohtvõrk (LAN) (IEEE802.11b/g/n) kasutavad sama sagedust, võivad mikrolained tekitada häireid ja seetõttu võib kiirus olla aeglasem või ühendus sobimatu, samuti võib tekkida müra, kui süsteemi kasutatakse traadita kohtvõrgu (LAN) seadme lähedal. Sellisel juhul toimige järgmiselt.

- Kasutage süsteemi vähemalt 10 m kaugusel traadita kohtvõrgu (LAN) seadmest.
- Kui süsteemi kasutatakse 10 m raadiuses traadita kohtvõrgu (LAN) seadmest, lülitage see seade välja.

Teistele seadmetele tekitatud häired

BLUETOOTH-seadmest kiirguvad mikrolained võivad mõjutada elektrooniliste meditsiiniseadmete tööd. Lülitage süsteem ja muud BLUETOOTH-seadmed välja järgmistes kohtades, muidu võib juhtuda õnnetus.

- Haiglates, rongides, lennukites, bensiinjaaamades jm kohtades, kus võib olla kergestiüritavaid gaase.
- Automaatsete uste või tuletõrjealarmide läheduses.

- BLUETOOTH funktsiooni kasutamiseks vajab ühendatav BLUETOOTH-seade sama profiili mis süsteem.
Pange tähele, et isegi sama profiili olemasolul võivad seadmete funktsioonid seadmete tehnilistest andmetest olenevalt erineda.
- Telefoniga rääkides või muusika kuulamisel võib süsteemi heliesitus BLUETOOTH juhtmeta tehnoloogia omaduste tõttu BLUETOOTH-seadme omast hilisem olla.
- Süsteem toetab turvafunktsioone, mis on kooskõlas BLUETOOTH standardiga, et tagada turvaline ühendus, kui kasutatakse BLUETOOTH juhtmeta tehnoloogiat, kuid turvalisus ei pruugi olla piisav olenevalt seadistusest. Olge BLUETOOTH juhtmeta tehnoloogia abil ühendumisel ettevaatlik.
- Me ei vastuta BLUETOOTH side kasutamisel teabe lekkimise eest.
- BLUETOOTH funktsiooniga seade peab vastama ühenduse Bluetooth SIG määratud BLUETOOTH standardile ja seade tuleb autentida. Isegi kui ühendatud seade on kooskõlas ülalmainitud BLUETOOTH standardiga, ei pruugi kõigi seadmete ühendamine nende funktsioonide või tehniliste andmete tõttu õnnestuda või ei pruugi need korralikult töötada.
- Süsteemiga ühendatud BLUETOOTH-seadmest, side- või kasutuskeskkonnast olenevalt võib esineda müra või heli olla katkendlik.

Tehnilised andmed

Kõlari jaotis

Kõlarid

Ülikõrgsageduskõlar (üleval): läbimõõt
ligikaudu 19 mm × 2
Ülikõrgsageduskõlar (ees): läbimõõt
ligikaudu 19 mm × 2
Keskmine: läbimõõt ligikaudu 50 mm × 2
Basskõmistaja: läbimõõt ligikaudu 94 mm × 1

Võimendi jaotis

VÄLJUNDVÕIMSUS JA TÄIELIK HARMOONILINE MOONUTUS

Väljundvõimsus (viide)

Ülikõrgsageduskõlar (üleval): 2 W × 2
(alla 10% harmoonmoonutuse juures, 20 kHz)
Ülikõrgsageduskõlar (ees): 25 W × 2
(alla 10% harmoonmoonutuse juures, 10 kHz)
Keskmine: 25 W × 2 (alla 10% harmoonmoonutuse juures, 1 kHz)
Basskõmistaja: 25 W × 2 (alla 10% harmoonmoonutuse juures, 100 kHz)

Võrgu jaotis

Ühilduvad standardid

IEEE 802.11 a/b/g/n (WEP 64 bitti, WEP 128 bitti, WPA/WPA2-PSK (AES), WPA/WPA2-PSK (TKIP))

Raadiosagedus

2,4/5 GHz riba

BLUETOOTHI jaotis

Väljund

BLUETOOTHI spetsifikatsiooni võimsusklass 2

Maksimaalne sidevahemik

Otsenähtavusel ligikaudu 10 m^{*1}

Raadiosagedus

2,4 GHz riba (2,4000–2,4835 GHz)

Sidesüsteem

BLUETOOTHI spetsifikatsiooni versioon 3.0

Ühilduvad BLUETOOTHI profiilid^{*2}

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)/
AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)

Toetatud kodek^{*3}

SBC^{*4}/AAC^{*5}/LDAC^{*6}

Edastusriba laius (A2DP)

20–20 000 Hz (diskreetimisega 44,1 kHz)

^{*1} Tegelik vahemik oleneb järgmistest teguritest: seadmete vahel olevad takistused, mikrolaineahju ümbruses olevad magnetväljad, staatiline elekter, vastuvõtu tundlikkus, antenni toimivus, operatsioonisüsteem, tarkvararakendus jne.

^{*2} BLUETOOTHI standardi profiilid viitavad seadmetevahelise BLUETOOTHI side eesmärgile.

^{*3} Kodek: helisignaali pakkimine ja teisendusvorming.

^{*4} Alamriba kodek

^{*5} Täpsem helikodeering

^{*6} LDAC on Sony välja töötatud helikodeerimise tehnoloogia, mis võimaldab edastada kõrge eraldusvõimega helisisu ka BLUETOOTH-ühendust kasutades. Erinevalt teistest BLUETOOTHIGA ühilduvatest kodeerimistehnoloogiatest (nagu SBC) toimib see suure eraldusvõimega helisisu^{*7} ilma allakonvertimiseta ja võimaldab traadita BLUETOOTHI võrku kasutades edastada teistest tehnoloogiatest ligikaudu kolm korda rohkem erakordse helikvaliteediga andmeid^{*8}, kasutades tõhusat kodeerimist ja optimeeritud tihendamist.

^{*7} Välja arvatud DSD-vormingus sisu

^{*8} Võrreldes SBC-ga (alamriba kodeerimine), kui bitikiiruseks on valitud 990 kbit/s (96/48 kHz) või 909 kbit/s (88,2/44,1 kHz).

USB-pordi jaotis

USB A-port (🔌 A)

Saate ühendada seadmega ühilduva USB-välmäluketta, Walkman®-i seadme või iPhone'i/iPadi/iPodi.

Toetatud vorming^{*1}

MP3: 16/22,05/24/32/44,1/48 kHz, 16–320 kbit/s (CBR/VBR)
AAC: 16/22,05/24/32/44,1/48/88,2/96 kHz, 16–320 kbit/s (CBR/VBR)
WMA: 32/44,1/48 kHz, 16–320 kbit/s (CBR/VBR)
WAV: 16/22,05/24/32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz (16/24 bitti)
AIFF: 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz (16/24 bitti)
FLAC: 16/22,05/24/32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz (16/24 bitti)

ALAC: 16/22,05/24/32/44,1/48/88,2/96/
176,4/192 kHz (16/24 bitti)
DSD (DSF/DSDIFF): 2,8 MHz (1 bitt)

Edastuskiirus

Kiire

Toetatud USB-seade

Mass Storage Class (MSC)

Max väljundvool

Max 2,1 A

USB B-port (A↔B)

Võite USB-kaabli (ei ole kaasas) abil seadmega ühendada ühilduva seadme, nt arvuti.

Toetatud vorming^{*1}

PCM: 44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz
(16/24/32 bitti)
DSD (DSF/DSDIFF): 2,8 MHz (1 bitt)

^{*1} Ühilduvust kõigi kodeerimis-/kirjutustarkvarade, salvestusseadmete ja -meediumitega ei saa garanteerida.

Üldised tehnilised andmed

AUDIO IN

ANALOG 3,5 mm läbimõõduga stereominipistik

Võrguport

10BASE-T/100BASE-TX (automaatne polaarsus)

Võimsuse nõuded

Vahelduvvool 220–240 V, 50 Hz/60 Hz

Elektritarbimine

50 W

Elektritarbimine (ooterežiimis)

Alla 0,5 W

Elektritarbimine (BLUETOOTHi/võrgu ooterežiimis)

Alla 6 W

Töötemperatuur

5–35 °C

Mõõtmed (l/k/s) (sh eenduvad osad ja juhtelemendid)

Ligikaudu 430 × 133 × 125 mm

Kaal

Ligikaudu 4,7 kg

Kaasasolevad tarvikud

Kaugjuhtimispult (RMT-CX9) (1)

Vahelduvvoolu toitejuhe (toiteallikas) (2)

AAA-suuruses kaugjuhtimispuldi

patareid (2) (proovikasutuseks)

Puhastuslapp (1)

Kõlari võre eemaldamise tööriist (2) (leht 9)

Wi-Fi alustusjuhend

Kasutusjuhend (see dokument)

Garantiikaart (1)

Ühendkuningriigi, Iirimaa, Malta,

Küprose ja Hongkongi klientidele:

kasutage vahelduvvoolu toitejuhet

(toiteallikat) (A).

Ohutusnõuetest tulenevalt pole

vahelduvvoolu toitejuhe (toiteallikas) (B)

mõeldud ülaltoodud riikidele/piirkondadele

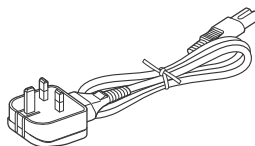
ja seetõttu ei tohi seda seal kasutada.

Muudes riikides või piirkondades asuvatele klientidele:

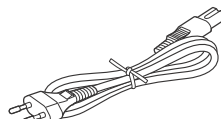
kasutage vahelduvvoolu toitejuhet

(toiteallikat) (B).

(A)



(B)



Vahelduvvoolu toitejuhe (toiteallikas) (B)

ei kuulu komplekti Hongkongi klientidele.

Disaini ja tehnilisi andmeid võidakse ette teatamata muuta.

Ühilduvad iPhone'i/iPadi/iPodi mudelid

Ühilduvad mudelid	AirPlay	BLUETOOTH	USB
iPhone 6 Plus	✓	✓	✓
iPhone 6	✓	✓	✓
iPhone 5s	✓	✓	✓
iPhone 5c	✓	✓	✓
iPhone 5	✓	✓	✓
iPhone 4s	✓	✓	✓
iPhone 4	✓	✓	✓
iPhone 3GS	✓	✓	✓
iPad Air 2*	✓	✓	✓
iPad mini 3*	✓	✓	✓
iPad Air*	✓	✓	✓
iPad mini 2*	✓	✓	✓
iPad (4. põlvkond)*	✓	✓	✓
iPad mini*	✓	✓	✓
iPad (3. põlvkond)*	✓	✓	✓
iPad 2*	✓	✓	✓
iPad*	✓	✓	✓
iPod touch (5. põlvkond)	✓	✓	✓
iPod touch (4. põlvkond)	✓	✓	✓
iPod touch (3. põlvkond)*	✓	✓	✓
iPod classic*			✓
iPod nano (7. põlvkond)*		✓	✓
iPod nano (6. põlvkond)*			✓
iPod nano (5. põlvkond)*			✓
iPod nano (4. põlvkond)*			✓

* SongPal ei toeta seadmeid iPod touch (3. põlvkond), iPod classic ja iPod nano. SongPal ei toeta alates 2015. aasta jaanuarist iPadi ekraani jaoks optimeeritud ekraani.

AirPlay töötab seadmetega iPhone, iPad ja iPod touch, mis kasutavad operatsioonisüsteemi iOS 4.3.3 või uuemat, Maciga, mis kasutab operatsioonisüsteemi OS X Mountain Lion või uuemat, Maciga arvutiga, mis kasutab tarkvara iTunes 10.2.2 või uuemat.

Märkus

Sony ei võta endale vastutust juhul, kui iPhone'i/iPadi/iPodi salvestatud andmed kaovad või neid kahjustatakse, kui kasutate iPhone'i/iPadi/iPodi ühendatuna selle seadmega.



* 4 5 6 7 5 0 3 2 1 * (1)