

SONY[®]

Namų kino sistema

Naudojimo instrukcija

ĮSPĖJIMAS

Prietaiso negalima statyti mažoje erdvėje, pvz., knygų lentynoje arba uždaroje spintelėje.

Kad nesukeltumėte gaisro, neuždenkite įrenginio vėdinimo angos laikraščiais, staltiesėmis, užuolaidomis ir pan. Saugokite įrenginį nuo atviros liepsnos šaltinių (pvz., uždegtų žvakių).

Kad nesukeltumėte gaisro ir nepatirtumėte elektros smūgio, saugokite, kad ant įrenginio nelašėtų skystis, jo neaptaškykite ir ant jo nedėkite daiktų su skysčiu, pvz., vazų.

Įrenginys nėra atjungtas nuo elektros tinklo, kol jis yra įjungtas į kintamosios srovės elektros lizdą, net jei pats įrenginys ir yra išjungtas.

Įrenginys nuo elektros tinklo atjungiamas maitinimo laido kištuku, todėl įrenginį įjunkite į lengvai pasiekiamą kintamosios srovės elektros lizdą. Sutrikus įrenginio veikimui nedelsdami ištraukite maitinimo laido kištuką iš kintamosios srovės elektros lizdo.

Saugokite maitinimo elementus arba prietaisus su maitinimo elementais nuo labai aukštos temperatūros, pvz., tiesioginių saulės spindulių ir ugnies.

Skirtas naudoti tik patalpose.

Rekomenduojami kabeliai

Jungiant su pagrindiniais kompiuteriais ir (arba) išoriniais įtaisais, būtina naudoti tinkamai ekranuotus ir įžemintus kabelius bei jungtis.

Patikrinus šią įrangą nustatyta, kad ji atitinka Elektromagnetinio suderinamumo (EMS) taisyklėse apibrėžtas normas, kai naudojamas trumpesnis nei 3 m jungiamasis kabelis.

Klientų dėmesiui: toliau nurodyta informacija taikoma tik įrenginiams, parduodamiems šalyse, kuriose taikomos ES direktyvos.

Šį įrenginį pagamino „Sony Corporation“, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan (Japonija), arba jos vardu veikianti kita bendrovė. Užklauskas, ar gaminys atitinka Europos Sąjungos teisės aktų nuostatas, siųskite įgaliojimą atstovui „Sony Deutschland GmbH“, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany (Vokietija). Jei turite klausimų dėl remonto arba garantijos, kreipkitės atskiruose remonto arba garantijos dokumentuose nurodytais adresais.



Šiuo dokumentu „Sony Corp.“ pareiškia, kad ši įranga atitinka esminius Direktyvos 1999/5/EB reikalavimus ir kitas taikytinas nuostatas. Išsamios informacijos žr. pateiktu URL adresu:
<http://www.compliance.sony.de/>



**Senos elektros
ir elektroninės
įrangos
išmetimas
(taikoma Europos
Sąjungoje ir
kitose Europos
šalyse, kuriose
yra atskiro
surinkimo
sistemos)**

Šis ant gaminio ar jo pakuotės esantis simbolis reiškia, kad gaminio negalima išmesti kaip buitinių atliekų. Jį reikia atiduoti į elektros ir elektroninės įrangos surinkimo punktą, kad vėliau būtų perdirbtas. Tinkamai išmesdami gaminį saugote aplinką ir žmonių sveikatą. Perdirbant medžiagas tausojami gamtiniai išteklių. Jei reikia išsamesnės informacijos apie šio gaminio perdirtimą, kreipkitės į vietos civilinės valdžios instituciją, buitinių atliekų šalinimo tarnybą arba į parduotuvės, kurioje įsigijote šį gaminį, darbuotoją.



**Panaudotų maitinimo
elementų išmetimas
(taikoma Europos
Sąjungoje ir kitose
Europos šalyse,
kuriose yra atskiro
surinkimo sistemos)**

Šis ant maitinimo elemento ar jo pakuotės esantis simbolis reiškia, kad gaminio negalima išmesti kaip buitinių atliekų.

Ant kai kurių maitinimo elementų kartu su šiuo simboliu gali būti nurodytas ir cheminio elemento simbolis.

Gyvsidabrio (Hg) arba švino (Pb) cheminių elementų simboliai nurodomi, kai maitinimo elemente yra daugiau nei 0,0005 % gyvsidabrio arba daugiau nei 0,004 % švino.

Tinkamai išmesdami maitinimo elementus saugote aplinką ir žmonių sveikatą. Perdirbant medžiagas tausojami gamtos išteklių.

Jei dėl saugumo, veikimo ar duomenų vientisumo prižasčių gaminiam reikalingas nuolatinis ryšys su integruotu maitinimo elementu, maitinimo elementą gali pakeisti tik kvalifikuotas techninio aptarnavimo specialistas.

Kad maitinimo elementas būtų tinkamai utilizuotas, atiduokite panaudotą gaminį į elektros ir elektroninės įrangos surinkimo punktą, kad vėliau jis būtų perdirbtas.

Informacijos apie kitus maitinimo elementus rasite skyriuje, kuriame aprašoma, kaip saugiai iš gaminio išimti maitinimo elementą. Maitinimo elementus atiduokite į panaudotų baterijų surinkimo punktą, kad vėliau jie būtų perdirbti.

Jei reikia išsamesnės informacijos apie šio gaminio ar maitinimo elementų perdirtimą, kreipkitės į vietos valdžios instituciją, buitinių atliekų šalinimo tarnybą arba į parduotuvės, kurioje įsigijote šį gaminį, darbuotoją.

Autorių teisės ir prekių ženklai

Sistemoje naudojama „Dolby* Digital Surround System“.

- * Pagaminta pagal „Dolby Laboratories“ suteiktą licenciją.
„Dolby“ ir dvigubos D raidės simbolis yra „Dolby Laboratories“ prekės ženklai.

BLUETOOTH® žodžio ženklas ir logotipai yra registruotieji „Bluetooth SIG, Inc.“ prekės ženklai, bet koks šių ženklų naudojimas „Sony Corporation“ yra licencijuotas.

Šioje sistemoje naudojama didelės raiškos multimedijos sąsajos (HDMI™) technologija.

HDMI ir HDMI didelės raiškos multimedijos sąsaja bei HDMI logotipas yra „HDMI Licensing LLC“ prekių ženklai arba registruotieji prekių ženklai JAV ir kitose šalyse.

Žymė N yra „NFC Forum, Inc.“ prekės ženklas arba registruotasis prekės ženklas Jungtinėse Amerikos Valstijose ir kitose šalyse.

„Android“ yra „Google Inc.“ prekės ženklas.

„ClearAudio+“ yra „Sony Corporation“ prekės ženklas.

Kiti prekių ženklai ir registruotieji prekių ženklai priklauso atitinkamiems jų savininkams.

Apie šias naudojimo instrukcijas

- Naudojimo instrukcijos aprašo valdymą nuotolinio valymo pultu. Tuos pačius veiksmus galite atlikti ir pagrindinio įrenginio valdikliais, jei jų pavadinimai sutampa su nuotolinio valdymo pulto valdiklių pavadinimais ar yra į juos panašūs.
- Kai kurios iliustracijos pateiktos kaip abstraktūs piešiniai. Jie gali skirtis nuo tikrųjų gaminių.

Turinys

Prijungimas ➔ Paleisties vadovas (atskiras dokumentas)

Apie šias naudojimo instrukcijas	4	Papildoma informacija	
Klausymasis		Atsargumo priemonės	14
Kaip klausytis garso iš TV, kabelinės / palydovinės televizijos priedėlio ir kt.	6	Nesklandumų šalinimas	15
Kaip klausytis muzikos iš USB įrenginio	6	Dalių ir valdiklių vadovas	19
Kaip klausytis muzikos iš BLUETOOTH įrenginio	7	Atkuriami failų tipai	22
Garso reguliavimas		Palaikomi garso formatai	22
Kaip taikyti garso efektus (sporto režimą ir kt.)	7	Specifikacijos	23
BLUETOOTH funkcijos		BLUETOOTH ryšys	24
Kaip klausytis muzikos iš BLUETOOTH įrenginio	8		
Nustatymai ir reguliavimas			
Kaip naudoti sąrankos ekraną	10		
Kitos funkcijos			
Kaip naudoti HDMI valdymo funkciją	12		
Energijos taupymas budėjimo režimu	13		

Kaip klausytis garso iš TV, kabelinės / palydovinės televizijos priedėlio ir kt.

Kelis kartus paspauskite INPUT.

Kai vieną kartą paspaudžiate INPUT, dabartinis įrenginys parodomas priekiniame ekrane, tada kaskart paspaudus INPUT įrenginys cikliška keičiamas, kaip nurodyta toliau.

[OPT] → [ANALG] → [BT] → [USB] → [HDMI]

[OPT]

TV, kuris yra prijungtas prie lizdo OPTICAL IN


[ANALG]

Analoginis įrenginys, kuris yra prijungtas prie lizdo ANALOG IN

[BT]

BLUETOOTH įrenginys, kuris palaiko A2DP (8 psl.)

[USB]

USB įrenginys, kuris yra prijungtas prie lizdo  (USB) (6 psl.)

[HDMI]

Su garso grįžties kanalo (ARC) funkcija suderinamas TV, kuris yra prijungtas prie lizdo HDMI OUT ARC

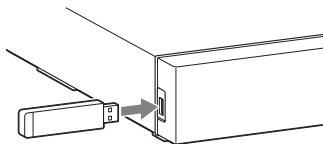
Patarimas

- Jei BLUETOOTH funkcijos yra išjungtos, rodoma [BTOFF] vietoj [BT].


Kaip klausytis muzikos iš USB įrenginio



Galite paleisti muzikos failus, esančius prijungtame USB įrenginyje. Jei norite sužinoti, kokių tipų failus galima paleisti, žr. „Atkuriami failų tipai“ (22 psl.).

- 1 Prijunkite USB įrenginį prie  (USB) prievado.



- 2 Kelis kartus paspauskite INPUT, kad būtų parodyta [USB].

- 3 Paspauskite  (leisti / pristabdyti).

- 4 Paspauskite  , kad pasirinktumėte norimą leisti aplanką.

Pastaba

- Išjunkite sistemą prieš atjungdami USB įrenginį, kad nesugadintumėte duomenų arba USB įrenginio.

Kaip klausytis muzikos iš BLUETOOTH įrenginio

Žr. „BLUETOOTH funkcijos“ (8 psl.).

Garso reguliavimas

Kaip taikyti garso efektus (sporto režimą ir kt.)

Galite lengvai įjungti iš anksto užprogramuotus garso laukus, kurie pritaikyti pagal įvairius garso šaltinius.

Kaip pasirinkti garso lauką

Kelis kartus paspauskite SOUND FIELD, kol priekinio skydelio ekrane bus parodytas norimas garso laukas.

[CLEARAUDIO+]

Garso šaltiniui automatiškai parenkamas tinkamas garso nustatymas.

[STANDARD]

Tinka visiems šaltiniams.

[MOVIE]

Garsas atkuriamas su erdvinio garso efektais, kurie yra tikroviški ir galingi, todėl tinka filmams.

[SPORTS]

Komentarai aiškūs, plojimai girdimi kaip erdvinis garsas, o garsas tikroviškas.

[GAME]

Garsas yra galingas ir tikroviškas, tinkamas vaizdo žaidimams.

[MUSIC]

Atkuriamas garsas, kuris tinka muzikos programoms, muzikiniams „Blu-ray Disc™“ arba DVD.

[PAUDIO (Portable audio)]

Atkuriamas garsas, kuris tinka nešiojamiesiems muzikos grotuvams.

Kaip nustatyti nakties režimą

Garso atkuriamas su garso efektais ir aiškesniu dialogu.

Paspauskite NIGHT, kad būtų parodyta [N ON].

Norėdami išjungti nakties režimą, paspauskite NIGHT, kad būtų parodyta [N OFF].

Kaip nustatyti balso režimą

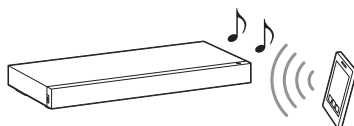
Balso režimu aiškiau atkuriami dialogai.

Paspauskite VOICE, kad būtų parodyta [V ON].

Norėdami išjungti balso režimą, paspauskite VOICE, kad būtų parodyta [V OFF].

BLUETOOTH funkcijos

Kaip klausytis muzikos iš BLUETOOTH įrenginio



Šios sistemos susiejimas su BLUETOOTH įrenginiu

Susiejimas yra procesas, kurį reikia atlikti norint sukurti sąsają tarp BLUETOOTH įrenginių, kad būtų galima naudoti belaidę jungtį. Turite susieti įrenginį su sistema prieš pradėdami naudoti sistemą.

Kai BLUETOOTH įrenginiai susiejami, jų nebereikia susieti dar kartą.

- 1 Sistemoje paspauskite PAIRING.** Atliekant BLUETOOTH susiejimo procesą greitai mirksi BLUETOOTH indikatorius (mėlynas).
- 2 Įjunkite BLUETOOTH funkciją BLUETOOTH įrenginyje, ieškokite įrenginių ir pasirinkite „HT-XT100“.** Jei prašoma įvesti prieigos raktą, įveskite 0000.
- 3 Įsitikinkite, kad užsidega BLUETOOTH indikatorius (mėlynas).**

Pastaba

- Galima susieti iki 8 BLUETOOTH įrenginių. Jei susiejamas 9-as BLUETOOTH įrenginys, seniausiai prijungtas įrenginys pakeičiamas nauju.

Kaip klausytis muzikos iš užregistruoto įrenginio

- 1 Kelis kartus paspauskite **INPUT**, kad būtų parodyta **[BT]**.
- 2 **BLUETOOTH** įrenginyje pasirinkite „HT-XT100“.
- 3 Įsitikinkite, kad užsidega **BLUETOOTH** indikatorius (mėlynas).
- 4 Pradėkite atkurti turinį **BLUETOOTH** įrenginyje.

Prisijungimas prie **BLUETOOTH** įrenginio naudojant vienu palietimu valdomas funkcijas (**NFC**)

Laikant su **NFC** suderinamą įrenginį netoli sistemos **N** žymės, sistema ir įrenginys automatiškai susiejami ir užmezgamas **BLUETOOTH** ryšys.

Suderinami įrenginiai

Išmanieji telefonai, planšetiniai kompiuteriai ir muzikos grotuvai su integruota **NFC** funkcija (OS: „Android™ 2.3.3“ arba naujesnė versija, išskyrus „Android 3.x“)

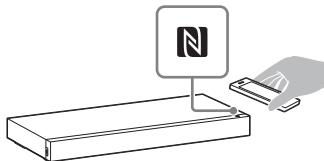
- 1 **Atsisiųskite, įdiekite ir paleiskite taikomąją programą **NFC Easy Connect**.**



Pastaba

- Taikomoji programa gali neveikti kai kuriose šalyse / regionuose.

- 2 **Laikykite įrenginį netoli sistemos **N** žymės, kol įrenginys suvibruos.**



- 3 **Įsitikinkite, kad užsidega **BLUETOOTH** indikatorius (mėlynas).**

Ryšys užmezgtas.

Pastabos

- Vienu metu galite prijungti tik vieną įrenginį.
- Atsižvelgiant į išmanųjį telefoną, gali reikėti iš anksto nustatyti **NFC** funkciją. Žr. išmaniojo telefono naudojimo instrukcijas.

Patarimas

- Jei susiejimas ir **BLUETOOTH** ryšys nutrūksta, atlikite toliau nurodytus veiksmus.
 - Iš naujo paleiskite „**NFC Easy Connect**“ ir lėtai perbraukite **N** žymės.
 - Jei naudojate rinkoje platinamą įrenginio dėklą, jį nuimkite.

Kaip naudoti sąrankos ekraną

Naudodami meniu galite nustatyti toliau išvardytus elementus.

Atlikti nustatymai išsaugomi net atjungus kintamosios srovės maitinimo laidą.

- 1 Paspauskite **MENU**, kad įjungtumėte meniu priekinio skydelio ekrane.
- 2 Kelis kartus paspauskite **BACK / ▲ ▼ (pasirinkti) / ENTER**, kad pasirinktumėte elementą, tada paspauskite **ENTER**, kad patvirtintumėte nustatymą.
- 3 Paspauskite **MENU**, kad išjungtumėte meniu.

Meniu sąrašas

Numatytieji nustatymai pabraukti.

Meniu elementai	Funkcija
[LEVEL] (lygis)	[DRC] (dinaminio diapazono valdymas) Naudingas žiūrint filmus žemu garsumo lygiu. DRC taikomas „Dolby Digital“ šaltiniams. • [ON]: Suglaudina garsą atsižvelgiant į turinyje laikomą informaciją. • [OFF]: Garsas nėra glaudinamas.
[TONE] (tonas)	[BASS] (bosai) Reguliuoja bosų lygį • Parametrų diapazonas yra nuo [-6] iki [+6] žingsniais po 1. [TRE] (aukštieji dažniai) Reguliuoja aukštųjų dažnių lygį • Parametrų diapazonas yra nuo [-6] iki [+6] žingsniais po 1.
[AUDIO] (garsas)	[DUAL] (dvejetainis monofoninis) Kai sistema gauna „Dolby Digital“ sutankintą transliavimo signalą, galite mėgautis sutankintu transliuojamu garsu. • [M/S]: Pagrindinis garsas išvedamas per kairįjį garsiakalbį, o dubliuojamas garsas – per dešinįjį. • [MAIN]: Atkuriamas tik pagrindinio kanalo garsas. • [SUB]: Atkuriamas tik dubliuojamo kanalo garsas. [TV AU] (TV garsas) • [HDMI]: Šį nustatymą pasirinkite tuomet, kai sistema prijungta prie TV lizdo HDMI (ARC) naudojant HDMI kabelį. • [OPT]: Šį nustatymą pasirinkite tuomet, kai sistema prijungta prie TV naudojant optinį skaitmeninį kabelį. • [ANALG]: Šį nustatymą pasirinkite tuomet, kai sistema prijungta prie TV naudojant garso kabelį.
[EFCT] (garso efektas)	[EFCT] (garso efektas) • [ON]: atkuriamas pasirinkto garso lauko garsas. Rekomenduojame naudoti šį nustatymą. • [OFF]: įvesties šaltinis sumažinamas iki 2 kanalų.
[STRM] (srautas)	[STRM] (srautas) Rodoma dabartinė garso srauto informacija. • [LPCM]: L PCM • [DOLBY D]: „Dolby Digital“ • [NO INFO]: nėra garso formato informacijos

Meniu elementai		Funkcija
[HDMI]	[CTRL] (HDMI valdymas)	<ul style="list-style-type: none"> • [ON]: įjungiamo HDMI valdymo funkcija. • [OFF]: funkcija išjungiamo. Šį nustatymą pasirinkite tuomet, kai norite prijungti įrenginį, nesuderinamą su HDMI valdymo funkcija.
[SETBT] (nustatyti BLUETOOTH)	[BT PW] (BLUETOOTH maitinimas)	<p>Įjungiamo arba išjungiamo šios sistemos BLUETOOTH funkcija.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [ON]: įjungiamo funkcija BLUETOOTH. • [OFF]: funkcija BLUETOOTH išjungiamo. <p>Pastaba</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jei pakeičiate nustatymą į [OFF], funkcija BLUETOOTH išjungiamo.
	[BTSTB] (BLUETOOTH budėjimo režimas)	<p>Kai sistemoje yra susiejimo informacija, sistema veikia BLUETOOTH budėjimo režimu netgi tuomet, kai yra išjungta.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [ON]: BLUETOOTH automatinio budėjimo režimas įjungtas. • [OFF]: BLUETOOTH automatinio budėjimo režimas išjungtas. <p>Pastaba</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sistemai veikiant BLUETOOTH budėjimo režimu, padidėja energijos sąnaudos veikiant budėjimo režimu.
[USB]	[MODE] (atkūrimo režimas)	<ul style="list-style-type: none"> • [SINGL]: atkuriami visi takeliai aplanke. • [REP 1]: kartojamas vienas takelis. • [REPFL]: kartojami visi takeliai aplanke. • [RANDM]: aplanke esantys takeliai atkuriami atsitiktine tvarka.
[SYSTEM] (sistema)	[ASTBY] (automatinis budėjimo režimas)	<p>Galite sumažinti energijos sąnaudas. Sistemos budėjimo režimas įjungiamas automatiškai, kai jos nenaudojate apie 20 min. ir ji negauna įvesties signalo.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [ON]: įjungiamo automatinio budėjimo režimo funkcija. • [OFF]: funkcija išjungiamo.
	[VER] (versija)	<p>Priekinio skydelio ekrane rodoma dabartinė programinės aparatinės įrangos versija.</p>

Kaip naudoti HDMI valdymo funkciją

Naudodami HDMI valdymo funkciją ir HDMI kabeliu prijungę įrenginį, suderinamą su HDMI valdymo funkcija, galėsite paprasčiau valdyti naudodami toliau nurodytas funkcijas.

HDMI valdymo funkcija įjungžiama nustatant [CTRL (Control for HDMI)] kaip [ON] (11 psl.). Numatytasis nustatymas yra [ON].

Sistemos išjungimas

Išjungus TV, sistema ir prijungtas įrenginys išjungiami automatiškai.

Sistemos garso valdymas

Jei įjungiame sistemą, kai žiūrite TV, TV garsas automatiškai atkuriamas per sistemos garsiakalbius.

Sistemos garsumas reguliuojamas keičiant garsumą TV nuotolinio valdymo pultu.

Jeigu paskutinį kartą žiūrint TV garsas buvo skleidžiamas iš sistemos garsiakalbių, įjungus TV bus automatiškai įjungta sistema.

Audio Return Channel (ARC)

Jei TV yra suderinamas su garso grįžties kanalo (ARC) technologija, HDMI kabelio jungtis leis klausytis TV garso per sistemos garsiakalbius.

HDMI valdymas yra bendro valdymo funkcijos standartas, naudojamas HDMI („High-Definition Multimedia Interface“) CEC („Consumer Electronics Control“).

Pastabos

- Anksčiau nurodytos funkcijos gali neveikti naudojant tam tikrus įrenginius.
- Atsižvelgiant į prijungto įrenginio nustatymus, HDMI valdymo funkcija gali veikti netinkamai. Žr. įrenginio naudojimo instrukcijas.

Energijos taupymas budėjimo režimu

Patikrinkite, ar nustatėte toliau nurodytus nustatymus.

- [CTRL (Control for HDMI)] dalyje [HDMI] nustatytas kaip [OFF] (11 psl.).
- [ASTBY] dalyje [SYSTEM] nustatytas kaip [ON] (11 psl.).
- [BTSTB] dalyje [SETBT] nustatytas kaip [OFF] (11 psl.).

Atsargumo priemonės

Sauga

- Jei į sistemą patektų koks nors daiktas arba skysčio, atjunkite sistemą ir prieš toliau eksploatuodami leiskite ją patikrinti kvalifikuotiems specialistams.
- Neužlipkite ant sistemos, nes galite nukristi ir susižaloti arba sugadinti sistemą.
- Nestatykite ant sistemos kitų daiktų, išskyrus TV.

Maitinimo šaltiniai

- Prieš naudodami sistemą patikrinkite, ar darbinė įtampa atitinka vietinio maitinimo tiekimo šaltinio įtampą. Darbinė įtampa nurodyta užpakalinėje sistemos dalyje esančioje etiketėje.
- Jei sistemos neketinate naudoti ilgą laiką, išjunkite ją iš sieninio elektros lizdo (maitinimo tinklo). Kintamosios srovės maitinimo laidą (maitinimo tinklo laidą) atjunkite ištraukdami kištuką, niekada netraukite už laido.
- Dėl saugos vienas iš kištuko kontaktų yra platesnis už kitą. Į sieninį elektros lizdą (maitinimo tinklą) jį galima įkišti tik viena kryptimi. Jei nepavyksta iki galo įkišti kištuko į elektros lizdą, susisiekiate su pardavėju.
- Kintamosios srovės maitinimo laidą (maitinimo tinklo laidą) galima pakeisti tik reikalavimus atitinkančioje taisyklėje.

Įkaitimas

Veikdama sistema įkaista, bet tai nėra veikimo sutrikimas. Jei nuolat naudosite sistemą nustatę didelį garsumą, sistemos galinė dalis ir apačia gerokai įkais. Nelieskite sistemos, kad nenudegtumėte.

Vieta

- Priešais sistemą turi būti palikta atvira erdvė.
- Nestatykite sistemos ant įrenginių, kurie skleidžia šilumą.
- Sistemą laikykite tinkamai vėdinamoje vietoje, kad ji neperkaistų ir būtų ilgiau tinkama naudoti.
- Nelaikykite sistemos šalia karščio šaltinių arba tiesioginių saulės spindulių apšviestose vietose, taip pat ten, kur daug dulkių ar galimas mechaninis poveikis.
- Ant užpakalinės sistemos dalies nedėkite daiktų, galinčių uždengti ventiliacijos angas ir sutrikdyti veikimą.
- Jei sistema naudojama su TV, VCR arba magnetofonu, gali atsirasti triukšmo arba pablogėti vaizdo kokybė. Tokiu atveju perkelkite sistemą toliau nuo TV, VCR ar magnetofono.
- Ant specialiai paruoštų (vaškuotų, alyvuotų, poliruotų ir pan.) paviršių sistemą dėkite atsargiai, nes gali atsirasti dėmių arba pakisti paviršių spalva.
- Būkite atsargūs, kad nesusižalotumėte į sistemos kampus.
- Įrengdami sistemą nepažeiskite šios sistemos apačioje esančio garsiakalbio.
- Šios sistemos garsiakalbiai nėra magnetiškai apsaugoti. Nestatykite ant sistemos ar šalia jos magnetinių plokščių arba CRT tipo TV komplektų.
- Nedėkite ant šios sistemos daiktų, sveriančių daugiau nei 30 kg. Jie gali pažeisti sistemą.

Naudojimas

Prieš prijungdami kitą įrangą, sistemą išjunkite ir atjunkite nuo maitinimo lizdo.

Valymas

Valykite sistemą minkšta sausa šluoste. Nenaudokite šiurkščios šluostės, valymo miltelių arba tirpiklio, pvz., alkoholio ar benzino.

Jei turite su sistema susijusių klausimų ar kilo problemų, kreipkitės į artimiausią „Sony“ pardavėją.

Nesklandumų šalinimas

Jei naudojant sistemą kyla viena iš toliau nurodytų problemų, prieš kreipdamiesi dėl taisymo, naudokite šį nesklandumų šalinimo vadovą ir bandykite problemą išspręsti. Jei nepavyktų išspręsti kurios nors problemos, kreipkitės į artimiausią „Sony“ parduotuvę.

Bendroji informacija

Nepavyksta įjungti maitinimo.

- Patikrinkite, ar tinkamai prijungtas kintamosios srovės maitinimo laidas (maitinimo tinklo laidas).

Sistema neveikia tinkamai.

- Atjunkite kintamosios srovės maitinimo laidą (maitinimo tinklo laidą) nuo sieninio elektros lizdo (maitinimo tinklo), kelias minutes palaukite, tada vėl jį prijunkite.

Sistema automatiškai išjungiamas.

- Automatinio budėjimo funkcija veikia. Nustatykite [ASTBY] dalyje [SYSTEM] kaip [OFF] (11 psl.).

Garsas

Per sistemą neatkuriamas TV garsas.

- Kelis kartus paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką INPUT, kad ekrane būtų rodoma [HDMI] (kai TV prijungtas prie lizdo HDMI OUT) arba [OPT] (kai TV prijungtas prie lizdo OPTICAL IN).
- Patikrinkite, ar prie sistemos ir TV tinkamai prijungtas HDMI kabelis, optinis skaitmeninis kabelis arba garso kabelis (žr. Paleisties vadovas (priedėtas)).
- Patikrinkite, ar atkuriamas garsas iš TV. TV nustatymus žr. TV naudojimo instrukcijoje.

- Padidinkite TV garsumą arba atšaukite nutildymą.
- Jeigu su garso grįžties kanalo (ARC) technologija suderinamas TV prijungtas HDMI kabeliu, įsitikinkite, kad kabelis prijungtas prie TV HDMI įvesties (ARC) lizdo (žr. Paleisties vadovas (priedėtas)).
- Jei TV nesuderinamas su garso grįžties kanalo (ARC) technologija, prijunkite optinį skaitmeninį kabelį. TV garsas neatkuriamas prijungus per HDMI jungtį (žr. Paleisties vadovas (priedėtas)).
- Jei nėra garso iš optinės skaitmeninės išvesties lizdo arba TV nėra optinės skaitmeninės išvesties lizdo, prijunkite kabelinės arba palydovinės televizijos priedėlį tiesiogiai prie sistemos lizdo OPTICAL IN.




Garsas atkuriamas ir per sistemą, ir per TV.

- Išjunkite TV garsumą.


TV garsas iš šios sistemos atsilieka nuo vaizdo.

- Žiūrėdami filmus, galite girdėti šiek tiek atsiliekantį nuo vaizdo garsumą.

Sistema neatkuria jokio garso iš prie jos prijungto įrenginio arba jis labai tylus.

- Paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką  (garsumas) + ir patikrinkite garsumo lygį (21 psl.).
- Paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką  (nutildymas) arba  (garsumas) +, kad atšauktumėte nutildymo funkciją (21 psl.).
- Patikrinkite, ar pasirinktas tinkamas įvesties šaltinis. Turėtumėte išbandyti kitus įvesties šaltinius kelis kartus paspausdami nuotolinio valdymo pulto mygtuką INPUT (6 psl.).
- Patikrinkite, ar tinkamai įkišti sistemos ir prijungto įrenginio kabeliai ir laidai.

Bosų garsas neatkuriamas arba jis labai tylus.


- Paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką SW  (žemųjų dažnių garsiakalbio garsumas) +, kad padidintumėte žemųjų dažnių garsiakalbio garsumą (21 psl.).

Netaikomas erdvinio garso efektas.

- Atsižvelgiant į įvesties signalą ir garso lauko nustatymą, erdvinis garsas gali būti atkuriamas neefektyviai. Atsižvelgiant į programą arba diską, erdvinio garso efektas gali būti vos pastebimas.
- Jei norite girdėti kelių kanalų garšą, patikrinkite prie sistemos prijungto įrenginio skaitmeninės garso išvesties nustatymą. Išsamios informacijos rasite prie prijungto įrenginio pridėtose naudojimo instrukcijose.

USB įrenginys

USB įrenginys neatpažįstamas.

- Pabandykite atlikti toliau nurodytus veiksmus.
 - ① Išjunkite sistemą.
 - ② Atjunkite ir vėl prijunkite USB įrenginį.
 - ③ Įjunkite sistemą.
- Įsitikinkite, kad USB įrenginys tinkamai prijungtas prie  (USB) prievado.
- Patikrinkite, ar nesugadintas USB įrenginys arba kabelis.
- Patikrinkite, ar USB įrenginys įjungtas.
- Jei USB įrenginys prijungtas per USB šakotuvą, atjunkite jį ir prijunkite USB įrenginį tiesiogiai prie sistemos.

BLUETOOTH įrenginys

Nepavyksta užmegzti BLUETOOTH ryšio.

- Įsitikinkite, kad dega BLUETOOTH indikatorius (mėlynas) (19 psl.).

Sistemos būseną	BLUETOOTH indikatorius (mėlynas)
Susiejant BLUETOOTH	Greitai mirksi
Sistema bando užmegzti ryšį su BLUETOOTH įrenginiu	Mirksi
Sistema užmezgė ryšį su BLUETOOTH įrenginiu	Dega
Sistema veikia BLUETOOTH budėjimo režimu (kai sistema išjungta)	Nedega

- Įsitikinkite, kad pageidaujamas prijungti BLUETOOTH įrenginys yra įjungtas ir įjungta BLUETOOTH funkcija.
- Perkelkite šią sistemą arčiau BLUETOOTH įrenginio.
- Iš naujo susiekite sistemą su BLUETOOTH įrenginiu. Pirmiausia gali prireikti atšaukti šios sistemos susiejimą naudojant BLUETOOTH įrenginį.
- Jei sistemoje [BT PW] nustatytas kaip [OFF], nustatykite jį kaip [ON] (11 psl.).

Nepavyksta susieti.

- Perkelkite šią sistemą arčiau BLUETOOTH įrenginio.
- Įsitikinkite, kad sistemai netrukdo belaidžio LAN ryšio įranga, kitas 2,4 GHz belaidis įrenginys ar mikrobangų krosnelė. Jei netoliese yra įrenginių, sklaidžiančių elektromagnetines bangas, patraukite juos toliau nuo sistemos.

Per prijungtą BLUETOOTH įrenginį neatkuriamas garsas.

- Įsitinkite, kad dega BLUETOOTH indikatorius (mėlynas) (19 psl.).
- Perkelkite šią sistemą arčiau BLUETOOTH įrenginio.
- Jei šalia yra įrenginys, skleidžiantis elektromagnetines bangas, pvz., belaidžio ryšio LAN įrangą, kiti BLUETOOTH įrenginiai ar mikrobangų krosnelė, perkeltkite jį toliau nuo sistemos.
- Pašalinkite visas kliūtis, esančias tarp šios sistemos ir BLUETOOTH įrenginio, arba perkeltkite sistemą toliau nuo kliūtis.
- Pakeiskite prijungto BLUETOOTH įrenginio padėtį.
- Pabandykite pakeisti „Wi-Fi“ maršrutizatoriaus, kompiuterio ir t. t. belaidžio ryšio dažnio diapazoną į 5 GHz.
- Padidinkite prijungto BLUETOOTH įrenginio garsumą.

Garsas nesiderina su vaizdu.

- Žiūrėdami filmus, galite girdėti šiek tiek atsiliekantį nuo vaizdo garsą.

Nuotolinio valdymo pultas

Neveikia nuotolinio valdymo pultas.

- Nukreipkite nuotolinio valdymo pultą į sistemos priekinio skydelio centrą (nuotolinio valdymo jutiklį) (19 psl.).
- Pašalinkite visas tarp nuotolinio valdymo pulto ir sistemos esančias kliūtis.
- Jei abu nuotolinio valdymo pulto maitinimo elementai išseikvoti, pakeiskite juos naujais.
- Patikrinkite, ar spaudžiate tinkamą nuotolinio valdymo pulto mygtuką (21 psl.).

Kita

Netinkamai veikia HDMI valdymo funkcija.

- Patikrinkite HDMI jungtį (žr. Paleisties vadovas (pridėtas)).
- TV nustatykite HDMI valdymo funkciją. TV nustatymus žr. prie TV pridėtose naudojimo instrukcijose.
- Jei prijungėte / atjungėte kintamosios srovės maitinimo laidą, prieš atlikdami veiksmus su sistema palaukite daugiau nei 15 sekundžių.
- Jei vaizdo įrenginio garso išvestį prijungėte prie sistemos naudodami ne HDMI kabelį, garsas nebus atkuriamas dėl HDMI valdymo funkcijos. Tokiu atveju nustatykite [CTRL (Control for HDMI)] dalyje [HDMI] kaip [OFF] (11 psl.) arba prijunkite kabelį iš vaizdo įrenginio garso išvesties lizdo tiesiogiai prie TV.

Jei sistemos priekinio skydelio ekrane rodoma [PRTCT]

- Paspauskite sistemos mygtuką I/⏻ (įjungimas / budėjimo režimas), kad išjungtumėte sistemą. Kai nebebus rodomas ekranas, atjunkite kintamosios srovės maitinimo laidą, tada patikrinkite, ar neuždengtos sistemos ventiliacijos angos.

Atkūrimas

Jei sistema vis tiek neveikia tinkamai, atkurkite gamyklinius sistemos nustatymus, kaip nurodyta toliau.

- 1 Laikydami nuspaudę sistemos mygtuką I/⏻ (įjungimas / budėjimo režimas), 5 sek. palaikykite tuo pačiu metu paspaudę mygtukus INPUT ir VOL (garsumas).**

Ekrane rodoma [RESET] ir atkuriamos pradinės meniu, garso ir kitų laukų nustatymų reikšmės.

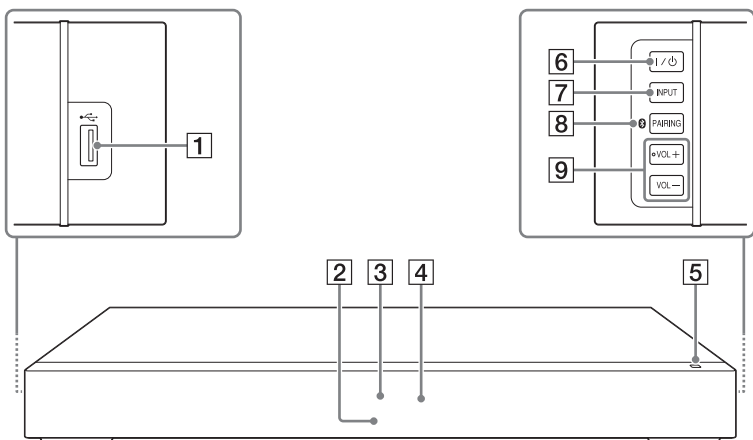
- 2 Atjunkite kintamosios srovės maitinimo laidą (maitinimo tinklo laidą).**

Dalių ir valdiklių vadovas

Daugiau informacijos žr. skliaustuose nurodytuose puslapiuose.

Pagrindinis įrenginys

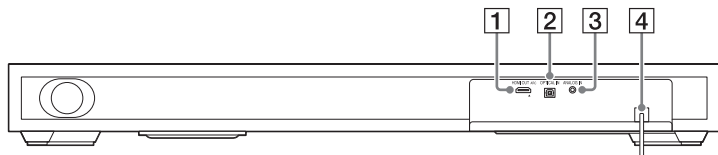
Viršutinis ir šoninis skydeliai



- 1 USB (USB) prievadas (6 psl.)
- 2 **BLUETOOTH indikatorius (mėlynas)**
BLUETOOTH būseną
– Susiejant BLUETOOTH: greitai mirksi
– Bandoma užmegzti BLUETOOTH ryšį: mirksi
– BLUETOOTH ryšys užmegztas: dega
– BLUETOOTH budėjimo režimas (kai sistema išjungta): nedega
- 3 Priekinio skydelio ekranas
- 4 Nuotolinio valdymo jutiklis

- 5 **N žymė**
Laikykite su NFC suderinamą įrenginį šalia šios žymės, kad suaktyvintumėte NFC funkciją.
- 6 **Mygtukas I/⏻ (įjungimas / budėjimo režimas)**
Įjungiamą sistemą arba nustatomą, kad ji veiktų budėjimo režimu.
- 7 **Mygtukas INPUT (6 psl.)**
- 8 **Mygtukas PAIRING (8 psl.)**
- 9 **Mygtukai VOL (garsumas) +/-**

Galinis skydelis



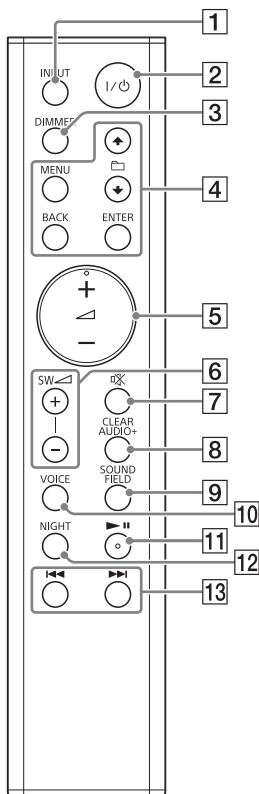
1 Lizdas HDMI OUT ARC

2 Lizdas OPTICAL IN

3 Lizdas ANALOG IN

4 Kintamosios srovės maitinimo laidas (maitinimo tinklo laidas)

Nuotolinio valdymo pultas



- 1 **Mygtukas INPUT**
- 2 **Mygtukas I/⏻ (įjungimas / budėjimo režimas)**
- 3 **Mygtukas DIMMER**
Galima perjungti ekrano šviesumą.

„Bright“ → „Dark“ → „Off“

- Kai ekrano šviesumas nustatytas į „Off“ (išjungtas), kelias sekundes parodžius operacijos būseną ekranas išjungiamas.

- 4 **Mygtukai MENU / ↑ / ↓ (pasirinkti) / ENTER / BACK**
Paspauskite ↑ arba ↓, kad pasirinktumėte meniu elementus. Tada paspauskite ENTER, kad nustatytumėte pasirinktą elementą. Norėdami grįžti į ankstesnį ekraną, paspauskite BACK.
- 5 **Mygtukai ◀ (garsumas) +*/-**
Reguliuojamas garsumas.
- 6 **Mygtukai SW ◀ (žemųjų dažnių garsiakalbio garsumas) +*/-**
Reguliuojamas bosų garso garsumas.
- 7 **Mygtukas ✖ (nutildymas)**
Laikiniai išjungiamas garsas.
- 8 **Mygtukas CLEARAUDIO+**
Automatiškai parenkamas garso šaltiniui tinkamas garso nustatymas.
- 9 **Mygtukas SOUND FIELD (7 psl.)**
Pasirenkamas garso režimas.
- 10 **Mygtukas VOICE (8 psl.)**
- 11 **Mygtukas ▶||***
(leisti / pristabdyti)
Paleidžiamas arba tęsiamas atkūrimas.
- 12 **Mygtukas NIGHT (8 psl.)**
- 13 **Mygtukai ◀◀ / ▶▶**
(ankstesnis / tolesnis)
Pereinama į ankstesnio arba tolesnio muzikos failo pradžią.

* Ant mygtukų ▶|| ir ◀◀ / ▶▶ yra lytėjimo taškai. Jie padeda patogiau valdyti.

Atkuriami failų tipai

Kodekas	Plėtinys
MP3 („MPEG-1 Audio Layer III“)	.mp3
AAC	.m4a
„WMA9 Standard“	.wma

Pastabos

- Gali nepavykti atkurti kai kurių kompiuteriu redaguotų failų.
- Sistema neatkuria užkoduotų failų, pvz., DRM ir „Lossless“.
- Sistema gali atpažinti šiuos USB įrenginių failus ir aplankus:
 - iki 199 aplankų;
 - iki 150 failų / aplankų viename sluoksnyje.
- Kai kurie USB įrenginiai gali neveikti su šia sistema.
- Sistema gali atpažinti didelės talpos klasės (MSC) įrenginius.

Palaikomi garso formatai

Ši sistema palaiko toliau nurodytus garso formatus.

- „Dolby Digital“
- Tiesinė PCM, 2 kanalų, 48 kHz arba mažiau

Specifikacijos

Stiprintuvo dalis

IŠVESTIES GALIA (nominali)

Priekinis kairysis + priekinis dešinysis:
10 W + 10 W (esant 4 omams, 1 kHz,
1 % THD)

IŠVESTIES GALIA (norminė)

Priekinis kairysis / priekinis dešinysis
garsiakalbis:
20 W (vienam kanalui esant 4 omams,
1 kHz)

Žemųjų dažnių garsiakalbis:
40 W (esant 4 omams, 100 Hz)

Ivestys

ANALOG IN
DIGITAL IN

Išvestis

HDMI OUT ARC

HDMI dalis

Jungtis

A tipo (19 kontaktų)

USB dalis

⚡ (USB) prievadas
A tipo

BLUETOOTH dalis

Ryšio sistema

BLUETOOTH specifikacijos 4.0 versija

Išvestis

BLUETOOTH specifikacijos 2 galios
klasė

Didžiausias ryšio diapazonas

Regėjimo laukas, apytiksliai 10 m¹⁾

Didžiausias galimų registruoti įrenginių
skaičius

8 įrenginiai

Dažnių diapazonas

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

Moduliacijos metodas

FHSS (dažnio perjungimo plėstinis
spektras)

Suderinami BLUETOOTH profiliai²⁾

A2DP (išplėstinis garso paskirstymo
profilis)

AVRCP (garso ir vaizdo nuotolinio
valdymo profilis)

Palaikomi kodekai³⁾

SBC⁴⁾

Perdavimo diapazonas (A2DP)

20–20 000 Hz (diskretizavimo dažnis
44,1 kHz)

- 1) Tikrasis dažnis gali skirtis atsižvelgiant į tokius faktorius, kaip kliūtys tarp įrenginių, magnetiniai laukai aplink mikrobangų krosnelę, statinis krūvis, belaidis telefonas, priėmimo jautrumas, operacinė sistema, taikomoji programinė įranga ir t. t.
- 2) Standartiniai BLUETOOTH profiliai nurodo BLUETOOTH ryšio tarp įrenginių paskirtį.
- 3) Kodekas: garso signalo glaudinimo ir konvertavimo formatas
- 4) Subband Codec

Garsiakalbiai

Priekinis kairysis / priekinis dešinysis garsiakalbiai

Garsiakalbių sistema

Dvikryptė garsiakalbių sistema,
akustinis sulaikymas

Garsiakalbis

Aukštųjų dažnių garsiakalbis:
14–25 mm, subbalansuotas, kupolo
tipo Žemųjų dažnių garsiakalbis:
43 mm × 120 mm kūgio tipo

Žemųjų dažnių garsiakalbio dalis

Garsiakalbių sistema

Žemųjų dažnių garsiakalbio sistema
Bosų atspindys

Garsiakalbis

100 mm kūgio tipo

Bendroji informacija

Maitinimo reikalavimai

220–240 V kintamoji srovė, 50 / 60 Hz

Energijos sąnaudos

Ijungtas: 25 W

Budėjimo režimas (HDMI valdymas
ijungtas): 6 W arba mažiau

Budėjimo režimas (HDMI valdymas
išjungtas): 0,5 W arba mažiau

BLUETOOTH budėjimo režimas: 6 W
arba mažiau

Apytiksl. matmenys (plotis / aukštis / ilgis)

702 × 79 × 311 mm

Svoris (apytiksl.)

6,5 kg

Gamintojas pasilieka teisę iš anksto
neperspėjęs keisti dizainą ir specifikacijas.

BLUETOOTH ryšys

- BLUETOOTH įrenginiai turėtų būti naudojami apytiksliai 10 metrų atstumu (nesant kliūčių) vienas nuo kito. Efektyvus ryšio diapazonas gali sumažėti esant toliau nurodytoms sąlygoms.
 - Kai asmuo, metalinis objektas, siena ar kita kliūtis yra tarp BLUETOOTH ryšiu sujungtų įrenginių.
 - Vietose, kuriose įdiegtas belaidis LAN.
 - Aplink naudojamas mikrobangų krosnelės.
 - Vietose, kur yra kitų elektromagnetinių bangų.
- BLUETOOTH įrenginiai ir belaidis LAN (IEEE 802.11b/g) naudoja tokią patį dažnių diapazoną (2,4 GHz). Naudojant BLUETOOTH įrenginį šalia įrenginio su belaidžio LAN galimybe, gali atsirasti elektromagnetinių trikdžių. Dėl to gali sumažėti duomenų perdavimo sparta, atsirasti triukšmas arba gali nepavykti prijungti. Jei taip nutiktų, išbandykite toliau nurodytas priemones.
 - Naudokite šią sistemą bent 10 metrų nuo belaidžio LAN įrenginio.
 - Išjunkite belaidžio LAN įrenginio maitinimą, kai naudojate BLUETOOTH įrenginį būdami arčiau nei 10 metrų.
 - Pastatykite šią sistemą ir BLUETOOTH įrenginį kuo arčiau vienas kito.
- Šios sistemos transliuojamos radijo bangos gali trukdyti veikti kai kuriems medicinos įrenginiams. Šie trikdžiai gali sutrikdyti veikimą, todėl visada išjunkite šios sistemos ir BLUETOOTH įrenginio maitinimą tokiose vietose:
 - ligoninėse, traukiniuose, lėktuvuose, degalinėse ir bet kurioje vietoje, kurioje gali būtų degiųjų dujų;

- prie automatinių durų arba gaisro signalizacijos.
- Ši sistema palaiko saugos funkcijas, atitinkančias BLUETOOTH specifikaciją, kad būtų užmegztas saugus ryšys, kai naudojama BLUETOOTH technologija. Tačiau šių saugos priemonių gali nepakakti, atsižvelgiant į nustatymų turinį ir kitus faktorius, todėl naudodami ryšį, pagrįstą BLUETOOTH technologija, visuomet būkite atsargūs.
- „Sony“ nėra atsakinga už žalą ir kitus nuostolius, kylančius dėl informacijos nutekėjimo naudojant ryšį, pagrįstą BLUETOOTH technologija.
- BLUETOOTH ryšys nebūtinai veikia visuose BLUETOOTH įrenginiuose, turinčiuose tokį pat profilį kaip ir sistemos.
- BLUETOOTH įrenginiai, prijungti prie šios sistemos, turi atitikti BLUETOOTH specifikaciją, nurodytą „Bluetooth SIG, Inc.“, ir privalo būti atitinkamai sertifikuoti. Tačiau net jei įrenginys atitinka BLUETOOTH specifikaciją, gali būti atvejų, kai BLUETOOTH įrenginio savybės arba specifikacijos neleidžia jo prijungti, arba dėl jų gali skirtis valdymo būdai, rodymas arba naudojimas.
- Atsižvelgiant į prie šios sistemos prijungtą BLUETOOTH įrenginį, ryšio aplinką ir aplinkos sąlygas, gali atsirasti triukšmas arba dingti garsas.

Jei turite su sistema susijusių klausimų ar kilo problemų, kreipkitės į artimiausią „Sony“ parduovą.

HDMI

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



* 4 5 5 9 0 3 0 2 1 * (2)

©2015 Sony Corporation

4-559-030-21(2) (LT)