

Ant galvos tvirtinamas ekranas

Nurodymų vadovas

Prieš pradėdant naudoti

Instrukcijų, kaip sujungti sistemą, dėvėti įrenginį ir nustatyti pradinįs nustatymus, žr. „Pasirengimo darbui vadovė“.

Ispėjimas

Norėdami sumažinti gaisro arba elektros smūgio pavojų, saugokite šį aparatą nuo lietaus arba drėgmės. 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, įrenginio nepašaškykite ir ant jo nedėkite daiktų su skysčiu, pvz., vazų.

Montuokite šią sistemą taip, kad nelaimės atveju kintamosios srovės maitinimo laidas (maitinimo tinklo laidas) galėtų būti nedelsiant ištrauktas iš lizdo (maitinimo tinklo).

Nemontuokite šios įrangos uždaroje erdvėje, pvz., knygų lentynoje arba panašioje vietoje.

Atsargumo priemonės

Rinkinys nėra atjungtas nuo kintamosios srovės šaltinio (maitinimo tinklo), kol yra įjungtas į sieninį elektros lizdą (maitinimo tinklą), net jei yra išjungtas.

Toliau pateikiamas FCC pareiškimas taikomas tik šio modelio versijoms, skirtoms parduoti JAV. Kitos versijos gali neatitikti FCC techninių nuostatų.

PASTABA:

vadovaujantis FCC taisyklių 15 dalies nuostatomis ši įranga buvo patikrinta ir pripažinta kaip atitinkanti B klasės skaitmeniniams įrenginiams taikomus apribojimus. Šie apribojimai buvo sukurti, kad tinkamai apsaugotų nuo žalingų trikdžių montuojant gyvenamojoje vietoje.

Ši įranga generuoja, naudoja ir gali spinduliuoti radijo dažnio energiją; nepagal instrukcijas sumontuota ir naudojama įranga gali pakenkti radijo ryšiui.

Vis dėlto negalima garantuoti, kad konkretas jos sumontavimo atveju trikdžių nebus. Atsiradus žalingų trikdžių, kurie kenkia radijo arba televizijos ryšiui (tai galima nustatyti išjungiant ir vėl įjungiant įrangą), rekomenduojame pabandyti pašalinti trikdžius vienu ar keliais iš toliau pateiktų būdų.

- Nukreipkite imtuvo anteną kitur arba perkelkite ją į kitą vietą.
- Padidinkite atstumą tarp įrangos ir imtuvo.
- Prijunkite įrangą prie kito elektros grandinės lizdo nei tas, prie kurio prijungtas imtuvas.
- Pasitarkite su pardavėju arba patyrusiu radijo ir (arba) TV specialistu.

Jei dėl gaminio kyla klausimų, galite kreiptis: „Sony Customer Information Center“ 1-800-222-SONY (7669) arba <http://www.sony.com/>. Toliau pateiktas numeris skirtas tik konsultuotis su FCC susijusiais klausimais.

Reglamentavimo informacija

Atitikties deklaracija

Prekės pavadinimas: SONY

Modelio nr.: HMZ-T2

Atsakingoji šalis: „Sony Electronics Inc.“

Adresas: 16530 Via Esprillo,
San Diego, CA 92127 JAV.

Telefono nr.: 858-942-2230

Įrenginys atitinka FCC 15 dalies taisykles.

Naudojimas priklauso nuo šių dviejų sąlygų:

- (1) įrenginys negali kelti žalingųjų trikdžių ir
- (2) įrenginys turi priimti trikdžius, įskaitant trikdžius, kurie gali sukelti nepageidaujamą veikimą.

Perspėjame, kad jums atlikus bet kokių pakeitimų arba modifikacijų, aiškiai nepatvirtintų šiose naudojimo instrukcijose, jūsų leidimas naudoti šią įrangą gali būti anuliuotas.

Informacija klientams: toliau nurodyta informacija taikoma tik įrangai, parduodamai šalyse, kuriose taikomos ES direktyvos.

Šio gaminio gamintojas – „Sony Corporation“ arba jos įgaliotas gamintojas, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japonija. Užklauskos dėl gaminio atitikties Europos Sąjungos įstatymams bus perduotos įgaliotajam atstovui, „Sony Deutschland GmbH“, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Vokietija.

Jei kiltų bet kokių klausimų dėl techninės priežiūros ar garantijos, kreipkitės adresais, nurodytais atskiruose techninės priežiūros ar garantijos dokumentuose.

Ši įranga yra patikrinta ir atitinka Elektromagnetinio suderinamumo (EMS) direktyvos apibrėžtas normas, kai naudojamas trumpesnis nei 3 m jungiamasis kabelis.



Senos elektros ir elektroninės įrangos išmetimas (taikoma Europos Sąjungoje ir kitose Europos šalyse, kuriose yra atskiros 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 ištekčiai. Jei reikia išsamesnės informacijos apie šio gaminio perdirbimą, kreipkitės į vietos valdžios instituciją, buitinių atliekų šalinimo tarnybą arba į parduotuvės, kurioje įsigijote šį gaminį, darbuotoją.

Su sveikata susijusios atsargumo priemonės

Amžiaus apribojimai

Vaizdo įrašų žiūrėjimas ar žaidimas naudojant šį įrenginį gali paveikti augančių vaikų sveikatą. Įrenginio neturėtų naudoti jaunesni nei 15 metų vaikai.

Naudokite šio įrenginio slaptažodžio apsaugos funkciją (25 psl.), kad apribotumėte vaikų naudojimąsi įrenginiu.

Vaizdo įrašų žiūrėjimas naudojant ant galvos tvirtinamą ekraną

- Kai kuriems žmonėms žiūrint 3D vaizdo įrašus ar žaidžiant žaidimus gali atsirasti diskomforto pojūtis (pvz., akių įtampa, nuovargis, pykinimas ar galvos svaigimas). „Sony“ rekomenduoja visiems 3D vaizdo žiūrovams ir žaidėjams reguliariai daryti pertraukas. Būtinų pertraukų trukmė ir dažnumas įvairiems asmenims skiriasi. Tai turite nuspręsti patys. Jei jaučiate kokį nors diskomfortą, liaukitės žiūrėti 3D vaizdą ar žaidę, kol diskomforto pojūtis praeis. Jei būtina, pasitarkite su gydytoju.
- Venkite dėvėti įrenginį aplinkoje, kurioje galva gali drebėti, eidami ar atlikdami pratimus, nes didėja diskomforto pojūčio tikimybė.
- Jei norite gauti naujausios informacijos, peržiūrėkite (i) bet kokio kito su šiuo įrenginiu naudojamo įrenginio arba laikmenos naudojimo vadovą ir (ii) mūsų interneto svetainę toliau pateiktu adresu.

Europos, Rusijos, Ukrainos ir Jungtinės karalystės klientams:

<http://support.sony-europe.com/>

JAV ir Lotynų Amerikos klientams:

<http://esupport.sony.com/>

Kanados klientams:

<http://esupport.sony.com/CA/>

Kinijos klientams:

<http://service.sony.com.cn/index.htm>

Kitų šalių / regionų klientams:

<http://www.sony-asia.com/support/>

Tinkamas naudojimas

- Įsitikinkite, kad tinkamai dėvite ant galvos tvirtinamą įrenginį.
 - Instrukcijų, kaip dėvėti įrenginį, žr. „Pasirengimo darbui vadove“.
 - Kad išvengtumėte ekranų iškraipymo, patikrinkite ekranų lygiavimą pagal pradinį patvirtinimo ekraną.
 - Atminkite, kad išmetus įrenginį ar neatsargiai su juo elgiantis, ekranai gali išsikraipyti.
- Ant galvos tvirtinamas įrenginys gali būti sureguliuotas 55–72 mm (2 1/4–2 7/8 col.) diapazonu, kad atitiktų atstumą tarp jūsų akių (atstumą tarp vyzdžių). Jei toks diapazonas jums netinka, sistemos nenaudokite.
- Po 3 valandų nepertraukiamo žiūrėjimo parodomas numatytasis įspėjimo pranešimas dėl automatinio išjungimo. Jei pranešimą išjungiate ir toliau žiūrite, sistema automatiškai išsijungs po dar 3 valandų.

Kaip žiūrėti patogiai

Vaizdai suvokiami taip, tarsi būtų tam tikru atstumu nuo žiūrinčiojo.

Jei įprastai nešiojate akinius ar kontaktinius lęšius, dėvėkite juos naudodami įrenginį (išskyrus skaitymui skirtus akinius). Atminkite, kad dėvint dvižidinius akinius žiūrėjimo kokybė gali būti mažesnė nei optimali.

Atsargumo priemonės

Maitinimo tiekimas

Pastatykite sistemą netoli sieninio elektros lizdo (maitinimo tinklo). Jei girdite keistų garsų, jaučiate kvapą ar pastebite iš sistemos kylančių dūmų, nedelsiant išjunkite maitinimą ištraukdami kintamosios srovės maitinimo laidą (maitinimo tinklo laidą). Vien paspaudus ant galvos tvirtinamo įrenginio maitinimo mygtuką sistema nebus visiškai išjungta.

Montavimo aplinka

Venkite montuoti toliau nurodytoje aplinkoje.

- Vietose, kuriose gali būti virpesių.
- Tiesioginių saulės spindulių pasiekiamose vietose ar vietose, kur labai karšta ar drėgna.
- Vietoje, kuriose itin šalta.

Venkite ant procesoriaus įrenginio dėti vandens talpas (pvz., gėlių vazas) ar naudoti sistemą vietose, kur ji gali būti aptaškyta. Aptaškius vandeniu sistema gali sugesti.

Kondensacija

Kondensacija vyksta, kai ore esanti drėgmė kondensuojasi ant metalinių skydelių ir kitų dalių, suformuodama lašelius. Kondensatas gali susidaryti ant išorinių sistemos paviršių bei jos viduje, jei sistema staiga perkeliama iš šaltos į šiltą aplinką arba jei šaltame kambaryje, kuriame sumontuota sistema, įjungiamas šildytuvas. Susiformavus kondensatui sistemos nenaudokite, kol lašeliai išgaruos.

- Jei sistema neprijungta prie sieninio elektros lizdo (maitinimo tinklo)
 - Palikite sistemą neprijungtą ir palaukite, kol lašeliai išgaruos.
- Jei sistema neįjungta
 - Palikite sistemą išjungtą ir palaukite, kol lašeliai išgaruos.
- Jei sistema įjungta
 - Palikite sistemą įjungtą ir palaukite, kol lašeliai išgaruos.

Naudojant sistemą, kai yra susikondensavusios drėgmės, ji gali sugesti.

Objektyvų priežiūra

- Elkitės su ant galvos tvirtinamo įrenginio objektyvais atsargiai, kad neišteptumėte ir nesubraižytumėte jų. Jei objektyvai yra nešvarūs, švelniai nuvalykite juos objektyvams skirta minkšta šluoste.
- Nenaudokite skystų priemonių, pvz., objektyvų valymo skysčių, vandens ar alkoholio pagrindu pagamintų valiklių.

Sistemos valymas

Išorinius sistemos paviršius valykite minkštu audiniu, šiek tiek sudrėkintu švelniu valikliu. Nenaudokite tirpiklių, pvz., skiediklių, benzino ar alkoholio, nes šios medžiagos gali pažeisti paviršių.

Ausinių priežiūra

- Dėl nešvaraus ausinių kištuko gali atsirasti statinis triukšmas arba garsas gali trūkinėti. Kad užtikrintumėte optimalų garsą, reguliariai valykite kištuką minkšta sausa šluoste.
- Be to, nuvalykite ir ausinių pagalvėles. Nuimkite pagalvėles nuo ausinių ir rankomis nuplaukite jas naudodami švelnų valiklį. Išplautas pagalvėles prieš naudodami gerai išdžiovinkite.

Klausymas dideliu garsumu ilgą laiką

Klausydami dideliu garsumu ilgą laiką galite pakenkti klausai. Saugokite savo klausą ir venkite klausyti dideliu garsumu.

Pradinis garsumas

Kad išvengtumėte staigios itin garsios išvesties, nustatykite žemą pradinį garsumą. Garsumą didinkite palaipsniui, kol pasieksite norimą lygį.

Pakuotės medžiagos

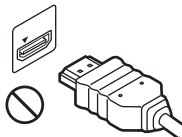
Išsaugokite originalią dėžutę ir apsaugines pagalvėles ateičiai, jei kraustytumėtės arba reikėtų sistemą gabenti taisyti ar pan.

HDMI lizdai ir jungtys

Kad išvengtumėte HDMI lizdų ir jungčių pažeidimų, laikykitės toliau pateiktų atsargumo priemonių.

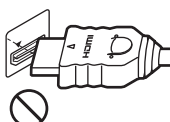
- Jungdami kabelius atkreipkite dėmesį į jungčių ir HDMI lizdų, esančių procesoriaus įrenginio galinėje pusėje, formas ir orientaciją.

HDMI įvestis ir išvestis



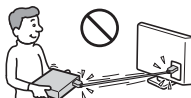
Jungtis yra apversta

HDMI įvestis ir išvestis



Jungtis nėra tiesi

- Perkeldami procesoriaus įrenginį, būtinai atjunkite HDMI kabelį.



- Kai prijungiate ar atjungiate HDMI kabelius, jungtį laikykite tiesiai. Nelaikykite jungties pakreiptos ir nekiškite į HDMI lizdą naudodami didelę jėgą.
- Naudokite pridedamą HDMI kabelį ar parduotuvėse parduodamą didelės spartos HDMI kabelį.

Ant galvos tvirtinamo įrenginio laido naudojimas

Kad išvengtumėte HMD OUT lizdų ir jungčių pažeidimų, laikykitės toliau pateiktų atsargumo priemonių.

- Jungdami prijungimo laidą atkreipkite dėmesį į jungties ir HMD OUT lizdo, esančio procesoriaus įrenginio priekyje, formas ir orientaciją.
- Perkeldami procesoriaus įrenginį, būtinai atjunkite prijungimo laidą.
- Kai prijungiate ar atjungiate prijungimo laidą, jungtį laikykite tiesiai. Nelaikykite jungties pakreiptos ir nekiškite į HMD OUT lizdą naudodami didelę jėgą.

Ausinių naudojimas

- Jei dėl pridėdamų ausinių naudojimo kiltų alerginė reakcija, nedelsiant nustokite jas naudoti ir kreipkitės į gydytoją.
- Norėdami atjungti ausines nuo ant galvos tvirtinamo įrenginio laikykite už kištuko. Traukdami už ausinių laido galite jį sugadinti.
- Ilgai naudojant ar sandėliuojant ausinių pagalvėlės gali susidėvėti.

Turinys

Su sveikata susijusios atsargumo priemonės	3
Atsargumo priemonės	4
Svarbiausios gaminio savybės	8
Pridedami priedai	8
Dalys ir valdikliai	10
Ant galvos tvirtinamo įrenginio pritvirtinimas	12
Ekranų lygiavimo patikrinimas	16
Sistemos nustatymai	18
Trikčių šalinimas	28
Specifikacijos	35
Pastaba dėl licencijų ir prekių ženklų	36

Svarbiausios gaminio savybės

Dėvėdami ant galvos tvirtinamą ekraną galite žiūrėti 3D filmus ir žaisti 3D žaidimus per prijungtą „Blu-ray Disc™“ leistuvą arba žaidimų pultą.

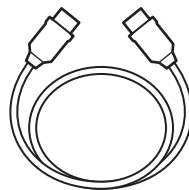
Toliau pateiktos svarbiausios gaminio savybės.

- Dėl 45 laipsnių kampo horizontalaus žiūrėjimo lauko galite mėgautis vaizdo įrašo poveikiu, kuris primena potyrį žiūrint dideliame kino ekrane.
- Žiūrėkite ryškaus kontrasto ir didelės raiškos vaizdo įrašus, atkuriamus ant galvos tvirtinamo įrenginio „Sony HD OLED“ („Organic Light-Emitting Diode“) skydeliuose.
- Prijunkite sistemą prie 3D palaikančios įrangos, kad mėgautumėtės tikrovišku 3D vaizdu. Vienu metu abiejuose OLED ekranuose rodomas vaizdas be jokių trikdžių (dubliuojamų vaizdų), kurių pasitaiko naudojant senesnes sistemas su kintančiais vaizdais.
- Įtraukiantis kelių kanalų virtualus erdvinis garsas su gylio efektu atkuriamas per ausines ir naudojant „Virtualphones Technology“ (VPT).
- Mėgaukitės labiau įtraukiančiais žaidimais – žaidimo režimu klausomas garsas tiksliai lokalizuojamas dėl specialiai žaidimams sukurtos garso aplinkos, kuriamos naudojant kelių kanalų erdvinio garso efektus. Žaidimų režimo garso aplinka buvo sukurta vadovaujant „Sony Computer Entertainment“ garso inžinieriams.

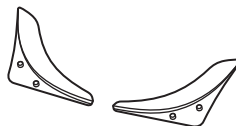
Pridedami priedai

Įsitinkinkite, kad prie įgytos sistemos pridėti toliau išvardyti elementai. Jei trūksta kurių nors elementų, kreipkitės į „Sony“ pardavėją arba vietos įgaliotąjį „Sony“ techninės priežiūros centrą.

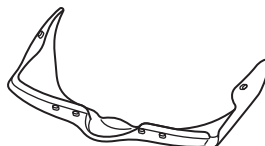
- Kintamosios srovės maitinimo laidas (maitinimo tinklo laidas) (2 su modeliais, skirtais Honkongui, Jungtinei Karalystei, Okeanijai ir Viduriniams Rytams, 1 su kitais modeliais)
Pridedamą kintamosios srovės maitinimo laidą (maitinimo tinklo laidą) naudokite tik su šia sistema, nenaudokite su kitais elektronikos gaminiais.
- HDMI kabelis (1)



- Šviesos blokatoriai (viršutiniai) (po 1 kairėje ir dešinėje)



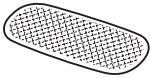
- Šviesos blokatorius (apatinis) (1)



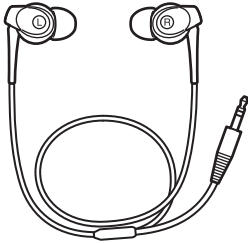
- Prijungimo laido laikiklis (1)



- Kaktos atramos dangtelis (1)



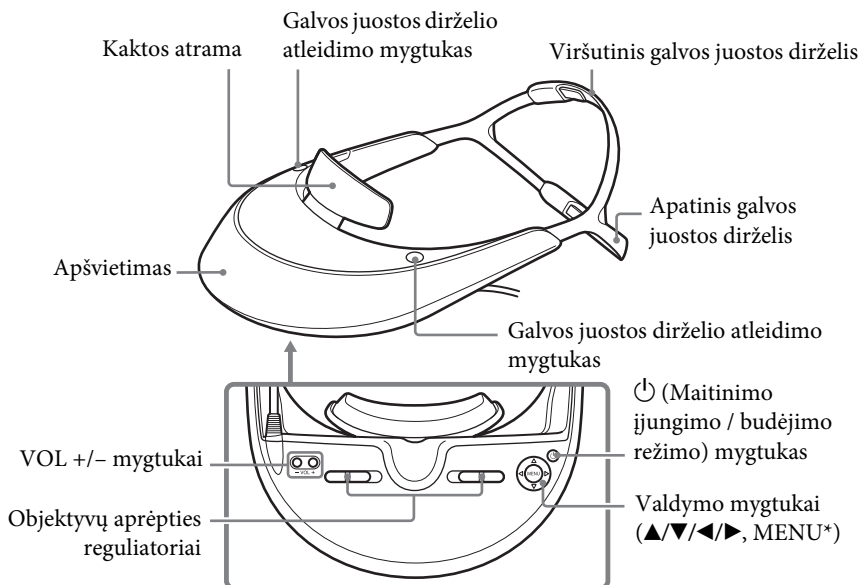
- Ausinės (1)



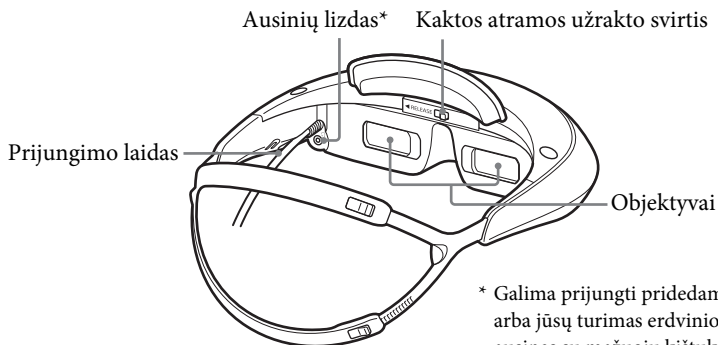
- Ausinių pagalvėlės (S, L dydžių)
(po 1 kiekvieno dydžio porą)
Vidutinio dydžio ausinių pagalvėlės jau
yra pritvirtintos prie ausinių pirkimo
metu.
- Nurodymų vadovas (šis vadovas)
- Pasirengimo darbui vadovas

Dalys ir valdikliai

Ant galvos tvirtinamas įrenginys

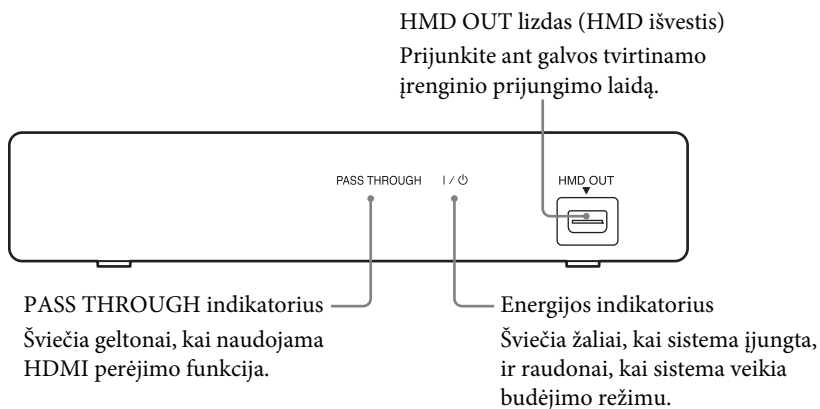


* Mygtukas MENU atlieka dvi funkcijas. Paspauskite mygtuką MENU, kad žiūrėtumėte nustatymų meniu ir patvirtintumėte nustatymų pakeitimus (kai jis veikia kaip įvedimo mygtukas).

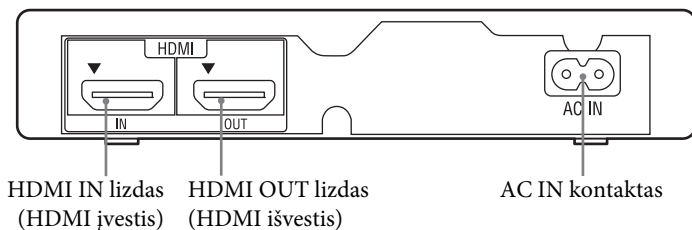


* Galima prijungti pridamas ausines arba jūsų turimas erdvinio garso ausines su mažuoju kištuku.

Procesoriaus įrenginys (priekis)



Procesoriaus įrenginys (galinė pusė)

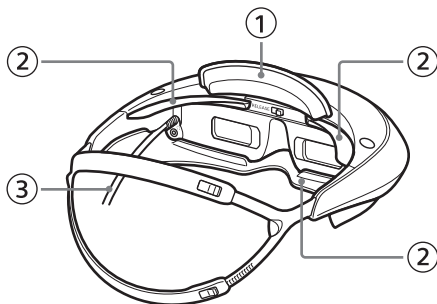


Pastaba

- Šaltinio signalai negali pereiti HDMI OUT lizdo, kol neįjungtas HDMI perėjimas (25 psl.), o ant galvos tvirtinama sistema neišjungta.

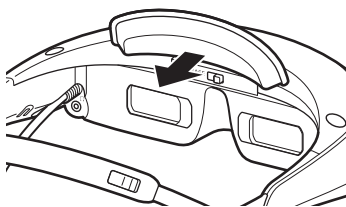
Ant galvos tvirtinamo įrenginio pritvirtinimas

Kad ant galvos tvirtinamas įrenginys būtų pritaikytas pagal asmeninius poreikius ir patogus naudoti, jį galima sureguliuoti keliais būdais. Kad būtų patogiau naudoti, prieš užsidėdami ant galvos tvirtinamą įrenginį, jį sureguliuokite.

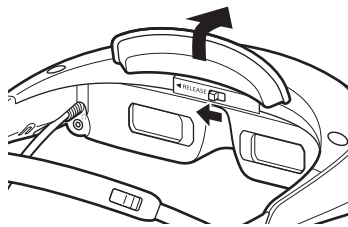


① Kaktos atramos reguliavimas

Kaktos atramą galima reguliuoti pasirenkant vieną iš keturių padėčių, kurios nustato sąlyčio su kakta tašką. Patogiai sureguliuokite kaktos atramą siekdami, kad būtų fokusuojamas ryškus vaizdas, įrenginys nesiliestų su nosimi, erdvė tarp akinų ir įrenginio būtų pakankama ir pan.



Kad perkeltumėte kaktos atramą atgal, tiesiog ją patraukite.



Kad pastumtumėte kaktos atramą į priekį, laikydami kaktos atramos užrakto svirtį pakreiptą į kairę, stumkite atramą į priekį nenuleisdami atramos.

Jei norite, prijunkite kaktos atramos dangtelį.



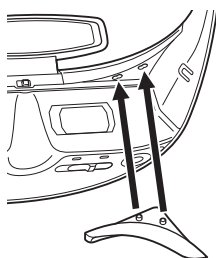
Prijunkite pridamą kaktos atramos dangtelį.

Pastaba

- Įsitinkite, kad kaktos atrama pritvirtinta tinkamai, nes žiūrėjimo metu ji turi visą laiką liestis su kakta. Jei įrenginys nustato, kad kaktos atrama žiūrėjimo metu nesiremia į kaktą, ekranai automatiškai išjungiami.

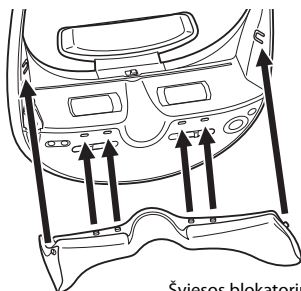
② Šviesos blokatorius

Jei ekranuose atsispindinti išorinė šviesa trukdo, prijunkite šviesos blokatorius.



Šviesos blokatorius (viršutinis)

Viršutinis kairysis šviesos blokatorius pažymėtas etikete „L“, o viršutinis dešinysis – „R“. Prijunkite tinkamus šviesos blokatorius abiejose pusėse, įstumdami fiksatoreis į dvi objektyvų viršutinėje dalyje esančias ertmes.



Šviesos blokatorius (apatinis)

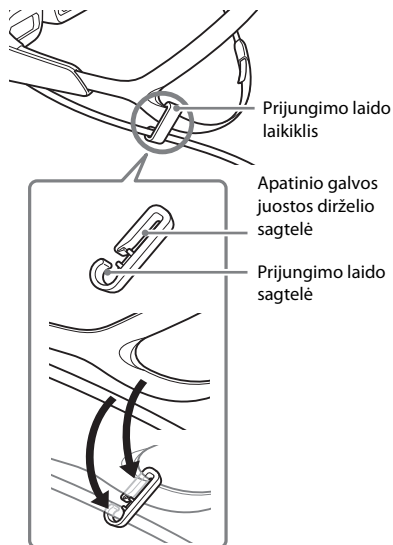
Prieš dėvėdami įrenginį, prijunkite apatinį šviesos blokatorių, įstumdami fiksatoreis į keturias objektyvų apatinėje dalyje esančias ertmes ir dvi šonuose esančias ertmes.

Pastabos

- Dėvint tam tikrus akinius, gali nepavykti pritvirtinti šviesos blokatorių.
- Jei išorinė šviesa trukdo žiūrėti net ir prijungus šviesos blokatorius, pritemdykite šviesą kambaryje arba pasitraukite nuo išorinės šviesos šaltinio.

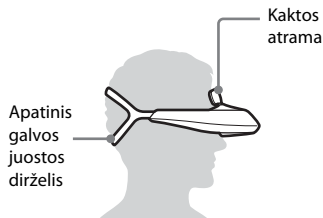
③ Prijungimo laido laikiklio prijungimas

Kad ant galvos tvirtinamo įrenginio prijungimo laidas nesimaišytų, naudokite pridedamą prijungimo laido laikiklį, o laidą prijunkite prie apatinio galvos juostos dirželio.



Kaip pritvirtinti patogiai

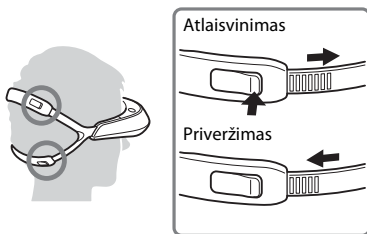
Subalansuokite ant galvos tvirtinamo įrenginio svorį taip, kad jis būtų paskirstytas tarp jūsų kaktos ir užpakalinės galvos dalies



Dėvėkite ant galvos tvirtinamą įrenginį taip, kad jis būtų subalansuotas tarp kaktos atramos ir apatinio galvos juostos dirželio. Pakeitę įrenginio padėtį, kad objektyvai būtų prieš jūsų akis, įsitikinkite, kad jis tinkamai pritvirtintas.

Būtinai palikite erdvės tarp ant galvos tvirtinamo įrenginio tarpuokio dalies (tarp objektyvų) ir veido, kad įrenginys neliestų nosies.

Įsitikinkite, kad tinkamai pritvirtinote



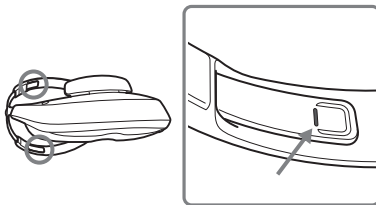
Jei galvos juostos dirželis yra per laisvas arba per daug suveržtas, reguliuokite jo ilgį, kad būtų patogu dėvėti.

Norėdami atlaisvinti, laikykite paspaudę užsegimo mygtuką ir šiek tiek ištraukite dešinįjį dirželio galą.

Norėdami priveržti, šiek tiek patraukite dešinįjį dirželio galą.

Pastaba

- Atlaisvindami dirželius, įsitikinkite, kad vis dar matote dirželių orientavimo linijas. Jei orientavimo linijų nematote, gali būti, kad dirželį ištraukėte iš užsegimo.

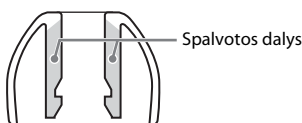


Ausinių pagalvėlių pritvirtinimas ir keitimas

Tinkamai nepritvirtinus ausinių pagalvėlių gali nesigirdėti bosų. Kad klausymasis būtų patogesnis, išbandykite skirtingų dydžių ausinių pagalvėles arba sureguliuokite jų padėtį taip, kad tobulai tilptų jūsų ausyse. Vidutinio dydžio ausinių pagalvėles jau yra pritvirtintos prie ausinių pirkimo metu. Jei ausinių pagalvėles yra nepatogios, pabandykite jas pakeisti didelėmis ar mažomis pridedamomis pagalvėlėmis. Pagalvėlių dydžiai paženklinėti spalvų kodais ir gali būti atpažinti pagal vidinės dalies spalvą.

Kad pagalvėles neiškristų iš ausų, keisdami jas tinkamai pritvirtinkite prie ausinių.

Ausinių pagalvėlių dydžiai (vidinės dalies spalva)



Mažos

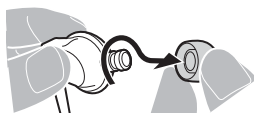


Didelės

S (Oranžinė)	M (Žalia)	L (Šviesiai mėlyna)
-----------------	--------------	------------------------

Ausinių pagalvėlių nuėmimas

Tvirtai laikydami ausines, pasukite ir traukdami nuimkite pagalvėlę.

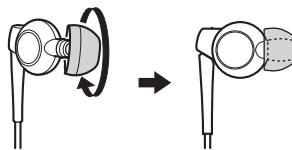


Patarimas

- Jei pagalvėlė praslysta tarp pirštų ir lieka pritvirtinta, pabandykite suimti ją sausu audiniu.

Ausinių pagalvėlių pritvirtinimas

Pasukite pagalvėlę stumdami spalvotą vidinę dalį, kad visiškai apgaubtumėte ausinių galiuką.



Eksploatavimo dalių keitimas

Toliau nurodytos galimos keičiamos dalys.

- Ausinių pagalvėlės*
- Kaktos atramos dangtelis
- Šviesos blokatoriai (viršutiniai)
(po 1 kairėje ir dešinėje)
- Šviesos blokatorius (apatinis)
- Prijungimo laido laikiklis

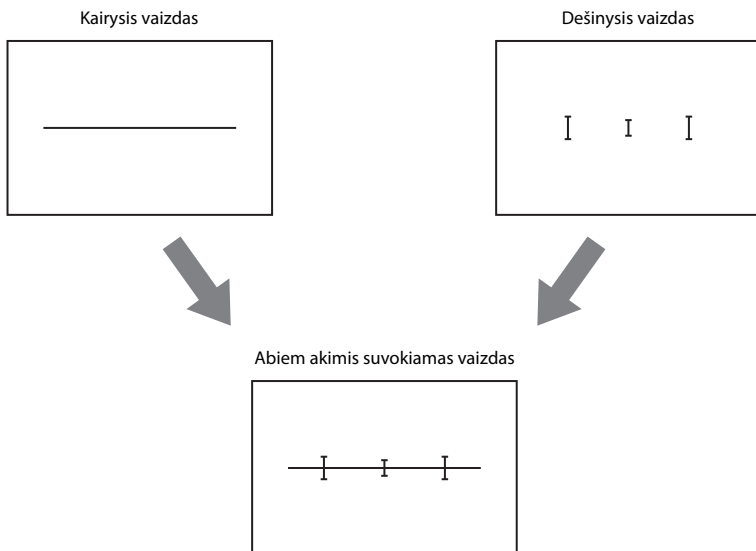
Kai šios keičiamos dalys sulūžta ar atsiranda susidėvimo požymių, kreipkitės į artimiausią „Sony“ pardavėją arba „Sony“ techninės priežiūros centrą.

* Kai reikia, įsigykite mažų, vidutinių ar didelių ausinių pagalvėlių.

Ekranų lygiavimo patikrinimas

Patikrinkite ekranų lygiavimą pagal pradinį patvirtinimo ekraną, rodomą po objektyvų aprėpties reguliavimo. Toliau aprašomi ant galvos tvirtinamo įrenginio ekranai bei pateikiamas paaiškinimas, kaip patikrinti lygiavimą.

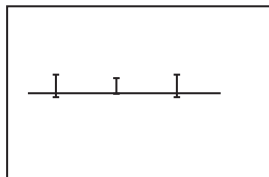
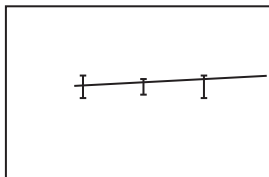
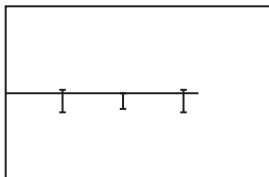
Ant galvos tvirtinamo įrenginio ekrano dalį sudaro du maži ekranai, vienas kairėje ir vienas dešinėje. Abiejų ekranų vaizdai persidengia, kad būtų suformuotas vienas vaizdas. Prieš naudodami visada patikrinkite ekranų lygiavimą pagal pradinį patvirtinimo ekraną.



Tinkamas vaizdas

Kad būtų rodoma tinkamai, paslinkite objektyvų aprėpties regulatorius, kad visos trys „I“ žymės ir horizontali linija susikirstų.

„I“ žymės ir horizontali linija gali susikirsti nebūtinai ekrano centre.

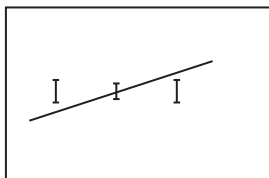


Netinkamas vaizdas

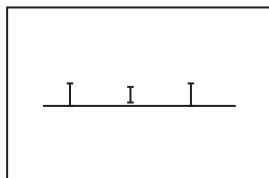
Jei bent viena iš „I“ žymių nesukerta su horizontalia linija, gali būti, kad ant galvos tvirtinamas įrenginys yra sulenktas arba sugadintas. Tokiu atveju kreipkitės į artimiausią „Sony“ pardavėją arba vietos įgaliotąjį „Sony“ techninės priežiūros centrą.



„I“ žymės ir horizontali linija nesukerta.



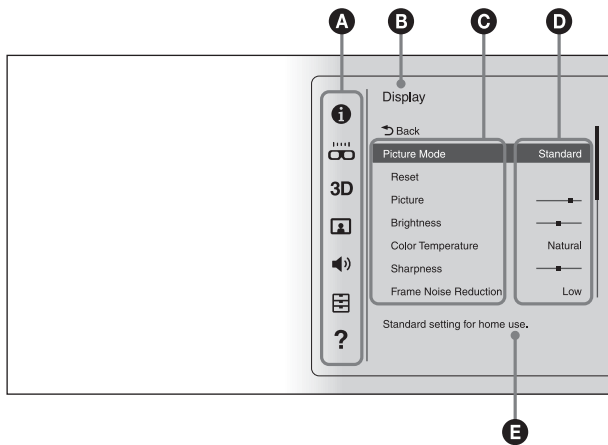
Horizontali linija atrodo itin pakrypusi.



Vidurinioji „I“ žymė nesukerta su horizontalia linija.

Sistemos nustatymai

Norint keisti ar reguliuoti įvairius sistemos nustatymus, pvz., vaizdo įrašų vaizdo kokybės, garso išvesties formato ar 3D vaizdo formato nustatymus, bet kada galima tai padaryti nustatymų meniu. Norėdami peržiūrėti meniu, paspauskite ant galvos tvirtinamo įrenginio mygtuką MENU.



Pagrindiniai meniu veiksmai

- 1 Paspauskite ant galvos tvirtinamo įrenginio mygtuką MENU.
- 2 Paspauskite mygtuką ▲/▼, kad pasirinktumėte norimos nustatymų kategorijos piktogramą, tada paspauskite mygtuką MENU.
- 3 Paspauskite mygtuką ▲/▼, kad pasirinktumėte norimą meniu, tada paspauskite mygtuką MENU.
- 4 Paspauskite mygtukus ▲/▼/◀/▶, kad pagal poreikį keistumėte ar reguliuotumėte nustatymus, tada paspauskite mygtuką MENU, kad pakeitimus įvestumėte.

- A Nustatymų kategorijų piktogramos
- B Kategorija
- C Nustatymų meniu
- D Dabartiniai kiekvieno meniu nustatymai
- E Pasirinkto meniu santrauka

Pastaba

- Neatliekant jokių veiksmų 90 sekundžių, nustatymų meniu automatiškai išjungiamas.

Patarimai

- Norėdami grįžti į ankstesnį meniu, paspauskite mygtuką ◀.
- Norėdami išeiti iš nustatymų meniu, paspauskite mygtuką ◀, esantį nustatymų kategorijų piktogramų meniu.

Meniu

Numatytieji nustatymai pabraukti.

i Informacija

Atpažįsta įvesties (vaizdo ir garso) signalus, gaunamus iš įrangos, prijungtos prie procesoriaus įrenginio. „Unsupported signal“ reiškia, kad įvesties signalas nesuderinamas su sistema, o „No signal“ rodomas, kai neįvedama jokių signalų.

3D Lens span adjustment

Back	Grąžinamas ankstesnis meniu.
Lens span adjustment	<p>Norėdami užtikrinti optimalią žiūrėjimo kokybę, sureguliuokite ant galvos tvirtinamo įrenginio objektyvo aprėptį, kad atitiktų atstumą tarp jūsų akių (atstumą tarp vyzdžių). Reguluokite naudodami ant galvos tvirtinamo įrenginio objektyvo aprėpties reguliatorius. Išsamios informacijos žiūrėkite „Pasirengimo darbui vadove“.</p> <p>Pastabos</p> <ul style="list-style-type: none">• Tinkamai nesureguliuavę objektyvo aprėpties, negalėsite žiūrėti optimalios kokybės vaizdo. Visada prieš naudodami sureguliuokite objektyvo aprėptį.• Reguliavimo metu garsas yra nutildomas.• Garsumo keisti reguliavimo metu negalima.

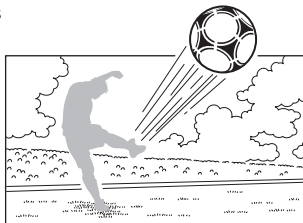
3D 3D Settings

Back	Grąžinamas ankstesnis meniu.
Reset	Nustatomos pradinės visų „3D Settings“ elementų numatytosios vertės.

3D Display

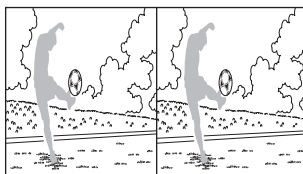
3D turinio vaizdo formatą pasirinkite patys. Galimi nustatymai priklauso nuo to, ar šaltinio signalas apima 3D formato identifikavimo signalą, kaip nurodyta toliau.

3D vaizdo formatas



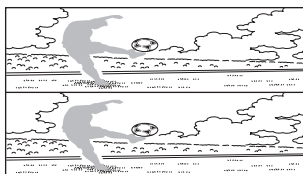
3D turinys be 3D formato identifikavimo signalo

Side-by-Side: Pasirinkite žiūrėti 3D turinį, panašius vaizdus rodant vieną šalia kito.



Off: Pasirinkite, jei norite, kad turinys būtų rodomas 2D formatu.

Over-Under: Pasirinkite žiūrėti 3D turinį, panašius vaizdus rodant viršuje ir apačioje.



3D turinys su 3D formato identifikavimo signalu

On: Pasirinkite, jei norite, kad turinys būtų rodomas 3D formatu.

Off: Pasirinkite, jei norite, kad turinys būtų rodomas 2D formatu.

Pastabos

- Jei pasirinkus nustatymus 3D turinys nerodomas tinkamai, pabandykite pakeisti „Side-by-Side“ į „Over-Under“ arba atvirkščiai.
- Po to, kai buvo žiūrėtas 3D turinys, rinkdamiesi „Side-by-Side“ arba „Over-Under“, pakeiskite nustatymą į „Off“.

Auto 3D	<p>On: Aptikus 3D formato identifikavimo signalą, automatiškai perjungiami į 3D vaizdo režimą. Jei 3D formato identifikavimo signalo aptikti nebepavyksta, sistema automatiškai įjungia 2D vaizdo režimą.</p> <p>Off: Ši funkcija išjungžiama.</p> <p>Pastaba</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jei vaizdai nerodomi 3D formatu, kai „Auto 3D“ nustatytas kaip „On“, pabandykite pakeisti „3D Display“ nustatymą.
3D Signal Notification	<p>On: Pateikiamas pranešimas, kai aptinkamas 3D formato identifikavimo signalas.</p> <p>Off: Ši funkcija išjungžiama.</p>

Display

Back	Grąžinamas ankstesnis meniu.
<p>Picture Mode</p> <p>Čia pasirenkamos „Picture Mode“ parinkties išsamią informaciją galima reguliuoti nustatymuose nuo „Reset“ iki „Contrast Remaster“.</p>	<p>Vivid: Gyvos spalvos ir ryškus kontrastas koncertams, sporto įvykiams ir kitam televizijos turiniui žiūrėti.</p> <p>Standard: Pabrėžiamas natūralus vaizdas. Standartinė įvairių šaltinių vaizdo kokybė.</p> <p>Cinema: Vaizdo kokybė, sukurta specialiai kino turiniui.</p> <p>Game: Vaizdo kokybė, sukurta žaidimams.</p> <p>Custom: Išsaugomi pasirinkti vaizdo kokybės nustatymai, reguliuojamas pradinis plokščiasis vaizdas.</p>
Reset	Pasirinkus „Yes“, atkuriamos visos „Picture Mode“ meniu pasirinkto režimo numatytųjų nustatymų vertės (išskyrus „Display“ pasirinktas „24p True Cinema“, „Wide Mode“ ir „Overscan“ vertes).
Picture	Reguliuojamas vaizdo kontrastas.
Brightness	Reguliuojamas vaizdo šviesumas.
Color Temperature	Reguliuojamas vaizdo spalvų šiltnumas. <p>Natural: Atsižvelgiant į žmogaus regėjimo charakteristikas, automatiškai optimizuojamas kiekvieno „Picture Mode“ spalvų šiltnumas.</p> <p>Cool: Šalti melsvi spalvų tonai.</p> <p>Medium: Spalvų tonai tarp „Cool“ ir „Warm 1 / Warm 2“.</p> <p>Warm 1/Warm 2: Šilti rausvi spalvų tonai. „Warm 2“ yra daugiau raudonos spalvos tonų nei „Warm 1“.</p>
Sharpness	Sustiprinamas detalių ryškumas, kad vaizdas išsiskirtų, arba detalės sušvelninamos, kad būtų sukurtas švelnesnis efektas.

<p>Frame Noise Reduction</p> <p>Negalima naudoti su 1 080 / 24p kadru glaudinimo formatu.</p>	<p>Sumažina atsitiktinį, panašų į statinį vaizdo triukšmą. High/Medium/Low: Pasirinkite šio efekto lygį. Off: Ši funkcija išjungžiama.</p>
<p>Block Noise Reduction</p> <p>Negalima naudoti su 1 080 / 24p kadru glaudinimo formatu.</p>	<p>Sumažinamas vaizdo mozaikos tipo triukšmas. High/Medium/Low: Pasirinkite šio efekto lygį. Off: Ši funkcija išjungžiama.</p>
<p>Mosquito Noise Reduction</p> <p>Negalima naudoti su 1 080 / 24p kadru glaudinimo formatu.</p>	<p>Sumažinamas blankus „uodo“ triukšmas palei vaizdo kraštus. High/Medium/Low: Pasirinkite šio efekto lygį. Off: Ši funkcija išjungžiama.</p>
<p>Panel Drive Mode</p>	<p>Pasirinkite vaizdo judesio rodymo būdo tipą. Normal: Standartinis vaizdas. Clear: Sumažinamas greitai judančių objektų susiliejinimas.</p> <p>Pastabos</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pasirinkus „Clear“ sumažinamas greitai judančių objektų susiliejinimas, tačiau pats ekranas patamsėja. Jei tai trukdo žiūrėti, pasirinkite „Normal“. • Atsižvelgiant į šaltinio signalą, gali atrodyti, kad ekranas mirga. Jei tai trukdo žiūrėti, pasirinkite „Normal“.
<p>Cinema Conversion</p> <p>Galima naudoti tik tada, kai „Picture Mode“ nustatytas kaip „Cinema“ arba „Custom“.</p> <p>Negalima naudoti su 1 080 / 24p kadru glaudinimo formatu.</p>	<p>Auto: Sistema automatiškai atpažįsta, ar žiūrite vaizdo įrašų turinį (pvz., TV filmus ir animacinius filmus), ar filmų turinį (filmus), ir perjungia tinkamą konvertavimo būdą. Video: Sistema visada rodo vaizdo įrašo turinio formatu, neatsižvelgiant į tai, ar leidžiamas vaizdo įrašas ar filmas.</p>
<p>Clear Black</p>	<p>Reguliuojamos tamsios vaizdo sritys. Nuostabus juodos spalvos atkūrimas neprarandant šešėlių.</p>
<p>Contrast Remaster</p>	<p>Automatiškai optimizuojami juodos ir baltos spalvų lygiai, kad kontrastas būtų geras, o juoda ir balta spalvos – neblausios. High/Medium/Low: Pasirinkite šio efekto lygį. Off: Ši funkcija išjungžiama.</p>

<p>24p True Cinema</p>	<p>On: 24 kadru per sekundę vaizdą rodo tiksliai 24 kadru per sekundę sparta. Šios rūšies kino turinys gali būti „Blu-ray“ diske. Sukuriamas panašus žiūrėjimo pojūtis kaip teatre.</p> <p>Off: Ši funkcija išjungžiama. 24 kadru per sekundę vaizdo signalai rodomi prieš tai juos konvertavus į 60 kadru per sekundę.</p> <p>Pastaba</p> <ul style="list-style-type: none"> • Įjungus šią funkciją, kai „Panel Drive Mode“ nustatytas kaip „Clear“, gali atrodyti, kad ekranas mirga (atsižvelgiant į šaltinio signalą), o tai gali trukdyti žiūrėti. Jei taip nutinka, išjunkite šią funkciją arba nustatykite „Panel Drive Mode“ kaip „Normal“.
<p>Wide Mode</p> <p>Negalima naudoti 3D atkūrimo metu.</p>	<p>Normal: Vaizdai rodomi originaliu 4:3 kraštinių santykiu.</p> <p>Full: 4:3 turinys rodomas per visą ekraną, ištempiant vaizdus horizontaliai. 16:9 turinys taip pat rodomas per visą ekraną, naudojant originalų kraštinių santykį.</p> <p>Zoom: Vaizdai padidinami vertikalčiai ir horizontalčiai, išsaugant originalų kraštinių santykį.</p> <p>Pastaba</p> <ul style="list-style-type: none"> • „Normal“ negalima naudoti su HD įvesties šaltiniais (1 080i, 720p ar 1 080p).
<p>Overscan</p> <p>Negalima naudoti 3D atkūrimo metu.</p>	<p>Reguliuojama ekrano sritis.</p> <p>Auto: Vaizdas automatiškai sureguliuojamas pagal optimalią ekrano sritį.</p> <p>On: Paslepiami vaizdo kraštai. Pasirinkite, jei kyla problemų, pvz., vaizdo kraštuose matomas triukšmas.</p> <p>Off: Rodomas visas vaizdas.</p>

 **Sound**

Back	Grąžinamas ankstesnis meniu.
Reset	Visos „Sound“ vertės nustatomos į pradinės nustatymų numatytąsias vertes.
Surround	<p>Standard: Standartinis akustikos nustatymas, įvairiam turiniui suteikiantis erdvios garso aplinkos efektą.</p> <p>Cinema: Sustiprinamas natūralios garso aplinkos efektas, kaip priešprieša įspūdingai kino teatrų akustikai, ypač klausantis dialogo. Įtraukiantis garsas, visi kanalai suderinami natūraliai. Geras pasirinkimas žiūrint filmus.</p> <p>Game: Idealus žaidimams. Garsas lokalizuojamas itin tiksliai, todėl aiškiai juntama, iš kur jis sklinda. Skirta mėgautis įtraukiančiais žaidimais su kelių kanalų erdvinio garso efektais. Itin tinka žaidimams, kurie turi kelių kanalų garso takelį.</p> <p>Music: Pabrėžiamos šaltinio garso detalės ir grynumas. Tikslus atkūrimas, panašiai atkuriami naudojant įrašų studijose esančią monitorių įrangą. Geras pasirinkimas klausantis muzikos.</p> <p>Off: Išjungiami erdvinio garso efektai.</p> <p>Pastaba</p> <ul style="list-style-type: none"> • Garsumas gali skirtis, atsižvelgiant į šaltinio garso signalą ir pasirinktą erdvinio garso režimą.
Treble	Reguliuojama aukštų dažnių garso išvestis.
Bass	Reguliuojama žemų dažnių garso išvestis.
<p>Harmonics Equalizer</p> <p>Negalima naudoti su kitais nei „Dolby Digital“ ar AAC šaltinio garso signalais.</p>	<p>On: Gaunama uodegos formos garso banga, kurios garso glaudinimo algoritmai įprastai neįtrauktų dėl jos žemos amplitudės.</p> <p>Off: Ši funkcija išjungiamą.</p>
A/V SYNC	<p>Uždelsiant garso išvestį ištaisomi nesinchronizuoti garso ir vaizdo signalai. Garso išvestis gali būti uždelsiama kas 10 milisekundžių, diapazonas apima 0–100 ms.</p> <p>Pastaba</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tam tikro nesinchronizuoto garso ir vaizdo naudojant šią funkciją ištaisyti negalima, tai priklauso nuo šaltinio signalo.

<p>Type of Headphones</p>	<p>Perjungia optimalų virtualaus erdvinio garso nustatymą, tinkamą naudojamų ausinių tipui.</p> <p>Inner Ear: Idealus į ausis dedamoms ausinėms (tokioms kaip pridėamos).</p> <p>Overhead: Idealus ausinėms, dėvimoms ant ausų iš išorės.</p> <p>Pastaba</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jei bus pasirinktas nustatymas, netinkamas naudojamų ausinių tipui, erdvinio garso efektai gali būti atkuriami netinkamai.
<p>Dual Mono</p> <p>Negalima naudoti su kitais nei „Dolby Digital“ ar „AAC Dual Mono“ šaltinio garso signalais.</p>	<p>„Dolby Digital“ ar „AAC Dual Mono“ garso šaltinio signalai perjungiami į pagrindinę ar pagalbinę garso išvestį.</p> <p>Main: Ir kairiosios, ir dešinėsios ausinių išvestį sudaro tik pagrindinis garso turinys.</p> <p>Sub: Ir kairiosios, ir dešinėsios ausinių išvestį sudaro tik pagalbinis garso turinys.</p> <p>Main/Sub: Vienos pusės ausinės išvestį sudaro pagrindinis garso turinys. Kitos pusės ausinės išvestį sudaro pagalbinis garso turinys.</p>

General Setup

<p>Back</p>	<p>Grąžinamas ankstesnis meniu.</p>
<p>Set password</p> <p>Įvedus slaptažodį, šio nustatymo elemento pavadinimas pakeičiamas į „Cancel password“.</p>	<p>Norint apriboti sistemos naudojimą galima nustatyti slaptažodį. Nurodžius slaptažodį, jį reikia įvesti kaskart įjungus sistemą. Norėdami atšaukti slaptažodį, pasirinkite „Cancel password“ ir įveskite slaptažodį.</p> <p>Pastaba</p> <ul style="list-style-type: none"> • Toliau pateiktais atvejais sistema automatiškai išjungiamas. Dar kartą įjunkite sistemą ir įveskite slaptažodį arba atšaukite slaptažodžio apsaugą. <ul style="list-style-type: none"> – Įvedus neteisingą slaptažodį ir išjungus rodomą nustatymų meniu paspaudus mygtuką MENU arba ◀ – Slaptažodžio įvedimo ekrane neatliekant veiksmų 90 sekundžių
<p>LPCM Multi-Ch. Mode</p>	<p>On: Įgalinamas kelių kanalų LPCM šaltinio signalų priėmimas naudojant procesoriaus įrenginį.</p> <p>Off: Ši funkcija išjungiamas.</p>
<p>HDMI pass-through</p>	<p>On: Įjungiamas perėjimo funkcija, kuri leidžia žiūrėti ar klausyti turinio per TV ar kitą ekrano įrenginį, kai sistema veikia budėjimo režimu. Išsamios informacijos žiūrėkite „Pasirengimo darbui vadove“.</p> <p>Off: Ši funkcija išjungiamas. Norėdami taupyti energiją, pasirinkite „Off“, kai TV ar kitas ekrano įrenginys neprijungtas prie procesoriaus įrenginio.</p>

<p>Control for HDMI</p>	<p>On: Įjungiamas su HDMI CEC („Consumer Electronic Control“) suderinamos įrangos, prijungtos prie procesoriaus įrenginio, valdymas naudojant ant galvos tvirtinamo įrenginio mygtukus ▲/▼/◀/▶.</p> <p>Mygtukas ▲: pradedama atkurti.</p> <p>Mygtukas ▼: pristabdomas atkūrimas.</p> <p>Mygtukas ◀: grąžinamas ankstesnis skyrius. Laikykite paspaudę mygtuką, kad greitai persuktumėte atgal.</p> <p>Mygtukas ▶: pereinama į kitą skyrių. Laikykite paspaudę mygtuką, kad greitai persuktumėte pirmyn.</p> <p>Off: Ši funkcija išjungiama. Prijungtai įrangai valdyti naudokite jai skirtą nuotolinio valdymo pultą.</p> <p>Pastaba</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jei įjungus šį nustatymą negalima valdyti, tai reiškia, kad prijungta įranga nėra suderinama su sistemos „Control for HDMI“ funkcija. Valdykite prijungtą įrangą tiesiogiai.
<p>Power off when unmounted</p>	<p>On: Nuėmus ant galvos tvirtinamą įrenginį, po 30 minučių sistema automatiškai išjungiamas.</p> <p>Off: Ši funkcija išjungiamas.</p> <p>Patarimas</p> <ul style="list-style-type: none"> • Neatsižvelgiant į šį nustatymą, nuėmus ant galvos tvirtinamą įrenginį ekranai automatiškai išjungiami po 10 sekundžių.
<p>Illumination</p>	<p>On: Įjungiamas ant galvos tvirtinamo įrenginio apšvietimas.</p> <p>Off: Ši funkcija išjungiamas.</p>
<p>Language setting</p>	<p>Nustatoma meniu ir kituose sąsajos elementuose naudojama kalba.</p> <p>Pastabos</p> <ul style="list-style-type: none"> • Šio nustatymo konfigūravimo metu garsas yra nutildomas. • Konfigūruojant šį nustatymą negalima reguliuoti garsumo.
<p>Prolonged viewing warning</p>	<p>On: Įjungiamas automatinis įspėjimo ekranas, kuriame klausiamas, ar išjungti maitinimą po 3 valandų nepertraukiamo žiūrėjimo. Įspėjimo ekrane pasirinkus „Yes“ maitinimas bus išjungtas. Pasirinkus „No“ maitinimas bus išjungtas po 3 valandų, t. y. po 6 valandų nepertraukiamo žiūrėjimo.</p> <p>Off: Ši funkcija išjungiamas.</p> <p>Pastabos</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kai po 3 valandų nepertraukiamo žiūrėjimo parodomas įspėjimas, nepasirinkus atsakymo per 90 sekundžių, maitinimas automatiškai išjungiamas. • Įspėjimo ekranas parodomas likus 30 minučių ir likus 5 minutėms iki sistemos išjungimo.

Startup viewer warning	On: Įjungiamas automatinis paleidimo įspėjimas. Off: Ši funkcija išjungiamo.
Reset to factory settings	Nustatomos pradinės nustatymų numatytosios vertės. Pastaba <ul style="list-style-type: none"> • „Set password“ („General Setup“) nustatytas slaptažodis taip pat bus ištrintas.


? Guide of HDMI device control

Parodomas ant galvos tvirtinamo įrenginio mygtukų, kuriuos galima naudoti kartu su „Control for HDMI“ funkcija (26 psl.), valdymo vadovas.

Trikčių šalinimas

Jei naudojant sistemą atsiranda toliau pateiktų požymių, prieš kreipdamiesi į techninio aptarnavimo centrą peržiūrėkite stulpelį „Priežastis / veiksmas“. Jei problema išlieka, kreipkitės į „Sony“ pardavėją arba vietos įgaliotąjį „Sony“ techninės priežiūros centrą.

Maitinimo tiekimas

Požymiai	Priežastis / veiksmas
Nepavyksta įjungti sistemos	<ul style="list-style-type: none">→ Patikrinkite, ar tinkamai prijungtas kintamosios srovės maitinimo laidas.→ Įsitikinkite, kad ant galvos tvirtinamo įrenginio prijungimo laidas yra tinkamai įjungtas į HMD OUT lizdą.→ Paleidimas įprastai trunka kelias sekundes.
Nepavyksta išjungti sistemos	<ul style="list-style-type: none">→ Palaikykite paspaudę mygtuką  (įjungimas / budėjimo režimas) mažiausiai vieną sekundę.

Vaizdas

Požymiai	Priežastis / veiksmas
<p>Nėra vaizdo arba išvedamas iškraipytas vaizdas</p>	<ul style="list-style-type: none"> → Žiūrėkite „Pasirengimo darbui vadovą“ ir patikrinkite, ar kintamosios srovės maitinimo laidas, HDMI kabelis ir ant galvos tvirtinamo įrenginio prijungimo laidas yra tinkamai prijungti. → Įsitinkite, kad įranga, prijungta prie procesoriaus įrenginio HDMI IN lizdo, yra įjungta. → Patikrinkite, ar sistema palaiko šaltinio signalą. Informacijos apie palaikomus signalus žr. „Specifikacijos“ dalyje „Palaikomi HDMI įvesties ir išvesties signalai:“ (35 psl.). → Kai su sistema naudojamas „PlayStation®3“ (PS3™), o vaizdo ir garso išvesties nustatymai PS3™ nesutampa su sistemos ar naudojamos palydovinės TV nustatymais, vaizdas ir garsas gali būti neišvedami. Išjunkite PS3™, tada vėl jį įjunkite mažiausiai 5 sekundes laikydami paspaudę maitinimo mygtuką, kol du kartus išgirsite pyptelėjimą. Vaizdo ir garso išvesties nustatymai bus automatiškai iš naujo nustatyti į standartinius. → Jei vaizdo išvesties nėra, kai sistema naudojama su kita nei „PlayStation®3“ (PS3™) atkūrimo įranga, nedelsdami sustabdykite atkūrimą ir vėl jį tęskite. Jei problema išlieka, pabandykite iš naujo paleisti atkūrimo įrangą. → Gali būti, kad HDMI kabelis yra nepakankamai tvirtai prijungtas. Patikrinkite, ar HDMI kabelis yra tvirtai įjungtas. Jei vaizdo kokybė nepagerėja, gali būti, kad HDMI kabelis yra sugadintas. Pabandykite naudoti naują kabelį. → Po to, kai buvo žiūrėtas 3D turinys, „3D Display“ („3D Settings“) rinkdamiesi „Side-by-Side“ ar „Over-Under“, pakeiskite nustatymą į „Off“ (20 psl.). → Jeigu įranga prijungta prie procesoriaus įrenginio per garso ir vaizdo stiprintuvą (imtuvą), pabandykite įrangą prijungti tiesiogiai prie procesoriaus įrenginio. Išsamios informacijos žr. naudojamos įrangos naudojimo instrukcijoje. → Naudodami HDMI ieškiklį, įsitinkite, kad ieškiklio įvestis tinkamai perjungta. → Naudokite pridėtą HDMI kabelį ar parduotuvėse parduodamą HDMI kabelį, identifikuojamą kaip didelės spartos kabelis. → Įsitinkite, kad išjungėte prijungtos įrangos vaizdo išvestį su „Deep Color“ signalu. Jei įrangoje šios parinktys nėra ir turinys išvedamas 1 080 / 60p, pakeiskite HDMI vaizdo išvesties režimą į 1 080i vaizdo režimą.
<p>Ekranas tamsus arba vaizdas susiliejęs</p>	<ul style="list-style-type: none"> → Žiūrėkite „Pasirengimo darbui vadovą“ ir patikrinkite, ar kintamosios srovės maitinimo laidas, HDMI kabelis ir ant galvos tvirtinamo įrenginio prijungimo laidas yra tinkamai prijungti, taip pat patikrinkite, ar ant galvos tvirtinamą įrenginį dėvite tinkamai. → Gali būti, kad objektyvo aprėptis netinkamai sureguliuota (17 psl.). Iš naujo sureguliuokite nustatymų meniu pasirinkdami „Lens span adjustment“ (19 psl.). → Jei ant galvos tvirtinamo įrenginio objektyvai yra nešvarūs, nuvalykite juos minkšta sausa šluoste.

Požymiai	Priežastis / veiksmas
Ekranai netikėtai išsijungia	<ul style="list-style-type: none"> → Po 3 valandų nepertraukiamo žiūrėjimo sistema parodo įspėjimo ekraną ir išsijungia, jei 90 sekundžių neatliekama jokių veiksmų. Jei pranešimą išjungiate ir toliau žiūrite, sistema automatiškai išsijungs po dar 3 valandų; taip skatinama formuoti sveikatai nekenkiančius žiūrėjimo įpročius. Išsamios informacijos žr. „Prolonged viewing warning“ (26 psl.). → Tinkamai dėvėkite ant galvos tvirtinamą įrenginį. Praėjus 10 sekundžių po to, kai ant galvos tvirtinamo įrenginio jutiklis nustato, kad nusiėmėte įrenginį, rodomas ekranas automatiškai išjungiamas. Išsamios informacijos žr. „Power off when unmounted“ (26 psl.).
Rodomas vaizdas palaipsniui pritemdomas	→ Rodomos nuotraukos ar beveik nejudantys vaizdai palaipsniui pritemdomi, tačiau tai nėra sistemos gedimas. Kad atstatytumėte įprastą šviesumą, atlikite kokius nors veiksmus su ant galvos tvirtinamu įrenginiu arba tiesiogiai su prijungta įranga.
Kai kurie taškai ekranuose nešviečia arba kai kurie taškai šviečia visą laiką	→ OLED skydeliai gaminami laikantis itin tikslaus gaminimo technologijų, tačiau kai kuriais atvejais taškai gali būti visada juodi arba šviesti raudonai ar žaliai. Tai nėra sistemos gedimas.
Kai kurios į „Blu-ray“ diską 24 kadrai per sekundę greičiu (atitinkančiu originalų filmą) įrašytos scenos atrodo nenatūraliai	→ Pabandykite išjungti „24p True Cinema“. Išsamios informacijos žr. „24p True Cinema“ (23 psl.).
Ekranas mirga	→ Dėl kai kurių šaltinio signalų gali atrodyti, kad ekranas mirga, kai „Panel Drive Mode“ nustatytas kaip „Clear“ arba kai įjungtas „24p True Cinema“. Išsamios informacijos žr. „Panel Drive Mode“ (22 psl.) ir „24p True Cinema“ (23 psl.).

Požymiai	Priežastis / veiksmas
Nerodomas 3D vaizdas	<ul style="list-style-type: none"> → Jei tas pats vaizdas rodomas vienas šalia kito arba viršuje ir apačioje, gali būti, kad 3D vaizdo nustatymas yra netinkamas. Pabandykite pakeisti „3D Display“ nustatymą, esantį „3D Settings“ (20 psl.). → 3D suvokimas priklauso nuo žiūrinciojo. → Jei „3D Settings“ meniu rodomas, bet vaizdai nerodomi 3D režimu, pabandykite iš naujo paleisti prijungtą įrangą, naudojant 3D vaizdai atkurti. → Sistema nepalaiko 2D konversijos į 3D (simuliuojamojo 3D). → Norint žiūrėti anaglifinius vaizdus 3D režimu, reikia anaglifinių akinių (pavyzdžiui, su raudonu ir mėlynu lęšiais). → Be to, patikrinkite atkūrimo įrangos, prijungtos prie procesoriaus įrenginio, nustatymus. → Kai su sistema naudojamas „PlayStation®3“ (PS3™), o vaizdo ir garso išvesties nustatymai PS3™ nesutampa su sistemos ar naudojamos palydovinės TV nustatymais, 3D vaizdas gali būti neiššvedamas. Išjunkite PS3™, tada vėl jį įjunkite mažiausiai 5 sekundes laikydami paspaudę maitinimo mygtuką, kol du kartus išgirsite pyptelėjimą. Vaizdo ir garso išvesties nustatymai bus automatiškai iš naujo nustatyti į standartinius. → Jei 3D vaizdo išvesties nėra, kai sistema naudojama su kita nei „PlayStation®3“ (PS3™) atkūrimo įranga, nedelsdami sustabdykite atkūrimą ir vėl jį tęskite. Jei problema išlieka, pabandykite iš naujo paleisti atkūrimo įrangą.
3D rodymas neįjungiamas automatiškai	<ul style="list-style-type: none"> → Įsitikinkite, kad „Auto 3D“ nustatymas, esantis „3D Settings“, nustatytas kaip „On“ (21 psl.). → 3D turinys be 3D formato identifikavimo signalo nėra automatiškai rodomas 3D režimu. Pabandykite pakeisti „3D Display“ nustatymą, esantį „3D Settings“, į „Side-by-Side“ arba „Over-Under“ (20 psl.).

Garsas

Požymiai	Priežastis / veiksmas
<p>Nėra garso / girdėti statinis triukšmas / nepavyksta padidinti garsumo</p>	<ul style="list-style-type: none"> → Netinkamai prijungtas ausinių kištukas. Jei ausinės prijungtos netinkamai, iš ausinių sklindantis garsas bus silpnesnis. Kiškite ausinių kištuką, kol pasigirs spragtelėjimas (10 psl.). → Ausinių kištukas yra nešvarus. Nuvalykite ausinių kištuką minkšta sausa šluoste. → Paspausdami mygtukus VOL +/- sureguliuokite garsumą. → Žiūrėkite „Pasirengimo darbui vadovą“ ir patikrinkite, ar kintamosios srovės maitinimo laidas, HDMI kabelis ir ant galvos tvirtinamo įrenginio prijungimo laidas yra tinkamai prijungti. → Patikrinkite, ar sistema palaiko šaltinio signalą. Informacijos apie palaikomus signalus žr. „Specifikacijos“ dalyje „Palaikomi HDMI įvesties ir išvesties signalai:“ (35 psl.). Jei nepalaikomas įvesties signalas, patikrinkite prijungtos įrangos garso išvesties nustatymus. → Kai su sistema naudojamas „PlayStation®3“ (PS3™), o vaizdo ir garso išvesties nustatymai PS3™ nesutampa su sistemos ar naudojamos palydovinės TV nustatymais, vaizdas ir garsas gali būti neišvedami. Išjunkite PS3™, tada vėl jį įjunkite mažiausiai 5 sekundes laikydami paspaudę maitinimo mygtuką, kol du kartus išgirsite pyptelėjimą. Vaizdo ir garso išvesties nustatymai bus automatiškai iš naujo nustatyti į standartinius. → Jei vaizdo išvesties nėra, kai sistema naudojama su kita nei „PlayStation®3“ (PS3™) atkūrimo įranga, nedelsdami sustabdykite atkūrimą ir vėl jį tęskite. Jei problema išlieka, pabandykite iš naujo paleisti atkūrimo įrangą. → Jeigu įranga prijungta prie procesoriaus įrenginio per garso ir vaizdo stiprintuvą (imtuvą), pabandykite įrangą prijungti tiesiogiai prie procesoriaus įrenginio. Išsamios informacijos žr. naudojamos įrangos naudojimo instrukcijoje. → Kai sistema prijungta prie namų kino sistemos, suderinamos su HDMI CEC, ar garso ir vaizdo stiprintuvo (imtuvo), patikrinkite toliau pateiktus nustatymus. <ul style="list-style-type: none"> – Įsitinkite, kad „Control for HDMI“ nustatymas, esantis „General Setup“, nustatytas kaip „On“ (26 psl.). – Įsitinkite, kad įjungta garso ir vaizdo stiprintuvo (imtuvo) ar kitos įrangos „Control for HDMI“ funkcija. Išsamios informacijos žr. naudojamos įrangos naudojimo instrukcijoje. → Naudojant kelių kanalų LPCM įvestį, įsitinkite, kad „LPCM Multi-Ch. Mode“ nustatymas, esantis „General Setup“, nustatytas kaip „On“ (25 psl.).
<p>Neveikia erdvinio garso efektas</p>	<ul style="list-style-type: none"> → Įsitinkite, kad „Surround“ nustatymas, esantis „Sound“, nėra nustatytas kaip „Off“ (24 psl.). → Įsitinkite, kad „Type of Headphones“ nustatymas, esantis „Sound“, tinka naudojamam ausinių tipui (25 psl.). → Garso suvokimas priklauso nuo klausančiojo.
<p>Negirdimi bosai</p>	<ul style="list-style-type: none"> → Įsitinkite, kad į ausį kišamos ausinės priglunda ir telpa ausyse (15 psl.).


Požymiai	Priežastis / veiksmas
Nėra garso įvesties „Dolby Digital“ arba AAC formatu	→ Gali būti, kad atkūrimo įranga sukonfigūruota taip, kad konvertuotų „Dolby Digital“ ar AAC garso išvesties signalus į LPCM signalus. Atkūrimo įrangos nustatymuose išjunkite „Dolby Digital“ ar ACC konvertavimą, tada tęskite atkūrimą. Išsamios informacijos žr. naudojamos įrangos naudojimo instrukcijoje.
Atkuriamas netinkamo formato garsas	→ Norėdami klausyti „Dual Mono“ garso pakeiskite „Dual Mono“ nustatymą, esantį „Sound“ (25 psl.). Norėdami klausyti kitų garso formatų, patikrinkite prijungtos įrangos nustatymus.

HDMI valdymas

Požymiai	Priežastis / veiksmas
Prijungtos įrangos nepavyksta valdyti naudojant ant galvos tvirtinamo įrenginio mygtukus	<ul style="list-style-type: none"> → Įsitikinkite, kad prijungta įranga palaiko HDMI CEC funkcijas. → Įsitikinkite, kad prijungtos įrangos „Control for HDMI“ nustatymas sukonfigūruotas tinkamai. Išsamios informacijos žr. naudojamos įrangos naudojimo instrukcijoje. → Gali būti, kad prijungtas garso ir vaizdo stiprintuvas (imtuvas) yra nesuderinamas su sistemos „Control for HDMI“ funkcija. „Control for HDMI“ funkcija veikia netinkamai toliau nurodytu atveju. → Prijungtos įrangos valdymas naudojant ant galvos tvirtinamo įrenginio mygtukus būti neįmanomas ką tik įjungus sistemą ar ką tik įjungus „Control for HDMI“, esantį „General Setup“. → Įsitikinkite, kad „Control for HDMI“ nustatymas, esantis „General Setup“, nustatytas kaip „On“ (26 psl.).

Kitos problemos

Požymiai	Priežastis / veiksmas
Maitinimo indikatorius mirksi raudonai	<ul style="list-style-type: none"> → Jei indikatorius mirksi du kartus kas 3 sekundes, gali būti, kad sugedo ant galvos tvirtinamas įrenginys arba procesoriaus įrenginys. Kreipkitės į „Sony“ pardavėją arba vietos įgaliotąjį „Sony“ techninės priežiūros centrą. → Jei indikatorius mirksi tris kartus kas 3 sekundes, tai reiškia, kad perkaito procesoriaus įrenginys. Palaukite, kol įrenginys atvės ir indikatorius nebemirksės. Jokiu būdu neuždenkite procesoriaus įrenginio ventiliacijos angų, kad būtų užtikrintas tinkamas vėdinimas. → Jei indikatorius mirksi keturis kartus kas 3 sekundes ir tai trunka minutę, tai reiškia, kad perkaito ant galvos tvirtinamas įrenginys. Palaukite, kol įrenginys atvės ir indikatorius nebemirksės. → Jei indikatorius mirksi penkis kartus kas 3 sekundes ir tai trunka minutę, tai reiškia, kad perkaito ir ant galvos tvirtinamas įrenginys, ir procesoriaus įrenginys. Palaukite, kol įrenginiai atvės ir indikatorius nebemirksės.

Požymiai	Priežastis / veiksmai
Kai sistema išjungta, per prie HDMI OUT lizdo prijungtą TV neatkuriamas vaizdas ir garsas iš atkūrimo įrangos	<ul style="list-style-type: none"> → Patikrinkite, ar visi HDMI kabeliai prijungti tinkamai. → Nustatykite „HDMI pass-through“, esantį „General Setup“ kaip „On“ (25 psl.). → Perjunkite TV įvesties šaltinį į šią sistemą. → Patikrinkite prijungtos įrangos HDMI išvesties nustatymus.
TV „Control for HDMI“ funkcija negali būti naudojama atkūrimo įrangai valdyti, net kai naudojamas sistemos HDMI perėjimas	<ul style="list-style-type: none"> → Žiūrėkite naudojimo instrukciją, pridėtą prie TV, bei TV „Control for HDMI“ nustatyme nurodykite atkūrimo įrangą, prijungtą prie procesoriaus įrenginio, kaip valdantįjį įrenginį.
Ant galvos tvirtinamo įrenginio mygtukai yra neaktyvūs	<ul style="list-style-type: none"> → Ant galvos tvirtinamo įrenginio mygtukai neveikia, jei įrenginio nedėvite.
Viršutiniame dešiniajame nustatymų meniu ekrane rodomas „DEMO“	<ul style="list-style-type: none"> → Kreipkitės į „Sony“ pardavėją arba vietos įgaliotąjį „Sony“ techninės priežiūros centrą.
Nepavyksta reguliuoti „Language setting“, nes nustatymo meniu pateikiamas nepažįstama kalba	<ul style="list-style-type: none"> → Jei neužbaigta pradinė sąranka, kelis kartus paspauskite mygtuką ◀, kad grįžtumėte į kalbos pasirinkimo ekraną, tada iš naujo pasirinkite norimą kalbą. → Jei pradinę sąranką baigėte, atlikite toliau nurodytus veiksmus, kad atkurtumėte sistemos originalius gamyklinius nustatymus, tada nurodykite tinkamą kalbą. <ol style="list-style-type: none"> 1 Paspauskite mygtuką MENU, kad būtų parodyti nustatymų meniu. 2 Paspauskite mygtuką ▼ ir pasirinkite  (piktograma „General Setup“). 3 Paspauskite mygtuką ► ir paslinkite žymeklį į dešinę. 4 Paspauskite mygtuką ▼ ir paslinkite žymeklį iki apatinio nustatymo. 5 Paspauskite mygtuką MENU. (Parodomas patvirtinimo pranešimas „Reset to factory settings“.) 6 Paspauskite mygtuką ◀, tada paspauskite mygtuką MENU. (Sistema bus paleista iš naujo.) 7 Kai parodomas pradinis nustatymų ekranas, paspauskite mygtukus ▲/▼, kad pasirinktumėte norimą kalbą, tada paspauskite mygtuką ►. 8 Vadovaukitės rodomomis instrukcijomis, kad užbaigtumėte pradinę sąranką.

Specifikacijos

Maitinimo reikalavimai

Šiaurės Amerikai skirtas modelis:

120 V AC, 60 Hz

Europai, Honkongui, Jungtinei Karalystei, Okeanijai, Pietų Afrikai ir Viduriniams

Rytams skirti modeliai:

220–240 V AC, 50 / 60 Hz

Rusijai ir Ukrainai skirti modeliai:

220–240 V AC, 50 / 60 Hz

Taiwanui skirtas modelis:

110 V AC, 60 Hz

Kinijai skirtas modelis:

220–240 V AC, 50 / 60 Hz

Pietų Korėjai skirtas modelis:

220 V AC, 60 Hz

Indijai skirtas modelis:

220–240 V AC, 50 / 60 Hz

Meksikai skirtas modelis:

120 V AC, 50 / 60 Hz

Kiti modeliai:

110–240 V AC, 50 / 60 Hz

Energijos sąnaudos

15 W (naudojant įrenginį)

0,25 W (budėjimo režimu)

1,6 W (budėjimo režimu naudojant

HDMI perėjimą)

Darbo aplinkos temperatūra

5–35°C (41–95°F)

Darbo aplinkos drėgmė

nuo 25 % iki 80 %

Matmenys (P × A × G, įskaitant didžiausius išsikišimus)

Ant galvos tvirtinamas įrenginys:

apytiksl. 187 mm × 104 mm × 254 mm

(7 3/8 col. × 4 1/8 col. × 10 col.)

Procesoriaus įrenginys:

apytiksl. 180 mm × 36 mm × 168 mm

(7 1/8 col. × 1 7/16 col. × 6 5/8 col.)

Svoris

Ant galvos tvirtinamas įrenginys:

apytiksl. 330 g (12 unc.)

(neįskaitant prijungimo laido)

Procesoriaus įrenginys:

apytiksl. 600 g (22 unc.)

(neįskaitant kintamosios srovės maitinimo laido)

Ekranų raiška

1 280 taškų (horizontaliai) ×

720 taškų (vertikaliai)

Atstumas tarp vyzdžių

55–72 mm (2 1/4–2 7/8 col.)

Įvestys ir išvestys

HMD OUT:

Speciali 15 kištukų jungtis

HDMI IN ir HDMI OUT*:

HDMI 19 kištukų standartinė jungtis

Palaikomi HDMI įvesties ir išvesties signalai:

Vaizdo įvestis (2D formatai):

480 / 60p, 576 / 50p, 720 / 24p, 720 / 50p, 720 / 60p, 1080 / 50i, 1080 / 60i, 1080 / 24p, 1080 / 50p, 1080 / 60p

Vaizdo įvestis (3D: „kadru pakavimo“, „vienas šalia kito“ ir „viršuje ir apačioje“ formatai):

720 / 50p, 720 / 60p, 1 080 / 50i, 1 080 / 60i, 1 080 / 24p

Garso įvestis:

linijinė PCM (2 / kelių kanalų, 32/44,1/48 kHz), „Dolby Digital“ (2 / kelių kanalų, 32/44,1/48 kHz), AAC (2/kelių kanalų, 32/48 kHz)

Ausinių lizdas:

erdvinio garso mini lizdas

* Kai įjungtas HDMI perėjimas, į procesoriaus įrenginį tiekiami signalai pereina per procesoriaus įrenginį į HDMI išvestį. Tačiau toliau pateikti signalai nėra suderinami su perėjimo funkcija.

- „Deep Color“ signalai.
- Vaizdo signalai, kurių raiška yra 4 000 (raiška, didesnė nei 3 840 (horizontaliai) × 2 160 (vertikaliai) taškai).

Ausinės (pridedamos)

Dažnio atsakas:

5–24 000 Hz

Impedansas:

16 Ω (1 kHz)

Pridedami priedai

Žr. „Pridedami priedai“ (8 psl.).

Gamintojas pasilieka teisę neperspėjęs keisti sistemos specifikacijas ir išvaizdą, siekdamas jas patobulinti.

Pastaba dėl licencijų ir prekių ženklų

Prekių ženklai

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

HDMI

- Pagaminta pagal „Dolby Laboratories“ suteiktą licenciją. „Dolby“ ir dvigubos D raidės simbolis yra „Dolby Laboratories“ prekių ženklai.
- „PlayStation“ yra „Sony Computer Entertainment Inc.“ registruotasis prekės ženklas. „PS3“ taip pat yra šios kompanijos prekės ženklas.
- VPT, „Virtualphones Technology“ yra „Sony Corporation“ registruotasis prekės ženklas.
- Kiti sistemų ir gaminių pavadinimai paprastai yra gamintojų prekių ženklai arba registruotieji prekių ženklai. ™ ir ® ženklai šiame dokumente nėra apibrėžti.

Šiame produkte naudojamos programinės įrangos pastabos ir licencijos

Kai kurios programinės įrangos dalys naudojamos pagal „The FreeType Project“ suteiktą licenciją.

Kai kurių šios programinės įrangos dalių autorių teisės priklauso © 2006 m. „The FreeType Project“ (www.freetype.org). Visos teisės saugomos.

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

Atspausdinta ant 70 % ar daugiau
perdirbto popieriaus, naudojant
augalinio aliejaus pagrindo rašalą, kurio
sudėtyje nėra lakiųjų organinių junginių.

