

SONY[®]

USB DAC AMPLIFIER

Nurodymų vadovas

UDA-1

ĮSPĖJIMAS

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

Kad nesukeltumėte gaisro, neuždenkite prietaiso viršaus 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 kištuku, todėl įrenginį įjunkite į lengvai pasiekiamą kintamosios srovės elektros lizdą. Sutrikus įrenginio veikimui nedelsdami ištraukite maitinimo kištuką iš kintamosios srovės elektros lizdo.

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

Dėl pernelyg stipraus iš ausinių sklindančio garso galite sugadinti klausą.

Skirtas naudoti tik viduje.

Rekomenduojami kabeliai

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

Informacija klientams: toliau pateikta informacija taikoma tik įrangai, parduodamai šalyse, kuriose galioja ES direktyvos.

Šį produktą pagamino Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, Japonija, arba kita įmonė jos vardu. Užklauskas dėl to, ar produktas atitinka Europos Sąjungos įstatymų nuostatas, siųskite įgaliojamam atstovui adresu Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Vokietija. Jei turite klausimų dėl remonto arba garantijos, kreipkitės atskiruose remonto arba garantijos dokumentuose nurodytais adresais.

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

DĖMESIO

Netinkamai įdėjus maitinimo elementą gali įvykti sproginimas. Keisti tik tokiu pačiu maitinimo elementu.



Senos elektrinės 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 išteklių.

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.



Panaudotų maitinimo elementų išmetimas (taikoma Europos Sąjungoje ir kitose Europos šalyse, kuriose yra atskiros 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 gamtiniai išteklių. Jei dėl saugumo, veikimo ar duomenų vientisumo prižasčių gaminiams 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 dėl kitų maitinimo elementų 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 perdirbimą, kreipkitės į vietos valdžios instituciją, buitinių atliekų šalinimo tarnybą arba į parduotuvės, kurioje įsigijote šį gaminį, darbuotoją.

Autorių teisės

„iPhone“, „iPod“, „iPod classic“, „iPod nano“ ir „iPod touch“ yra „Apple Inc.“ registruotieji prekių ženklai JAV ir kitose šalyse.

Visi kiti prekių ženklai ir registruotieji prekių ženklai priklauso jų savininkams. Šiame vadove nenurodomi ženklai TM ir [®].



„Made for iPod“ ir „Made for iPhone“ reiškia, kad elektroninis priedas skirtas konkrečiai „iPod“ arba „iPhone“ ir kad gamintojas patvirtino, jog priedas atitinka „Apple“ charakteristikų standartus. „Apple“ neatsako už šio įrenginio veikimą ar jo atitiktį saugos ir reguliavimo standartams. Atkreipkite dėmesį – kai šis priedas naudojamas su „iPod“ ar „iPhone“, gali suprastėti belaidžio ryšio veikimas.

Skirta naudoti su „iPod“ / „iPhone“ modeliais

Suderinami „iPod“ / „iPhone“ modeliai nurodyti toliau. Prieš naudodami su įrenginiu, į „iPod“ / „iPhone“ įdėkite naujausią programinę įrangą.

USB veikia su toliau nurodytais modeliais.

- „iPhone“
„iPhone 5“ / „iPhone 4S“ / „iPhone 4“ / „iPhone 3GS“ / „iPhone 3G“
- „iPod touch“
„iPod touch“ (5-osios kartos) / „iPod touch“ (4-osios kartos) /
„iPod touch“ (3-iosios kartos) / „iPod touch“ (2-osios kartos)
- „iPod“
„iPod classic“
- „iPod nano“
„iPod nano“ (7-osios kartos) / „iPod nano“ (6-osios kartos) /
„iPod nano“ (5-osios kartos) / „iPod nano“ (4-osios kartos) /
„iPod nano“ (3-iosios kartos)

Kiti prekių ženklai ir prekių pavadinimai priklauso atitinkamiems jų savininkams.

Atsargumo priemonės

Sauga

Jei į korpusą pateko koks nors daiktas arba skysčio, atjunkite įrenginį ir prieš toliau eksploatuodami duokite jį patikrinti kvalifikuotiems darbuotojams.

Maitinimo šaltiniai

- Prieš naudodami įrenginį patikrinkite, ar darbinė įtampa atitinka vietinio maitinimo tiekimo šaltinio įtampą.
Darbinė įtampa nurodyta prie galinės įrenginio pusės pritvirtintoje etiketėje.
- Įrenginys nėra atjungtas nuo kintamosios srovės šaltinio (maitinimo tinklo), kol yra įjungtas į elektros lizdą, net jei yra išjungtas.
- Jei ketinate nenaudoti įrenginio ilgą laiką, būtinai atjunkite jį nuo sieninio elektros lizdo. Kintamosios srovės maitinimo laidą (maitinimo tinklo laidą) atjunkite ištraukdami kištuką, niekada netraukite už laido.
- Kintamosios srovės maitinimo laidą (maitinimo tinklo laidą) galima pakeisti tik reikalavimus atitinkančioje taisyklėje.

Vieta

- Įrenginį laikykite tinkamai vėdinamoje vietoje, kad jis neperkaistų ir būtų ilgiau tinkamas naudoti.
- Nelaikykite įrenginio šalia karščio šaltinių arba tiesioginių saulės spindulių apšviestose vietose, taip pat ten, kur daug dulkių ar galimas mechaninis poveikis.
- Nedėkite ant korpuso nieko, kas gali sutrikdyti įrenginio veikimą.
- Ant specialiai paruoštų (vaškuotų, alyvuotų, poliruotų ir pan.) paviršių įrenginį dėkite atsargiai, nes gali atsirasti dėmių arba pakisti paviršiaus spalva.

Naudojimas

Prieš prijungdami kitą įrangą, būtinai išjunkite ir atjunkite įrenginį.

Valymas

Korpusą, skydelį ir valdymo rankenėles valykite minkštu audiniu, šiek tiek sudrėkintu švelniu valiklio tirpalu. Nenaudokite jokios šiurkščios šluostės, valymo miltelių arba tirpiklio, pvz., alkoholio ar benzino.

Jei kiltų kokių nors su įrenginiu susijusių klausimų ar problemų, pasitarkite su artimiausiu „Sony“ parduotuvėju.

Specifikacijos

Stiprintuvas

Rekomenduojama išvesties galia

23 W + 23 W (4 omai, 1 kHz, 10 % THD)

Nominali išvesties galia

20 W + 20 W (4 omai, 1 kHz, 0,9 % THD)

Garsiakalbių pilnutinės varžos atitiktis

4–16 omų

Signalo ir triukšmo santykis

LINE IN: 100 dB (trumpojo jungimo įvestis, 20 kHz LPF, A tinklas)

USB IN: 100 dB (20 kHz LPF, A tinklas)

Dažnio atsakas

Nuo 10 Hz iki 100 kHz (+0 dB, -3 dB) (4 omai, LINE IN)

Įvestys (skaitmeninės)

USB REAR (USB-B lizdas)

Suderinama su USB 2.0

Palaikomas formatas

PCM (diskretizavimo dažnis: 44,1 k / 48 k / 88,2 k / 96 k / 176,4 k /

192 kHz, duomenų bitų skaičius: 16 / 24 / 32 bitai (-ų))

DSD (2,8 M / 5,6 MHz)

USB FRONT (USB-A lizdas)

Suderinama su USB 2.0

Palaikomas formatas

PCM (diskretizavimo dažnis: 32 k / 44,1 k / 48 kHz,

duomenų bitų skaičius: 16 bitų)

Lizdas COAXIAL

Įvesties pilnutinė varža: 75 omai

Palaikomas formatas

PCM (diskretizavimo dažnis: 32 k / 44,1 k / 48 k / 88,2 k / 96 k /

176,4 k / 192 kHz, duomenų bitų skaičius: 16 / 24 bitai (-ų))

Lizdas OPTICAL

Palaikomas formatas

PCM (diskretizavimo dažnis: 32 k / 44,1 k / 48 k / 88,2 k / 96 kHz,

duomenų bitų skaičius: 16 / 24 bitai (-ų))

Įvestys (analoginės)

Įvesties jautrumas: 500 mV

Įvesties pilnutinė varža: 100 kiloomų

Išvestys

LINE OUT

Išvesties įtampa: 2 V

Išvesties pilnutinė varža: 2,2 kiloomo

Nuo 2 Hz iki 80 kHz (-3 dB)

PHONES

17 mW + 17 mW (8 omai, 1 % TDH)

55 mW + 55 mW (32 omai, 1 % TDH)

170 mW + 170 mW (300 omų, 1 % TDH)

Bendrosios specifikacijos ir kita informacija

Maitinimo reikalavimai

220–240 V kintamoji srovė, 50 / 60 Hz

Energijos sąnaudos

Įjungus: 65 W

Budėjimo režimu: 0,3 W

Apytiksliai matmenys (plotis / aukštis / ilgis)

225 mm × 74 mm × 262 mm,

įskaitant išsikišusias dalis ir valdymo rankenėles

Apytikslis svoris

4,0 kg

Pridėti priedai

Kintamosios srovės maitinimo laidas (1)

Nuotolinio valdymo pultas (RM-ANU182) (1)

USB kabelis (1)

Greito pasirengimo darbui vadovas (1)

Nurodymų vadovas (šis vadovas) (1)

Gamintojas pasilieka teisę iš anksto neperspėjęs keisti dizainą ir specifikacijas.

• Energijos sąnaudos budėjimo režimu: 0,3 W

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

©2013 Sony Corporation



* 4 4 6 9 4 9 5 2 2 * (1)

4-469-495-22(1) (LT)