

Headphone Amplifier

Referentni priručnik

Referentni vodič



PHA-3AC

© 2014 Sony Corporation
http://www.sony.net/**Zbrinjavanje otpadnih baterija i električne i elektroničke opreme (primjenjivo u Europskoj uniji i drugim europskim državama s odvojenim sustavima za prikupljanje otpada)**

Ovaj simbol na proizvodu, bateriji ili na pakiranju označava da se proizvod i baterija ne smiju odlagati kao kućanski otpad. Na određenim baterijama ovaj se simbol može pojaviti u kombinaciji s kemijskim simbolom. Kemijski simbol za živu (Hg) ili olovo (Pb) dodan je ako baterija sadrži više od 0,0005 % žive ili 0,004 % olova. Pravilnim zbrinjavanjem proizvoda i baterija pridonosite sprječavanju mogućih negativnih posljedica za okoliš i ljudsko zdravlje do kojih bi moglo doći neispravnim zbrinjavanjem otpada. Recikliranje materijala pomaže u očuvanju prirodnih resursa. U slučaju da proizvodi iz sigurnosnih, izvedbenih ili razloga integrirata podataka zahtijevaju trajno povezivanje s baterijom, tu bateriju može zamijeniti samo ovlašteno servisno osoblje. Da biste omogućili pravilno postupanje s baterijom te električnom i elektroničkom opremom, proizvode po isteku vijeka trajanja odložite na odgovarajuće odlagalište za recikliranje električne i elektroničke opreme. Za sve ostale baterije pogledajte odjeljak o tome kako sigurno ukloniti bateriju iz proizvoda. Bateriju odložite na odgovarajuće odlagalište za recikliranje iskoristeni baterija. Dodatne informacije o recikliranju ovog proizvoda ili baterije zatražite od lokalne gradske uprave, komunalne službe za zbrinjavanje otpada ili u trgovini u kojoj ste kupili proizvod ili bateriju.

- Kontrola jačine zvuka vašeg računala ili softvera za audio reprodukciju postavljena je na prigušivanje zvuka. Poništite postavku.

- CD-ROM pogon ne podržava funkciju digitalne reprodukcije. Upotrijebite CD-ROM pogon koji podržava funkciju digitalne reprodukcije.

- Digitalno emitirani zvuk možda neće izlaziti iz USB ulaza računala. U tom slučaju spojite priključak AUDIO IN/LINE OUT jedinice na analogni audio izlaz računala.

Upravljački program za operacijski sustav Windows ne može se instalirati na računalo sa sustavom Windows.

- Tijekom instalacije upravljačkog programa jedinice u određenom trenutku mora biti povezana s računalom s operacijskim sustavom Windows. U tom slučaju računalo s operacijskim sustavom Windows spojite na ulaz za priključivanje Xperia/WALKMAN/PC (USB AUDIO) na jedinici pomoću mikro-USB kabla (priložen). Pojedinosti vezane uz povezivanje pogledajte na slici „Uredaji WALKMAN®/Xperia, računala koja podržavaju digitalni izlaz“ iz 3. koraka u priručniku.

Tih zvuk

- Povećajte jačinu zvuka povezanog uređaja.
- Povećajte jačinu zvuka uređaja.
- Ako koristite slušalice s visokom impedancijom, postavite prekidač GAIN na HIGH.
- Koristite slušalice koje imaju stereo mini priključak. Jedinica podržava samo slušalice koje imaju stereo mini priključak. Ako koristite slušalice/slušalice s mikrofonom s daljinskim upravljačem ili mikrofonom, zvuk može biti slab ili nema zvuka.

Jedinica se ne uključuje.

- Kada se vijek baterije smanji na pola, baterija dolazi do kraja svojeg radnog vijeka. Obratite se najbližem dobavljaču tvrtke Sony za zamjenu.

Zvuk je izobličen.

- Ako je audio uređaj spojen na priključak AUDIO IN/LINE OUT na jedinici, smanjite jačinu zvuka spojenog uređaja.
- Isključite postavku ekvilizatora na povezanim uređaju.

Generira se šum.

- Kod spajanja audio uređaja na priključak jedinice AUDIO IN/LINE OUT, prilagodite jačinu zvuka spojenog uređaja, a zatim povećajte glasnoću jedinice.
- Držite računalo dalje od jedinice.
- Ponovno pokrenite softver za audio reprodukciju.
- Isključite povezani audio uređaj, a zatim ga ponovno uključite.

Dolazi do prekida zvuka prilikom povezivanja s računalom.

- CPU računala je preopterećen. Zatvorite druge aplikacije.
- Drugi USB uređaji spojeni su na vaše računalo i koriste se istodobno. Isključite druge USB uređaje.

Daljinski upravljač slušalica s mikrofonom ne radi.

- Jedinica ne podržava upravljanje daljinskim upravljačem.
- Jedinica ne podržava mikrofon slušalica s mikrofonom.

Mikrofon slušalica s mikrofonom ne radi.

- Jedinica ne podržava mikrofon slušalica s mikrofonom.

Spojeni radio ili TV ne može primati signal/generira se šum.

- Držite povezani uređaj dalje od jedinice.

Rješavanje problema

Ako nađete na probleme tijekom korištenja ove jedinice, upotrijebite sljedeći kontrolni popis i pročitajte informacije za podršku proizvoda na našem web-mjestu. Ako su problemi i dalje prisutni, obratite se najbližem dobavljaču tvrtke Sony. Jedinica se može zagrijati tijekom korištenja. Ne radi se o kvaru.

Nema zvuka

- Provjerite jesu li jedinica i audio uređaj ispravno povezani.
- Provjerite je li povezani uređaj uključen.
- Provjerite je li jedinica uključena.
- Provjerite je li prekidač INPUT u ispravnom položaju za povezani audio uređaj.
- Provjerite je li prekidač OUTPUT u ispravnom položaju za izlazni priključak.
- Povećajte jačinu zvuka povezanog uređaja.
- Povećajte jačinu zvuka jedinice.
- Čvrsto priključite priključak za slušalice u jedinicu.
- Provjerite jesu li jedinica, pojačalo i aktivni zvučnik ispravno povezani.
- Provjerite jesu li priključene slušalice stereo, a ne mono. Jedinica ne podržava mono slušalice. Nemojte priključivati mono slušalice. To može uzrokovati kvar.
- Zvuk će izlaziti iz priključka (headphones) NORMAL kada se signal prenosi na jedinicu putem priključka AUDIO IN/LINE OUT.
- Jedinica je kompatibilna samo s PCM digitalnim signalom kao optičkim signallima.

Prilikom povezivanja na računalo nema zvuka ili se zvuk ne reproducira ispravno.

- Računalo ne prepoznaje jedinicu kao USB uređaj. Ponovno pokrenite računalo.
- Instalirajte upravljački program za operacijski sustav Windows „Sony USB upravljački program uređaja“ na računalo.
- Posjetite sljedeće web-mjesto te instalirajte softver. <http://www.sony.eu/support/dna>
- Povećajte jačinu zvuka računala ili softvera.

- Ako je jedinica povezana s računalom tijekom upotrebe softvera za audio reprodukciju, ponovno pokrenite taj softver.

- Ako želite reproducirati podatke visoke rezolucije u audio formatu na računalu pomoću jedinice, upotrijebite softver za reprodukciju audio podataka kompatibilan podacima visoke rezolucije u audio formatu poput „Reprodukta audio podataka visoke rezolucije“

Ako „Reprodukto audio podataka visoke rezolucije“ nije instaliran na vašem računalu, instalirajte ga. Posjetite sljedeće web-mjesto te instalirajte softver. <http://www.sony.eu/support/dna>

- Ako računalo prijeđe u stanje pripravnosti, čekanja ili hibernacije dok se glazba reproducira pomoću softvera za reprodukciju audio podataka, ponovno pokrenite softver.

- Provjerite jesu li postavke zvučnog uređaja na računalu ispravne.

→ Za Windows 8/8.1

Pritisnite i držite tipke [Windows] i [X] da biste prikazali izbornik, odaberite karticu [Control Panel], [Hardware and Sound], [Sound], [Playback], odaberite [Sony PHA-3] za uređaj za reprodukciju, a zatim kliknite [Set default].

- Za operacijski sustav Windows 7/Windows Vista

Kliknite [Start] izbornik, odaberite karticu [Control Panel], [Hardware and Sound], [Sound], [Playback], odaberite [Sony PHA-3] za uređaj za reprodukciju, a zatim kliknite [Set default].

→ Za Macintosh računala

kliknite [Apple] izbornik, odaberite karticu [System Preferences], [Sound], [Output], a zatim odaberite [PHA-3] za [Select a device for sound output].

Specifikacije**Frekvencijski pojas**

10 Hz - 100 kHz (AUDIO IN input)
Izboljšanje 0,01 % ili manje (1 kHz)

Podržana impedancija

8 Ω - 600 Ω

Maksimalna ulazna snaga

2 Vrms (AUDIO IN)

Maksimalna izlazna snagaUzrokovanje veza
Pribl. 320 mW + 320 mW (32 Ω, 1 % izobličenje)**Normalna veza**

Pribl. 100 mW + 100 mW (32 Ω, 1 % izobličenje)

Izlazni priključak

Tropolni mini priključak (slušalice) BALANCED-L

Tropolni mini priključak (slušalice) BALANCED-R

Stereo mini priključak* (slušalice)-NORMAL
Stereo mini priključak* (prebacivanje ulaza i izlaza priključka AUDIO IN/LINE OUT pomoći prekidača OUTPUT)

* Podržan je samo tropolni stereo mini priključak. Ostali priključci, uključujući dvopolni mini priključak ili četveropolni stereo mini priključak, nisu podržani.

Uzaljni priključak/ulaz

Uzaljni priključak za povezivanje računala/uredaja WALKMAN®/Xperia

Uzaljni priključak za povezivanje uređaja iPod/iPhone/iPad

Optički ulazni priključak za povezivanje (priključak OPT IN)
Stereo mini priključak* (prebacivanje ulaza i izlaza priključka AUDIO IN/LINE OUT pomoći prekidača OUTPUT)

* Podržan je samo tropolni stereo mini priključak. Ostali priključci, uključujući dvopolni mini priključak ili četveropolni stereo mini priključak, nisu podržani.

Radna temperatura

0 °C do 40 °C

Izvori napajanja

5 V istosmjerne struje: prilikom upotrebe adaptera za izmjeničnu struju

Nazivna potrošnja energije

13,5 W

DimenzijePribl. 80 mm x 29 mm x 140,5 mm
(š/v/d, ispušeni dijelovi nisu uključeni)**Težina**

Pribl. 230 g

Podržana frekvencija uzorkovanja/bitaPCM: kod spajanja računala: Maksimalno 384 kHz/32 bit
kod spajanja uređaja iPhone/iPad: Maksimalno 48 kHz/24 bit
kod spajanja optičke veze: Maksimalno 192 kHz/24 bit

DSD: 2,8 MHz, 5,6 MHz

Uključene stavke

Pojačalo slušalica (ova jedinica) (1)

Digitalni kabel za WALKMAN® (1)

Digitalni kabel za Xperia (1)

Mikro-USB kabel (2)

Stereo mini kabel (1)

USB adapter za izmjeničnu struju (2)

Silikonski remen (4)

Zaštitna folija (1)

Vodič za početak (1)

Referentni priručnik (ova dokument) (1)

Radno okruženje

Podržani OS:

Windows 8/Windows 8.1 Pro/Windows 8/Windows 8 Pro

Windows 7

Starter (SP1 ili noviji)/Home Basic (SP1 ili noviji)/Home Premium (SP1 ili noviji)/Professional (SP1 ili noviji)/Ultimate (SP1 ili noviji)

Windows Vista

Home Basic (SP2 ili noviji)/Home Premium (SP2 ili noviji)/Business (SP2 ili noviji)/Ultimate (SP2 ili noviji)

Mac OS X (v10.6.8 ili noviji)

CPU: Intel Core 2 Procesor 1,6 GHz ili jači

Memorijska: 1 GB ili više

USB priključak (USB 2.0 velike brzine)

• Potrebno je tvornički instalirati jedan od gore navedenih operacijskih sustava na računala.

• Nije zajamčen rad jedinice sa svim računalima.

• Nije zajamčen rad jedinice sa računalima konfiguriranim kod kuće, operacijskim sustavima koji su privatno nadograđeni ili višestrukim operacijskim sustavima.

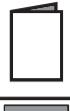
• Nije zajamčen rad jedinice s funkcijama

Isporučeni priručnici

Uključena su 3 sledeća priručnika.

**Referentni vodič (ovaj dokument)**

Pruža vam upozorenja i specifikacije proizvoda.

**Vodič za početak (papirni dokument)**

Pruža vam uputstva o načinu povezivanja jedinice sa uredajima i o osnovnim radnjama.

**Vodič za pomoć (Uputstvo za upotrebu)**

Čitajte Vodič za pomoć na računaru ili pametnom telefonu kada želite da do krajnjih detalja saznate kako da koristite jedinicu. Vodič za pomoć sadrži i vodič za rešavanje problema koji vam pruža rešenja za probleme na koje možete da naidete.

URL adresa:

http://rd1.sony.net/help/mdr/pha-3/h_ce/

Dvodimenzionalni kôd:

**UPOZORENJE**

Da biste umanjili rizik od strujnog udara, ne otvarajte kućište uređaja. Popravke bi trebalo da obavljaju samo osposobljeni serviseri.

Da biste umanjili rizik od požara ili strujnog udara, ne izlažite adapter za naizmeničnu struju kapljicama vode ili prskanju i ne postavljajte na njega predmete koji sadrže tečnost, na primer vase.

Postavite adapter za naizmeničnu struju tako da se kabl za naizmeničnu struju može brzo iskopčati iz zidne utičnice u slučaju nevolje.

Jedinica se napaja naizmeničnom strujom sve dok je priključena na zidnu utičnicu, čak i kada je sama jedinica isključena.

Ne postavljajte uređaj u uski prostor poput police za knjige ili ugradnog ormarića.

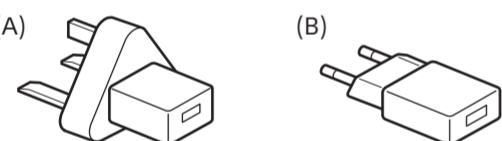
Ne izlažite baterije (punjivu bateriju ili instalirane baterije) visokim temperaturama, na primer sunčevom svetlu, vatri i sličnim izvorima tokom dugog vremena

Za korisnike u Irskoj, Kipru, Malti i Ujedinjenom Kraljevstvu: Koristite USB adapter za naizmeničnu struju (A).

Iz bezbednosnih razloga, USB adapter za naizmeničnu struju (B) nije predviđen za korišćenje u navedenim zemljama/regionima i stoga se neće tamo koristiti.

Za korisnike u ostalim zemljama/regionima:

Koristite USB adapter za naizmeničnu struju (B).



Oznaka sa nazivom se nalazi na donjoj strani uređaja.

Napomena za korisnike: sledeće informacije se odnose samo na opremu koja se prodaje u zemljama u kojima se primenjuju direktive Evropske unije

Ovaj uređaj je proizvela kompanija Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan ili ga je za nju proizvela neka druga kompanija. Sva pitanja u vezi sa usaglašenošću proizvoda sa zakonima Evropske unije bi trebalo da pošaljete ovlašćenom predstavniku, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Nemačka. Za sva pitanja u vezi sa servisom ili garancijom pogledajte adrese koje su navedene na zasebnom servisnom ili garantnom listu.

Odlaganje potrošenih baterija i električne i elektronske opreme (primenljivo u Evropskoj uniji i ostalim evropskim zemljama koje imaju sisteme za odvojeno sakupljanje otpada)

Ovaj simbol na proizvodu, bateriji ili pakovanju označava da se proizvod i baterija ne smeju tretirati kao kućni otpad. Na nekim baterijama se pored ovog simbola može nalaziti i hemijski simbol. Hemijski simbol za živu (Hg) ili olovo (Pb) se dodaje ako baterija sadrži više od 0,0005% žive ili 0,004% olova. Pravilnim odlaganjem proizvoda i baterija pomaže

u sprečavanju mogućih štetnih posledica po okolinu i ljudsko zdravlje do kojih može doći usled nepravilnog odlaganja otpada. Reciklažom materijala pomažete očuvanje prirodnih resursa.

Ako proizvodi zahtevaju stalno prisustvo baterije zbog bezbednosti, performansi ili celovitosti podataka, takvu bateriju bi trebalo da zameni isključivo obućeni serviser. Da biste bili sigurni da će baterija i električna i elektronska oprema biti pravilno zbrinuti, predajte potrošene proizvode na odgovarajućem mestu za prikupljanje i reciklažu električne i elektronske opreme. Za sve ostale baterije pogledajte poglavje o bezbednom uklanjanju baterije iz proizvoda. Predajte bateriju na odgovarajućem mestu za prikupljanje i reciklažu potrošenih baterija. Za detaljnije informacije o reciklaži ovog proizvoda ili baterije, kontaktirajte lokalnu upravu, komunalnu službu ili prodavnicu u kojoj ste kupili proizvod ili bateriju.

Rešavanje problema

Ako naidete na probleme tokom korišćenja ove jedinice, upotrebite sledeću listu za proveru i pročitajte informacije za podršku proizvoda na našem veb-sajtu. Ako je problem i dalje prisutan, obratite se najbližem Sony prodavcu. Jedinica može da se zagreje u toku upotrebe. To nije kvar.

Nema zvuka

- Proverite da li su jedinica i audio uredaj pravilno povezani.
- Proverite da li je povezani uredaj isključen.
- Proverite da li je jedinica isključena.
- Proverite da li je prekidač INPUT postavljen u pravilan položaj za povezani audio uredaj.
- Proverite da li je prekidač OUTPUT postavljen u pravilan položaj za izlazni priključak.
- Povećajte jačinu zvuka na povezanom uredaju.
- Povećajte jačinu zvuka na jedinici.
- Čvrsto povežite utikač za slušalice sa jedinicom.
- Proverite da li su jedinica, pojačalo i aktivni zvučnik pravilno povezani.
- Proverite da li su povezane slušalice stereo, a ne monoauralne.
- Jedinica ne podržava monoauralne slušalice. Ne povezuje monoauralne slušalice. To može dovesti do kvara.
- Zvuk će se emitovati sa priključka (slušalice) NORMAL kada se signal prenosi na jedinicu preko priključka AUDIO IN/ LINE OUT.
- Jedinica je kompatibilna sa PCM digitalnim signalom samo u vidu optičkih signala.

Prilikom povezivanja sa računaram, nema zvuka ili se zvuk ne reproducuje pravilno.

- Računar ne prepozna jedinicu kao USB uredaj. Ponovo pokrenite računar.
- Instalirajte upravljački softver za Windows „Sony USB Device Driver“ na računaru koji pokreće Windows. Posetite sledeći veb-sajt i instalirajte softver.
<http://www.sony.eu/support/dna>
- Povećajte jačinu zvuka na računaru ili u softveru.
- Ako je jedinica povezana sa računaram u toku korišćenja softvera za reprodukciju zvuka, ponovo pokrenite softver za reprodukciju zvuka.
- Kada na računaru pomoću jedinice reprodukuju podatke u formatu High-Resolution Audio, koristite softver za reprodukciju zvuka koji je kompatibilan sa podacima u formatu High-Resolution Audio, kao što je „Hi-Res Audio Player“. Ako „Hi-Res Audio Player“ nije instaliran, instalirajte ga na računaru. Posetite sledeći veb-sajt i instalirajte softver.
<http://www.sony.eu/support/dna>
- Ako računar pređe u režim mirovanja, spavanja ili hibernacije dok se muzika reprodukuje pomoću softvera za reprodukciju zvuka, ponovo pokrenite softver za reprodukciju zvuka.
- Proverite da li su podešavanja zvučnog uredaja na računaru pravilna.
- **Za Windows 8/8.1**
Pritisnite i držite tastere [Windows] i [X] da biste prikazali meni, izaberite [Control Panel], [Hardware and Sound], [Sound], karticu [Playback], izaberite [Sony PHA-3] kao uređaj za reprodukciju, a zatim kliknite na [Set default].
- **Za Windows 7/Windows Vista**
Kliknite na meni [Start], izaberite [Control Panel], [Hardware and Sound], [Sound], karticu [Playback], izaberite [Sony PHA-3] kao uređaj za reprodukciju, a zatim kliknite na [Set default].
- **Za Macintosh**
Kliknite na meni [Apple], izaberite [System Preferences], [Sound], karticu [Output], a zatim izaberite [PHA-3] u polju [Select a device for sound output].
- Kontrola jačine zvuka na računaru ili u softveru za reprodukciju zvuka je podešena da potpisne zvuk. Otkažite to podešavanje.
- CD-ROM uredaj ne podržava funkciju digitalne reprodukcije. Koristite CD-ROM uredaj koji podržava funkciju digitalne reprodukcije.
- Digitalni zvuk se može neće emitovati sa USB porta na računaru. U tom slučaju, povežite priključak AUDIO IN/ LINE OUT na jedinici sa analognim audio izlazom na računaru.

Upravljački softver za Windows ne može da se instalira na Windows računar.

- U određenom trenutku, jedinica treba da se poveže sa Windows računaram u toku instaliranja upravljačkog softvera. U tom slučaju, povežite Windows računar sa Xperia/ WALKMAN/PC (USB AUDIO) portom za povezivanje na jedinicu pomoću mikro-USB kabla (isporučen). Za detalje koje se tiču povezivanja, pogledajte sliku u 3. koraku u odeljku „Digitalni izlaz koji podržavaju WALKMAN®/Xperia i računar“ u Vodiču za početak.

Nizak nivo zvuka

- Povećajte jačinu zvuka na povezanom uredaju.
- Povećajte jačinu zvuka na jedinici.
- Kada koristite slušalice visoke impedanse, podesite izborni prekidač GAIN na HIGH.
- Koristite slušalice koje imaju stereo mini utikač. Jedinica podržava samo slušalice koje imaju stereo mini utikač. Ako koristite slušalice sa daljinskim upravljačem ili mikrofonom, zvuk može da bude niskog nivoa ili može da nestane.

Jedinica neće da se uključi.

- Kada se kapacitet baterije prepolovi, to znači da joj se primiče kraj veka trajanja. Obratite se najbližem Sony prodavcu radi zamene.

Zvuk je izobličen.

- Ako je audio uredaj povezan sa priključkom AUDIO IN/LINE OUT na jedinici, smanjite jačinu zvuka na povezanom uredaju.
- Isključite podešavanja ekvilajzera na povezanom uredaju.

Stvara se šum.

- Kada audio uredaj povezujete sa priključkom AUDIO IN/ LINE OUT na jedinici, prilagodite jačinu zvuka na povezanom uredaju, a zatim pojačajte ton na jedinici.
- Udaljite računar od jedinice.
- Ponovo pokrenite softver za reprodukciju zvuka.
- Isključite povezani audio uredaj, a zatim ga ponovo uključite.
- **Zvuk se prekida prilikom povezivanja sa računaram.**
- Procesor računara je preopterećen. Zatvorite druge aplikacije.
- Drugi USB uredaji su povezani na računar i koriste se istovremeno. Prekinite da koristite druge USB uredaje.
- **Daljinski upravljač za slušalice ne funkcioniše.**
- Ova jedinica ne podržava rad daljinskog upravljača.
- **Mikrofon na slušalicama ne funkcioniše.**
- Ova jedinica ne podržava mikrofone na slušalicama.
- **Povezani radio ili TV ne može da prima signal/ Generiše se šum.**
- Udaljite povezani uredaj od jedinice.

Kompatibilni iPhone/iPad/iPod modeli

Ova jedinica može da koristite samo sa sledećim modelima. Ažurirajte softver iPhone, iPad ili iPod uređaja na najnoviju verziju pre nego što počnete da ga koristite.

- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPhone 4s
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPad Air
- iPad mini sa Retina displejem
- iPad (četvrta generacija)
- iPad mini
- iPad (treća generacija)
- iPad 2
- iPad
- iPod touch (petna generacija)
- iPod touch (četvrta generacija)
- iPod touch (treća generacija)
- iPod touch (druga generacija)
- iPod classic 120GB/160GB (2009)
- iPod nano (sedma generacija)
- iPod nano (šesta generacija)
- iPod nano (petna generacija)
- iPod nano (četvrta generacija)
- iPod nano (treća generacija)

(od jula 2014.)

Dizajn i specifikacije su podložni promenama bez najave.

Mere opreza**O bezbednosti**

- Ne izlažite ovu jedinicu velikoj težini ili pritisku jer to može da izazove deformaciju jedinice tokom dugog skladista.
- Ne ispuštanje jedinici niti je izlažite spoljnim udarcima, jer to može da izazove kvar.
- Jedinicu čistite mekom i suvom tkaninom.
- Ako se javlja šum dok slušate radio, pomerite jedinicu dalje od povezanog uredaja.

O postavljanju

- Ne postavljajte jedinicu na mesto koje je:
 - izloženo ekstremno visokoj temperaturi (kao što je automobil sa zatvorenim prozorima).
 - izloženo direktnoj sunčevoj svetlosti ili porez izvora toplove.
 - izloženo mehaničkim jakim vibracijama ili udarima.
 - izloženo magnetnom polju.
 - (kao što su blizina magneta, zvučnika ili TV-a).
 - izloženo prekomernoj prašini.

Specifikacije**Frekventni opseg**

10 Hz – 100 kHz (ulaz AUDIO IN)

Distorzija 0,01% ili manja (1 kHz)

Podržana impedansa

8 Ω – 600 Ω

Maksimalni ulazni signal

2 Vrms (AUDIO IN)

Maksimalni izlazni signal**Simetrična veza**

Približno 320 mW + 320 mW (32 Ω, distorzija 1%)

Normalna veza

Približno 100 mW + 100 mW (32 Ω, distorzija 1%)

Izlazni priključak

3-polni mini priključak (slušalice) BALANCED-L

3-polni mini priključak (slušalice) BALANCED-R

Stereo mini priključak* (slušalice)-NORMAL

Stereo mini priključak* (Prebacivanje između ulaza i izlaza na priključku AUDIO IN/LINE OUT pomoću prekidača OUTPUT)

* Podržan je samo 3-polni stereo mini utikač. Drugi utikači, uključujući 2-polni mini utikač ili 4-polni stereo mini utikač, nisu podržani.

Radna temperatura

0 °C to 40 °C