

Stereo gramofon

Navodila za uporabo

Uvod

Poslušanje vinilne plošče

Snemanje vinilne plošče

Vzdrževanje

Dodatne informacije

Evidenčni list za uporabnike

Številka modela in serijska številka sta na zadnji strani izdelka. Zabeležite številki v spodaj podanem prostoru. Ti številki imejte pri sebi, kadar koli stopite v stik s prodajalcem izdelkov Sony v zvezi s tem izdelkom.

Št. modela: PS-HX500

Serijska št.: _____

OPOZORILO

Zmanjšajte nevarnost požara ali električnega udara, tako da naprave ne izpostavljate slabim vremenskim pogojem ali vlagi.

Omrežni napajalnik je namenjen za uporabo v suhih prostorih.

Če želite zmanjšati nevarnost požara, ne prekrivajte prezračevalne reže naprave s predmeti, kot so časopisi, prti, zavese ipd. Naprave ne izpostavljajte virom odprtega ognja (na primer prižganim svečam).

Zmanjšajte nevarnost požara ali električnega udara, tako da naprave ne izpostavljate vodnim kapljam ali curkom in nanjo ne postavljate predmetov, napolnjenih s tekočinami (na primer vaz).

Naprave ne postavljajte v zaprt prostor, na primer v knjižno ali vgradno omaro.

Omrežnega napajalnika ne smete prekriti z ničemer in ga smete uporabljati samo pri temperaturi do 40 °C.

Če je enota priključena v električno vtičnico, je povezana z napajalnim omrežjem, tudi če je izklopljena.

Ker se glavni vtič omrežnega napajalnika uporablja za izklop omrežnega napajalnika iz napajalnega omrežja, ga priključite v lahko dostopno električno vtičnico.

Če opazite neobičajno delovanje, ga takoj izključite iz električne vtičnice.

Omrežni napajalnik ni namenjen za popravilo ter ga morate prenehati uporabljati takoj, ko ugotovite, da je poškodovan ali okvarjen.

POZOR: TVEGANJE ELEKTRIČNEGA UDARA
UPORABA IZKLJUČNO V SUHEM
OKOLJU

Polarnost izhoda DC omrežnega napajalnika



Opomba za uporabnike: spodaj navedene informacije se nanašajo samo na opremo, prodano v državah, v katerih veljajo direktive EU.

Ta izdelek je proizvedlo podjetje Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokio, 108-0075 Japonska, ali pa je bil proizveden v imenu tega podjetja. Vprašanja glede skladnosti izdelka z zakonodajo Evropske unije naslovite na pooblaščenega predstavnika – družbo Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe Limited, Da Vincilaan 7-D1, 1935 Zaventem, Belgija. V primeru vprašanj glede servisa ali garancije glejte naslove, navedene v ločenih servisnih ali garancijskih dokumentih.

Za uporabnike v Evropi



Odstranjevanje izrabljene električne in elektronske opreme (velja za države EU in druge evropske države s sistemom ločenega zbiranja odpadkov)

Ta oznaka na izdelku ali njegovi embalaži pomeni, da izdelka ni dovoljeno odvreči skupaj z gospodinjskimi odpadki. Odložiti ga morate na ustreznem zbirnem mestu za recikliranje električne in elektronske opreme. Z ustrezno odstranitvijo izdelka pripomorete k preprečevanju morebitnih negativnih posledic za okolje in zdravje ljudi, ki bi jih lahko povzročila nepravilna odstranitev tega izdelka. Recikliranje materialov prispeva k ohranjanju naravnih virov. Za več informacij o recikliranju tega izdelka se obrnite na lokalno upravo, komunalno službo ali prodajalca, pri katerem ste kupili izdelek.

Veljavnost oznake CE je omejena samo na države, kjer to zahteva zakonodaja (večinoma v državah Evropskega gospodarskega prostora (EGP)).

Ta oprema je bila preizkušena in ustreza zahtevam uredbe o elektromagnetni združljivosti (EMC) glede uporabe povezovalnega kabla, krajšega od 3 metrov.

Funkcije

PS-HX500 je stereo gramofon, zasnovan za analogno predvajanje vinilnih plošč. S priključitvijo računalnika na gramofon lahko s snemalno aplikacijo, zasnovano ekskluzivno za ta gramofon, snemate zvočne posnetke na vinilni plošči kot zvočne vire v visoki ločljivosti. Posnete zvočne vire v visoki ločljivosti lahko predvajate tako, da prenesete posnete zvočne vire v visoki ločljivosti v združljivo zvočno napravo ali uporabite računalniško programsko opremo, ki podpira predvajanje zvoka v visoki ločljivosti.

Prva uporaba gramofona

Gramofon morate najprej sestaviti. Skrbno preberite navodila v tem priročniku in sestavite gramofon. (Glejte stran 9.)

Poslušanje vinilne plošče

Gramofon nima vgrajenega zvočnika. Če želite poslušati vinilno ploščo, morate na gramofon s priloženimi kabli PHONO priključiti zvočno napravo, kot je glasbeni sistem ali ojačevalnik, in predvajati vinilno ploščo. (Glejte stran 14.)

Snemanje zvočnih posnetkov v računalnik

Računalnik in gramofon morate povezati prek vrat USB in v računalnik namestiti aplikacijo za snemanje zvoka v visoki ločljivosti. (Glejte stran 18.)

Opomba

Ta gramofon ni analogni predvajalnik plošč, zasnovan za DJ-je. Ročno zaustavljanje ali obračanje vrtenja vinilne plošče bo povzročilo okvare.

O priročnikih



Navodila za uporabo (ta priročnik)

Opisuje osnovne funkcije vašega gramofona, vključno s sestavljanjem gramofona, predvajanjem in snemanjem vinilne plošče, ter vzdrževanje sistema, pridobivanje potrošnih komponent in odpravljanje težav.



Pomoč za snemalnik zvoka v visoki ločljivosti (spletni priročnik)

Opisuje funkcije aplikacije snemalnika zvoka v visoki ločljivosti za snemanje zvočnih posnetkov vinilne plošče v računalnik.

Za ogled pomoči obiščite <http://rd1.sony.net/help/ha/hrar/>.



Opomba

Če želite uporabljati aplikacijo snemalnika zvoka v visoki ločljivosti, se morate povezati z internetom ter prenesti in namestiti aplikacijo v računalnik.

Kazalo vsebine

Evidenčni list za uporabnike	2
Funkcije.....	3
O priročnikih	4
Deli in upravljalne funkcije	6

Uvod

Odstranjevanje embalaže	8
Sestavljanje gramofona	9
Nameščanje protiprašnega pokrova.....	13

Poslušanje vinilne plošče

Priključitev zvočne naprave	14
Predvajanje vinilne plošče.....	15

Snemanje vinilne plošče

Snemanje zvočnih posnetkov v računalnik	18
--	----

Vzdrževanje

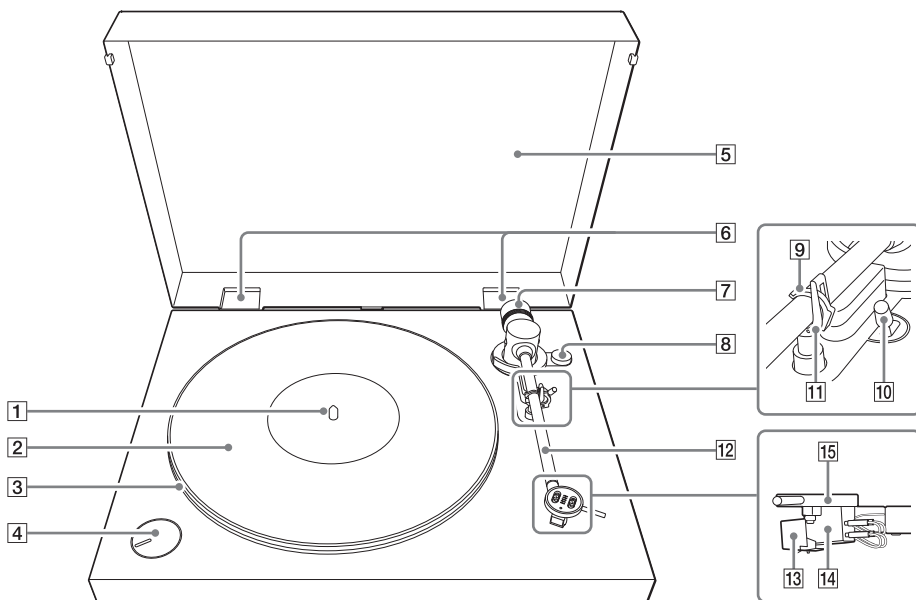
Čiščenje igle.....	20
Zamenjava igle	20
Zamenjava pogonskega pasu.....	21
Čiščenje protiprašnega pokrova in ohišja gramofona	21

Dodatne informacije

Previdnostni ukrepi	22
Odpravljanje težav.....	22
Garancijska kartica in storitve popravil.....	24
Tehnični podatki	25
Spletna mesta za podporo uporabnikom	26
Stvarno kazalo	26

Deli in upravljalne funkcije

Sprednja stran



1 Os (stran 9)

2 Gumijasta podloga (stran 8, 10)

3 Pladenj (stran 8, 9)

Pladenj namestite na os, ko sestavljate gramofon. Okoli zadnje strani ima navit pogonski pas.

4 Vrtljivi preklopni gumb SPEED/POWER (stran 16, 19)

Zavrtite gumb, da vklopite/izklopite gramofon, ali izberite hitrost vrtenja, primerno za predvajanje vinilne plošče.

5 Protiprašni pokrov (stran 8, 13)

6 Tečaja protiprašnega pokrova (stran 8, 13)

7 Protiutež (stran 8, 11)

Zavrtite protiutež, da prilagodite ravnovesje tonske ročice in pritisk igle, potem ko ste sestavili gramofon.

8 Protidrnsni gumb (stran 10, 12)

Zavrtite ta gumb, da prilagodite protidrnsno silo, potem ko ste sestavili gramofon.

9 Zaklep tonske ročice (stran 11, 16, 17)

Zaklenite tonsko ročico, da jo zaščitite pred mehanskimi udarci, ko ne nameravate predvajati vinilne plošče.

10 Dvižni vzvod tonske ročice (stran 16)

S tem vzvodom dvignete ali spustite tonsko ročico. Tonska ročica se spusti počasi.

11 Odlagalnik tonske ročice (stran 11, 17)

Tonsko ročico odložite sem, ko ne predvajate vinilne plošče.

12 Tonska ročica (stran 10, 16, 17)

14 Ohišje kasete (stran 20)

13 Igla (stran 20)

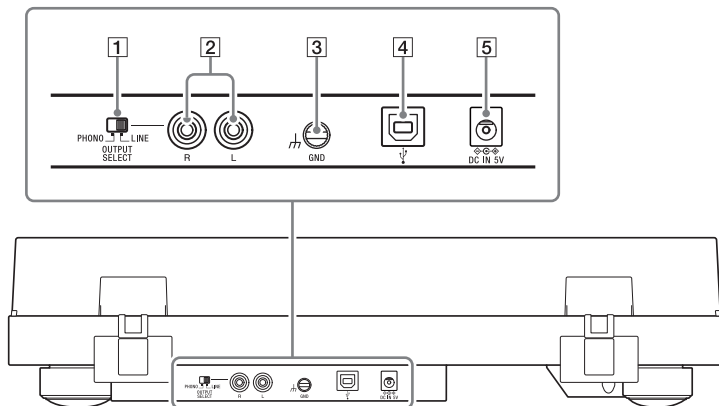
15 Glava (stran 16)

Opomba

Igla je visokonatančna komponenta.

Z njo ravnajte skrbno, da se ne poškoduje.

Hrbtna stran



1 Stikalo PHONO/LINE (stran 14)

S tem stikalom izberete tip avdio izhoda, primeren za priključeno zvočno napravo, kot je zvočni sistem ali ojačevalnik.

2 Avdio izhod (stran 14)

3 Ozemljitveni priključek (stran 14)

4 Vrata USB (tip B) (stran 18)

Prek teh vrat povežete računalnik za snemanje.

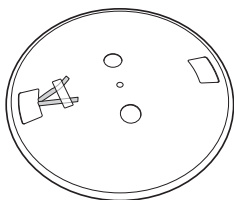
5 DC IN (stran 15)

Uvod

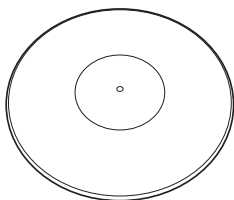
Odstranjevanje embalaže

Preverite, ali imate priloženo vso spodaj navedeno dodatno opremo. Če ugotovite, da kaj ni priloženo, se obrnite na prodajalca ali spletno mesto za podporo strankam. (Glejte stran 26.)

- Pladenj (s pogonskim pasom) (1)



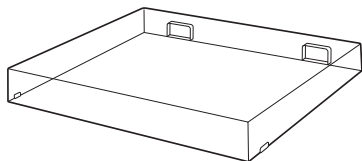
- Gumijasta podloga (1)



- Protiutež (1)



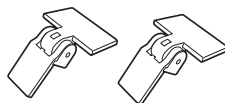
- Protiprašni pokrov (1)



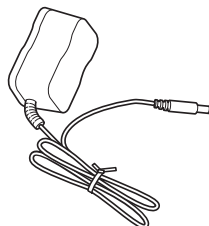
- Adapter za 45 obratov na minuto (1)
Namestite adapter na os za predvajanje 17-cm vinilne plošče.



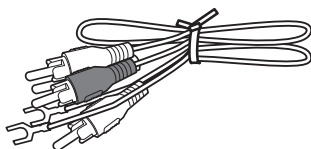
- Tečaja protiprašnega pokrova (2)



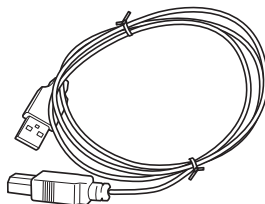
- Omrežni napajalnik (1)



- Kabli PHONO z ozemljitvenimi žicami (1)



- Kabel USB (1)



- Navodila za uporabo (ta priročnik)
- Garancijska kartica
- Registracijska kartica za uporabnika (samo za ZDA)

Opomba

Shranite embalažo za primer, da bi morali gramofon nesti na popravilo.

Sestavljanje gramofona

Opomba

Ne povežite gramofona v električno vtičnico z omrežnim napajalnikom, dokler sestavljanje ni končano.

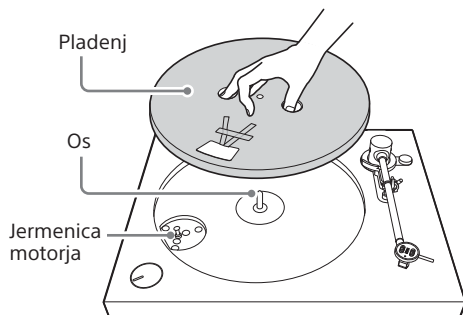
Previdnostni ukrepi glede postavitve

- Postavite enoto na ravno površino.
- Enote ne postavljajte v bližino električnih naprav (kot so televizija, sušilnik za lase ali fluorescentna lučka), saj lahko pride do šumenja ali brnenja.
- Postavite enoto na mesto, kjer ne bo vibriranja, npr. zaradi zvočnikov, zapiranja vrat itd.
- Enote ne izpostavljajte neposredni sončni svetlobi, skrajnim temperaturam ter prekomernemu prahu in vlagi.
- Enoto hranite proč od elektronskih naprav, ki bi lahko oddajale radijske valove ali elektromagnetni šum.

Nameščanje pladnja

1 Postavite pladenj na os.

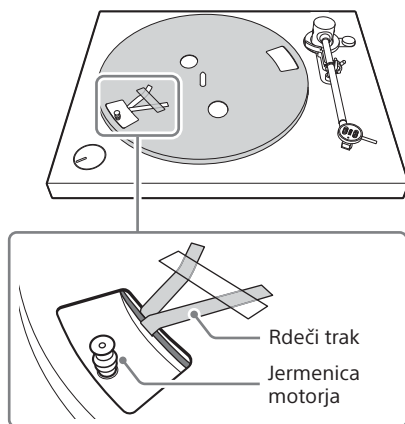
Držite pladenj poravnan, ko ga postavljate na os.



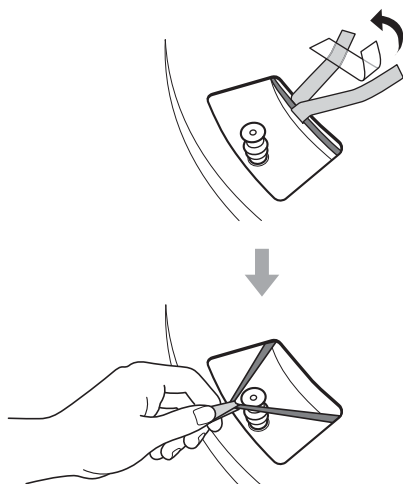
Opomba

Čvrsto držite pladenj, da vam ne pade iz rok, saj bi lahko poškodovali sebe ali gramofon.

2 Obrnite pladenj v položaj, v katerem lahko vidite jermenico motorja skozi pravokotno odprtino s konicami rdečega traku, prilepljenega na pladenj.



- 3** Odlepite lepilni trak, povlecite in pridržite rdeči trak ter nato spnite pogonski pas okoli jermenice motorja.



Opomba

- Ne sukajte pogonskega pasu.
- Ko nataknete pogonski pas okoli jermenice motorja, odstranite trak.

- 4** Postavite gumijasto podlogo na pladenj.

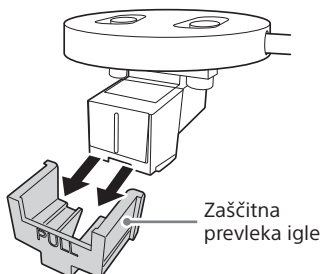
Opomba

Pazite, da je prirezana stran gumijaste podloge obrnjena navzgor. Na zadnji strani gumijaste podloge je vtisnjen napis SONY.

Prilagajanje ravnesesja tonske ročice

Prilagodite ravnesesje tonske ročice, da je tonska ročica v vodoravnem ravnesesju (ničelno ravnesesje), tako da je pritisk igle na vinilno ploščo ustrezen.

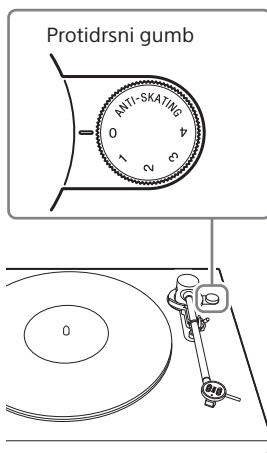
- 1** Odstranjevanje zaščitne prevleke igle.



Opomba

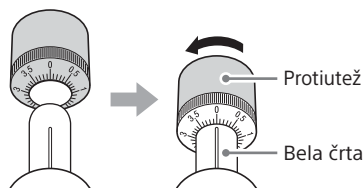
Previdno odstranite zaščitno prevleko igle, da igle ne poškodujete.

- 2** Zagotovite, da je merilna številka »0« na protidrskem gumbu poravnana z referenčno črto.



3 Pritrdite protiutež na zadnjo stran tonske ročice.

Nekoliko potisnite protiutež in jo vrtite v smeri puščice, dokler ni sprednja stran merilnega obročka blizu bele črte na tonski ročici.

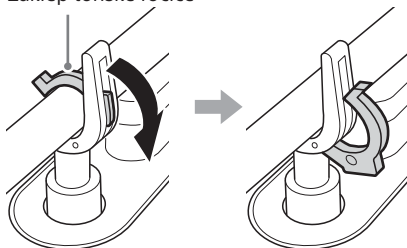


Nasvet

Protiutež lahko vrtite v smeri urnega kazalca, da jo premaknete navzven, ali v nasprotni smeri urnega kazalca (v smeri črne puščice zgoraj), da jo premaknete navznoter.

4 Odklenite zaklep tonske ročice in dvignite tonsko ročico z odlagalnika ročice.

Zaklep tonske ročice



5 Vrtite protiutež v smeri urnega kazalca in v nasprotni smeri, dokler ni tonska ročica v vodoravnem ravnesju.

Morda bo prilagajanje ravnovesja tonske ročice lažje, če protiutež večkrat malo zavrtite ter vmes odmaknete roko in pogledate, ali je tonska ročica v vodoravnem ravnesju.



Opomba

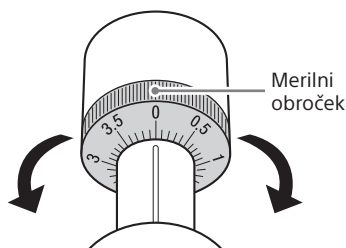
Pazite, da se konica igle med prilagajanjem ravnovesja tonske ročice ne dotika gumijaste podloge ali pladnja.

6 Postavite tonsko ročico nazaj na odlagalnik tonske ročice.

Prilagajanje pritiska igle in protidrse sile

Ko je tonska ročica v vodoravnem ravnesju, prilagodite pritisk igle in protidrsko silo.

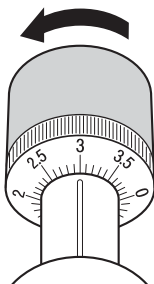
- 1 Vrtite samo merilni obroček na protiuteži, da se merilna številka »0« na obročku poravna z belo črto na tonski ročici.



Opomba

Ne vrtite protiuteži skupaj z merilnim obročkom.

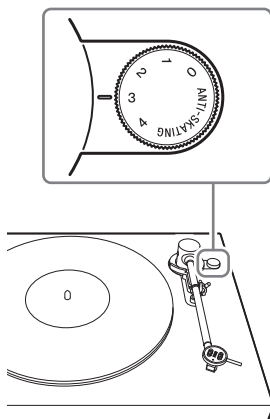
- 2 Vrtite protiutež v nasprotni smeri urnega kazalca, da se merilna številka »3« na merilnem obročku poravna z belo črto na tonski ročici.



Nasvet

Za vsako kaseto je priporočen primeren pritisk igle. Za zaščito igle in plošče pred poškodbami prilagodite pritisk igle na priporočeno vrednost. Na gramofonu nastavite pritisk igle na »3«.

- 3 Vrtite protidrski gumb, da se merilna številka »3« poravna z referenčno črto.

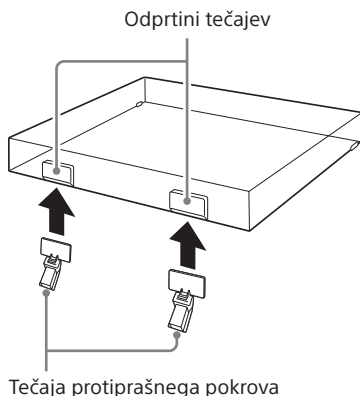


Nasvet

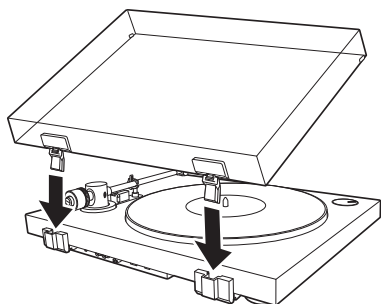
- Prilagajanje protidrse sile je potrebno za uporabo ustrezne protidrse sile, ki izniči silo pomika navznoter, ki jo proizvaja vrteči se pladenj med predvajanjem vinilne plošče.
- Protidrsko silo morate nastaviti na enako vrednost kot pritisk igle, ki ste ga nastavili v 2. koraku.

Nameščanje protiprašnega pokrova

- 1 Vstavite priložena tečaja protiprašnega pokrova v odprtini tečajev.



- 2 Poravnajte priložena tečaja z odprtinami tečajev na zadnji strani gramofona in vstavite protiprašni pokrov.

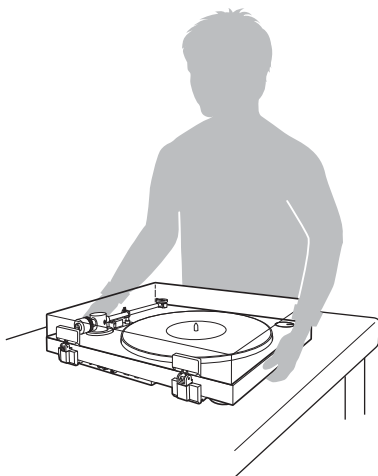


Nasvet

Za odstranjevanje protiprašnega pokrova z gramofona popolnoma odprite protiprašni pokrov, pokrov primite spodaj na obeh straneh in ga nežno izvlecite v smeri navzgor.

Opomba glede prenašanja tega izdelka

Ko prenašate ta izdelek, pazite, da ga čvrsto držite za spodnji del, kot je prikazano spodaj. Če izdelka ne držite na ustrezen način, vam lahko pade iz rok, pri čemer se lahko okvari ali vas poškoduje.



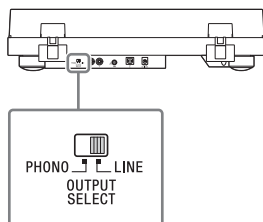
Poslušanje vinilne plošče

Priključitev zvočne naprave

Opomba

- Pred priključitvijo izklopite zvočno napravo, kot je glasbeni sistem ali ojačevalnik.
- Povežite vse priključke, preden povežete omrežni napajalnik v električno vtičnico.

- 1 Zagotovite, da je stikalo PHONO/LINE na zadnji strani gramofona nastavljeno na LINE.

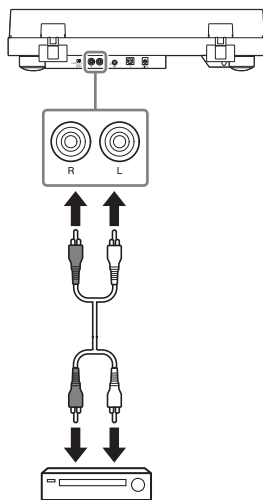


Nasvet

Če želite za povezavo uporabiti vhodne priključke PHONO na zvočni napravi, nastavite stikalo PHONO/LINE na PHONO. Vendar pa bo to občutno zmanjšalo raven izhoda zvoka.

- 2 Povežite priložene kable PHONO v vtičnico AUX ali analogni vhod na zvočni napravi.

Priključite beli vtič kabla v belo (L) vtičnico in rdeči vtič v rdečo (R) vtičnico.



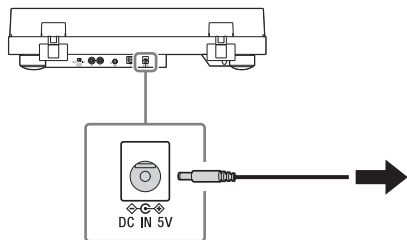
Opomba

Vtiča namestite v vtičnici tako, da tesno prilegata. Zaradi slabše povezave lahko pri predvajanju nastanejo šumi.

Nasvet

Vaše zvočne naprave imajo lahko ozemljitveni priključek v bližini vhodnih vtičnic PHONO. S povezavo ozemljitvenih priključkov na gramofonu in zvočni napravi z ozemljitveno žico lahko zmanjšate šume pri predvajanju.

3 Priključite omrežni napajalnik.



Opomba

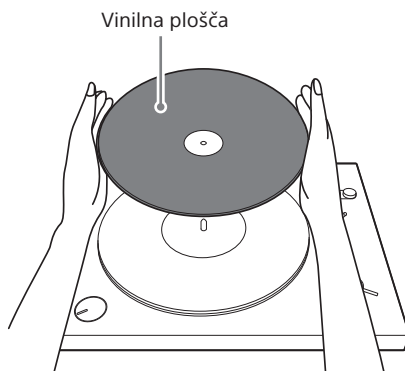
V izogib motnjam šumenja postavite ohišje omrežnega napajalnika čim bolj proč od gramofona.

Predvajanje vinilne plošče

Opomba

Pred predvajanjem vinilne plošče zmanjšajte glasnost povezane zvočne naprave (ojačevalnik, zvočniki itd.), da se izognete morebitnemu glasnemu prasketanju. Prasketanje, ki ga povzroča igla v stiku z vinilno ploščo, lahko poškoduje zvočno napravo. Počakajte, da je igla v celoti na vinilni plošči in nato povečajte glasnost.

1 Postavite vinilno ploščo na pladenj.



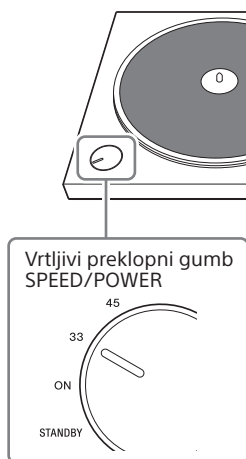
Opomba

Na pladenj postavite samo eno vinilno ploščo hkrati.

Predvajanje 17-cm vinilne plošče

Postavite priloženi adapter za 45 obratov na minuto na os.

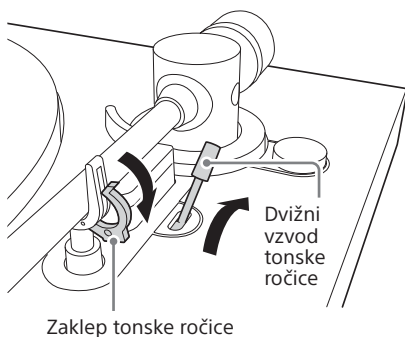
- 2** Zavrtite vrtljivi preklopni gumb SPEED/POWER, da izberete hitrost vrtenja, primerno za vinilno ploščo. Pladenj se začne vrteti.



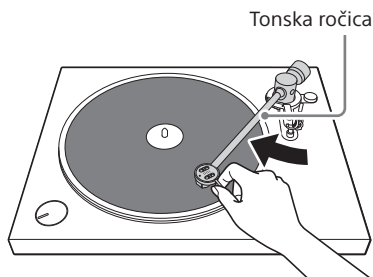
Nasvet

Hitrost vrtenja je običajno natisnjena na sredinski nalepki vinilne plošče ali ovoja plošče.

- 3** Odklenite zaklep tonske ročice in potisnite dvižni vzvod tonske ročice proti zadnjemu delu gramofona. Tonska ročica se počasi spusti.



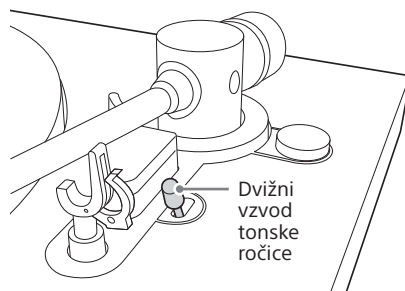
- 4** Premaknite tonsko ročico v položaj nad želeno skladbo.



Opomba

Za premik tonske ročice nežno pridržite glavo.

- 5** Povlecite dvižni vzvod tonske ročice proti sprednjemu delu gramofona. Tonska ročica se počasi spusti in predvajanje se začne.



Za zaustavitev predvajanja pred koncem potisnite dvižni vzvod tonske ročice proti zadnji strani gramofona. Tonska ročica se počasi spusti in predvajanje se zaustavi.

Opomba

- Protiprašni pokrov zapirajte počasi, da ne boste ustvarili sile, ki bi povzročila preskok igle.
- Med predvajanjem držite roke proč od tonske ročice in vrteče se vinilne plošče.
- Med predvajanjem z roko ne zaustavljajte vrtenja.

Nasvet

Z dvižnim vzvodom tonske ročice preprečite nastanek prask na vinilni plošči in zagotovite enakomerno predvajanje.

Ob koncu predvajanja

- 1** Potisnite dvižni vzvod tonske ročice proti zadnjemu delu gramofona.
- 2** Prestavite tonsko ročico nazaj na odlagalnik tonske ročice.
- 3** Povlecite dvižni vzvod tonske ročice proti sprednjemu delu gramofona in pritrdite tonsko ročico z zaklepom tonske ročice.
- 4** Zavrtite vrtljivi preklopni gumb SPEED/POWER, da izberete »STANDBY«.
Pladenj se preneha vrteti in gramofon se izklopi.

Snemanje vinilne plošče

Snemanje zvočnih posnetkov v računalnik

S priloženim kablom USB lahko povežete gramofon in računalnik ter z aplikacijo snemalnika zvoka v visoki ločljivosti presnamete zvočne posnetke na vinilni plošči v računalnik. Aplikacija snemalnika zvoka v visoki ločljivosti je snemalna aplikacija, zasnovana ekskluzivno za ta gramofon.

Opomba

- Za prenos aplikacije snemalnika zvoka v visoki ločljivosti potrebujete računalnik z internetno povezavo.
- Aplikacija snemalnika zvoka v visoki ločljivosti je samo snemalna aplikacija. Predvajanje ni mogoče.
- Izhodni signali USB se lahko uporabljajo samo za snemanje, ne za predvajanje.

Nasvet

Za prenos zvočnih virov v visoki ločljivosti, posnetih v računalniku, v drugo zvočno napravo za predvajanje potrebujete zvočno napravo, ki podpira predvajanje zvoka v visoki ločljivosti.

Sistemske zahteve

Windows

Operacijski sistemi:

Windows 7 (32/64-bitni)

Windows 8 (32/64-bitni)

Windows 8.1 (32/64-bitni)

Windows 10 (32/64-bitni)

(Obvezen je najnovejši servisni paket.)

CPE: procesor Intel Core2; 1.6 GHz ali močnejši

Pomnilnik: 1 GB ali večji

Ločljivost zaslona: 1024 x 768 ali višja

Mac

Operacijski sistemi:

Mac OS X 10.9

Mac OS X 10.10

Mac OS X 10.11

Ločljivost zaslona: 1024 x 768 ali višja

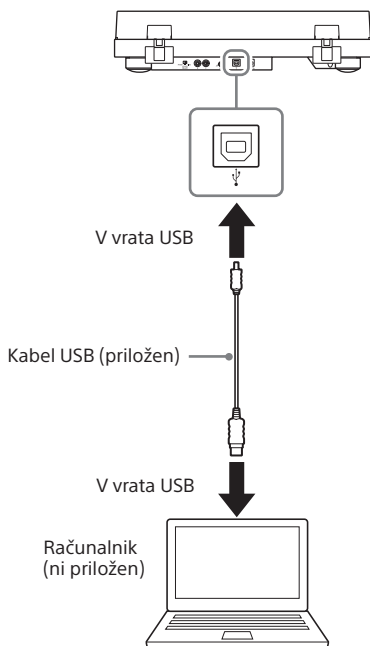
Operacijski sistemi, ki niso navedeni, niso podprti.

Opomba

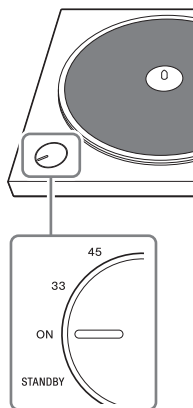
Ni zagotovila, da bo ta aplikacija delovala ustrezno:

- v vsakem računalniku z enim od navedenih operacijskih sistemov
- v doma izdelanem računalniku
- v računalniku z operacijskim sistemom, ki ga je nadgradil uporabnik
- v računalniku z večzagonskim sistemom
- z računalniškimi funkcijami za varčevanje z energijo: mirovanje sistema ali spanje (pripravljenost)

1 Priključite računalnik na gramofon.



- 2** Zavrtite vrtljivi preklopni gumb SPEED/POWER, da izberete »ON« na gramofonu.



- 3** V računalnik prenesite in namestite aplikacijo snemalnika zvoka v visoki ločljivosti.

Podrobna navodila si lahko ogledate na spletnem mestu za svoje območje bivanja.

Pojdite na <http://www.sony.eu/support>, preklopite na spletno mesto svoje države in poiščite »Snemalnik zvoka v visoki ločljivosti«.

- 4** Z aplikacijo snemalnika zvoka v visoki ločljivosti snemajte zvočne posnetke v računalnik.

Podrobnejša navodila za uporabo aplikacije snemalnika zvoka v visoki ločljivosti in prenos zvočnih posnetkov v napravo, ki podpira visoko ločljivosti, si oglejte v pomoči za snemalnik zvoka v visoki ločljivosti na <http://rd1.sony.net/help/ha/hrar/>.

Opomba

- Pri povezovanju računalnika na gramofon smete uporabljati samo priloženi kabel USB. Za povezavo ne uporabljajte zvezdišč USB ali podaljškov USB.
- Vtič kabla USB vstavite naravnost v vrata USB in ga potisnite do konca. V vrata ga ne potiskajte pod kotom, saj lahko pride do okvar.
- Ko ne nameravate snemati zvočnih posnetkov v računalnik, je priporočeno, da z gramofona odstranite kabel USB. Če je računalnik povezan z gramofonom prek vrat USB, lahko pri predvajanju s povezano zvočno napravo nastanejo šumi.
- Ko je računalnik povezan z gramofonom prek kabla USB za snemanje, se ne glede na izbiro preklopa PHONO/LINE na zadnji strani gramofona pri predvajanju vinilne plošče zvočni podatki, ki jih optimizira izenačevalnik gramofona, pošljejo v vrata USB v računalniku.

Vzdrževanje

Čiščenje igle

Igla je visokonatančna komponenta. Z njo ravnajte skrbno, da se ne poškoduje. Za čiščenje igle uporabljajte čistilo, ki je na voljo v trgovinah.

Zamenjava igle

Igla se lahko izrabi, poškoduje ali umaže, tako da je ni mogoče očistiti, odvisno od uporabe. V takšnem primeru iglo zamenjajte. Za pridobitev nadomestne igle se obrnite na prodajalca ali spletno mesto za podporo strankam. (Glejte stran 26.)

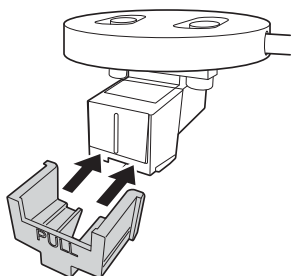
Opomba

Pred zamenjavo igle nanjo pritrdite zaščitno prevleko, da ne poškodujete blazinic svojih prstov ali igle.

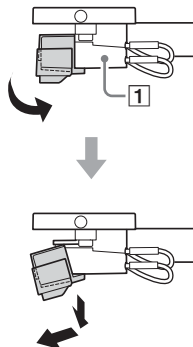
Odstranjevanje igle

1 Izklopite gramofon in povezano zvočno napravo ter nato odklopite omrežni napajalnik z električne vtičnice.

2 Pritrdite zaščitno prevleko igle na iglo.



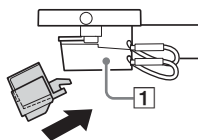
3 Držite ohišje kasete (**1**) z eno roko, primite iglo z drugo in nato povlecite iglo v smeri puščice, da jo odstranite z ohišja kasete.



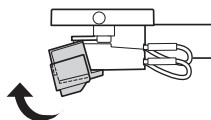
Pritrjevanje igle

1 Pritrdite zaščitno prevleko igle na nadomestno iglo.

2 Držite ohišje kasete (**1**) z eno roko in vstavite jeziček nadomestne igle v vtičnico na ohišju kasete.



3 Potisnite iglo v smeri puščice, da se zaskoči na mestu.



Zamenjava pogonskega pasu

Pogonski pas se lahko sčasoma obrabi ali celo pretrga. V tem primeru namestite novega.

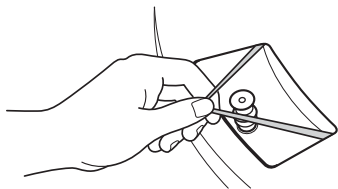
Za pridobitev nadomestnega pogonskega pasu se obrnite na prodajalca ali spletno mesto za podporo strankam.

(Glejte stran 26.)

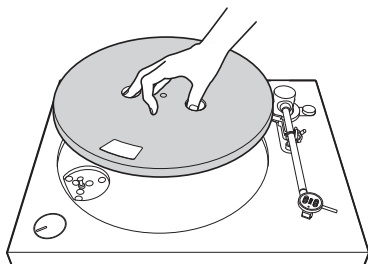
- 1 Izklopite gramofon in povezano zvočno napravo ter nato odklopite omrežni napajalnik z električne vtičnice.

- 2 Odstranjevanje gumijaste podloge.

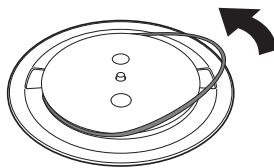
- 3 Odpnite pogonski pas z jermenice motorja.



- 4 Vstavite kazalec in palec v okrogli odprtini pladnja, da pladenj primete in odstranite.



- 5 Obrnite pladenj naokoli in odstranite pogonski pas.



- 6 Ovijte nov pogonski pas okoli pladnja, pri čemer pazite, da se ne obrača.

Dokončajte sestavljanje po navodilih v razdelku »Sestavljanje gramofona«.

(Glejte stran 9.)

Opomba

Nadomestni pogonski pasovi nimajo pritrjenega rdečega označevalnega traka.

Čiščenje protiprašnega pokrova in ohišja gramofona

Protiprašni pokrov in ohišje gramofona očistite s suho mehko krpo. Ko umazanje ne morete obrisati, poskusite s krpo, navlaženo z blago raztopino čistila. Ne uporabljajte kemičnih raztopin, npr. alkohola, bencina ali razredčila, ki lahko poškodujejo premaz.

Dodatne informacije

Previdnostni ukrepi

Varnost

- Pred uporabo enote preverite, ali njena delovna napetost ustreza lokalnemu viru napajanja.
- Če v ohišje pade predmet ali če vanj uide tekočina, izključite enoto, pred nadaljnjo uporabo pa jo mora pregledati usposobljeni serviser.
- Če enote ne nameravate uporabljati dalj časa, jo izključite iz električne vtičnice. Pritem ne držite za kabel, ampak za priključek.

Ponovna uporaba embalaže

Shranite škaflo in embalažo. Potrebovali ju boste pri transportiranju enote. Če imate kakršna koli vprašanja ali težave v zvezi s svojo enoto, ki niso zajeta v tem priročniku, se obrnite na najbližjega prodajalca izdelkov Sony.

Opomba glede snemanja

Posneta glasba je omejena na zasebno uporabo. Za druge vrste uporabe potrebujete dovoljene lastnikov avtorskih pravic.

Blagovne znamke

- IBM in PC/AT sta zaščiteni blagovni znamki podjetja International Business Machines Corporation.
- Microsoft, Windows in Windows Media so blagovne znamke ali zaščitene blagovne znamke podjetja Microsoft Corporation v ZDA in/ali drugih državah.
- Mac, MAC OS in OS X so blagovne znamke družbe Apple Inc., zaščitene v ZDA in drugih državah.
- ASIO je blagovna znamka podjetja Steinberg Media Technologies GmbH.
- DSD je zaščiten blagovna znamka podjetja Sony Corporation.

- Vse druge blagovne znamke in zaščitene blagovne znamke so blagovne znamke ali zaščitene blagovne znamke svojih lastnikov. Oznaki ™ in ® v tem priročniku nista posebej navedeni.

Odpravljanje težav

Če gramofon ne deluje ustrezno, najprej preverite naslednje predloge in šele nato razmislite o popravilu. Če vam niso v pomoč pri odpravljanju težave, se obrnite na prodajalca ali spletno mesto za podporo strankam. (Glejte stran 26.)

Predvajanje vinilne plošče

Ne slišite zvoka iz računalnika ali zvočne naprave, povezane prek vrat USB.

- ➔ Če želite poslušati vinilno ploščo, morate povezati zvočno napravo s priloženimi kabli PHONO. (Glejte stran 8.)
- ➔ Prek vrat USB priključite računalnik za snemanje zvočnih posnetkov z aplikacijo snemalnika zvoka v visoki ločljivosti, zasnovano ekskluzivno za ta gramofon. Vrat USB ni mogoče uporabiti za povezavo z zvočno napravo.

Tonska ročica preskakuje, drsi ali ostaja na isti skladbi.

- ➔ Protiutež ni pravilno prilagojena. Ko prilagodite pritisk ige, zavrtite protiutež, ne merilnega obročka. (Glejte stran 12.)
- ➔ Pladenj ni nameščen poravnano. Postavite gramofon na ravno površino.
- ➔ Vinilna plošča je prašna ali opraskana. Očistite površino s čistilnim izdelkom za plošče, ki je na prodaj v trgovinah, ali zamenjajte vinilno ploščo.

Pojavljajo se težave z zvokom.

- ➔ Če zaradi umazane igle pogosto nastajajo šumi, iglo očistite s komercialnim čistilnim izdelkom za igle. Če je igla izrabljena, jo zamenjajte. (Glejte stran 20.)
- ➔ Pogonski pas je morda izrabljen. Zamenjajte pogonski pas. (Glejte stran 21.)
- ➔ Če zaradi prašne vinilne plošče pogosto nastajajo šumi, očistite njeno površino s čistilnim izdelkom za plošče, ki je na prodaj v trgovinah.
- ➔ Zagotovite, da sta pritisk igle in protidrсна sila ustrezno nastavljeni. (Glejte stran 12.)
- ➔ Igla je izrabljena. Zamenjajte jo z novo. (Glejte stran 20.)

Slišite šume*, kot je bobnenje ali nizkofrekvenčno zavijanje.

- ➔ Gramofon je postavljen preblizu zvočnikom. Gramofon oddalnite od zvočnikov.

* Ta pojav, ki se imenuje »akustični odboj«, se pojavi, ko se vibracije, ki od zvočnikov potujejo po zraku ali skozi trdne predmete (police, omarico ali tla), ujamejo v iglo, ojačajo in reproducirajo skozi zvočnike.

Slišite zvoke.

- ➔ Zagotovite, da je stikalo PHONO/LINE na zadnji strani gramofona nastavljeno na LINE. Če je stikalo PHONO/LINE nastavljeno na PHONO, ko je gramofon povezan z drugimi priključki kot vhodnimi priključki PHONO na zvočni napravi, lahko slišite zvoke predvajanja. Ko je stikalo PHONO/LINE nastavljeno na LINE, ne povežite gramofona z vhodnimi priključki PHONO na zvočni napravi.
- ➔ Zagotovite, da računalnik z gramofonom NI povezan prek kabla USB. Če je računalnik povezan z gramofonom prek vrat USB, lahko pri predvajanju s povezano zvočno napravo nastanejo šumi.

Ton zvoka je previsok ali prenizek.

- ➔ Izbrana je napačna hitrost vrtenja. Na sredinski nalepki vinilne plošče ali ovoju plošče preverite hitrost vrtenja in jo ustrezno izberite. Zavrtite vrtljivi preklopni gumb SPEED/POWER, da izberete »33« za plošče 33 1/3 obratov na minuto ali »45« za plošče 45 obratov na minuto.
- ➔ Pogonski pas je morda obrnjen ali izrabljen. Obrnite pogonski pas. (Glejte stran 21.)

Ton zvoka niha.

- ➔ Zagotovite, da sta pritisk igle in protidrсна sila ustrezno nastavljeni. (Glejte stran 12.)
- ➔ Igla je izrabljena. Zamenjajte jo z novo. (Glejte stran 20.)

Pogonski pas je izrabljen ali pretrgan.

- ➔ Zamenjajte pogonski pas. (Glejte stran 21.) Za pridobitev nadomestnega pogonskega pasu se obrnite na prodajalca ali spletno mesto za podporo strankam. (Glejte stran 26.)

Pladenj se ne vrti.

- ➔ Preverite, ali je omrežni napajalnik čvrsto priključen v električno vtičnico in priključek DC IN na gramofonu.
- ➔ Zagotovite, da je pogonski pas v celoti nataknen okoli jermenice motorja. (Glejte stran 10.)

Zvok predvajanja ima prenizko glasnost ali je popačen.

- ➔ Zagotovite, da se izbira preklopa PHONO/LINE na gramofonu ujema s tipom vhodnega priključka na zvočni napravi, uporabljeni za povezavo z gramofonom. (Glejte stran 14.)

Namestitev programske opreme

Ne morete namestiti aplikacije snemalnika zvoka v visoki ločljivosti v računalnik.

- ➔ Obiščite spletno mesto podpore za podrobna navodila glede prenosa in namestitve aplikacije. Pojdite na <http://www.sony.eu/support>, prekopite na spletno mesto svoje države in poiščite »Snemalnik zvoka v visoki ločljivosti«.
- ➔ Zagotovite, da ima računalnik internetno povezavo.

Garancijska kartica in storitve popravil

Garancijska kartica

Vašemu gramofonu je priložena garancijska kartica, ki jo prodajalec zagotovi ob nakupu. Preberite določila in pogoje garancije, izpolnite zahtevane informacije ter shranite garancijsko kartico na varnem mestu. Sony daje garancijo za gramofon za obdobje enega leta od datuma nakupa.

Storitve popravil

Če gramofon ne deluje ustrezno, najprej preverite naslednje predloge, navedene v razdelku »Odpravljanje težav«, da ugotovite, ali je za vašo težavo potrebno popravilo.

Če vam ti predlogi niso v pomoč pri odpravljanju težave, se obrnite na prodajalca ali spletno mesto za podporo strankam. (Glejte stran 26.)

Storitve popravil v garancijskem obdobju: Storitve popravil bodo zagotovljene v skladu z določili in pogoji garancije. Podrobnosti najdete na garancijski kartici.

Storitve popravil po garancijskem obdobju: Če je pričakovano, da bo gramofon s popravilom znova funkcionalen, bodo na vašo zahtevo proti plačilu zagotovljene storitve popravila.

Obdobje hrambe nadomestnih komponent: Podjetje Sony bo hranilo funkcionalne komponente gramofona za popravila (komponente, potrebne za delovanje gramofona) najmanj osem let po opustitvi izdelave izdelka, v skladu z navodilom Ministrstva za gospodarstvo, trgovino in industrijo Japonske ter bo zagotavljalo storitve popravil med tem obdobjem hrambe. Odvisno od komponente, za katero je potrebno popravilo, pa bodo storitve popravil morda zagotovljene tudi po obdobju hrambe. Več informacij poiščite na spletnem mestu za podporo kupcem. (Glejte stran 26.)

Preden se obrnete na prodajalca ali spletno mesto za podporo strankam (Glejte stran 26), je priporočeno, da pripravite naslednje informacije:

- Številka modela: PS-HX500
- Serijska številka na zadnji strani gramofona:
- Opis okvare ali okvar: Opis naj bo čim bolj temeljit.
- Datum nakupa:
- Ime prodajalca:

Če je igla ali pogonski pas poškodovan ali izrabljen zaradi nepravilne uporabe, boste morali sami kriti stroške storitev popravil.

Tehnični podatki

Motor in pladenj

Pogonski sistem	Pogonski pas
Motor	Motor DC
Pladenj	Premier 296 mm (liti aluminij)
Hitrosti	33 1/3 in 45 obratov na minuto, 2 hitrosti
Zavijanje tona	Manj kot 0,25 % (WRMS)
Razmerje signal/šum	Več kot 50 dB (DIN-B) s priloženo kaseto

Tonska ročica

Tip	Dinamično uravnotežena, ravne oblike, z nežnim blaženjem
Dejanska dolžina ročice	221 mm

Povezljivost USB

Izhodna vrata	USB tipa B
	USB 2.0

Kaseta

Tip	MM
Pritisk igle	3 g
Izhodna napetost	2.5 mV

Splošno

Napajanje	Enosmerni tok 5 V 2.0 A (omrežni napajalnik)
Poraba energije	3 W
Mere	430 x 104 x 366 mm (širina/višina/globina)
Teža	Pribl. 5.4 kg

Omrežni napajalnik

HK-AR-050A200-US za ZDA in Kanado

Vhod	100–240 V pri izmeničnem toku 0.35 A, 50/60 Hz
Izhod	5 V pri enosmernem toku, 2.0 A

HK-AR-050A200-EU za evropske države

Vhod	100–240 V pri izmeničnem toku 0.35 A, 50/60 Hz
Izhod	5 V pri enosmernem toku, 2.0 A

HK-AR-050A200-GB za Združeno kraljestvo

Vhod	100–240 V pri izmeničnem toku 0.35 A, 50/60 Hz
Izhod	5 V pri enosmernem toku, 2.0 A

Oblika in tehnični podatki se lahko spremenijo brez obvestila.

Spletna mesta za podporo uporabnikom

Informacije o nakupu nadomestnih komponent, dodatne opreme in drugih storitvah podpore poiščite na spletnem mestu za podporo uporabnikom za svoje območje bivanja.

<http://www.sony.eu/support>

Stvarno kazalo

adapter za 45 obratov na minuto.....	8, 15
aplikacija snemalnika	
zvoka v visoki ločljivosti.....	4, 18, 19, 23
avdio izhod	7, 14
blagovne znamke	22
DC IN	7, 15
dvižni vzvod tonske ročice.....	6, 16, 17
glava.....	7, 16
gumijasta podloga.....	6, 8, 10
hitrost vrtenja.....	16
jermenica motorja	9, 10, 21
merilni obroček	12
namestitev	4, 19, 23
ohišje kasete	7, 20
omrežni napajalnik	8, 15
os.....	6, 9
ozemljitveni priključek	7, 14
PHONO, kabli.....	8, 14
PHONO/LINE, stikalo.....	7, 14
pladenj	6, 8, 9, 23
prilagajanje	10, 12
pritisk igle.....	12
protidrski gumb	6, 10, 12
protiutež	6, 8, 11
SPEED/POWER,	
vrtljivi preklopni gumb	6, 16, 17, 19
spletna mesta	
za podporo uporabnikom.....	26
storitve popravil	24
šum	9, 23
tečaja protiprašnega pokrova	6, 8, 13
tonska ročica.....	7, 10, 11, 16, 17, 22
USB, kabel	8, 18
USB, vrata	7, 18, 22
zaklep tonske ročice	6, 11, 16, 17



* 4 5 8 5 8 3 4 1 1 * (2)