



Bežične stereo slušalice za potiskivanje buke

Vodič za brzi početak

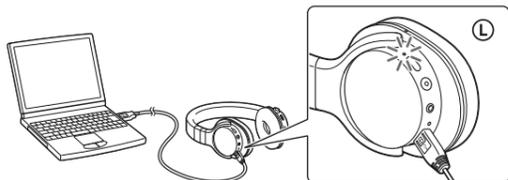


MDR-ZX750BN © 2014 Sony Corporation Štampano u Srbiji
Ovo uputstvo je podložno izmenama i štamparskim greškama.

Srpski

Punjenje baterije

Spojite uređaj na računar pomoću mikro-USB kabla (isporučen).



Kada se uređaj poveže na računar, počinje punjenje i (crveni) indikator se upali. Punjenje je završeno za najviše oko 1,5h i (crveni) indikator se automatski ugasi.

Koristite mikro-USB kabl (isporučen). Možda nećete moći da puniti uređaj drugim kablovima.

Povezivanje sa telefonom jednim dodiranjem (NFC)

Pogledajte deo "Uparivanje i povezivanje sa BLUETOOTH uređajem" radi povezivanja sa BLUETOOTH uređajem koji nije kompatibilan sa konekcijom na dodir (NFC funkcija).

NFC (Near Field Communication) je tehnologija koja omogućava bežičnu komunikaciju na malim razdaljinama, između različitih uređaja, kao što su mobilni telefoni i IC oznake. Zahvaljujući NFC funkciji komunikacija može biti lako ostvarena, jednostavnim dodirivanjem odgovarajuće oznake ili naznačenog mesta na NFC kompatibilnim uređajima. Korišćenjem NFC funkcije, uređaj se automatski pali, uparuje i povezuje sa BLUETOOTH uređajem.

Kompatibilni telefoni

- Telefoni sa ugrađenom NFC funkcijom (OS: Android 2.3.3 ili noviji, ne uključujući Android 3.x)

Priprema telefona

1 Preuzmite i instalirajte na pametni telefon aplikaciju "NFC Easy Connect".

Za detalje pristupite sledećem veb sajtu:
<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.sony.easycconnect>



Putem dvodimenzionalnog koda: Koristite aplikaciju za čitanje dvodimenzionalnih kodova.

Savet

Ukoliko vaš telefon ima NFC funkciju, kao što je Android 4.1 ili noviji, možda nećete morati da instalirate "NFC Easy Connect" aplikaciju da biste vaš telefon povezivali jednim dodiranjem. U tom slučaju, potrebno je da izvedete ovaj prvi korak. Sama operacija i specifikacije mogu se razlikovati od ovde opisanih. Za detalje pogledajte uputstvo za upotrebu isporučeno sa telefonom.

2 Podesite telefon tako da se može koristiti NFC funkcija.

Za detalje pogledajte uputstvo za upotrebu telefona.

O aplikaciji "NFC Easy Connect"

"NFC Easy Connect" je originalna Sony aplikacija za Android telefone i dostupna je kroz Google Play Store.

Za više informacija o funkcijama, potražite besplatnu aplikaciju "NFC Easy Connect" i preuzmite je.

Aplikacija možda nije dostupna u nekim državama/regijama.

Povezivanje telefona funkcijama jednog dodira

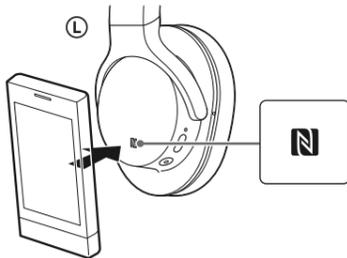
Dodirivanjem uređaja telefonom, on se automatski pali i započinje uparivanje i BLUETOOTH povezivanje.

1 Otključajte ekran telefona.

Ukoliko ste u telefon instalirali aplikaciju "NFC Easy Connect", pokrenite je.

2 Dodirnite uređaj pametnim telefonom.

Dodirnite telefonom oznaku N na ovom uređaju. Za deo na telefonom koje je potrebno izvršiti dodirivanje, pogledajte priručnik za telefon.



Sledite uputstvo na ekranu kako bi uspostavili vezu. Za prekidanje veze, ponovo dodirnite telefonom uređaj. Možete izabrati zvuk sa drugog NFC-kompatibilnog BLUETOOTH uređaja. Detalje potražite u vodiču za pomoć (Help Guide).

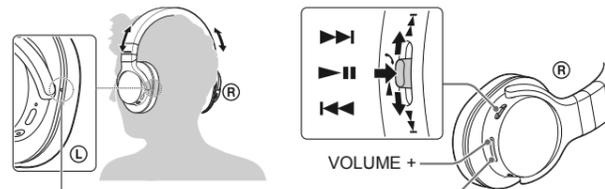
Slušanje i pozivanje

Uređaj koristite nakon uspostavljanja BLUETOOTH veze sa BLUETOOTH uređajem.

Slušanje muzike

Profil: A2DP, AVRCP

Pokrenite reprodukciju na BLUETOOTH uređaju.



Leva jedinica slušalice ima taktilno ispušćenje.

Reprodukcija/Pauza: Pritisnite ►► .
Zaustavljanje: Zadržite ►► .
Sledeći/prethodni: Pritisnite ►►/◄◄ .
Promotavanje unapred/unazad: Zadržite ►►/◄◄ .

Napomena

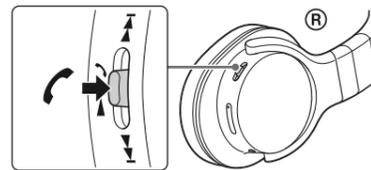
Dostupne funkcije mogu varirati, zavisno od BLUETOOTH uređaja. Kada koristite taster ilustrovan gore, može reagovati drugačije ili možda neće uopšte raditi. Kvalitet zvuka je fabrički podešen na standardni režim (visokokvalitetni SBC režim). Kada povezujete BLUETOOTH uređaj kompatibilan sa AAC, možete promeniti podešenje opisano u vodiču za pomoć kako biste uživali u reprodukciji sa višim kvalitetom zvuka.

Pozivanje/primanje poziva

Profil: HSP, HFP

Koristite svoj telefon kako biste ostvarili poziv.

Pritisnite taster ◀ na uređaju kada se javi dolazni poziv.



Uradite isto i kada se dolazni poziv javi dok slušate muziku. Reprodukcija muzike se pauzira tokom trajanja poziva i automatski se nastavlja kada se poziv završi.

Napomena

Reprodukcija muzike se možda neće nastaviti automatski sa BLUETOOTH uređajima.

Za prekidanje poziva pritisnite taster ◀ na uređaju.

Jačina zvuka poziva i slušane muzike mogu se nezavisno podešavati.

Korišćenje uređaja povezivanjem putem isporučenog kabla

Uređaj možete koristiti kao obične slušalice za potiskivanje buke povezivanjem isporučenog kabla.

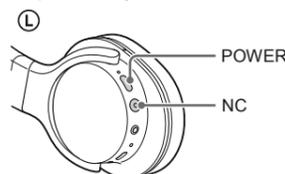


Napomene

- Proverite da li ste čvrsto utaknuli kabl.
- BLUETOOTH funkcija je deaktivirana.
- VOLUME +/-, ◀/▶ i ►►/◄◄ tasteri se ne mogu koristiti.

Korišćenje potiskivanja buke

Izaberite režim potiskivanja buke na ovom uređaju.



Pritisnite i zadržite POWER približno 2 sekunde dok se uređaj ne isključi. Kada se pokrene uređaj i funkcija potiskivanja buke, taster NC se upali. Režim potiskivanja buke je podešen na NC mod B.

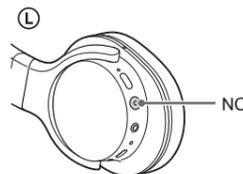
Isključenje funkcije potiskivanja buke

- Pritisnite taster NC. NC taster se gasi. (Za pokretanje funkcije, pritisnite NC taster ponovo.)
- Kada je povezan kabl (isporučen): Zatim, držite pritisnut taster POWER duže od 2 sekunde. (Napajanje i funkcija potiskivanja buke su isključeni.)

Korišćenje AI potiskivanja buke

AI potiskivanje buke je korisna funkcija koja automatski bira jedan od režima potiskivanja buke. Ova funkcija pruža najefektivnije potiskivanje buke putem trenutnog analiziranja komponenti ambijentalnog zvuka.

Pritisnite i zadržite taster NC.



Kada je uređaj uključen, pritisnite i zadržite NC taster dok se ne začuje zvučni signal u slušalicama. Uređaj počinje da analizira komponente ambijentalnog zvuka (pribl. 3 sekunde). Tokom analize, zvuk u slušalicama je snižen i NC taster treperi. Kada se analiza završi, automatski se odabira najefikasniji režim potiskivanja buke i zvuk u slušalicama se vraća na normalni nivo.

Režimi potiskivanja buke

NC režim A:	Redukuje buku/šum koji sadrži veliku količinu srednjih i nižih frekvencija. Ambijentalni zvuk okoline je efektivno smanjen.
NC režim B:	Redukuje buku/šum koji sadrži veliku količinu veoma niskih frekvencija. Na primer, pozadinski šum koji se uglavnom čuje u vozu ili autobusu efektivno je smanjen.
NC režim C:	Smanjuje buku relativno tihe okoline i zvukove širokog opsega frekvencija. Pozadinski šumovi koji su uglavnom prisutni u kancelarijskom okruženju (računari, kopiraparati i sl.) se efektivno potiskuju.

Nakon upotrebe

1 Prekinite BLUETOOTH vezu putem BLUETOOTH uređaja

2 Držite pritisnut taster POWER oko 2 sekunde

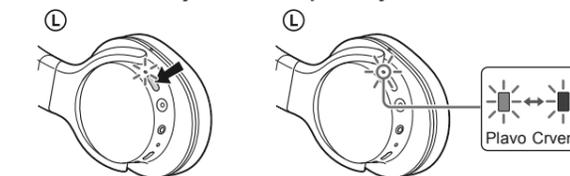
Indikator (plavi) se gasi i slušalice se isključuju.

Uparivanje i povezivanje sa BLUETOOTH uređajem

Pre uparivanja napunite uređaj.

1 BLUETOOTH uređaj postavite na udaljenosti do 1m od ovog uređaja.

2 Prebacite uređaj u režim za uparivanje.



Zatim, držite pritisnut taster POWER duže od 7 sekundi.

Proverite da li indikator svetli naizmenično crveno/plavo nakon što otpustite taster.

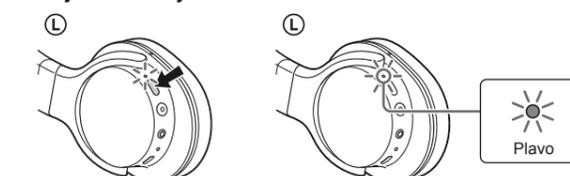
3 Sprovedite proceduru uparivanja na BLUETOOTH uređaju da bi pronašli ovaj uređaj.

Kada se lista otkrivenih uređaja pojavi na ekranu BLUETOOTH uređaja, izaberite "MDR-ZX750BN". Ukoliko je potrebno uneti šifru* za pristup na uređaju koji povezujete, unesite "0000".

4 Uključite funkciju BLUETOOTH na BLUETOOTH uređaju.

Povezivanje sa uparenim BLUETOOTH uređajem

1 Uključite uređaj.



Pritisnite i zadržite POWER približno 2 sekunde dok se uređaj ne isključi.

Proverite da li indikator treperi plavo nakon što otpustite taster.

2 Uključite funkciju BLUETOOTH na BLUETOOTH uređaju.

O detaljima kako upravljati uređajem, molimo pogledajte vodič za pomoć na vašem računaru ili telefonu.

<http://rd1.sony.net/help/mdr/zx750bn/ce/>



- Oznaka BLUETOOTH i logotip su u vlasništvu kompanije BLUETOOTH SIG, Inc. i kompanija Sony Corporation ih upotrebljava uz licencu.
- N oznaka je zaštitni znak ili registrovani zaštitni znak asocijacije NFC Forum, Inc. u SAD i drugim državama.
- Android je trgovačka marka firme Google Inc.
- Oznaka aptX® i aptX logo su zaštitni znaci CSR plc ili neke od njihovih kompanija i mogu biti registrovane na jednom ili više mesta.
- Ostali zaštitni znakovi i zaštićeni nazivi su u vlasništvu odgovarajućih vlasnika.

slušalice za potiskivanje buke

Vodič sa kratkim uputstvima (referentni)

Uputstvo za upotrebu



Mikrofon

Punjenje uređaja

- Ovaj uređaj se može puniti isključivo preko USB priključka. Potreban je računar sa USB priključkom.
- Uređaj ne može da se upali i BLUETOOTH funkcija i funkcija potiskivanja buke se ne mogu koristiti tokom punjenja.

Napomene o statičkom elektricitetu

• Statički elektricitet koji se nakuplja u telu može izazvati osećaj laganog golicanja u ušima. Da biste minimizirali ovaj efekat, nosite odeću od prirodnih materijala.

Ostalo

• Ne postavljajte ovaj uređaj na mesta izložena vlazi, prašini, pari, direktnoj sunčevoj svetlosti niti koristiti u autu na semaforu. To može da prouzrokuje nepravilnosti u radu.

• Korišćenje BLUETOOTH uređaja možda neće funkcionisati na mobilnim telefonima, u zavisnosti od okruženja i lokacije na kojoj se oprema koristi.

• Ukoliko osetite nelagodnost tokom korišćenja BLUETOOTH uređaja, odmah prestanite sa korišćenjem. Ako su problemi i dalje prisutni, obratite se najbližem Sony prodavcu.

• Slušanje pojačanog zvuka putem ovog uređaja može oštetiti vaš sluh. Radi bezbednosti u saobraćaju, nemojte koristiti tokom vožnje ili vožnje bicikla.

• Nemojte opterećivati ili pritiskati ovaj uređaj jer se može deformisati. Nemojte uređaj izlagati snažnim udarcima.

• Uređaj čistite mekom suvom krpom.

• Ne izlažite uređaj vodi. Ovaj uređaj nije voodootporan.

• Prizdržavajte se sledećih mera predostrožnosti.

- Pazite da Vam uređaj ne ispadne u slavnik ili drugu posudu napunjenu vodom.
- Nemojte da koristite uređaj na vlažnim mestima ili po lošem vremenu, na primer po kiši ili snegu.
- Pazite da se uređaj ne pokvasi. Ako dodirujete uređaj mokrim rukama ili ga stavite na mokr komad odeće, može da se pokvasi i pokvari.

• Jastučići slušalice mogu da se izobliče posle dužeg vremena korišćenja ili pošto su duže bili odloženi.

• Ako imate bilo kakva pitanja ili probleme vezane za uređaj, a da nisu razrađeni u ovom uputstvu, obratite se najbližem Sony prodavcu.

Tehničke karakteristike

Opšte

Sistem komunikacije: BLUETOOTH specifikacija verzija 3.0
Izlaz: BLUETOOTH specifikacija, klasa snage 2
Maksimalni komunikacioni domet: Optička vidljivost od oko 10 m ¹⁾
Frekventni opseg: 2,4 GHz opseg (2,4000 GHz – 2,4835 GHz)
Metoda modulacije: FHSS
Kompatibilni BLUETOOTH profili ^{2):}

- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
- AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)
- HFP (Hands-free Profile)
- HSP (Headset Profile)

Podržani kodeci^{3):} SBC⁴⁾, AAC⁵⁾, aptX

Podržani načini zaštite sadržaja: SCMS-T

Domet emitovanja (A2DP): 20 Hz - 20000 Hz (frekvencija uzorkovanja 44,1 kHz)

Ukupan odnos potiskivanja šuma: Pribl. 17 dB ⁶⁾

Sadržaj pakovanja:

Bežične stereo slušalice za potiskivanje buke (1)
Mikro-USB kabl (pribl 50cm) (1)
Kabl za povezivanje (pribl. 1,5 m) (1)
Referentni vodič (ovaj list) (1)
Vodič za brzi početak (1)

^[1] Svrani domet će zavisiti od faktora poput prepreka između uređaja, magnetnih polja (npr. oko mikrotalasnih pećnica), statičkog elektriciteta, osetljivosti prijema, učinka antene, operativnog sistema, upotrebe softvera, itd.

^[2] Standardni BLUETOOTH profili pokazuju svrhu BLUETOOTH komunikacije među uređajima.

^[3] Format kompresije i konverzije audio signala

^[4] Subband kodek

^[5] Napredno audio kodiranje

^[6] Ekvivalentno pribl. 98% redukciji energije zvuka u poređenju sa situacijom kada ne koristite uređaj.

Bežične stereo slušalice za potiskivanje buke

Izvor napajanja:

- DC 3,7 V Ugrađena litijum-jonska punjiva baterija
- DC 5 V Pri punjenju putem USB

Masa: Približno 230 g

Radna temperatura: 0 °C do 40 °C

Deklarisana potrošnja energije: 1,5 W

Trajanja korišćenja:

Pri povezivanju putem BLUETOOTH uređaja
Vreme reprodukcije muzike:
Maks. 13 sati (NC ON), Maks. 19 sati (NC OFF)
Vreme komunikacije:
Maks. 10 sati (NC ON), Maks. 12 sati (NC OFF)
Vreme mirovanja:

Maks. 26 sati (NC ON), Maks. 150 sati (NC OFF)

Prilikom upotrebe produžnog kabla za slušalice

Maks. 24 sati (NC ON)

Napomena: Trajanje može biti i kraće, zavisno od kodeka i uslova rada.

Vreme punjenja:

- Približno 2,5 sati

Temperatura punjenja: 5 °C do 35 °C

Prijemnik

Tip: Zatvorene, dinamičke

Zvučnici: 40 mm

Frekventni odziv: 8 Hz - 22000 Hz (kada se koristi isporučeni kabl)

Maksimalna ulazna snaga: 100 mW (kada se koristi isporučeni kabl)

Impedansa:

NC ON: 23 Ω (1 kHz) (kada se koristi isporučeni kabl)

NC OFF: 50 Ω (1 kHz) (kada se koristi isporučeni kabl)

Osetljivost na zvučni pritisak:

NC ON: 102 dB/mW (kada se koristi isporučeni kabl)

NC OFF: 101 dB/mW (kada se koristi isporučeni kabl)

Mikrofon

Tip: Elektret kondenzatorski

Orientacija: Omni-direkcion

Efektivni frekventni opseg: 100 Hz - 4000 Hz

Sistemski zahtevi za punjenje baterije korišćenjem USB

Računar sa instaliranim bilo kojim od sledećih operativnih sistema i USB priključkom:

Operativni sistem

(kada se koristi Windows)

Windows® 8 / Windows® 8 Pro

Windows® 7

Home Basic / Home Premium / Professional / Ultimate

Windows Vista® (Service Pack 2 ili noviji)

Home Basic / Home Premium / Business / Ultimate

Windows® XP (Service Pack 3 ili noviji)

Home Edition / Professional / Media Center Edition 2004 / Media Center Edition 2005

(kada se koristi Macintosh)

Mac OS X (version.10.3 ili noviji)

Dizajni i tehnički podaci podložni su promenama bez prethodnog upozorenja.