

Uputstvo za upotrebu

SONY slušalice WH-1000XM3B crne

SONY

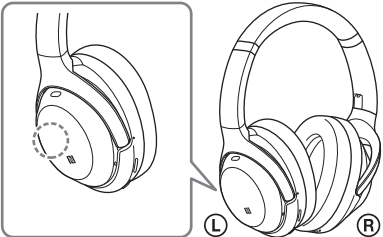


Tehnoteka je online destinacija za upoređivanje cena i karakteristika bele tehnike, potrošačke elektronike i IT uređaja kod trgovinskih lanaca i internet prodavnica u Srbiji. Naša stranica vam omogućava da istražite najnovije informacije, detaljne karakteristike i konkurentne cene proizvoda.

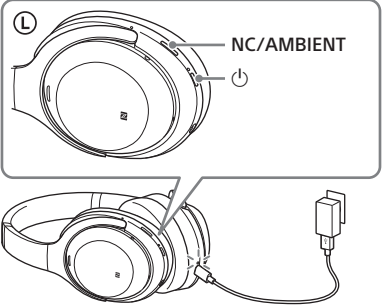
Posetite nas i uživajte u ekskluzivnom iskustvu pametne kupovine klikom na link:

<https://tehnoteka.rs/p/sony-slusalice-wh-1000xm3b-crne-akcija-cena/>

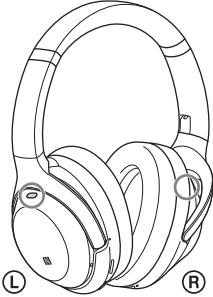
A



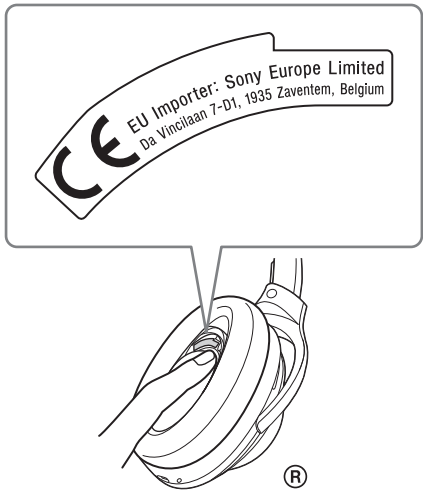
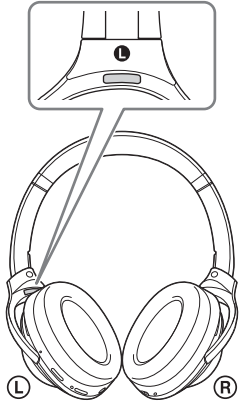
B



C



D



Detalje o uticaju kontakta sa ljudskim telom od mobilnog telefona ili drugih bežičnih uređaja povezanih sa jedinicom potražite u uputstvu za upotrebu bežičnog uređaja.

Ovaj proizvod sadrži magnete koji mogu da ometaju pejsmekere, defibrilatore i prilagodljive šant ventile ili druge medicinske uređaje. Ne ostavljajte ovaj proizvod u blizini ovih medicinskih uređaja i osoba koje ih koriste. Konsultujte se sa lekarom pre korišćenja ovog proizvoda, ako imate bilo kakvih nedoumica.

Ovaj proizvod sadrži magnete. Stavljanje kartica sa magnetima u blizini proizvoda može da utiče na namagnetisanost kartice i dovede do njene neupotrebljivosti.

Napomena o statičkom elektricitetu
Statički elektricitet koji se nakuplja u telu može da izazove blago peckanje u ušima. Da biste umanjili taj efekat, nosite odeću napravljenu od prirodnih materijala, koji smanjuju stvaranje elektriciteta.

Mere opreza

O BLUETOOTH® komunikaciji

- Bluetooth bežična tehnologija radi u opsegu od oko 10 m. Maksimalna udaljenost za komunikaciju može da se razlikuje u zavisnosti od prisustva prepreka (ljudi, metalnih predmeta, zidova itd.) ili elektromagnetnog okruženja.
- Bluetooth komunikacija možda neće biti moguća, odnosno može da dode do šuma ili prekida zvuka pod sledećim uslovima:
 - Ako neko stoji između jedinice i Bluetooth uređaja. Ova situacija može da se reši okretanjem Bluetooth uređaja ka anteni jedinice.
 - Ako se između jedinice i Bluetooth uređaja nalazi prepreka, kao što je metalni predmet ili zid.
 - Koriste se Wi-Fi uređaj ili mikrotalasna rerna ili se emituju mikrotalasi u blizini jedinice.
 - U poređenju sa upotrebom u zatvorenom prostoru, upotreba na otvorenom prostoru je u veoma maloj meri izložena odbijanju signala od zidova, podova i plafona, zbog čega se prekid zvuka češće dešava kada se koristi u zatvorenom prostoru..
 - Antena je ugrađena u jedinicu kao što je prikazano tačkastom linijom na ilustraciji (sl. **A**). Osetljivost Bluetooth komunikacije može se poboljšati uklanjanjem prepreka između povezanog Bluetooth uređaja i antene ove jedinice.
- Bluetooth i Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n) uređaji koriste istu frekvenciju (2,4 GHz). Ako jedinicu koristite u blizini Wi-Fi uređaja, može da dode do elektromagnetnih smetnji, uzrokujući pojavu šuma, prekida zvuka ili nemogućnosti povezivanja. Ako se to desi, pokušajte sa nekim od sledećih postupaka:
 - Uspostavite vezu između jedinice i Bluetooth uređaja kada se nalaze na udaljenosti od najmanje 10 m od Wi-Fi uređaja.
 - Isključite Wi-Fi uređaj ako jedinicu koristite na udaljenosti do 10 m od njega.
 - Postavite jedinicu i Bluetooth uređaj što bliže jedno drugom.
- Mikrotalasi koje emituje Bluetooth uređaj mogu da utiču na rad elektronskih medicinskih uređaja. Isključite ovu jedinicu i druge Bluetooth uređaje na sledećim lokacijama, jer mogu da dovedu do nezgode:
 - U bolnicama, u vozovima blizu sedišta sa prioritetom, na mestima gde je prisutan zapaljivi gas, blizu automatskih vrata ili blizu alarma u slučaju požara.
- Zbog karakteristika Bluetooth tehnologije, reprodukcija zvuka na ovoj jedinici može da bude odložena zbog reprodukcije na uređaju predajnika. Usled toga, zvuk možda neće biti sinhronizovan sa slikom kada gledate filmove ili igrate igre.
- Ovaj proizvod emituje radio-talase kada se koristi u bežičnom režimu.
 - Kada ga koristite u bežičnom režimu u avionu, pratite uputstva posade po pitanju dozvoljene upotrebe proizvoda u bežičnom režimu.
- Jedinica podržava bezbednosne funkcije koje su usklađene sa Bluetooth standardom kao način osiguravanja bezbednosti tokom komunikacije putem Bluetooth bežične tehnologije. Međutim, u zavisnosti od konfigurisanih postavki i drugih faktora, ova bezbednost možda neće biti dovoljna. Budite oprezni kada komunicirate koristeći bežičnu tehnologiju Bluetooth.
- Kompanija Sony neće biti odgovorna za bilo koja oštećenja ili gubitke do kojih je došlo usled curenja informacija uzrokovanog upotrebom Bluetooth komunikacije.
- Ne garantuje se mogućnost povezivanja sa svim Bluetooth uređajima.
 - Bluetooth uređaji povezani sa jedinicom moraju biti usklađeni sa Bluetooth standardom koji propisuje kompanija Bluetooth SIG, Inc., i moraju da poseduju sertifikat o usklađenosti.
 - Čak i kada je povezani uređaj usklađen sa Bluetooth standardom, mogu da postoje slučajevi kada karakteristike ili specifikacije Bluetooth uređaja onemogućavaju povezivanje ili kao rezultat imaju drugačije metode kontrole, prikaz ili rad.
 - Ako koristite jedinicu za obavljanje telefonskih razgovora bez upotrebe ruku, može se čuti šum u zavisnosti od povezanog uređaja ili okruženja u kojem se komunikacija obavlja.
- U zavisnosti od uređaja koji se povezuje, možda će biti potrebno izvesno vreme da komunikacija započne.

Ako je zvuk često isprekidan tokom reprodukcije.

- Situacija se može rešiti postavljanjem režima kvaliteta zvuka na "priority on stable connection". Detalje potražite u Vodiču za pomoć.
- To stanje može da se poboljša ako promenite postavke kvaliteta reprodukcije pri bežičnoj vezi ili režim reprodukcije pri bežičnoj vezi na uređaju koji emituje signal fiksno podesite na SBC. Detaljne informacije potražite u uputstvu za upotrebu koje ste dobili uz uređaj koji emituje signal.

- Ako slušate muziku sa pametnog telefona, situacija može da bude poboljšana zatvaranjem nepotrebnih aplikacija ili ponovnim pokretanjem pametnog telefona.

O korišćenju aplikacija za pozivanje za pametne telefone i računare

- Ova jedinica podržava samo normalne dolazne pozive. Aplikacije za pozivanje za pametne telefone i računare nisu podržane.

O punjenju jedinice

- Ova jedinica može da se puni samo pomoću USB veze.
- Za punjenje je potreban računar sa USB ulazom ili USB adapterom za naizmeničnu struju.
- Obavezno koristite isporučeni kabl USB Type-C.
- Prilikom punjenja, nije moguće uključiti jedinicu niti koristiti funkcije za Bluetooth povezivanje i smanjivanje šuma.
- Ako se jedinica ne koristi duže vreme, punjiva baterija možda će se brže prazniti. Baterija će moći da traje čitavo punjenje nakon što se isprazni i napuni nekoliko puta. Ako ste jedinicu odložili na duže vreme, napunite bateriju na svakih šest meseci da biste sprečili prekomerno pražnjenje.
- Ako se punjiva baterija izuzetno brzo prazni, trebalo bi je zameniti novom. Kontaktirajte najbližeg Sony prodavca radi zamene baterije.

Ako jedinica ne radi pravilno

- Sledite postupak ispod da biste resetovali jedinicu (sl. **B**). Pritisnite istovremeno dugmad **⏏** i **NC/AMBIENT** dok se jedinica puni. Jedinica će se resetovati. Kada jedinica bude resetovana, informacije o uparivanju koje se nalaze na jedinici neće biti izbrisane.
- Ako problem nastavi da se javlja čak i nakon resetovanja jedinice, obavite postupak ispod da biste pokrenuli jedinicu. Isključite kabl USB Type-C, a zatim isključite jedinicu. Pritisnite istovremeno i držite dugmad **⏏** i **NC/AMBIENT** najmanje 7 sekundi. Indikator (plavi) treperi 4 puta, jedinica se pokreće, a zatim se jedinica resetuje na fabričke postavke. Kada se slušalice pokrenu, sve informacije o uparivanju biće izbrisane.
- Kada se jedinica inicijalizuje, možda neće moći da se poveže sa iPhone uređajem ili računarom. Ako se to desi, izbrisajte informacije o uparivanju jedinice sa iPhone uređaja ili računara, a zatim ih ponovo uparite.

Funkcija smanjenja šuma

- Funkcija smanjenja šuma detektuje okolnu, spolnu buku (kao što je buka unutar vozila ili zvuk klima-uređaja u prostoriji) pomoću ugrađenih mikrofona i proizvodi jednaki-ali-suprotni zvuk koji smanjuje okolnu buku.
 - Efekat smanjenja šuma ne može da bude izražen u veoma tihom okruženju ili je neke šumove moguće čuti.
- Funkcija smanjenja šuma prevashodno funkcioniše u slučaju šuma u pojasu niske frekvencije. Iako je šum umanjen, nije potpuno otkazan.
- Kada jedinicu koristite u vozu ili automobilu, šum može da se javi u zavisnosti od stanja na ulici.
- Mobilni telefoni mogu da izazovu interferenciju i šum. Ako se to desi, pomerite jedinicu dalje od mobilnog telefona.
- U zavisnosti od toga kako nosite jedinicu, efekat smanjenja šuma se može razlikovati ili može doći do zvučnog signala (zavijanja). Ako se ovo desi, skinite jedinicu i vratite je.
- Ne pokrivajte mikrofone jedinice rukama ili drugim predmetima. Ako to uradite, to će možda onemogućiti ispravan rad funkcije smanjenja šuma ili režima ambijentalnog zvuka ili može doći do oglašavanja zvučnog signala (zavijanja). Ako se to desi, sklonite ruke ili drugi predmet sa mikrofona jedinice (sl. **B**).

Napomene o nošenju jedinice

- Pošto slušalice čvrsto prijanjaju preko ušiju, ako ih jako pritisnete uz uši ili brzo izvučete, to može da uzrokuje oštećenje bubne opne.
- Pritiskanjem slušalica uz uši, dijafragma zvučnika može da proizvede zvuk klika. Ovo nije kvar.

Ostale napomene

- Ne izlažite jedinicu prekomernim udarima.
- Senzor dodira možda neće ispravno raditi ako nalepite stikere ili druge lepljive predmete na kontrolnu tablu senzora dodira.
- Pazite da ne uklještite prst u jedinicu kada je preklapate.
- Kada jedinicu koristite kao žičane slušalice, koristite isključivo isporučeni kabl za slušalice. Uverite se da je kabl za slušalice čvrsto umetnut.
- Bluetooth funkcija možda neće raditi sa mobilnim telefonom u zavisnosti od uslova signala i okruženja.
- Ne primenjujte težinu ili pritisak na jedinicu duže vreme, ni kada je odložena, jer može da se deformiše.
- Ako osećate nelagodnost tokom korišćenja jedinice, prestanite odmah da je koristite.
- Jastučici za uši mogu da se oštete ili pohabaju ako se koriste ili skladište duže vreme.

Čišćenje jedinice

- Ako je spoljašnost jedinice zaprljana, obrišite je mekanom suvom krpom. Ako je jedinica naročito zaprljana, natopite krpu u rastvor neutralnog deterdženta, a zatim je dobro iscedite pre brisanja. Nemojte da koristite rastvarače, kao što su razređivač, benzen ili alkohol, pošto mogu da oštete površinu.
- Ako imate bilo kakva pitanja ili probleme u vezi sa ovom jedinicom koji nisu obrađeni u ovom priručniku, obratite se najbližem Sony prodavcu.

Rezervni delovi: jastučici za uši Obratite se najbližem Sony prodavcu da biste dobili informacije o rezervnim delovima.
--

Lokacija oznake sa serijskim brojem

Pogledajte sl. **D**

Specifikacije

Bežične stereo slušalice sa mikrofonom i funkcijom smanjenja šuma

Izvor napajanja:
DC 3,7 V: Ugrađena litijum-jonska punjiva baterija DC 5 V: Kada se puni pomoću USB veze
Radna temperatura:
0°C do 40°C
Nominalna potrošnja energije:
8 W
Vreme korišćenja:
Kada se povezuje preko Bluetooth uređaja Vreme reprodukovanja muzike: Maks. 30 sati (NC ON), maks. 22 sata (režim ambijentalnog zvuka), maks. 38 sati (NC OFF) Vreme komunikacije: Maks. 24 sati (NC ON), maks. 18 sata (režim ambijentalnog zvuka), maks. 30 sati (NC OFF) Vreme u stanju mirovanja: Maks. 30 sati (NC ON), maks. 22 sata (režim ambijentalnog zvuka), maks. 200 sati (NC OFF) Prilikom povezivanja preko kabla slušalica kada je NC ON: Maks. 36 sati Napomena: Vreme korišćenja može da bude kraće u zavisnosti od kodeka i uslova korišćenja.
Vreme punjenja:
Približno 3 sata (Oko 5 sati reprodukovanja muzike moguće je nakon 10 minuta punjenja.) Napomena: Vreme punjenja i korišćenja može da bude različito u zavisnosti od uslova korišćenja.
Temperatura pri punjenju:
5°C do 35 °C
Masa:
Pribl. 255 g
Risiver
Tip:
Zatvorene, dinamičke
Jedinica zvučnika:
40 mm
Impedansa:
47 Ω (1 kHz) (kada se povezuje preko kabla za slušalice sa uključenom jedinicom) 16 Ω (1 kHz) (kada se povezuje preko kabla za slušalice sa isključenom jedinicom)
Osetljivost:
104 dB/mW (kada se povezuje preko kabla za slušalice sa uključenom jedinicom) 101 dB/mW (kada se povezuje preko kabla za slušalice sa isključenom jedinicom)
Frekventni odziv:
4–40 Hz (JEITA)
Mikrofon
Tip:
MEMS
Usmerenost:
U svim smerovima
Efektivni frekventni opseg:
50 Hz – 8000 Hz
Stavke koje se dobijaju:
Bežične stereo slušalice sa mikrofonom i funkcijom smanjenja šuma (1) Kabl USB Type-C™ (USB-A to USB-C™) (pribl. 20 cm) (1) Kabl za slušalice (približno 1,2 m) (1) Tašna za nošenje (1) Uključite adapter za avion (1) ¹⁾
¹⁾ U zavisnosti od usluga zabave u toku leta, možda neće biti podržan.

Specifikacije komunikacije

Sistem za komunikaciju:
Specifikacija za Bluetooth® verzije 4.2
Izlaz:
Bluetooth Specifikacija snage Class 2
Maksimalni opseg komunikacije:
Optička vidljivost približno 10 m ¹⁾
Frekventni pojas:
Pojas od 2,4 GHz (2,4000 GHz – 2,4835 GHz)
Radna frekvencija:
Bluetooth: 2400–2483,5 MHz NFC: 13,56 MHz
Maksimalna izlazna snaga:
Bluetooth: < 4 dBm
Kompatibilni Bluetooth profil²⁾:
A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) HFP (Handsfree Profile) HSP (Headset Profile)
Podržani kodek³⁾:
SBC ⁴⁾ AAC ⁵⁾ LDAC™ Qualcomm® aptX™ audio aptX HD
Podržani metod zaštite sadržaja:
SCMS-T
Opseg prenosa (A2DP):
20 Hz – 40.000 Hz (frekvencija uzorkovanja LDAC 96 kHz, 990 kbps)

¹⁾ Stvarni opseg će se razlikovati u zavisnosti od faktora kao što su prepreke između uređaja, magnetnog polja oko mikrotalasne rerne, statičkog elektriciteta, osetljivosti prijema, performansi antene, operativnog sistema, softverske aplikacije itd.

²⁾ Bluetooth standardni profili ukazuju na svrhu Bluetooth komunikacije između uređaja.

³⁾ Kodek: Kompresija audio signala i format konverzije

⁴⁾ Kodek podpodaja

⁵⁾ Napredno kodiranje zvuka

Dizajn i specifikacije su podložni promenama bez najave.

Sistemske zahteve za punjenje baterije pomoću USB veze

USB adapter za naizmeničnu struju

USB adapter za naizmeničnu struju dostupan na tržištu, koji može da omogući napajanje strujom od 1,5 A ili jačom

Lični računar

(Od avgusta 2018.)
Lični računar sa prethodno instaliranim bilo kojim od sledećih operativnih sistema i opremljen USB ulazom:

Operativni sistemi:

Kada koristite Windows
Windows® 10 Home / Windows® 10 Pro
Windows® 8.1 / Windows® 8.1 Pro
Windows® 8 / Windows® 8 Pro
Windows® 7
Home Basic / Home Premium / Professional / Ultimate

Kada koristite Mac
macOS (verzija 10.10 ili novija)

Kompatibilni iPhone/iPod modeli

iPhone X
iPhone 8
iPhone 8 Plus
iPhone 7
iPhone 7 Plus
iPhone SE
iPhone 6s
iPhone 6s Plus
iPhone 6
iPhone 6 Plus
iPhone 5s
iPod touch (šesta generacija)
(Od avgusta 2018.)

Zaštićeni znakovi

- Windows je registrovani zaštićeni znak ili zaštićeni znak kompanije Microsoft Corporation u Sjedinjenim Američkim Državama i/ili drugim zemljama.
- Apple, iPhone, iPod, iPod touch, macOS i Mac su zaštićeni znakovi kompanije Apple Inc., registrovani u SAD i drugim zemljama.
- Upotreba bedža Made for Apple znači da je pribor dizajniran za povezivanje posebno sa Apple proizvodima, koji su označeni na bedžu, sertifikovan je od strane programera da zadovolji standarde za performanse kompanije Apple. Apple ne odgovara za rad ovog uređaja niti za njegovu usklađenost sa bezbednosnim standardima i propisima.
- Android je zaštićeni žig kompanije Google LLC.
- Slovena oznaka Bluetooth® i logotipi su registrovani zaštićeni znakovi u vlasništvu kompanije Bluetooth SIG, Inc. i kompanija Sony Corporation ih koristi pod licencom.
- N-Mark je zaštićeni znak ili registrovani zaštićeni znak kompanije NFC Forum, Inc. u Sjedinjenim Američkim Državama i drugim zemljama.
- Qualcomm aptX je proizvod kompanije Qualcomm Technologies International, Ltd. Qualcomm je žig kompanije Qualcomm Incorporated, registrovan u Sjedinjenim Američkim Državama i drugim zemljama i koristi se uz dozvolu. aptX je žig kompanije Qualcomm Technologies International, Ltd., registrovan u Sjedinjenim Američkim Državama i drugim zemljama i koristi se uz dozvolu.
- LDAC ime i logotip su zaštićeni znakovi kompanije Sony Corporation.
- USB Type-C™ i USB-C™ su zaštićeni znakovi kompanije USB Implementers Forum.
- Svi ostali zaštićeni znakovi i zaštićena imena pripadaju svojim vlasnicima.

Ovaj dokument je originalno proizveden i objavljen od strane proizvođača, brenda Sony, i preuzet je sa njihove zvanične stranice. S obzirom na ovu činjenicu, Tehnoteka ističe da ne preuzima odgovornost za tačnost, celovitost ili pouzdanost informacija, podataka, mišljenja, saveta ili izjava sadržanih u ovom dokumentu.

Napominjemo da Tehnoteka nema ovlašćenje da izvrši bilo kakve izmene ili dopune na ovom dokumentu, stoga nismo odgovorni za eventualne greške, propuste ili netačnosti koje se mogu naći unutar njega. Tehnoteka ne odgovara za štetu nanесenu korisnicima pri upotrebi netačnih podataka. Ukoliko imate dodatna pitanja o proizvodu, ljubazno vas molimo da kontaktirate direktno proizvođača kako biste dobili sve detaljne informacije.

Za najnovije informacije o ceni, dostupnim akcijama i tehničkim karakteristikama proizvoda koji se pominje u ovom dokumentu, molimo posetite našu stranicu klikom na sledeći link:

<https://tehnoteka.rs/p/sony-slusalice-wh-1000xm3b-crne-akcija-cena/>