

## Bezdrôtové stereo slúchadlá

SK

Návod na použitie  
DR-BT100CX



# VÝSTRAHA

**Aby ste predišli riziku vzniku požiaru a riziku úrazu elektrickým prúdom, nevystavujte zariadenie dažďu ani vlhkosti.**

**Aby ste predišli riziku zásahu elektrickým prúdom, zariadenie neotvárajte. Prípadné opravy prenechajte na autorizovaný servis.**

Zariadenie neumiestňujte do uzatvorených miest, ako je napr. vstavaná skriňa alebo knižnica.

Batérie/akumulátor (nainštalované batérie alebo akumulátor) nevystavujte dlhý čas nadmernému teplu ako napríklad priamemu slnečnému žiareniu, ohňu alebo podobne.

Nadmerný akustický tlak v slúchadlách pri vysokej úrovni hlasitosti môže spôsobiť trvalé poškodenie alebo stratu sluchu.

Výraz a logá *Bluetooth* vlastní spoločnosť Bluetooth SIG, Inc. a všetky takéto označenia používa spoločnosť Sony Corporation na základe licencie.

Microsoft, Windows a Windows Vista sú ochranné známky alebo obchodné značky spoločnosti Microsoft Corporation v USA a/alebo ostatných krajinách.

Macintosh a Mac OS sú obchodné značky spoločnosti Apple Inc. registrované v USA a/alebo ostatných krajinách.

Technológia kódovania zvuku MPEG Layer-3 a patenty sa používajú v licencií spoločnosti Fraunhofer IIS a Thomson.

Všetky ostatné obchodné značky a obchodné názvy sú obchodnými značkami a názvami príslušných vlastníkov.

**Informácia: Nasledovná informácia sa vzťahuje len na zariadenia predávané v krajinách s platnou legislatívou a smernicami EÚ**

Výrobcom tohto produktu je spoločnosť Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, Japonsko. Autorizovaným predstaviteľom ohľadom záležitostí týkajúcich sa nariadení EMC a bezpečnosti produktu je spoločnosť Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Nemecko. Ohľadom služieb alebo záručných záležitostí použite adresy poskytnuté v samostatnom servisnom alebo záručnom liste.



Spoločnosť Sony týmto prehlasuje, že toto zariadenie je v súlade s požiadavkami a podmienkami smernice 1999/5/EC.

Viac podrobností získate na nasledovnej URL adrese:

<http://www.compliance.sony.de/>

Toto zariadenie sa nesmie používať v okruhu 20 km od stredy oblasti Ny-Alesund, Svalbard v Nórsku.



**Likvidácia starých elektrických a elektronických zariadení (Platí v Európskej únii a ostatných európskych krajinách so zavedeným separovaným zberom)**

Tento symbol na výrobku alebo obale znamená, že s výrobkom nemôže byť nakladané ako s domovým odpadom. Miesto toho je potrebné ho doručiť do vyhradeného zberného miesta na recykláciu elektrozariadení. Tým, že zaistíte správne zneškodnenie, pomôžete zabrániť potencionálnemu negatívnemu vplyvu na životné prostredie a ľudské zdravie, ktoré by v opačnom prípade hrozilo pri nesprávnom nakladaní s týmto výrobkom. Recyklácia materiálov pomáha uchovávať prírodné zdroje. Pre získanie ďalších podrobných informácií o recyklácii tohto výrobku kontaktujte prosím váš miestny alebo obecný úrad, miestnu službu pre zber domového odpadu alebo predajňu, kde ste výrobok zakúpili.



**Likvidácia starých akumulátorov a batérií (Platí v Európskej únii a ostatných európskych krajinách so zavedeným separovaným zberom)**

Tento symbol na akumulátore/batérii alebo na jeho obale upozorňuje, že akumulátor/batériu nie je možné likvidovať v netriedenom komunálnom odpade.

Tým, že zaistíte správnu likvidáciu akumulátorov/batérií, pomôžete zabrániť potencionálnemu negatívnemu vplyvu akumulátorov/batérií na životné prostredie a ľudské zdravie, ktoré by v opačnom prípade hrozilo pri nesprávnom nakladaní s akumulátormi/batériami. Recyklácia materiálov pomáha uchovávať prírodné zdroje.

Ak zariadenia musia byť z bezpečnostných a prevádzkových dôvodov alebo kvôli zachovaniu dát neustále napájané zabudovaným akumulátorom/batériou, tento akumulátor/batériu smie vymieňať len kvalifikovaný servisný pracovník. Pre zabezpečenie správneho nakladania s akumulátorom/batériou odovzdajte zariadenie, ktorému uplynula doba životnosti do zberného strediska prevádzkujúceho recykláciu a likvidáciu odpadu z elektrických a elektronických zariadení.

S ostatnými akumulátormi/batériami nakladajte v zmysle platných miestnych predpisov a noriem. Akumulátory a batérie odovzdajte na vyhradené zberné miesto pre recykláciu použitých akumulátorov a batérií. Pre získanie ďalších podrobných informácií o recyklácii tohto výrobku alebo akumulátorov/batérií kontaktujte prosím váš miestny alebo obecný úrad, miestnu službu pre zber domového odpadu alebo predajňu, kde ste výrobok zakúpili.



---

# Obsah

<b>Bezdrôtová <i>Bluetooth</i> technológia .....</b>	<b>6</b>
<b>Vážení zákazníci! .....</b>	<b>7</b>
3 kroky pre sprístupnenie funkcie <i>Bluetooth</i> .....	8
<b>Umiestnenie ovládacích prvkov a popis funkcií.....</b>	<b>9</b>
<b>Nabíjanie slúchadiel .....</b>	<b>10</b>
<b>Párovanie .....</b>	<b>12</b>
Čo je párovanie? .....	12
Proces párovania .....	12
<b>Nosenie slúchadiel .....</b>	<b>14</b>
<b>Indikátory funkcie <i>Bluetooth</i> ...</b>	<b>15</b>
<b>Počúvanie hudby .....</b>	<b>16</b>
Ovládanie audio zariadenia – AVRCP .....	17
<b>Telefonovanie .....</b>	<b>19</b>
Ovládanie <i>Bluetooth</i> mobilného telefónu – HFP, HSP .....	21
<b>Telefonovanie počas prehrávania hudby.....</b>	<b>22</b>
<b>Bezpečnostné upozornenia .....</b>	<b>23</b>
<b>Riešenie problémov .....</b>	<b>25</b>
Bežné používanie .....	25
Nabíjanie .....	26
Počúvanie hudby.....	26
Telefonovanie .....	27
<b>Inicializácia slúchadiel .....</b>	<b>27</b>
<b>Technické údaje .....</b>	<b>28</b>
Všeobecne .....	28
Slúchadlá .....	29
Systémové požiadavky na nabíjanie akumulátora cez USB rozhranie.....	29

# Bezdrôtová *Bluetooth* technológia

Bezdrôtová *Bluetooth*<sup>®</sup> technológia je bezdrôtová technológia s krátkym dosahom, ktorá umožňuje bezdrôtovú dátovú komunikáciu medzi digitálnymi zariadeniami ako napr. PC alebo digitálny fotoaparát. Bezdrôtová *Bluetooth* technológia funguje v dosahu cca 10 metrov.

Prepojenie dvoch zariadení je vzájomné, niektoré zariadenia je však možné pripojiť k viacerým zariadeniam naraz.

Na prepojenie nie je potrebný žiadny kábel a ani nie je potrebné umiestniť zariadenia oproti sebe ako pri infračervenej technológii. Zariadenia môžete napríklad používať, aj keď sú v batohu alebo vo vrecku.

*Bluetooth* štandard je medzinárodný štandard podporovaný a využívaný tisíckami spoločnosťami po celom svete.

## Komunikačný systém a kompatibilné *Bluetooth* profily tohto zariadenia

Profil je štandardizácia funkcie pre jednotlivé špecifikácie *Bluetooth* zariadenia. Toto zariadenie podporuje nasledujúcu verziu *Bluetooth* a profily:

Komunikačný systém:

*Bluetooth* špecifikácie verzie 2.1 + EDR<sup>\*1</sup>

Kompatibilné *Bluetooth* profily:

- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile): Prijem a vysielanie audio signálov vo vysokej kvalite.
- AVRCP (Audio Video Remote Control Profile): Ovládanie A/V zariadení. Pozastavenie, zastavenie, spustenie prehrávania, ovládanie hlasitosti atď.

- HSP (Headset Profile)<sup>\*2</sup>: Telefonovanie/ ovládanie telefónu.
- HFP (Hands-free Profile)<sup>\*2</sup>: Telefonovanie/ovládanie telefónu "hands-free".

<sup>\*1</sup> Vylepšený dátový tok

<sup>\*2</sup> Ak používate *Bluetooth* mobilný telefón, ktorý podporuje profily HFP (Hands-free Profile) a HSP (Headset Profile), nastavte profil HFP.

## Poznámky

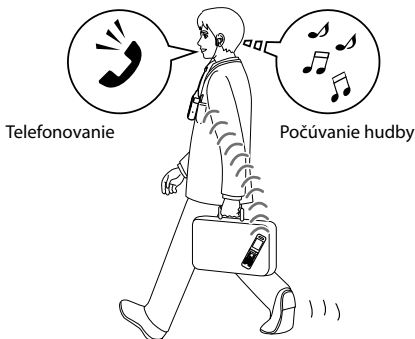
- Aby bola *Bluetooth* funkcia prístupná je potrebné, aby *Bluetooth* zariadenia podporovali tie isté profily. V závislosti od technických špecifikácií sa môžu niektoré funkcie líšiť aj keď zariadenia podporujú rovnaké profily.
- Z dôvodu vlastností bezdrôtovej *Bluetooth* technológie je počas telefonovania alebo počúvania hudby zvuk prehrávaný z tohto zariadenia mierne oneskorený od zvuku prehrávaného na inom *Bluetooth* zariadení.

# Vážení zákazníci!

Ďakujeme vám za prejavenu dôveru zakúpením bezdrôtových slúchadiel Sony. Tieto slúchadlá využívajú bezdrôtovú technológiu *Bluetooth*.

- Vychutnajte si bezdrôtovú reprodukciu hudby z *Bluetooth* stereo audio prehrávačov a mobilných telefónov.<sup>\*1</sup>
- Vstavaný mikrofón umožňuje hands-free komunikáciu cez *Bluetooth* mobilný telefón.<sup>\*2</sup>
- Diaľkové ovládanie základných operácií (prehrávanie, zastavenie atď.) a funkcií audio prehrávača cez *Bluetooth* prepojenie.<sup>\*3</sup>
- *Bluetooth* ver. 2.1 + EDR<sup>\*4</sup> pre vyššiu kvalitu zvuku bez rušenia, nižší príkon a jednoduché prepojenie.
- Funkcia nabíjania cez USB rozhranie.
- Funkcie potlačenia šumu a ozveny pre špičkovú kvalitu zvuku hovorov.

Podrobnosti o bezdrôtovej *Bluetooth* technológii pozri str. 6.



<sup>\*1</sup> Pre podporu profilu A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) je potrebné pripojené *Bluetooth* zariadenie.

<sup>\*2</sup> Pre podporu profilu HFP (Hands-free Profile) alebo HSP (Headset Profile) je potrebné pripojené *Bluetooth* zariadenie.

<sup>\*3</sup> Pre podporu profilu AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) je potrebné pripojené *Bluetooth* zariadenie.

<sup>\*4</sup> Vylepšený dátový tok

## 3 kroky pre sprístupnenie funkcie *Bluetooth*

### Párovanie

Najskôr musíte *Bluetooth* zariadenie (mobilný telefón atď.) so slúchadlami zaregistrovať ("spárovať"). Po vykonaní spárovania už nie je potrebné opätovné párovanie.

*Bluetooth*  
mobilný  
telefón atď.



Párovanie

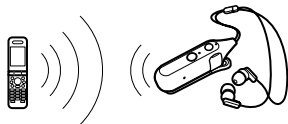
Bezdrôtové stereo  
slúchadlá

→ Str. 12–13

### Počúvanie hudby

#### *Bluetooth* prepojenie

*Bluetooth* prepojenie vykonajte pomocou *Bluetooth* zariadenia.



Prepojenie

A2DP

AVRCP

→ Str. 16

### Telefonovanie

#### *Bluetooth* prepojenie

Po zapnutí slúchadiel sa automaticky vykoná *Bluetooth* prepojenie pre rozpoznanie mobilného telefónu.



Prepojenie

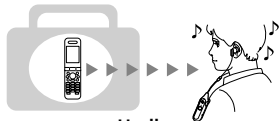
HFP

HSP

→ Str. 19-20

### Počúvanie hudby

Môžete počúvať hudbu prehrávanú na *Bluetooth* zariadení. Pomocou ovládača slúchadiel je tiež možné spustiť, zastaviť alebo pozastaviť prehrávanie.

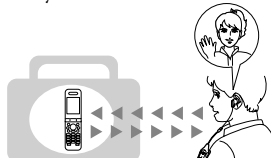


Hudba

→ Str. 17-18

### Telefonovanie

Pomocou ovládača slúchadiel môže prijímať a uskutočňovať telefonické hovory.

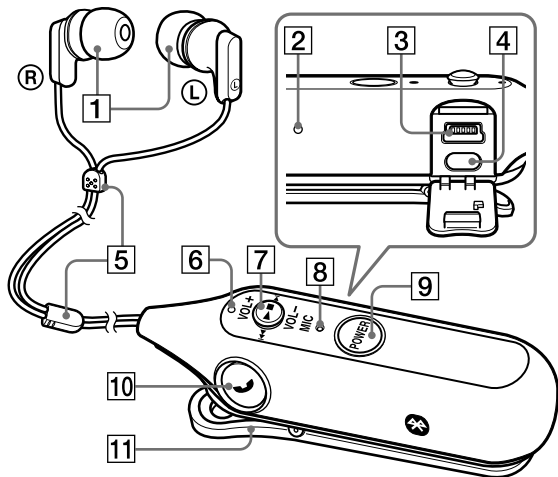


Hlas

→ Str. 21-22



## Umiestnenie ovládacích prvkov a popis funkcií



- |  |  |
|--|--|
| <p><b>1 Slúchadlá</b></p> <p><b>2 Tlačidlo RESET</b></p> <p><b>3 USB (ψ) konektor</b></p> <p><b>4 Tlačidlo PAIRING</b></p> <p><b>5 Posuvník na kábli</b></p> <p><b>6 Indikátor (modrý) (červený)</b><br/>Indikácia stavu komunikácie (modrý) alebo napájania (červený) zariadenia.</p> | <p><b>7 Viacsmerový ovládač</b><br/>Ovládanie rôznych funkcií pri počúvaní hudby.<br/>Nastavenie hlasitosti na tomto zariadení pri hovore cez telefón.</p> <p><b>8 Mikrofón</b></p> <p><b>9 Tlačidlo POWER</b></p> <p><b>10 Multifunkčné tlačidlo</b><br/>Ovládanie funkcií hovoru.</p> <p><b>11 Spona</b></p> |
|--|--|

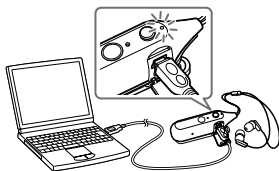
# Nabíjanie slúchadiel

Zariadenie obsahuje nabíjateľný lítium-iónový akumulátor, ktorý je potrebné pred prvým používaním slúchadiel nabíť.

## 1 Otvorte kryt USB (Ψ) konektora.

## 2 Pripojte dodávaný USB (Ψ) kábel k zariadeniu a potom jeho druhý koniec k PC.

Pri pripájaní zasúvajte konektor označením Ψ nadol.



Nabíjanie sa začne po prepojení zariadenia s PC.

Musí svietiť indikátor (červený).

Nabíjanie trvá cca 2,5 hodiny\* a po ukončení nabíjania indikátor (červený) automaticky zhasne.

\* Čas potrebný na maximálne nabitie úplne vybitého akumulátora.

## Rady

- Ak je USB kábel pripojený k PC, keď je zariadenie zapnuté, zariadenie sa automaticky vypne.
- Ak chcete zariadenie nabíjať z elektrickej siete, použite nabíjací USB AC adaptér AC-U50A (predáva sa samostatne\*). Podrobnosti pozri v návode na použitie nabíjacieho USB AC adaptéra.
- Zariadenie počas nabíjania nie je možné zapnúť.

\* Uvedené voliteľné príslušenstvo nemusí byť v niektorých krajinách dostupné.

## Poznámky

- Ak zariadenie dlhší čas nepoužívate, indikátor (červený) sa po pripojení USB kábla za účelom nabíjania nemusí rozsvietiť. V takomto prípade USB kábel od zariadenia neodpájajte a vyčkajte, kým sa indikátor (červený) rozsvieti.
- Ak zatvárate kryt USB (Ψ) konektora po nabíjaní, kryt opatrne zatlačajte, kým sa príchytka úplne nezasunie.
- Systémové požiadavky na PC, z ktorého je možné nabíjať zariadenie cez USB rozhranie pozri "Technické údaje" (str. 29).

## Upozornenie

Ak sa počas nabíjania vyskytne určitý problém, indikátor (červený) môže zhasnúť ešte skôr ako je nabíjanie ukončené.

Skontrolujte nasledovné podmienky:

- Či okolitá teplota nie je mimo interval 0°C – 40°C.
- Či sa nevyskytol problém s akumulátorom.

Ak k tomu dôjde, nabíjanie vykonajte v prostredí, kde je teplota v uvedenom rozsahu. Ak problém pretrváva, obráťte sa na najbližšieho predajcu Sony.

## Poznámky

- Ak sa akumulátor dlhší čas nepoužíva, môže dochádzať k jeho rýchlemu vybitiu. Tento efekt sa po niekoľkých nabitíach akumulátora odstráni.
- Ak je kapacita vstavaného akumulátora po maximálnom nabití cca polovičná, vymeňte ho za nový. Ak chcete nabíjateľný akumulátor vymeniť, obráťte sa na najbližšieho predajcu Sony.
- Slúchadlá nevystavujte vysokým teplotám na priamom slnečnom žiarení, vlhkosti, piesku, prachu alebo mechanickým otrasom. Slúchadlá nenechávajte v aute, ktoré je vystavené priamemu slnečnému žiareniu.
- Používajte len dodávaný USB kábel. Nepoužívajte iný USB kábel.
- Ak sa PC počas pripojenia zariadenia prepne do režimu spánku, nabíjanie sa nedokončí správne. Pred nabíjaním skontrolujte nastavenie PC. Indikátor (červený) automaticky zhasne aj po prepnutí PC do režimu spánku. V takomto prípade znova nabíjajte akumulátor zariadenia.
- Používajte len dodávaný USB kábel a pripojte ho priamo k PC. Ak používate nepriame pripojenie (napr. cez USB hub), nabíjanie sa nedokončí správne.

## Čas používania slúchadiel\*

Stav	Cca hod.
Komunikácia (vrátane času prehrávania) (až do)	8 hodín
Pohotovostný režim (až do)	120 hodín

\* Vyššie uvedené časy sa môžu líšiť v závislosti od teploty okolia alebo podmienok používania.

## Kontrola stavu akumulátora

Po stlačení tlačidla POWER pri zapnutých slúchadlách začne indikátor (červený) blikať. Podľa počtu bliknutí indikátora (červeného) môžete skontrolovať kapacitu akumulátora.

Indikátor (červený)	Stav
3-krát	Plne nabitý
2-krát	Stredne nabitý
1-krát	Takmer vybitý (je potrebné ho nabíť)

## Poznámka

Bezprostredne po zapnutí slúchadiel alebo počas párovania nie je možné skontrolovať stav akumulátora.

## Ak je akumulátor takmer vybitý

Indikátor (modrý) signalizujúci indikácie *Bluetooth* funkcií sa zmení na indikátor (červený).

Po úplnom vybití akumulátora zaznie zvukový signál a slúchadlá sa automaticky vypnú.

# Párovanie

## Čo je párovanie?

Bluetooth zariadenia je nutné najskôr vzájomne "spárovať".

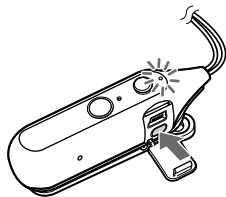
Po prvom spáovaní Bluetooth zariadení už nie je potrebné opätovné párovanie, s výnimkou nasledovných prípadov:

- Informácia o spáovaní sa vymaže z dôvodu opravy a pod.
- Slúchadlá sú spáované s 9 alebo viac zariadeniami. Slúchadlá je možné spárovať s 8 zariadeniami. Ak po spáovaní 8 zariadení spárujete ďalšie zariadenie, najstaršie registrované zariadenie z ôsmich spáovaných zariadení sa nahradí novým.
- Ak bolo zrušené rozpoznanie slúchadiel v prepájanom zariadení.
- Toto zariadenie sa resetuje (inicializácia) (str. 27). Zrušia sa všetky informácie o páovaní.

## Proces párovania

- 1 Bluetooth zariadenie umiestnite do vzdialenosti 1 m od tohto zariadenia.**
- 2 Keď sú slúchadlá vypnuté, zatlačte a pridržte tlačidlo PAIRING na 2 alebo viac sekúnd, čím prepnete slúchadlá do pohotovostného režimu pre párovanie.**

Striedavo bliká indikátor (modrý) a indikátor (červený) a slúchadlá sa prepnú do režimu pre párovanie.



### Poznámka

Ak sa párovanie neuskutoční do 5 minút, režim párovania sa automaticky zruší a slúchadlá sa vypnú. Ak k tomu dôjde, zopakujte postup od kroku 1.

### 3 Párovanie vykonajte tak, aby iné *Bluetooth* zariadenie zistilo tieto slúchadlá.

Na displeji iného *Bluetooth* zariadenia sa zobrazí zoznam zistených zariadení. Toto zariadenie sa zobrazuje ako "DR-BT100CX". Ak sa "DR-BT100CX" nezobrazí, zopakujte postup od kroku 1.

#### Poznámky

- Podrobnosti pozri v návode na použitie daného *Bluetooth* zariadenia.
- Pri párovaní s *Bluetooth* zariadením, ktoré nedokáže zobraziť zoznam zistených zariadení, resp. nemá displej, môžete zariadenia spárovať nastavením tohto aj iného *Bluetooth* zariadenia do režimu párovania. Ak v tomto prípade nie je inom *Bluetooth* zariadení kód nastavený na "0000", nie je možné vykonať párovanie s týmto zariadením.

### 4 Na displeji iného *Bluetooth* zariadenia zvolte "DR-BT100NX".

### 5 Ak sa displeji iného *Bluetooth* zariadenia zobrazí požiadavka pre zadanie kódu (Passcode\*), zadajte "0000".

Párovanie je ukončené, keď indikátor (modrý) začne blikať pomaly. Na displeji prepájaného *Bluetooth* zariadenia sa zobrazí hlásenie "Pairing complete".

\* Kód Passcode môže byť v angličtine označovaný aj ako "Passkey", "PIN code", "PIN number" alebo "Password".

#### Poznámka

V závislosti od pripojeného *Bluetooth* zariadenia nemusí byť vyžadované zadanie kódu. Podrobnosti pozri v návode na použitie daného *Bluetooth* zariadenia.

### 6 *Bluetooth* prepojenie začnite realizovať na *Bluetooth* zariadení.

Slúchadlá si zapamätajú zariadenie, s ktorým boli naposledy prepojené. Niektoré *Bluetooth* zariadenia sa môžu po dokončení párovania automaticky pripojiť so slúchadlami.

#### Rady

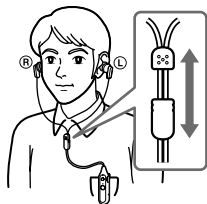
- Pre párovanie s inými *Bluetooth* zariadeniami opakujte kroky 1 až 5 pre každé z nich.
- Pre vymazanie všetkých údajov o párovaní pozri "Inicializácia slúchadiel" (str. 27).

# Nosenie slúchadiel

## Používanie spony

- 1 Sponu pripnite na vrecko a pod. na odevu a potom si nasadte slúchadlá.

Slúchadlo označené **L** noste na ľavom uchu a slúchadlo označené **R** noste na pravom uchu.

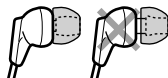
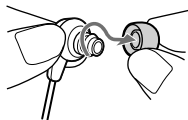


### Rada

Posuvníkom na kábli nastavte polohu rozdelenia kábla, aby sa zabránilo rozdeleniu slúchadiel, keď sa nepoužívajú.

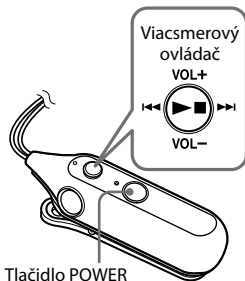
## Správne nasadenie ušných násadiel

Ak ušné násadky nepasujú do vašich uší, slúchadlá nemusia správne reprodukovať hlboké tóny. Pre dokonalú reprodukciu zvuku zmeňte veľkosť ušných násadiel. Prípadne ich nasadte na slúchadlá tak, aby dokonale pasovali do vašich uší a vložte si ich do uší tak, aby ste ich mohli pohodlne nosiť. Ak ušné násadky nepasujú do vašich uší, nasadte na slúchadlá násadky inej veľkosti. Veľkosť zistíte podľa farebného rozlíšenia. Pri výmene ušných násadiel ich na slúchadlá nasadte pevne a správne, aby sa zo slúchadiel nestiahli a nezostali vo vašich v ušiach.





## Počúvanie hudby



Tlačidlo POWER

Zariadenie podporuje ochranu obsahu SCMS-T. Môžete počúvať hudbu atď. zo zariadenia ako mobilný telefón alebo prenosný TVP, ktoré podporuje ochranu obsahu SCMS-T.

Pred používaním slúchadiel skontrolujte nasledovné.

- Či je *Bluetooth* zariadenie zapnuté.
- Či je dokončené párovanie slúchadiel s *Bluetooth* zariadením.
- Či *Bluetooth* zariadenie podporuje funkciu vysielania hudby (profil: A2DP\*).

### 1 Ak sú slúchadlá vypnuté, zatlačte a pridržte tlačidlo POWER na cca 2 sekundy.

Indikátor (modrý) dvakrát zabliká a zariadenie sa zapne.

### Poznámka

Po zapnutí sa zariadenie pokúsi prepojiť s naposledy pripojeným *Bluetooth* zariadením automaticky s profilom HFP alebo HSP. Ak slúchadlá nepoužívate na telefonovanie, nenechávajte na posledne pripojenom *Bluetooth* zariadení aktívny režim pre HFP alebo HSP pripojenie. Vykonanie alebo príjem hovoru počas prehrávania hudby pozri str. 22.

### 2 Z *Bluetooth* zariadenia vykonajte *Bluetooth* prepojenie (A2DP) so slúchadlami.

Podrobnosti o ovládaní *Bluetooth* zariadenia pozri v návode na použitie dodávanom so zariadením.

### 3 Na *Bluetooth* zariadení spustite prehrávanie.

#### Rada

*Bluetooth* prepojenie profilu A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) na *Bluetooth* zariadení môžete ovládať tiež pomocou viacsmerového ovládača na slúchadlách, ak práve pomocou slúchadiel netelefonujete.

#### Poznámky

- Ak počúvate hudbu pomocou tohto zariadenia prepojených s *Bluetooth* zariadením s profilom HSP (Headset Profile), kvalita zvuku nebude vysoká. Pre vylepšenie kvality zvuku nastavte profil *Bluetooth* prepojenia pomocou *Bluetooth* zariadenia na A2DP.
- Ak vypnete toto zariadenie, keď je zavedené A2DP *Bluetooth* prepojenie, A2DP *Bluetooth* prepojenie obnovíte zopakovaním postupu od kroku 1.

\* Podrobnosti o profiloch pozri str. 6.



## Nastavenie hlasitosti

Počas počúvania hudby nastavte hlasitosť stláčaním viacsmerového ovládača nahor alebo nadol.

### Rady

- V závislosti od pripojeného zariadenia môže byť potrebné nastaviť hlasitosť aj na ňom.
- Nezávisle je možné nastaviť úroveň hlasitosti pre telefonovanie a počúvanie hudby. Aj keď zmeníte hlasitosť počas hovoru, hlasitosť pre prehrávanie hudby sa nezmení.

## Ukončenie prepojenia

**1 Bluetooth prepojenie ukončíte pomocou Bluetooth zariadenia.**

**2 Zatláčajte a pridržiajte tlačidlo POWER na cca 2 sekundy.**

Indikátor (modrý) sa rozsvieti a zariadenie sa vypne.

### Rada

V závislosti od Bluetooth zariadenia sa po ukončení prehrávania hudby môže tiež automaticky ukončiť Bluetooth prepojenie.



## Ovládanie audio zariadenia – AVRCP

Ak Bluetooth audio zariadenie prepojené so slúchadlami podporuje profil AVRCP (Audio Video Remote Control Profile), môžete zariadenie ovládať pomocou ovládacích prvkov na zariadení. Podrobnosti o ovládaní Bluetooth zariadenia pozri v návode na použitie dodávanom so zariadením.

### Poznámka



V závislosti od technických podmienok sa môže spôsob ovládania pripojeného Bluetooth zariadenia pomocou slúchadiel líšiť.

**Stav: Režim zastavenia alebo pozastavenia**

	Krátke stlačenie	Dlhé stlačenie
	①	②
	③	④

- ① Spustenie prehrávania\*<sup>1</sup>
- ② Zastavenie
- ③ Prepnutie na nasledujúcu/predchádzajúcu skladbu
- ④ Rýchly posuv vpred/vzad\*<sup>2</sup>

**Stav: Režim prehrávania**

	Krátke stlačenie	Dlhé stlačenie
	⑤	⑥
	⑦	⑧

- ⑤ Pozastavenie\*<sup>1</sup>
- ⑥ Zastavenie
- ⑦ Prepnutie na nasledujúcu/predchádzajúcu skladbu
- ⑧ Rýchly posuv vpred/vzad\*<sup>2</sup>

\*<sup>1</sup> V závislosti od Bluetooth zariadenia budete musieť stlačiť tlačidlo dvakrát.

\*<sup>2</sup> Niektoré Bluetooth zariadenia nie je možné ovládať.

Pokračovanie

**Poznámka**

Hlasitosť na inom *Bluetooth* zariadení nie je možné nastaviť stláčaním viacsmerového ovládača na tomto zariadení nahor alebo nadol.

**Rada**

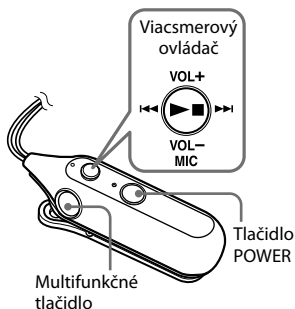
V závislosti od *Bluetooth* zariadenia je možné vykonať zrýchlený posuv vpred/vzad pomocou nasledovných operácií na tomto zariadení.

- 1 Pre vypnutie slúchadiel zatlačte a pridržte tlačidlo POWER na cca 2 sekundy.**
- 2 Súčasne zatlačte a pridržte tlačidlo POWER a viacsmerový ovládač (▶■) na cca 7 sekúnd. Indikátor (modrý) jedenkrát blikne. Nastavenie je možné zrušiť zopakovaním uvedených postupov. V takomto prípade indikátor (modrý) blikne dvakrát.**

**Poznámka**

Hlasitosť na inom *Bluetooth* zariadení nie je možné nastaviť stláčaním viacsmerového ovládača na tomto zariadení nahor alebo nadol.

# Telefonovanie



Pred používaním slúchadiel skontrolujte nasledovné.

- Či je na mobilnom telefóne aktivovaná funkcia *Bluetooth*.
- Či je dokončené párovanie slúchadiel s *Bluetooth* mobilným telefónom.

## 1 Ak sú slúchadlá vypnuté, zatlačte a pridržte tlačidlo **POWER** na cca 2 sekundy.

Indikátor (modrý) blikne dvakrát, zariadenie sa zapne a pokúsi sa pripojiť k naposledy používanému *Bluetooth* mobilnému telefónu.

### Rada

Po uplynutí 1 minúty prepájania s *Bluetooth* mobilným telefónom slúchadlá proces prepájania ukončia. V takom prípade stlačte multifunkčné tlačidlo na ovládači slúchadiel a pokúste sa uskutočniť prepojenie ešte raz.

## Keď sa slúchadlá neprepoja s *Bluetooth* mobilným telefónom automaticky

Prepojenie môžete vykonať ovládaním *Bluetooth* mobilného telefónu alebo tohto zariadenia. Takto sa pripojí naposledy pripojené *Bluetooth* zariadenie.

### A **Vykonanie prepojenia ovládaním *Bluetooth* mobilného telefónu**

#### 1 **Z *Bluetooth* mobilného telefónu vykonajte *Bluetooth* prepojenie (HFP alebo HSP\*) so slúchadlami.**

Podrobnosti o operáciách pozri v návode dodávanom s *Bluetooth* mobilným telefónom.

Na displeji prepájaného *Bluetooth* mobilného telefónu sa zobrazí zoznam rozpoznaných zariadení. Toto zariadenie sa zobrazuje ako "DR-BT100CX".

Ak používate *Bluetooth* mobilný telefón, ktorý podporuje profily HFP (Hands-free Profile) a HSP (Headset Profile), nastavte profil HFP.

### Poznámka

Ak používate iný než naposledy pripojený *Bluetooth* mobilný telefón, prepojenie vykonajte podľa uvedeného postupu.

\* Podrobnosti o profiloch pozri str. 6.

## **B** **Vykonanie prepojenia s naposledy pripojeným Bluetooth zariadením ovládaním tohto zariadenia**

### **1 Stlačte multifunkčné tlačidlo.**

Indikátor (modrý) začne blikať a zariadenie vykonáva prepájanie cca 5 sekúnd.

#### **Poznámka**

Ak slúchadlami počúvate hudbu, nie je možné multifunkčným tlačidlom vykonať *Bluetooth* prepojenie.

## **Telefonovanie**

### **1 Ak chcete uskutočniť telefonický hovor, použite tlačidlá na mobilnom telefóne.**

Ak v slúchadlách nepočujete žiadny oznamovací tón, zatlačte a pridržte multifunkčné tlačidlo na cca 2 sekundy.

#### **Rada**

V závislosti od *Bluetooth* mobilného telefónu, môžete vykonať telefonický hovor nasledovnými spôsobmi. Podrobnosti o operáciách pozri v návode dodávanom s mobilným telefónom.

- Keď práve netelefonujete, môžete po stlačení multifunkčného tlačidla vytočiť číslo pomocou funkcie hlasového vytáčania (voice-dial).
- Môžete vytočiť posledne volané telefónne číslo stlačením multifunkčného tlačidla na cca 2 sekundy.

## **Prijatie hovoru**

Keď prichádza hovor, budete v slúchadlách počuť vyzváňací tón.

### **1 Na ovládači slúchadiel stlačte multifunkčné tlačidlo.**

V závislosti od mobilného telefónu môže byť vyzváňací tón nastavený nasledovnými spôsobmi.

- vyzváňací tón nastavený na slúchadlách
- vyzváňací tón nastavený na mobilnom telefóne
- vyzváňací tón nastavený na mobilnom telefóne len pre *Bluetooth* prepojenie

#### **Poznámka**

Ak ste na *Bluetooth* mobilnom telefóne prijali hovor stlačením tlačidla na telefóne, niektoré *Bluetooth* mobilné telefóny môžu mať nastavenú prioritu na náhlavnú sadu. Ak chcete v takomto prípade telefonovať pomocou zariadenia, zatlačte a pridržte multifunkčné tlačidlo na cca 2 sekundy alebo ovládajte *Bluetooth* mobilný telefón. Podrobnosti pozri v návode dodávanom s *Bluetooth* mobilným telefónom.

## **Nastavenie hlasitosti**

Stláčaním viacsmerového ovládača hore alebo dolu nastavte hlasitosť.

#### **Rady**

- Ak netelefonujete, nie je možné vykonať nastavenie hlasitosti.
- Nezávisle je možné nastaviť úroveň hlasitosti pre telefonovanie a počúvanie hudby. Aj keď zmeníte hlasitosť počas prehrávania hudby, hlasitosť pre hovor sa nezmení.

## **Ukončenie hovoru**

Stláčaním multifunkčného tlačidla na ovládači slúchadiel môžete ukončiť hovor.

## **Ukončenie prepojenia**

### **1 Bluetooth prepojenie ukončíte pomocou Bluetooth mobilného telefónu.**

### **2 Pre vypnutie slúchadiel zatlačte a pridržte tlačidlo POWER na cca 2 sekundy.**

Indikátor (modrý) sa rozsvieti a zariadenie sa vypne.

## Ovládanie *Bluetooth* mobilného telefónu – HFP, HSP

V závislosti od mobilného telefónu sa funkcie ovládacích prvkov na ovládači slúchadiel môžu líšiť.

Pri *Bluetooth* mobilných telefónoch sa používa profil HFP (Hands-free Profile) alebo HSP (Headset Profile).

Podrobnosti o podpore *Bluetooth* profilov a ich ovládaní nájdete v návode na použitie *Bluetooth* mobilného telefónu.

### HFP (Hands-free Profile)

Stav	Multifunkčné tlačidlo	
	Krátke stlačenie	Dlhé stlačenie
Pohotovostný režim	Spustenie hlasového vytáčania* <sup>1</sup>	Vytočenie naposledy volaného čísla
Aktívne hlasové vytáčanie	Zrušenie hlasového vytáčania* <sup>1</sup>	—
Odchádzajúci hovor	Ukončenie odchádzajúceho hovoru	Zmena zariadenia na telefonovanie
Prichádzajúci hovor	Prijatie	Zrušenie
Počas hovoru	Ukončenie hovoru	Zmena zariadenia na telefonovanie

### HSP (Headset Profile)

Stav	Multifunkčné tlačidlo	
	Krátke stlačenie	Dlhé stlačenie
Pohotovostný režim	—	Vytáčanie
Odchádzajúci hovor	Ukončenie odchádzajúceho hovoru* <sup>1</sup>	Ukončenie odchádzajúceho hovoru alebo zmena zariadenia na telefonovanie na náhlavnú sadu* <sup>2</sup>
Prichádzajúci hovor	Prijatie	—
Počas hovoru	Ukončenie hovoru* <sup>3</sup>	Zmena zariadenia na telefonovanie na náhlavnú sadu

\*<sup>1</sup> V závislosti od typu *Bluetooth* mobilného telefónu nemusia byť niektoré funkcie podporované. Podrobnosti pozri v návode dodávanom s mobilným telefónom.

\*<sup>2</sup> Môže sa líšiť v závislosti od typu *Bluetooth* mobilného telefónu.

\*<sup>3</sup> Počas telefonovania pomocou *Bluetooth* mobilného telefónu nemusia byť niektoré funkcie podporované.

---

# Telefonovanie počas prehrávania hudby

Ak chcete vykonať hovor počas prehrávania hudby, je nutné *Bluetooth* prepojenie pomocou profilu HFP alebo HSP a tiež A2DP.

Ak chcete napríklad vykonať hovor pomocou *Bluetooth* mobilného telefónu, kým počúvate hudbu na *Bluetooth*-kompatibilnom audio prehrávači, musia byť slúchadlá pripojené k mobilnému telefónu pomocou profilu HFP alebo HSP.

**Vytvorte *Bluetooth* prepojenie medzi týmto a daným zariadením nasledovným postupom.**

- 1 Vytvorte *Bluetooth* prepojenie medzi týmto zariadením a mobilným telefónom pomocou profilu HFP alebo HSP postupom z časti "Telefonovanie" (str. 19).**
- 2 Pomocou *Bluetooth* zariadenia (audio prehrávač alebo mobilný telefón) používaného na prehrávanie hudby vykonajte *Bluetooth* prepojenie s týmto zariadením pomocou profilu A2DP.**

## Vykonanie hovoru počas prehrávania hudby

- 1 Pre vytočenie telefónneho čísla a uskutočnenie hovoru počas prehrávania hudby stlačte multifunkčné tlačidlo (str. 21) alebo použite *Bluetooth* mobilný telefón.**

Ak v slúchadlách nepočujete žiadny oznamovací tón, zatlačte a pridržte multifunkčné tlačidlo na cca 2 sekundy.

## Prijatie hovoru počas prehrávania hudby

Keď prichádza hovor, prehrávanie hudby sa preruší a budete počuť vyzváňací tón v slúchadlách.

- 1 Na ovládači slúchadiel stlačte multifunkčné tlačidlo a môžete telefonovať.**

Po ukončení hovoru stlačte opäť multifunkčné tlačidlo. Slúchadlá sa opäť prepnú do režimu prehrávania hudby.

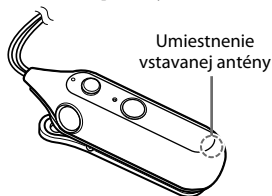
## Ak nepočuť vyzváňací tón, aj keď prichádza hovor

- 1 Zastavte prehrávanie hudby.**
- 2 Ak zvoní telefón, stlačte multifunkčné tlačidlo a môžete telefonovať.**

## Bezpečnostné upozornenia

### Bluetooth komunikácia

- Bezdrôtová *Bluetooth* technológia funguje v dosahu cca 10 metrov. Maximálny komunikačný dosah závisí od prekážok (osoby, kov, stena atď.) alebo elektromagnetického prostredia.
- Anténa je v zariadení umiestnená v časti, ktorú označuje prerušovaná čiara na obrázku. Citlivosť *Bluetooth* komunikácie sa zvyší nasmerovaním vstavanej antény smerom k pripojenému *Bluetooth* zariadeniu. Komunikačný dosah klesá, ak sú medzi anténou pripojeného zariadenia a slúchadlami prekážky.



- Nasledovné podmienky môžu ovplyvniť citlivosť *Bluetooth* komunikácie.
  - Medzi týmto a *Bluetooth* zariadením sú osoby, kov alebo stena.
  - V blízkosti tohto zariadenia sa používa zariadenie pracujúce s frekvenciou 2,4 GHz (napr. bezdrôtové LAN zariadenie, bezdrôtový telefón alebo mikrovlnná rúra).
- *Bluetooth* a bezdrôtové LAN (IEEE802.11b/g) zariadenia využívajú rovnakú frekvenciu. Ak toto zariadenie používate v blízkosti LAN zariadenia, môže sa vyskytnúť mikrovlnné rušenie s následkom narušenia rýchlosti komunikácie, šum alebo nesprávne prepojenie. V takomto prípade vykonajte nasledovné.
  - Používajte toto zariadenie minimálne 10 m od bezdrôtového LAN zariadenia.
  - Ak toto zariadenie používate v menšej vzdialenosti než 10 m od bezdrôtového

LAN zariadenia, vypnite bezdrôtové LAN zariadenie.

- Toto zariadenie umiestnite čo najbližšie k *Bluetooth* zariadeniu.
- Mikrovlny vyžarované *Bluetooth* zariadením môžu ovplyvňovať prevádzku elektronických zdravotníckych prístrojov. Na nasledovných miestach vypnite toto aj *Bluetooth* zariadenie, pretože môže vzniknúť riziko nebezpečenstva.
  - V blízkosti horľavých plynov, v nemocniciach, vlakoch, lietadlách alebo čerpacích stanicach.
  - V blízkosti automatických dvier alebo požiarnych alarmov.
- Toto zariadenie podporuje bezpečnostné štandardy, ktoré sú v súlade s *Bluetooth* štandardmi, aby sa zaistilo bezpečné prepojenie pri používaní bezdrôtovej technológie *Bluetooth*. V závislosti od nastavení však zabezpečenie nemusí postačovať. Pri komunikácii pomocou bezdrôtovej technológie *Bluetooth* buďte obozretní.
- Nezodpovedáme za únik informácií pri *Bluetooth* komunikácii.
- Prepojenie so všetkými *Bluetooth* zariadeniami nie je možné zaručiť.
  - Aby bol zabezpečený súlad s *Bluetooth* štandardmi špecifikovanými spoločnosťou Bluetooth SIG, Inc. a autentifikácia, je potrebné zariadenie disponujúce *Bluetooth* funkciou.
  - Aj keď pripojené zariadenie vyhovuje uvedeným *Bluetooth* štandardom, niektoré zariadenia sa v závislosti od funkcií alebo technických špecifikácií daného zariadenia nemusia dať pripojiť, alebo nemusia pracovať správne.
  - V závislosti od zariadenia alebo prostredia, v ktorom slúchadlá používate sa môže pri telefonovaní pomocou funkcie "hands free" vyskytnúť šum.
- V závislosti od prepájaného zariadenia môže spustenie komunikácie trvať určitý čas.

Pokračovanie

### Poznámka k statickej elektrine

Najmä v suchom ovzduší môžete v ušiach pociťovať jemné chvenie. Je to následok statickej elektriny akumulovanej v tele. Nejde o poruchu slúchadiel. Efekt je možné minimalizovať nosením odevov z prírodných materiálov.

### Ostatné

- Nenechávajte zariadenie na miestach kde môže byť vystavené vlhkosti, prachu, sadzi alebo pare, priamemu slnečnému žiareniu ani ho nenechávajte aute. Môže dôjsť k poruche.
- V závislosti od podmienok prostredia vzhľadom k rádiovým vlnám a umiestnenia používaného *Bluetooth* zariadenia, nemusí zariadenie fungovať s mobilným telefónom.
- Ak sa počas používania *Bluetooth* zariadenia vyskytnú problémy, okamžite ukončíte používanie *Bluetooth* zariadenia. Ak nejaký problém pretrváva, obráťte sa na najbližšieho predajcu Sony.
- Počúvanie pomocou zariadenia pri vysokej hlasitosti môže poškodiť váš sluch. Z dôvodu bezpečnosti na cestách nepoužívajte zariadenie počas vedenia vozidla alebo bicyklovania.
- Počas skladovania zariadenia naň nekladte ťažké predmety ani naň nevyvíjajte nadmerný tlak, pretože by sa mohlo poškodiť.
- Slúchadlá nevystavujte nadmerným otrasom.
- Slúchadlá čistite jemnou suchou handričkou.
- Ak máte akékoľvek otázky alebo problémy týkajúce sa zariadenia, ktoré nie sú uvedené v tomto návode, kontaktujte najbližšieho predajcu Sony.

V predaji je dostupná sada EP-EX10A (predáva sa samostatne\*) obsahujúca voliteľné náhradné ušné násadky. V sade EP-EX10A sú 4 typy násadiek: veľkosť SS, S, M a L.

\* Voliteľné príslušenstvo nemusí byť v niektorých krajinách dostupné.



# Riešenie problémov

Ak počas používania zariadenia spozorujete nejaké problémy, skontrolujte nasledovný prehľad a prečítajte si podporné informácie pre tento produkt na našej web-stránke.

Ak nejaký problém pretrváva, obráťte sa na najbližšieho predajcu Sony.

## Bežné používanie

### Zariadenie sa nezaplo.

- ➔ Nabite akumulátor.
- ➔ Zariadenie nie je počas nabíjania možné zapnúť. Odpojte USB kábel od zariadenia a potom ho zapnite.

### Párovanie (registrácia) sa nevykoná.

- ➔ Slúchadlá umiestnite čo najbližšie k *Bluetooth* zariadeniu.

### Nie je možné vykonať *Bluetooth* prepojenie.

- ➔ Skontrolujte, či sú slúchadlá zapnuté.
- ➔ Skontrolujte, či je prepájané *Bluetooth* zariadenie zapnuté a či je na ňom aktivovaná funkcia *Bluetooth*.
- ➔ Údaje o prepojení s *Bluetooth* zariadením sa nemusia v slúchadlách uchovať. Z *Bluetooth* zariadenia vykonajte *Bluetooth* prepojenie so slúchadlami okamžite po ukončení párovania.
- ➔ Slúchadlá alebo *Bluetooth* zariadenie je v režime spánku.
- ➔ *Bluetooth* prepojenie sa ukončilo. Vytvorte *Bluetooth* prepojenie znova (ak počúvate hudbu: pozri str. 16, ak telefonujete: pozri str. 19).

### Skreslený zvuk

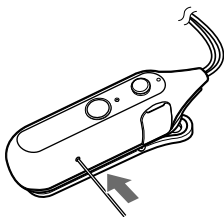
- ➔ Skontrolujte, či slúchadlá neprijímajú iný signál, napr. z bezdrôtového LAN zariadenia, iného zariadenia pracujúceho s frekvenciou 2,4 GHz alebo mikrovlnnej rúry.

### Dosah slúchadiel je príliš krátky. (Preskakuje zvuk.)

- ➔ Ak v blízkosti používate zariadenie, ktoré vyžaruje elektromagnetické vlny (napr. bezdrôtové LAN zariadenie, iné *Bluetooth* zariadenie(ia) alebo mikrovlnná rúra), premiestnite toto zariadenie ďalej od týchto zdrojov rušenia.
- ➔ Anténu tohto zariadenia (str. 23) nasmerujte na *Bluetooth* zariadenie. Komunikácii nesmú brániť žiadne prekážky.

### Zariadenie nepracuje správne.

- ➔ Resetujte zariadenie. Informácia o spárovaní sa touto operáciou nevymaže. Do otvoru zasunúť vhodný predmet a tlačte s ním, kým nezaznie cvaknutie.



## Nabíjanie

### Nabíjanie sa nevykoná.

- ➔ Toto zariadenie musí byť správne a pevne prepojené s PC pomocou USB kábla.
- ➔ Skontrolujte, či je PC zapnutý.
- ➔ PC nesmie byť v pohotovostnom režime, režime spánku ani dlhodobého spánku.

### Nabíjanie trvá príliš dlho.

- ➔ Toto zariadenie musí byť prepojené s PC priamo, nie cez USB hub.

### PC nerozpoznal toto zariadenie.

- ➔ USB kábel nie je správne pripojený k USB portu na PC. Pripojte USB kábel znova.
- ➔ Toto zariadenie musí byť prepojené s PC priamo, nie cez USB hub.
- ➔ Na pripojenom USB porte PC sa mohol vyskytnúť problém. Skúste iný USB port, ak je dostupný.
- ➔ Ak nastal iný než uvedený problém, zopakujte postup USB prepojenia.

## Počúvanie hudby

### Nepočúť zvuk

- ➔ *Bluetooth* zariadenie nebolo zapnuté.
- ➔ Medzi týmto a iným *Bluetooth* zariadením nie je zavedené A2DP *Bluetooth* prepojenie. Vytvorte A2DP *Bluetooth* prepojenie (str. 16).
- ➔ Skontrolujte, či sa v *Bluetooth* zariadení prehráva hudba.
- ➔ Skontrolujte, či slúchadlá nemajú nastavenú hlasitosť na nízku úroveň.
- ➔ V prípade potreby zvýšte hlasitosť na pripojenom zariadení.
- ➔ Spárujte toto a iné *Bluetooth* zariadenie znova (str. 12).

### Nízka úroveň zvuku

- ➔ Zvýšte hlasitosť na slúchadlách.
- ➔ V prípade potreby zvýšte hlasitosť na pripojenom zariadení.

### Nízka kvalita zvuku

- ➔ Ak je nastavený profil HSP (Headset Profile), zmeňte profil *Bluetooth* prepojenia na A2DP (Advanced Audio Distribution Profile).

### Počas prehrávania často vypadáva zvuk.

- ➔ Podmienky príjmu na tomto zariadení sa mohli zhoršiť z dôvodu nevhodného dátového toku audio súboru vysielaného z iného *Bluetooth* zariadenia a prostredia, v ktorom sa zariadenie používa.<sup>\*1</sup>

A2DP *Bluetooth* prepojenie ukončíte pomocou *Bluetooth* zariadenia. Keď sú slúchadlá zapnuté, zatlačte a pridržte tlačidlo ►■ na cca 7 sekúnd, čím znížite nastavenie prijímateľného dátového toku.<sup>\*2</sup>

<sup>\*1</sup> Dátový tok je číselné vyjadrenie objemu prenesených dát za sekundu. Obecne platí, že čím vyšší dátový tok, tým vyššia kvalita zvuku. Zariadenie dokáže prijímať vysoký dátový tok audio súborov, v závislosti od prostredia sa však môže zvuk prerušovať.

<sup>\*2</sup> Po dokončení nastavenia dátového toku jedenkrát zabliká indikátor (modrý). V závislosti od prostredia používania nemusia uvedené operácie eliminovať vypadávanie zvuku. Pôvodné nastavenie obnovíte opätovným zatlačením a pridržaním tlačidla ►■ na cca 7 sekúnd. Indikátor (modrý) dvakrát blikne.

## Telefonovanie

### Nie je počuť volajúceho/ príjemcu.

- ➔ Skontrolujte, či sú *Bluetooth* mobilný telefón aj slúchadlá zapnuté.
- ➔ Skontrolujte prepojenie *Bluetooth* mobilného telefónu a slúchadiel. Znova vykonajte *Bluetooth* prepojenie (HFP alebo HSP) (str. 19).
- ➔ Skontrolujte, či je výstupný signál *Bluetooth* mobilného telefónu nastavený pre tieto slúchadlá.
- ➔ Skontrolujte, či slúchadlá nemajú nastavenú hlasitosť na nízku úroveň.
- ➔ V prípade potreby zvýšte hlasitosť na pripojenom *Bluetooth* mobilnom telefóne.
- ➔ Ak v slúchadlách počúvate hudbu, zastavte prehrávanie, stlačte multifunkčné tlačidlo a telefonujte.

### Slabý zvuk od volajúceho/ príjemcu

- ➔ Zvýšte hlasitosť na slúchadlách.
- ➔ V prípade potreby zvýšte hlasitosť na pripojenom *Bluetooth* mobilnom telefóne.

## Inicializácia slúchadiel

Môžete obnoviť výrobné nastavenia slúchadiel (napríklad nastavenie hlasitosti) a zrušiť všetky informácie o párovaní.

**1 Ak sú slúchadlá zapnuté, zatlačte a pridržte tlačidlo POWER na cca 2 sekundy a slúchadlá vypnite.**

**2 Súčasne zatlačte a pridržte tlačidlo POWER a multifunkčné tlačidlo na cca 7 sekúnd.**

Indikátor (modrý) štyrikrát zabliká a obnovia sa výrobné nastavenia zariadenia. Zrušia sa všetky informácie o párovaní.

# Technické údaje

## Všeobecne

### Komunikačný systém

Bluetooth špecifikácie ver. 2.1 + EDR  
(Vylepšený dátový tok)

### Výstup

Výkonová trieda Bluetooth špecifikácií ver. 2

### Maximálny komunikačný dosah

Na voľnom priestranstve cca 10 m<sup>\*1</sup>

### Frekvenčné pásmo

Pásmo 2,4 GHz (2,4000 GHz – 2,4835 GHz)

### Metóda modulácie

FHSS

### Kompatibilné Bluetooth profily<sup>\*2</sup>

A2DP (Advanced Audio Distribution

Profile)

AVRCP (Audio Video Remote Control  
Profile)

HSP (Headset Profile)

HFP (Hands-free Profile)

### Podporované kodeky<sup>\*3</sup>

SBC<sup>\*4</sup>, MP3

### Podporovaný spôsob ochrany obsahu

SCMS-T

### Prenosový rozsah (A2DP)

20 - 20 000 Hz (vzorkovacia frekvencia  
44,1 kHz)

### Dodávané príslušenstvo

USB (ψ) kábel (1)

Ušné násadky (S×2, M×2, L×2)

Návod na použitie (tento návod) (1)

### Odporúčané príslušenstvo

Náhradné ušné násadky: EP-EX10A  
(nedodávané)<sup>\*5</sup>

Nabíjací USB AC adaptér: AC-U50A  
(nedodávaný)<sup>\*5</sup>

- <sup>\*1</sup> Skutočný dosah sa môže líšiť v závislosti od faktorov ako prekážky medzi zariadeniami, magnetické polia v okolí, mikrovlnné rúry, statická elektrina, citlivosť príjmu, vlastnosti antény, operačný systém, softvérová aplikácia atď.
- <sup>\*2</sup> Profily Bluetooth štandardu určujú spôsob Bluetooth komunikácie medzi zariadeniami.
- <sup>\*3</sup> Kodek: Formát kompresie a konverzie audio signálu
- <sup>\*4</sup> Subband kodek
- <sup>\*5</sup> Voliteľné príslušenstvo nie je v niektorých krajinách dostupné.

## Slúchadlá

### Zdroj napájania

Jednosmerné napätie 3,7 V: Vstavaný nabíjateľný lítium-iónový akumulátor

### Rozmery (š/v/h) (bez prečnievajúcich častí a ovládacích prvkov)

Cca 19,5 × 74,0 × 17,5 mm

### Kábel (od ovládača slúchadiel ku slúchadlám)

Cca 0,6 m

### Hmotnosť

Cca 26 g (vrátane slúchadiel: 4 g)

### Menovitý príkon

1,3 W

## Reproduktory slúchadiel

### Typ

Uzavreté, dynamické

### Budiaca jednotka

9 mm, kalotový typ (cievka CCAW)

### Frekvenčný rozsah

6 – 23 000 Hz

## Mikrofón

### Typ

Elektretový kondenzátorový

### Smerové charakteristiky

Všesmerový

### Efektívny frekvenčný rozsah

100 – 4 000 Hz

### Prevádzková teplota

0°C až 45°C

## Systémové požiadavky na nabíjanie akumulátora cez USB rozhranie

PC s niektorým zo štandardne inštalovaných nasledovných OS a USB portom:

### OS

(pri používaní OS Windows)  
Microsoft Windows Vista® Home Basic / Home Premium / Business / Ultimate / Windows® XP Home Edition / Professional / Media Center Edition (Service Pack2 alebo novšia verzia) / Media Center Edition 2004 a 2005 (Service Pack2 alebo novšia verzia)

(pri používaní OS Macintosh)  
Mac OS X (ver. 10.3 alebo novšia verzia)

Právo na zmeny vyhradené.





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

Sony Corporation Printed in Czech Republic (EU)

SK



**Likvidácia starých elektrických a elektronických zariadení (Platí v Európskej únii a ostatných európskych krajinách so zavedeným separovaným zberom).**

Tento symbol na výrobku alebo obale znamená, že s výrobkom nemôže byť nakladané ako s domovým odpadom. Miesto toho je potrebné ho doručiť do vyhradeného zberného miesta na recykláciu elektrozariadení. Tým, že zaistíte správne zneškodnenie, pomôžete zabrániť potencionálnemu negatívnemu vplyvu na životné prostredie a ľudské zdravie, ktoré by v opačnom prípade hrozilo pri nesprávnom nakladaní s týmto výrobkom. Recyklácia materiálov pomáha uchovávať prírodné zdroje. Pre získanie ďalších podrobných informácií o recyklácii tohoto výrobku kontaktujte prosím váš miestny alebo obecný úrad, miestnu službu pre zber domového odpadu alebo predajňu, kde ste výrobok zakúpili.