



FREE BYRD

BEZDRÔTOVÉ SLÚCHADLÁ
s aktívnym potlačením hluku
(ANC)

NÁVOD NA OBSLUHU



Ďakujeme, že ste si vybrali beyerdynamic slúchadlá Free BYRD True Wireless.

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

- ▶ Pred použitím produktu si pozorne prečítajte všetky nasledujúce pokyny a informácie.
- ▶ Postupujte podľa všetkých uvedených pokynov, najmä tých, ktoré sa týkajú bezpečného používania tohto produktu.
- ▶ Ak je tento produkt akýmkoľvek spôsobom poškodený, nepoužívajte ho.
- ▶ Beyerdynamic GmbH & Co. KG nezodpovedá za poškodenie výrobku alebo zranenie osôb spôsobené neopatrnosťou, nevhodným alebo nesprávnym používaním tohto výrobku alebo používaním na účely, ktoré neurčil výrobca.

Zamýšľané použitie

Produkt vždy používajte iba tak, ako je popísané v tomto návode na obsluhu. beyerdynamic nezodpovedá za škodu na produkte alebo zranenie osôb spôsobené neopatrnosťou, nevhodným alebo nesprávnym používaním tohto produktu alebo používaním na účely, ktoré: nie sú špecifikované výrobcom.

beyerdynamic nezodpovedá za žiadne poškodenie USB zariadení, ktoré nespĺňajú dané USB špecifikácie.

beyerdynamic nezodpovedá za škody spôsobené prerušením pripojenia Bluetooth v dôsledku vybitých alebo príliš starých batérií alebo v dôsledku prekročenia dosahu signálu Bluetooth.

Pred použitím produktu sa tiež riadte platnými predpismi, ktoré môžu byť špecifické pre danú krajinu.

Upravte hlasitosť



Vysoká hlasitosť a dlhé časy počúvania môžu natrvalo poškodiť váš sluch. Pretože slúchadlá do uší sú umiestnené priamo v zvukovode, existuje zvýšené riziko poškodenia sluchu.

- ▶ **Pred** vložením slúchadiel **do uší nastavte** hlasitosť na minimum. **Hlasitosť postupne zvyšujte až po nasadení slúchadiel.**
- ▶ Nepoužívajte slúchadlá do uší dlhší čas pri vysokej hlasitosti. Počas normálneho počúvania sa snažte hovoriť so slúchadlami v ušiach, váš vlastný hlas by mal byť stále počuteľný.
- ▶ Pri bzúčaní v ušiach znížte hlasitosť. V prípade potreby sa poraďte s lekárom.
- ▶ Pamätajte, že príliš vysoká hlasitosť a dlhá doba počúvania môžu spôsobiť poškodenie sluchu. **Poškodenie sluchu je nezvratné, preto vždy udržiavajte primeranú hlasitosť.** Pri počúvaní pri vysokej hlasitosti udržiavajte čas počúvania čo najkratší.

Obmedzené vnímanie okolitých zvukov

Uvedomte si, že slúchadlá do uší výrazne znižujú vnímanie okolitých zvukov. Preto môže byť potenciálne nebezpečné používať slúchadlá do uší v cestnej premávke. Vnímanie okolitých zvukov a obmedzené sluchové vnímanie zo strany používateľa sa nesmie potláčať ani obmedzovať do takej miery, že by to mohlo spôsobiť riziko pre bezpečnosť cestnej premávky.

- ▶ **Nepoužívajte** slúchadlá do uší v oblastiach, kde sú prevádzkované potenciálne nebezpečné stroje a nástroje (napríklad opravy ciest, vozovky atď.)
- ▶ **Nepoužívajte** slúchadlá do uší v situáciách, keď sa nesmie obmedziť vnímanie okolitých zvukov – najmä v cestnej premávke, pri prechode cez železničné priecestie, na stavenisku atď.

Zmenené vnímanie zvuku

Mnoho ľudí si zvykne nosiť slúchadlá do uší nejaký čas kvôli akustickému vnímaniu vlastného hlasu a tela, ako aj zvukom vnútorného ucha, ktoré sa objavujú pri chôdzi a . V normálnom prostredí sa líši od "normálneho" akustického vnímania bez slúchadiel do uší . To je spočiatku zvláštny pocit, ale po krátkom čase nosenia slúchadiel v ušiach zvyčajne ustúpi.

Čistenie

Nečistoty na tých častiach slúchadiel, ktoré sú zabudované do zvukovodu a tvorba teplého a vlhkého podnebia v zvukovode, môžu spôsobiť zvýšenú rýchlosť choroboplodných zárodkov, čo môže zvýšiť riziko infekcie zvukovodu.

- ▶ Pravidelne čistite slúchadlá (náušníky).

Pokyny pre všeobecnú starostlivosť

- ▶ Na čistenie všetkých častí slúchadiel používajte mäkkú handričku navlhčenú vodou. Zaistíte, aby sa do puzdra na slúchadlá a do vnútorných častí nedostala žiadna tekutina.
- ▶ Nepoužívajte čistiace prostriedky obsahujúce rozpúšťadlá, pretože by mohli poškodiť povrch.

Riziko prehltnutia malých častí

▶ **Malé** časti, ako je samotný výrobok, obal a príslušenstvo, uchovávajte mimo dosahu detí a domácich miláčikov.

V prípade prehltnutia malých častí existuje riziko udusenia!

Napájací a pripojovací kábel

Na pripojenie slúchadiel, na nabíjanie, dokonca aj na pripojenie k notebooku, používajte iba dodaný kábel.

Používanie batérií

Nebezpečenstvá spôsobené nadmernou teplotou, mechanickým namáhaním a vodou

Nadmerná teplota, mechanické namáhanie a vlhkosť/voda môžu spôsobiť výbuch, zahrievanie, požiar, dym alebo výpary.

- ▶ Batérie nevystavujte nadmerným teplotám, priamemu slnečnému žiareniu alebo ohňu. Existuje riziko výbuchu, požiaru, dymu alebo plynu.
- ▶ Nevystavujte batérie mechanickému namáhaniu (môže to spôsobiť napr. nezvratné poškodenie batérie, výbuch alebo zranenie).
- ▶ Neotvárajte puzdro tohto produktu ani nevyberajte batériu.

- ▶ Na nabíjanie batérie cez vstavaný konektor USB typu C používajte iba 5V napájací zdroj kompatibilný s USB 2.0 / 3.0.

Batériové úložisko

- ▶ Ak nebudete batériu dlho používať, nabite ju približne na 50 % maximálnej kapacity a skladujte pri teplote do 30 °C.

Podmienky prostredia

- ▶ Nevystavujte výrobok dažďu, snehu, tekutinám alebo vlhkosti.

O TEJTO PRÍRUČKE

Tento tutoriál popisuje najdôležitejšie funkcie slúchadiel. Informácie v tomto návode sa vzťahujú na predvolené nastavenia softvéru. K dispozícii môže byť novšia verzia.

- ▶ Informácie o aktualizáciách softvéru nájdete v časti "Aktualizácie softvéru" nižšie.

OBSAH BALENIA

- Nabíjacie puzdro
- Pravé a ľavé slúchadlá (L/R)
- Nabíjací kábel USB-C na USB-A
- 5 párov silikónových náušníkov
- 3 páry penových náušníkov
- Návod na obsluhu

PRVÉ KROKY

Vyskladnenie z obalu a skladovanie

- ▶ Otvorte nabíjacie puzdro a vyberte slúchadlá.
- ▶ Starostlivo vyberte náušníky vhodnej veľkosti a pripevnite ich k slúchadlám. Potom pripojte bezplatné slúchadlá BYRD k prehrávaciemu zariadeniu (pozrite si pokyny nižšie).

Používanie a nasadzovanie náušníkov

Pre optimálne prispôsobenie sa tvaru uší a maximálnu kvalitu zvuku je súčasťou balenia päť párov silikónových náušníkov a tri páry penových náušníkov.

Každé ucho je jedinečné a veľkosť potrebného náušníka sa môže líšiť aj pre ľavé a pravé ucho. Vyhradzte si dostatok času na výber správnej veľkosti náušníkov, budete odmenení maximálnym zážitkom z počúvania.

Silikónové Náušníky



Farba Biely

Svetlosivá

Oranžový

Tmavosivá

Čierny

Veľkosť Xs

S

M

L

Xl

Penové náušníky



Farba

Oranžová

Oranžová

Oranžová

Veľkosť

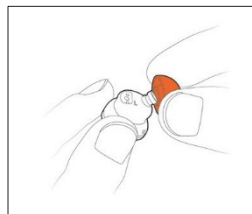
S

M

L

Používanie silikónových náušníkov

- Ak chcete používať silikónové náušníky, opatrne ich položte na slúchadlá Free BYRD.

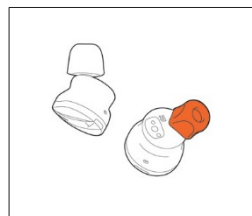
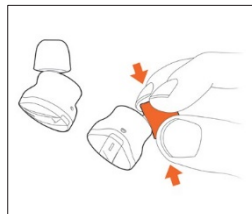


Použitie penových náušníkov

Ak vediete aktívny životný štýl s pohybom, vyberte si penové náušníky.

- Pred vložením do uší ich krátko zatlačte.

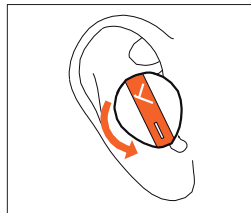
Po vložení do uší sa opäť natiahnu a poskytujú tak dobrú podporu pre akúkoľvek činnosť.



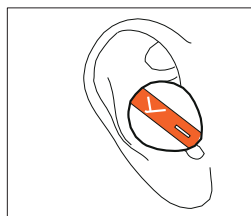
Ak Náušníky používate pravidelne a často, odporúčame vám ich **vymieňať** Každý Tri mesiace. Náhradné Náušníky, vyrobené zo silikónu a iných materiálov, Ja možné objednať ako náhradné diely v predajni: www.beyerdynamic.com/service/spare-parts

Nasadzovanie a nosenie slúchadiel

Aby dokonale sedeli, vložte si slúchadlá do uší ľahkým krútiacim pohybom, pozri ilustráciu.



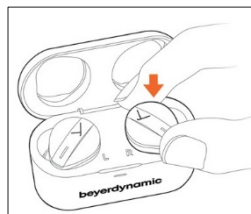
Vistite sa, že slúchadlá správne sedia. Slúchadlá by mali pohodlne sedieť v ušiach a bezpečne držať.



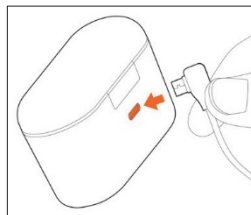
Nabíjanie batérie

Na nabíjanie batérie odporúčame používať iba dodaný kábel USB.

Vložte slúchadlá do nabíjacieho puzdra.



Zapojte kábel USB do nabíjacej zásuvky na nabíjacom puzdre.



Prípadne umiestnite nabíjacie puzdro na nabíjaciu stanicu Qi®.

Stav nabíjania je indikovaný LED diódami.



Poznámky k životnosti lítium-iónovej batérie

- Keď je batéria úplne nabitá , odpojte kábel USB od nabíjačky a slúchadiel.
- **POZORNOSŤ!** Vysoké teploty, najmä pri vysokej úrovni nabitia batérie, môžu spôsobiť nezvratné poškodenie.
- Ak sa batéria dlhší čas nepoužíva alebo je skladovaná dlhší čas, odporúčame ju nabíjať približne na 50 % jeho kapacity a skladovať pri teplote najviac 20 °C.
- Po použití produkt napájaný z batérie vždy vypnite.

Zobrazenie úrovne nabitia batérie

Úroveň nabitia nabíjacieho puzdra je indikovaná LED diódou.

Led	Stav
Bez pripojenia nabíjacej jednotky:	
Oranžový	Batéria je vybitá
Biely	Batéria je dostatočne nabitá
S pripojenou nabíjacou jednotkou:	
Oranžový	Batéria sa nabíja
Biely	Batéria je úplne nabitá (100 %)

Úroveň nabitia slúchadiel sa zobrazí, keď otvoríte nabíjacie puzdro:

Led	Stav
Bliká a mení farbu z červenej a žltej na zelenú	Nabíjanie batérie a indikácia aktuálneho stavu
Trvalo zelená	Batéria je úplne nabitá
Bliká rýchlo načerveno	Batéria je takmer vybitá

APLIKÁCIA BEYERDYNAMIC MIY

Stiahnite si aplikáciu miy od beyerdynamic z App Store alebo Google Play.



AKTUALIZÁCIE SOFTVÉRU

Aktualizácie softvéru sú ľahko dostupné prostredníctvom aplikácie MIY.

KOMPATIBILITA PREHRÁVANIA

Bezplatné BYRD sú kompatibilné so zariadeniami na prehrávanie Bluetooth®, ktoré podporujú nasledujúce profily:

- A2DP (na prenos zvuku)
- HFP/HSP (pre ovládanie telefónu a hlasových asistentov)
- AVRCP (na prenos riadiaceho signálu)

Likvidácia batérie

- ▶ Použité batérie alebo zariadenia vždy zlikvidujte v súlade s platnými predpismi vo vašej krajine. Odovzdanie batérií na likvidáciu je bezplatné.
- ▶ Zlikvidujte iba vybité batérie.

Nedeštruktívne odstránenie batérie koncovým používateľom nie je s týmto produktom možné. Ak potrebujete vymeniť batérie, obráťte sa na svojho predajcu, servis alebo kontaktujte spoločnosť beyerdynamic.

EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE

spoločnosť beyerdynamic týmto vyhlasuje, že toto prenosové rádiové zariadenie je v súlade so smernicou EÚ 2014/53/EÚ.

- ▶ Úplné znenie EÚ vyhlásenia o zhode je k dispozícii na adrese: www.beyerdynamic.com/cod

TECHNICKÉ ÚDAJE

Frekvenčný rozsah Bluetooth 2.402-2.480	Ghz
Prenosový výkon	7 dBm (Bluetooth) 2 dBm (Bluetooth® LE)
Rozsah prevádzkových teplôt	-10 iba +60
Rozsah Nabíjajúcich Teploty	0 až +45 °C

- ▶ Podrobnejšie informácie o technických údajoch sú k dispozícii na adrese: www.beyerdynamic.com.

ZÁRUČNÉ PODMIENKY

Beyerdynamic poskytuje obmedzenú záruku na originálny produkt Beyerdynamic, ktorý ste si zakúpili.

- ▶ Podrobné informácie o záručných podmienkach beyerdynamic nájdete online na adrese: www.beyerdynamic.de/service/garantie

REGISTROVANÉ OCHRANNÉ ZNÁMKY

Slovné značky a logá Bluetooth sú registrované ochranné známky spoločnosti Bluetooth® SIG, Inc. A akékoľvek použitie týchto značiek spoločnosťou Beyerdynamic je na základe licencie. Ostatné ochranné známky a obchodné názvy sú majetkom ich príslušných vlastníkov.

USB typu A, USB typu B a USB typu C sú ochranné známky spoločnosti USB Implementers.

Symbol  a názov "Qi" sú registrované ochranné známky konzorcia Wireless Power Consortium.

PREDPISY FCC / IC

IDENTIFIKAČNÉ ČÍSLO FCC:

OSDFREEBYRD Kanada IC:

3628C-FREEBYRD

POZNÁMKA: Toto zariadenie bolo testované a zistilo sa, že spĺňa limity pre digitálne zariadenie triedy B podľa

Oddiel 15 pravidiel FCC.

Tieto limity sú navrhnuté tak, aby poskytovali primeranú ochranu pred nežiaducim rušením v obytných priestoroch. Toto zariadenie generuje, používa a môže emitovať vysokofrekvenčnú energiu. Ak zariadenie nie je nainštalované a používané v súlade s pokynmi, môže spôsobiť nežiaduce rušenie pri rádiovkej komunikácii. Neexistuje však žiadna záruka, že v prípade akejkoľvek konkrétnej inštalácie nedôjde k rušeniu. Ak toto zariadenie spôsobuje nežiaduce rušenie rádiového alebo televízneho príjmu, ktoré je možné určiť jednorozmerne vypnutím a opätovným zapnutím zariadenia, odporúčame používateľom, aby Vyskúšajte niektorý z nasledujúcich postupov:

- Presmerujte alebo presuňte prijímaciu anténu.
- Zvýšte vzdialenosť medzi zariadením a prijímačom.
- Pripojte zariadenie k zásuvke v inom obvode, ako je ten, ku ktorému je pripojený prijímač.
- Poradte sa so svojím predajcom alebo skúseným rozhlasovým / televíznym technikom.

NOTA:

Toto zariadenie je v súlade s oddielom 15 pravidiel FCC [a v súlade s normami licenčnej výnimky RSS Industry Canada]. Jeho prevádzka podlieha nasledujúcim podmienkam:

- (1) Toto zariadenie nesmie spôsobovať rušenie a
- (2) Toto zariadenie musí akceptovať všetky rušenia vrátane rušenia, ktoré môže spôsobiť nežiaducu aktivitu.

NOTA:

Zmeny alebo úpravy, ktoré nie sú výslovne schválené spoločnosťou beyerdynamic, môžu mať za následok stratu práva používateľa na prevádzkovanie tohto zariadenia.

NOTA:

Toto digitálne zariadenie triedy B vyhovuje kanadskej norme ices-003.

Informácie o vystavení rádiofrekvenčnému žiareniu:

Toto rádiofrekvenčné zariadenie bolo testované na prevádzku na tele a je v súlade s pokynmi FCC pre vystavenie vysokofrekvenčnému žiareniu, ak sa používa v minimálnej vzdialenosti od ľudského tela.

UPOZORNENIE PRE SPOTREBITEĽOV

Väčšina používateľov nepotrebuje licenciu na prevádzku tohto bezdrôtového mikrofónového systému. Nelicencovaná prevádzka tohto mikrofónového systému však podlieha určitým obmedzeniam: systém nesmie spôsobovať nežiaduce rušenie; musí pracovať pri nízkej úrovni výkonu (nepresahujúcej 50 miliwattov); a nemá žiadnu ochranu pred rušením inými zariadeniami.

Kupujúci by si tiež mali uvedomiť, že FCC v súčasnosti vyhodnocuje používanie bezdrôtových mikrofónových systémov a tieto pravidlá sa môžu zmeniť.

Pre viac informácií kontaktujte FCC na čísle 1-888-CALL-FCC (TTY: 1-888-TELL-FCC) alebo navštívte webovú stránku FCC, kde nájdete informácie o bezdrôtových mikrofónoch:

www.fcc.gov/cgb/wirelessmicrophones.

Toto zariadenie pracuje na princípe žiadnej ochrany a bez rušenia. Ak **SA** používateľ pokúsi získať ochranu pred inými rozhlasovými službami fungujúcimi v rovnakých televíznych pásmach, vyžaduje sa rádiová licencia.

Ďalšie podrobnosti nájdete v *dokumente Innovation, Science and Economic Development Canada's Client Procedures Circular CPC-2-1-28, Voluntary Licensing of License-Exemption Low-Power Radio Device in the TV Bands* týkajúcej sa dobrovoľného udeľovania licencií na rádiové zariadenia s nízkym vysielačím výkonom v televíznych pásmach.

Toto zariadenie obsahuje vysielače/prijímače bez licencie, ktoré sú v súlade s kanadským RSS oslobodeným od licencie (s). Prevádzka podlieha nasledujúcim dvom podmienkam:

(1) Toto zariadenie nesmie spôsobovať rušenie a

(2) Toto zariadenie musí akceptovať všetky rušenia vrátane rušenia, ktoré môže spôsobiť nežiaducu aktivitu.

Vyhlasenie IC SAR

Toto zariadenie spĺňa limity vystavenia žiareniu ISED stanovené pre nekontrolované prostredia.

Koncový používateľ musí dodržiavať osobitné prevádzkové pokyny, aby splnil požiadavky na vystavenie vysokofrekvenčnému žiareniu. Tento vysielač nesmie byť umiestnený alebo prevádzkovaný v spojení s inou anténou alebo vysielačom.

Prenosné zariadenie je navrhnuté tak, aby spĺňalo požiadavky na vystavenie rádiovým vlnám stanovené spoločnosťou ISED. Tieto požiadavky stanovujú limit SAR v priemere 1,6 W/kg na gram tkaniva. Najvyššia hodnota SAR uvedená podľa tejto normy počas certifikácie výrobu na použitie pri správnom opotrebovaní tela.



spoločnosť beyerdynamic GmbH & Co. KG • Theresienstr 8 • 74072
/ Nemecko **Telefón**
+49 7131 617-300 • E-mail info@beyerdynamic.com
www.beyerdynamic.com

Ďalší svetoví distribútori nájdete na:
www.beyerdynamic.com
Nieje to zmluvná ilustrácia. Môže sa zmeniť bez
predchádzajúceho upozornenia.