

Panasonic®

Návod na obsluhu Digitálne bezdrôtové stereo slúchadlá

Č. Modelu **RP-HD605N**



Qualcomm®
aptX™ HD



Ďakujeme, že ste si zakúpili tento výrobok.

Prosím, pred používaním tohto výrobku si dôkladne prečítajte tieto pokyny a tento návod uschovajte pre možnú potrebu v budúcnosti.

Bezpečnostné opatrenia

■ Jednotka

VÝSTRAHA:

S cieľom zníženia rizika požiaru, zásahu elektrickým prúdom alebo poškodenia výrobku:

- Nevystavujte jednotku pôsobeniu dažďa, vlhkosti, postriekaniu alebo poliatu.
- Neumiestňujte na jednotku predmety naplnené tekutinami, ako sú napríklad vázy.
- Používajte odporúčané príslušenstvo.
- Neodstraňujte kryty.
- Neopravujte prístroj sami. Opravy prenechajte kvalifikovanému servisnému personálu.

Vyhňte sa používaniu za nasledovných podmienok

- Vysoké či nízke teploty v priebehu používania, uskladnenia či prepravy.
- Vyhadzovanie batérií do ohňa či horúcej pece, či ich mechanickým rozdrvením či rozrezaním batérie, čo môže spôsobiť výbuch.
- Mimoriadne vysoké teploty a/alebo mimoriadne nízky tlak vzduchu, ktoré môžu spôsobiť výbuch alebo únik horľavej kvapaliny či plynu.

- Nepoužívajte ani neumiestňujte túto jednotku v blízkosti zdrojov tepla.
- Nepoužívajte jednotku pri vysokej hlasitosti na miestach, kde z bezpečnostných dôvodov musíte počuť zvuky z okolitého prostredia, napríklad na železničných priecestiach a staveniskách.
- Charakteristický prúd širokého pásma sa rovná alebo je väčší ako 75 mV.
- Jednotku udržiavajte mimo podozrivých zdrojov magnetizmu, Zariadenia ako sú napríklad hodiny nemusia fungovať správne.
- Pokiaľ jednotku používate v lietadle, dodržujte pokyny leteckej spoločnosti. Niektoré letecké spoločnosti môžu používanie jednotky zakazovať. Pre podrobnejšie informácie sa spojte s leteckou spoločnosťou, s ktorou letíte.

■ Alergie

- Ak vám slúchadlá alebo ktorékoľvek iné časti prichádzajúce do styku s pokožkou spôsobujú nepríjemný pocit, prestaňte jednotku používať.
- Pretrvávajúce používanie môže spôsobiť vyrážky alebo iné alergické reakcie.

■ Preventívne opatrenia týkajúce sa počúvania so slúchadlami

- Nadmerný zvukový tlak zo slúchadiel a naslúchadiel môže spôsobiť stratu sluchu.
- Nepoužívajte slúchadlá pri vysokej hlasitosti. Odborníci na sluch neodporúčajú nepretržité nadmerné prehrávanie.
- Ak počujete zvonenie v ušiach, znížte hlasitosť alebo prerušte používanie.
- Nepoužívajte pri vedení motorového vozidla. Môže to viesť k dopravnej nehode a v mnohých oblastiach je to zakázané.
- V potenciálne nebezpečných situáciách by ste mali byť mimoriadne opatrní alebo by ste jednotku mali dočasne prestať používať.

Jednotka môže byť rušená rádiovými vlnami vysielanými mobilnými telefónmi počas ich používania. Ak sa takéto rušenie vyskytne, zväčšíte vzdialenosť medzi jednotkou a mobilným telefónom.

Adaptér do lietadla udržiavajte mimo dosahu detí, aby ste zabránili prehltnutiu.

Pri pripájaní jednotky k počítaču používajte len dodaný nabíjací USB kábel.

Táto jednotka je určená na používanie v miernom a tropickom klimatickom pásme.

Informácie o funkcii Bluetooth®

Spoločnosť Panasonic nenesie žiadnu zodpovednosť za údaje a/alebo informácie zachytené počas bezdrôtového prenosu.

■ Využívané frekvenčné pásmo

Táto jednotka využíva frekvenčné pásmo 2,4 GHz.

■ Certifikácia tejto jednotky

- Táto jednotka vyhovuje frekvenčným obmedzeniam a bola jej udelená certifikácia na základe frekvenčných zákonov. Z toho dôvodu nie je potrebné povolenie na bezdrôtový prenos.
- Nižšie uvedené činnosti sú v niektorých krajinách postihnuteľné zákonom:
 - Rozobratie/úprava jednotky.
 - Odstránenie údajov o technických parametroch.

■ Obmedzenie používania

- Bezdrôtový prenos a/alebo možnosť použitia so všetkými zariadeniami s funkciou Bluetooth® nie sú zaručené.
- Všetky zariadenia musia vyhovovať štandardom stanoveným spoločnosťou Bluetooth SIG, Inc.
- V závislosti od špecifikácií a nastavení zariadenia môže pripojenie zariadenia zlyhať, prípadne sa môžu niektoré operácie líšiť.
- Táto jednotka podporuje funkcie zabezpečenia Bluetooth® V závislosti od operačného prostredia a/alebo nastavení však toto zabezpečenie nemusí byť dostatočné. Budte opatrní pri bezdrôtovom prenose údajov do tejto jednotky.
- Táto jednotka nedokáže prenášať údaje do zariadenia Bluetooth®.

■ Rozsah používania

Túto jednotku používajte v maximálnom rozsahu 10 m.

Dosah sa môže znížiť v závislosti od prostredia, prekážok alebo rušenia.

■ Rušenie inými zariadeniami

- Ak je táto jednotka umiestnená v blízkosti iných zariadení Bluetooth® alebo zariadení, ktoré využívajú pásmo 2,4 GHz, nemusí táto jednotka náležite fungovať a môžu sa vyskytnúť problémy, ako napríklad šum alebo výkyvy zvuku z dôvodu rušenia rádiovými vlnami.
- Ak sú rádiové vlny z neďalekej vysielačnej stanice a pod. príliš silné, nemusí táto jednotka náležite fungovať.

■ Určené použitie

- Táto jednotka je určená len na bežné, všeobecné použitie.
- Nepoužívajte tento systém v blízkosti príslušenstva alebo v prostredí, ktoré je citlivé na rušenie rádiovými frekvenciami (napríklad na letiskách, v nemocniciach, laboratóriách a pod.).

Obsah

Bezpečnostné opatrenia	2
Informácie o funkcii Bluetooth®	3

Pred začatím používania

Príslušenstvo	5
Údržba	5
Názvy súčastí	6

Príprava

Nabíjanie	7
Zapnutie a vypnutie	7
Pripojenie zariadenia Bluetooth®	8
• Párovanie (registrácia) tejto jednotky so zariadením s rozhraním Bluetooth® na nadviazanie spojenia	8
• Pripojenie spárovaného zariadenia Bluetooth®	9

Prevádzka

Počúvanie hudby	10
• Diaľkové ovládanie	10
Uskutočnenie telefonického hovoru	11
Používanie odstránenia šumu	12
Užitočné funkcie	13
• Používanie zosilňovača okolitého zvuku	13
• Aktivácia funkcií ovládania hlasom	13
• Vytvorenie viacbodového pripojenia	14
• Používanie odpájacieho kábla (v balení)	14
• Resetovanie jednotky	14
• Automatické vypnutie	15
• Upozornenie na stav batérie	15
• Informačné hlásenia	15

Ďalšie

Uloženie jednotky	16
Obnovenie výrobných nastavení	17
Autorské práva atď.	17
Riešenie problémov	18
• Zvuk a hlasitosť	18
• Pripojenie zariadenia Bluetooth®	18
• Telefónne hovory	18
• Všeobecné	19
• Napájanie a nabíjanie	19
Technické údaje	20
Vybratie batérie pri likvidácii tejto jednotky	21

Výrazy používané v tomto dokumente

- Odkazy na stranu sú uvedené v tvare "→ ○○".
- Zobrazenia výrobku sa môžu líšiť od samotného výrobku.

Príslušenstvo

Skontrolujte a identifikujte dodané príslušenstvo.

1 x Nabíjací USB kábel

1 x Odpájací kábel

1 x Prepravné puzdro



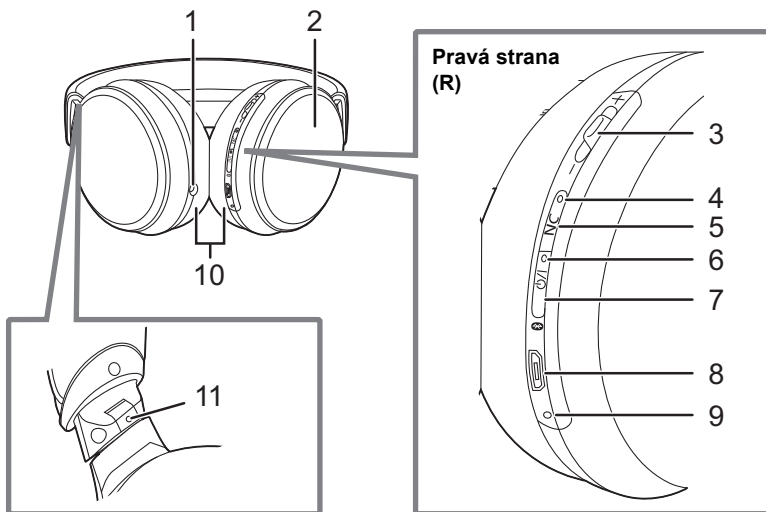
1 x Adaptér do lietadla

Údržba

Jednotku čistíte mäkkou suchou handričkou.

- Nepoužívajte rozpúšťadlá, ako napríklad benzín, riedidlo, alkohol, kuchynské čistiace prostriedky, utierky s chemikáliami atď. Môže to spôsobiť deformáciu vonkajšieho puzdra alebo odlúpenie povrchovej vrstvy.

Názvy súčastí



- | | |
|--|--|
| 1 Konektor zvukového vstupu | 6 LED napájania/párovania ^{*2} |
| 2 Panel snímača zosilňovača okolitého zvuku | 7 Tlačidlo [ON/OFF] ^{*3} |
| 3 [Multifunkčné tlačidlo] | 8 Nabíjací konektor (DC IN) |
| • Širokú paletu operácií je možné vykonať stlačením tohto tlačidla alebo jeho posunutím smerom "+" alebo "-". (→ 10, "Diaľkové ovládanie") | • Pripojte nabíjací USB kábel (je súčasťou balenia) do tohto konektora pri nabíjaní. (→ 7) |
| 4 LED rušenia šumu ^{*1} | 9 Mikrofón |
| 5 Tlačidlo [NC] | 10 Náušníky |
| | 11 Vyvýšená bodka označujúca ľavú stranu |

*1 Príklady vzorov svietenia/blikania

Svieti (zelená):	Rušenie šumu je ZAPNUTÉ
------------------	-------------------------

*2 Príklady vzorov svietenia/blikania

Svieti (načerveno):	Prebieha nabíjanie
Striedavo bliká namodro a načerveno:	Párovanie (registrácia) Bluetooth® v pohotovostnom režime
Pomaly bliká (namodro) ^{*4} :	Pripojenie Bluetooth® v pohotovostnom režime
Bliká dvakrát každé 2 sekundy (namodro) ^{*4} :	Párovanie (registrácia) Bluetooth® bolo nadviazané alebo prebieha hovor
Bliká (namodro) ^{*4} :	Prijatý hovor

*3 ON/OFF: Pohotovostný režim/ZAP

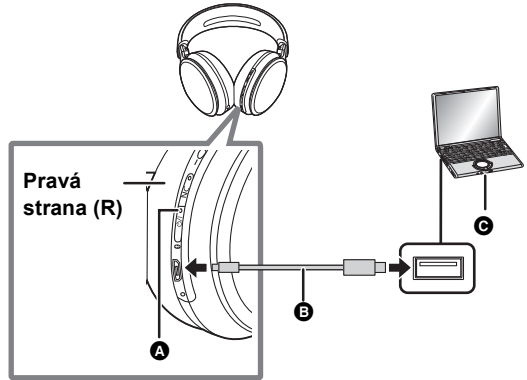
*4 Ak bliká načerveno, batéria je takmer vybitá. (→ 15, "Upozornenie na stav batérie")

Nabíjanie

Nabíjateľná batéria (nainštalovaná v jednotke) nie je zo začiatku nabitá. Pred používaním jednotky batériu nabíte.

Pripojte jednotku k počítaču pomocou nabíjacieho USB kábla.

- A:** LED napájania/párovania
 - B:** Nabíjací USB kábel (dodáva sa)
 - Skontrolujte smer konektorov a vkladajte/vyberajte rovno a držte za zástrčku. (Pri vkladaní pod uhlom alebo v nesprávnom smere môže dôjsť k poruche deformáciou konektora.)
 - C:** Počítač
 - Počítač vopred zapnite.
- LED napájania/párovania svieti červeno, pokiaľ prebieha nabíjanie. Po skončení nabíjania LED napájania/párovania zhasne.
 - Nabíjanie zo stavu vybitia po úplné nabitie bude trvať približne 4 hodiny.



Poznámka

- Funkcia Bluetooth® sa nedá používať, keď je jednotka pripojená k počítaču pomocou nabíjacieho USB kábla.
- Jednotku nabíjajte pri teplote medzi 10 °C a 35 °C.
- Počas nabíjania sa zariadenie nedá zapnúť.
- Okrem dodaného nabíjacieho kábla nepoužívajte žiaden iný nabíjací USB kábel. V opačnom prípade to môže spôsobiť poruchu.
- Nabíjanie nie je možné realizovať či sa môže zastaviť, pokiaľ je počítač zapnutý alebo v pohotovostnom režime či režime spánku.

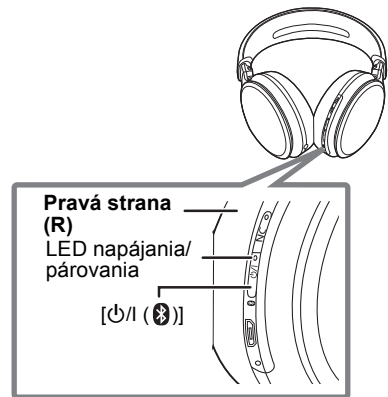
Zapnutie a vypnutie

Vo vypnutom stave stlačte a podržte [**⏻** / **Ⓜ**] na tejto jednotke na približne 3 sekundy, dokiaľ LED napájania/párovania (modrá) bliká.

- Ozve sa informačné hlásenie a LED napájania/párovania (modrá) bude pomaly blikáť.

■ Vypnutie napájania

Podržte stlačené tlačidlo [**⏻** / **Ⓜ**] na približne 3 sekundy. Ozve sa informačné hlásenie a napájanie sa vypne.



Poznámka

- Pokiaľ jednotka nie je pripojená na zariadenie s funkciou Bluetooth®, ozve sa informačné hlásenie a jednotka sa automaticky vypne približne 5 minút od okamihu, keď ju prestanete používať. (S výnimkou prípadu, keď je rušenie šumu ZAPNUTÉ.) (→ 15, "Automatické vypnutie")

Pripojenie zariadenia Bluetooth®

Príprava

- Zariadenie s rozhraním Bluetooth® umiestnite vo vzdialenosti do 1 m od jednotky.
- V prípade potreby skontrolujte prevádzku zariadenia v návode na používanie.

Párovanie (registrácia) tejto jednotky so zariadením s rozhraním Bluetooth® na nadviazanie spojenia

1 Vo vypnutom stave stlačte a podržte tlačidlo [⏻ / (Ⓚ)] tejto jednotky, kým LED napájania/párovania nezačne blikať.

Pri prvom párovaní zariadenia:

približne 3 sekundy

Pri párovaní druhého a ďalších zariadení:

približne 5 sekundy

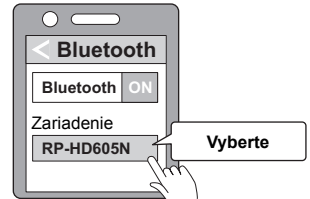
- Jednotka začne vyhľadávať zariadenie s rozhraním Bluetooth® na pripojenie a LED napájania/párovania bude striedavo blikať namodro a načerveno.

2 Zapnite jednotku s rozhraním Bluetooth® a zapnite funkciu Bluetooth®.

3 V ponuke Bluetooth® zariadenia vyberte položku "RP-HD605N".

- Pred zobrazením "RP-HD605N" sa môže zobraziť adresa MAC (alfanumerické znaky jedinečné pre dané zariadenie).
- Po výzve na zadanie prístupového kódu zadajte prístupový kód tejto jednotky "0000 (štyri nuly)".

Prík



4 Na jednotke skontrolujte spojenie so zariadením s rozhraním Bluetooth®.

- Až do dokončenia pripojenia so zariadením bude LED napájania/párovania striedavo blikať namodro a načerveno. Keď LED napájania/párovania (modrá) blinká dvakrát za približne 2 sekundy, párovanie (registrácia) sa skončilo. (Spojenie nadviazané)

Poznámka

- Ak sa spojenie so zariadením nenadviaže približne do 5 minút, jednotka sa vypne. Vykonajte párovanie znova. (S výnimkou prípadu, keď je rušenie šumu ZAPNUTÉ.)
- S touto jednotkou môžete spárovať maximálne 8 zariadení s rozhraním Bluetooth®. Ak sa jednotka spáruje s deviatym zariadením, najstaršie spojenie sa nahradí. Ak ho budete chcieť použiť, zariadenie znova spárujte.

Pripojenie spárovaného zariadenia Bluetooth®

1 Zapnite túto jednotku.

- Podržte stlačené tlačidlo [ / I ()] tejto jednotky na približne 3 sekundy, kým LED napájania/párovania (modrá) nezačne blikať.
- Ozve sa informačné hlásenie a LED napájania/párovania (modrá) bude pomaly blikať.

2 Vykonať krok 2 a 3 podľa časti “Párovanie (registrácia) tejto jednotky so zariadením s rozhraním Bluetooth® na nadviazanie spojenia”. (→ 8)

- Keď LED napájania/párovania (modrá) blinká dvakrát za približne 2 sekundy, párovanie (registrácia) sa skončilo. (Spojenie nadviazané)

Poznámka

- Táto jednotka si pamätá naposledy pripojené zariadenie. Pripojenie môže byť automaticky vytvorené po kroku 1 (pozrite vyššie).
- Ak sa spojenie so zariadením nenadviaže približne do 5 minút, jednotka sa vypne. Jednotku znova zapnite. (S výnimkou prípadu, keď je rušenie šumu ZAPNUTÉ.)

Počúvanie hudby

Ak zariadenie kompatibilné s rozhraním Bluetooth® podporuje profily Bluetooth® A2DP a AVRCP, hudbu môžete prehrávať pomocou diaľkového ovládania na jednotke.

- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile): Prenáša zvuk do jednotky.
- AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile): Umožňuje diaľkové ovládanie zariadenia pomocou jednotky.

1 Pripojte zariadenie s funkciou Bluetooth® k jednotke. (→ 8, “Pripojenie zariadenia Bluetooth®”)

2 Zvoľte a spustite hudbu na zariadení Bluetooth®.

- Do naslúchadiel jednotky sa bude vysielat' hudba či zvuk z prehrávaného videa.
- Doba prevádzky:
maximálny čas prehrávania je približne 20 hodín. (Môže byť kratšia v závislosti od prevádzkových podmienok.)

■ Upozornenie

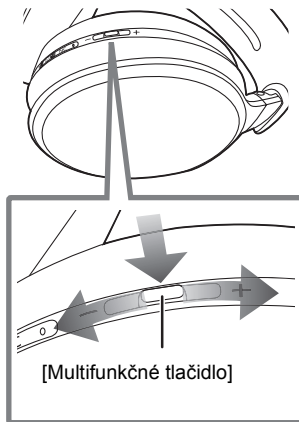
- V závislosti od úrovne hlasitosti môže byť zvuk z jednotky počuteľný aj v okolí.
- Keď sa hlasitosť zvýši na takmer maximálnu úroveň, hudba môže znieť skreslene. Znížte úroveň hlasitosti, kým skreslenie nezmizne.

Diaľkové ovládanie

Zariadenie Bluetooth® môžete ovládať s pomocou [Multifunkčné tlačidlo] na jednotke.

- V závislosti od zariadenia či aplikácie Bluetooth®, aj keď stlačíte [Multifunkčné tlačidlo] na jednotke, niektoré funkcie nemusia reagovať, prípadne môžu fungovať inak, ako je uvedené nižšie.

(Príklad fungovania [Multifunkčné tlačidlo])



Funkcia	Prevádzka
Prehrať / Pozastaviť	Stlačte [Multifunkčné tlačidlo].
Zvýšenie hlasitosti	Posuňte [Multifunkčné tlačidlo] smerom ku “+”. • Posunutím a podržaním v smere “+” vám umožní súvislo zvýšiť hlasnosť.
Zníženie hlasitosti	Posuňte [Multifunkčné tlačidlo] smerom ku “-”. • Posunutím a podržaním v smere “-” vám umožní súvislo znížiť hlasnosť.
Prechod na začiatok nasledujúcej skladby	Stlačte tlačidlo [Multifunkčné tlačidlo] dvakrát rýchlo.
Návrat na začiatok aktuálnej skladby	Stlačte tlačidlo [Multifunkčné tlačidlo] trikrát rýchlo.
Rýchlo dopredu	Stlačte tlačidlo [Multifunkčné tlačidlo] dvakrát rýchlo; po druhom stlačení ho podržte.
Rýchle prevíjanie	Stlačte tlačidlo [Multifunkčné tlačidlo] trikrát rýchlo; po treťom stlačení ho podržte.

Poznámka

- Nastavenie hlasitosti má 31 úrovní (16 úrovní v priebehu volania). Po dosiahnutí maximálnej alebo minimálnej hlasitosti sa ozve pípnutie.

Uskutočnenie telefonického hovoru

Jednotku môžete použiť na telefonovanie spolu s telefónmi s funkciou Bluetooth® (mobilné telefóny alebo smartfóny), ktoré podporujú profil Bluetooth® "HSP" alebo "HFP".

- **HSP (Headset Profile):**

Tento profil je možné použiť na prijímanie monofónnych zvukov a nastavenie dvojsmernej komunikácie pomocou mikrofónu jednotky.

- **HFP (Hands-Free Profile):**

Okrem funkcií profilu HSP má tento profil aj funkciu prijímania a uskutočňovania hovorov.

(Táto jednotka nemá funkciu, ktorá umožňuje uskutočňovať hovory nezávisle od zariadenia s funkciou Bluetooth®.)

1 Pripojte zariadenie s funkciou Bluetooth® k jednotke. (→ 8, "Pripojenie zariadenia Bluetooth®")

2 Na jednotke stlačte tlačidlo [Multifunkčné tlačidlo] a prijmite hovor.

- Pri prichádzajúcom hovore bude z jednotky znieť vyzváňací tón a LED napájania/párovania bude blikať.
- (Iba HFP) Na odmietnutie prichádzajúceho hovoru dvakrát rýchlo stlačte tlačidlo [Multifunkčné tlačidlo].

3 Začnite hovoriť.

- LED napájania/párovania počas telefonátu opakovane 2 krát bliká.
- Hlasitosť môžete nastaviť počas telefonátu. Pokyny týkajúce sa nastavenia nájdete na strane 10.

4 Ak chcete telefonát ukončiť, stlačte tlačidlo [Multifunkčné tlačidlo].

- Ozve sa pípnutie.

Poznámka

- V niektorých prípadoch bude potrebné nastaviť prevádzku typu hands free na telefóne s funkciou Bluetooth®.
- V závislosti od telefónu s funkciou Bluetooth® môžete zo slúchadiel počuť vyzváňacie tóny prichádzajúceho a odchádzajúceho hovoru telefónu.
- (Iba HFP) Počúvanie telefónneho rozhovoru môže byť zložité, pokiaľ sa jednotka používa na miestach s hlučným prostredím alebo vonku či na miestach vystaveným silnému vetru. V takom prípade zmeňte miesto volania alebo prepnite volajúce zariadenie na telefón s funkciou Bluetooth®, aby ste mohli v telefonáte pokračovať. (Na rýchle prepnutie stlačte na jednotke dvakrát rýchlo [Multifunkčné tlačidlo].)
- Telefón s funkciou Bluetooth® môžete používať na volanie s pomocou mikrofónu jednotky a aplikácie telefónu s funkciou Bluetooth®. (→ 13, "Aktivácia funkcií ovládania hlasom")

Užitočné funkcie

Používanie zosilňovača okolitého zvuku

Vďaka nemu je jednoduchšie počúvať zvuky okolo vás, ako sú oznámenia vlakov, pokiaľ si to prajete, a to bez toho, aby ste museli jednotku dať dole.

Položte ruku na panel snímača zosilňovača okolitého zvuku (R strana), aby sa zakryl celý jeho povrch.

- Vďaka tomu budete lepšie počuť zvuky vo vašom okolí.
- Rušenie šumu sa dočasne VYPNE a hlasnosť zvuku prehrávania sa zníži.

Úroveň rušenia šumu a hlasnosť sa vrátia na pôvodné nastavenie, akonáhle ruku odtiahnete.



■ **Na prepínanie tejto funkcie medzi zapnutým a vypnutým stavom:**

Posuňte a podržte [Multifunkčné tlačidlo] v smere “+” a súčasne stlačte a podržte [NC] na aspoň 5 sekúnd.

- Keď sa stav zmení na zapnutý, LED napájania/párovania (modrá) sa rozsvieti na približne 2 sekundy.
- Keď sa stav zmení na vypnutý, LED napájania/párovania (červená) sa rozsvieti na približne 2 sekundy.

■ **Na nastavenie tejto funkcie, aby bola vždy zapnutá:**

Dvakrát rýchlo stlačte tlačidlo [NC].

- Na deaktiváciu režimu stáleho zapnutia stlačte tlačidlo [NC] alebo položte ruku na panel snímača zosilňovača okolitého zvuku (R strana), aby bol zakrytý celý povrch.

Poznámka

- Zosilňovač okolitého zvuku funguje iba pokiaľ je jednotka zapnutá.

Aktivácia funkcií ovládania hlasom

Pomocou tlačidla na jednotke môžete aktivovať funkciu Siri alebo iné funkcie ovládania hlasom.

- 1 Pripojte zariadenie s funkciou Bluetooth® k jednotke. (→ 8, “Pripojenie zariadenia Bluetooth®”)**
- 2 Podržte stlačené tlačidlo [Multifunkčné tlačidlo] tejto jednotky na približne 3 sekundy.**
 - Pri zariadení Bluetooth® bude aktivovaná funkcia ovládania hlasom.

Poznámka

- Podrobnejšie informácie o poveloch pre ovládanie hlasom nájdete v návode na obsluhu zariadenia Bluetooth®.
- Funkcia ovládania hlasom nemusí fungovať v závislosti na špecifikáciách inteligentného telefónu a verziu aplikácie.

Vytvorenie viacbodového pripojenia

Jednotka môže byť pripojená ku dvom zariadeniam s funkciou Bluetooth® naraz.

Pokiaľ napríklad nastavíte zariadenia nižšie uvedeným spôsobom, môžete pripojiť prvé zariadenie Bluetooth® pre volanie a prehrávanie hudby a druhé zariadenie Bluetooth® pre súčasné volanie.

Pre informácie o pripojení a registrácii zariadení Bluetooth® a jednotky (→ 8, "Pripojenie zariadenia Bluetooth®")

- 1** Jednotku zaregistrujte na prvom zariadení Bluetooth® a na druhom zariadení Bluetooth®.
- 2** Pripojte prvé zariadenie Bluetooth®, ktoré sa bude používať na prehrávanie hudby, a jednotku.
- 3** Pripojte druhé zariadenie Bluetooth®, ktoré sa bude používať na volanie, a jednotku.

Poznámka

- Podrobnosti vrátane konkrétnejších pokynov na nastavenie nájdete v návode na používanie k zariadeniam s funkciou Bluetooth®.
- Na prehrávanie hudby je možné pripojiť iba jedno zariadenie Bluetooth®.
- Pri prehrávaní hudby na zariadení iOS nezabudnite najskôr pripojiť jednotku a príslušné zariadenie Bluetooth®.
- Pokiaľ pripájate zariadenie, ktoré beží so systémom Android™ OS, iba pre volanie, deaktivujte nastavenie "A2DP". (V závislosti od zariadenia Bluetooth® nemusí byť táto funkcia k dispozícii.)

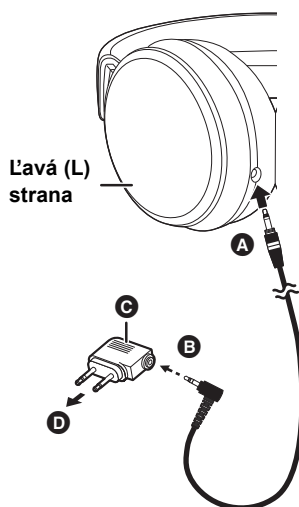
Používanie odpájacieho kábla (v balení)

Keď je jednotka vypnutá, dá sa použiť ako bežné naslúchadlá pripojením odpájacieho kábla (v balení).

- Pred pripojením odpájacieho kábla (v balení) znížte hlasnosť na pripojenom zariadení.
- Pokiaľ pripájate odpájací kábel (v balení) v okamihu pripojenia cez funkciu Bluetooth®, pripojenie Bluetooth® sa stratí.
- [Multifunkčné tlačidlo] nebude fungovať ani po zapnutí jednotky.
- V dôsledku nečistôt na konektore sa môže ozývať šum. Pokiaľ sa to stane, vyčistite konektor mäkkou suchou handričkou.
- Nepoužívajte iný odpájací kábel, ako ten dodaný v balení.

■ Na pripojenie leteckého zvukového systému

- 1** Spojte jednotku a odpájací kábel (v balení). (A)
- 2** Vstupný konektor (B) odpájacieho kábla (v balení) pripojte k adaptér do lietadla (v balení) (C).
- 3** Pripojte adaptér do lietadla k leteckému zvukovému systému. (D)



Poznámka

- Adaptér do lietadla nemusí sedieť do konektora niektorých leteckých zvukových systémov.

Resetovanie jednotky

Keď nereagujú žiadne funkcie jednotky, môžete ju resetovať. Na resetovanie jednotky ju pripojte na počítač s pomocou nabíjacieho USB kábla. Všetky predchádzajúce operácie sa zrušia. (Informácie o spárovaných zariadeniach sa neodstránia.)

Automatické vypnutie

Pokiaľ jednotka nie je pripojená k zariadeniu Bluetooth®, ozve sa informačné hlásenie a jednotka sa automaticky vypne približne 5 minút od okamihu, kedy ste ju prestali používať.

- Automatické vypnutie nefunguje, pokiaľ je rušenie šumu ZAPNUTÉ.
- Automatické vypnutie nefunguje, pokiaľ je pripojený odpojovací kábel (dodaný).

Upozornenie na stav batérie

Ak začne dochádzať energia batérie v priebehu používania jednotky, blikajúca LED napájania/párovania sa zmení z modrej na červenú. Každú 1 minútu sa ozve pípnutie.* Keď sa batéria úplne vybije, jednotka sa vypne.

- * Pokiaľ dvakrát rýchlo stlačíte [⏻/⌂ (⌂)], ozve sa informačné hlásenie a budete môcť skontrolovať nabitie batérie.

Informačné hlásenia

Jednotka je vybavená funkciou, ktorá vyšle zvukové oznámenie, pokiaľ napríklad jednotku zapnete/vypnete, pripojíte zariadenie Bluetooth® či zmeníte nastavenie.

- Funkcia informačných hlásení sa nedá vypnúť.
- Hlasnosť informačných hlásení sa nedá nastaviť.

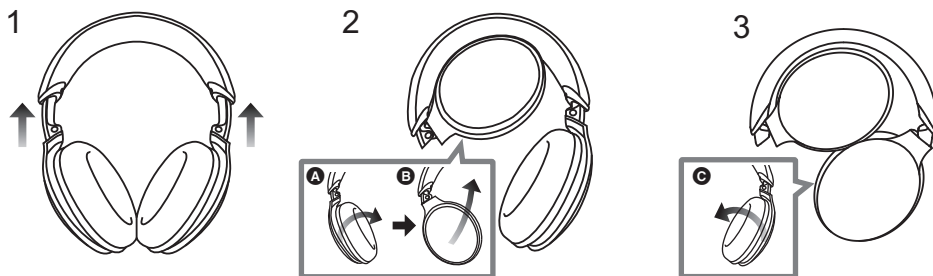
■ Prepínanie jazyka informačných hlásení do japončiny alebo angličtiny

Posuňte a podržte [Multifunkčné tlačidlo] smerom ku “–” a súčasne stlačte a podržte [⏻/⌂ (⌂)] na aspoň 5 sekúnd.

Uloženie jednotky

Pri uložení do prenosného puzdra jednotku zložte podľa nižšie uvedenej ukážky.

• Pokiaľ sú pripojené nabíjací USB kábel alebo odpájací kábel (dodaný), odpojte ich od jednotky.



- 1 Uložte posuvníky.
- 2 Otočte puzdro na oboch stranách o približne 90 ° (A) a zložte ho smerom na stranu náhlavného pásu (B).
- 3 Druhé puzdro otočte o približne 90 ° (C).
- 4 Jednotku uložte do prenosného puzdra.

Obnovenie výrobných nastavení

Keď chcete vymazať informácie o všetkých spárovaných zariadeniach a pod., môžete obnoviť výrobné nastavenia jednotky (pôvodné nastavenia pri kúpe). Pred obnovením jednotky nabite batériu.

- Keď je jednotka vypnutá, podržte stlačené tlačidlo [⏻/Ⓜ (Ⓜ)] na aspoň 5 sekúnd, kým LED napájania/párovania nezačne striedavo blikať namodro a načerveno.**
- Kým LED napájania/párovania striedavo bliká modro a červeno, posuňte a podržte [Multifunkčné tlačidlo] smerom ku “+” a súčasne stlačte a podržte [⏻/Ⓜ (Ⓜ)] na aspoň 5 sekúnd.**
 - Predvolené nastavenia sa obnovia, keď LED napájania/párovania (modrá) rýchlo zabliká, a jednotka sa vypne.

■ Upozornenie

- Pri opätovnom párovaní zariadenia odstráňte informácie o zaregistrovaní (zariadenie: “RP-HD605N”) z ponuky Bluetooth® zariadenia a znova zaregistrujte túto jednotku so zariadením s funkciou Bluetooth®. (→ 8)

Autorské práva atď.

Slovná značka a logá Bluetooth® sú registrované ochranné známky, ktoré vlastní spoločnosť Bluetooth SIG, Inc., a akékoľvek použitie týchto značiek spoločnosťou Panasonic Corporation je na základe licencie. Ostatné ochranné známky a obchodné názvy sú majetkom príslušných vlastníkov.

Siri je ochranná známka spoločnosti Apple Inc., zaregistrovaná v USA a iných štátoch.

Android je ochranná známka spoločnosti Google Inc.

Logo LDAC a LDAC sú ochranné známky spoločnosti Sony Corporation.

Qualcomm aptX is a product of Qualcomm Technologies International, Ltd.

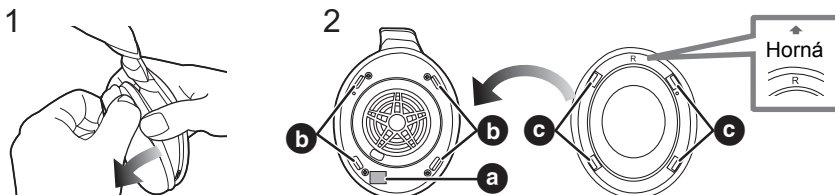
Qualcomm is a trademark of Qualcomm Incorporated, registered in the United States and other countries, used with permission. aptX is a trademark of Qualcomm Technologies International, Ltd., registered in the United States and other countries, used with permission.

Ostatné názvy systémov a názvy produktov, ktoré sa vyskytujú v tomto dokumente, sú vo všeobecnosti registrované ochranné známky alebo ochranné známky príslušných vývojárskych spoločností.

Majte na pamäti, že značky ™ a ® sa v tomto dokumente nepoužívajú.

Informácie o certifikácii (a) nájdete na pravej strane naslúchadiel. Na jeho odhalenie je treba odstrániť pravé slúchadlo. (1)

Na pripojenie náušníka zarovnajte štyri výčnelky (b, c) a náušník zatlačte, dokiaľ sa nezozve kliknutie a nezapadne na miesto. (2)



Riešenie problémov

Pred vyžiadaním servisu vykonajte nasledujúce kontroly. V prípade pochybností týkajúcich sa niektorých kontrolných bodov, prípadne nevyriešenia problému naznačenými opatreniami, sa obráťte na predajcu, ktorý vám poskytne ďalšie pokyny.

Zvuk a hlasitosť

Nie je počuť zvuk.

- Uistite sa, že jednotka a zariadenie Bluetooth® sú správne pripojené. (→ 8)
- Skontrolujte, či na zariadení Bluetooth® hrá hudba.
- Skontrolujte, či je jednotka zapnutá a hlasitosť nie je nastavená príliš nízko.
- Znova spárujte a pripojte zariadenie Bluetooth® a jednotku. (→ 8)
- Skontrolujte, či zariadenie kompatibilné s funkciou Bluetooth® podporuje profil "A2DP". Podrobnosti o profiloch nájdete v časti "Počúvanie hudby" (→ 10). Pozrite si aj návod na používanie zariadenia kompatibilného s funkciou Bluetooth®.

Hlasnosť sa nedá upraviť.

- Je zosilňovač okolitého zvuku v prevádzke? Vypnite zosilňovač okolitého zvuku. (→ 13)

Nízka hlasitosť.

- Je zosilňovač okolitého zvuku v prevádzke? Vypnite zosilňovač okolitého zvuku. (→ 13)
- Zvýšte hlasitosť jednotky. (→ 10)
- Zvýšte hlasitosť na zariadení Bluetooth®.

Zvuk zo zariadenia je prerušovaný. / Prílišný hluk. / Kvalita zvuku je zlá.

- V prípade blokovania signálov môže byť zvuk prerušovaný. Nezakrývajte úplne túto jednotku svojou dlaňou a pod.
- Zariadenie sa môže nachádzať mimo komunikačného dosahu 10 m. Posuňte zariadenie bližšie k tejto jednotke.
- Odstráňte akékoľvek prekážky medzi touto jednotkou a zariadením.
- Keď sa akékoľvek bezdrôtové zariadenie LAN nepoužíva, vypnite ho.
- V prípade nedostatočne nabitých batérií môže vzniknúť komunikačný problém. Nabite jednotku. (→ 7)
- Pokiaľ sú jednotka a zariadenie Bluetooth® pripojené cez LDAC™, problém sa dá vyriešiť zmenou režimu kvality zvuku na zariadení Bluetooth® na poskytnutie prednostného pripojenia. Podrobnejšie informácie nájdete v návode na obsluhu zariadenia Bluetooth®.

Pripojenie zariadenia Bluetooth®

Zariadenie sa nedá pripojiť.

- Odstráňte informácie o spárovaní tejto jednotky zo zariadenia Bluetooth® a potom ich znova spárujte. (→ 8)

Telefónne hovory

Nepočujete druhú osobu.

- Uistite sa, že jednotka a telefón s funkciou Bluetooth® sú zapnuté.
- Skontrolujte, či sú jednotka a telefón s funkciou Bluetooth® spojené. (→ 8)
- Skontrolujte nastavenia zvuku na telefóne s funkciou Bluetooth®. Prepnite volacie zariadenie na jednotku, ak je nastavené na telefón s funkciou Bluetooth®. (→ 8)
- Ak je hlasitosť hlasu druhej osoby príliš nízka, zvýšte hlasitosť jednotky aj telefónu s funkciou Bluetooth®.

Nemožno uskutočniť telefonát.

- Skontrolujte, či zariadenie kompatibilné s funkciou Bluetooth® podporuje profil "HSP" alebo "HFP". Podrobnosti o profiloch nájdete v časti "Počúvanie hudby" (→ 10) a "Uskutočnenie telefonického hovoru" (→ 11). Pozrite si aj návod na používanie telefónu s funkciou Bluetooth®.

Všeobecné

Jednotka nereaguje.

- Keď nereagujú žiadne funkcie jednotky, môžete ju resetovať. Na resetovanie jednotky ju pripojte na počítač s pomocou nabíjacieho USB kábla. (→ 14)

Napájanie a nabíjanie

Jednotka sa nedá nabiť. / LED napájania/párovania v priebehu nabíjania bliká.

- Uistite sa, že počítač je zapnutý a nie je v úspornom režime alebo v režime spánku.
- Funguje port USB, ktorý momentálne používate, správne? Ak má váš počítač ďalšie porty USB, odpojte konektor z portu, v ktorom je momentálne zapojený, a zapojte ho do jedného z ďalších portov.
- Ak sa vyššie uvedené opatrenia nedajú použiť, odpojte nabíjací USB kábel a znova ho zapojte.
- Ak sa skrátí čas nabíjania a čas používania jednotky, mohlo dôjsť k skončeniu životnosti batérie. (Počet možných nabíjaní vloženej batérie: približne 300)

LED napájania/párovania v priebehu nabíjania nesvieti. / Nabíjanie trvá dlhšie.

- Je nabíjací USB kábel pevne zapojený do portu USB počítača? (→ 7)
- Dbajte na to, aby nabíjanie prebiehalo pri izbovej teplote v rozsahu 10 °C až 35 °C.

Napájanie sa nezapne.

- Nabíja sa v tejto chvíli jednotka? Jednotka sa počas nabíjania nedá zapnúť. (→ 7)

Technické údaje

■ Všeobecné

Napájanie	DC 5 V, 0,5 A (Interná batéria: 3,7 V (lítium-polymérová 800 mAh))
Čas prevádzky*1	Približne 20 hod. (Rušenie šumu: ZAPNUTÉ, SBC)
Čas nabíjania*2 (25 °C)	Približne 4 hod.
Rozsah teplôt nabíjania	10 °C až 35 °C
Rozsah prevádzkových teplôt	0 °C až 40 °C
Rozsah prevádzkovej vlhkosti	35% až 80% rel. vlhkosť (bez kondenzácie)
Hmotnosť	Približne 268 g (bez kábla)

*1 Môže byť kratšia v závislosti od prevádzkových podmienok.

*2 Čas potrebný na nabitie z úplne vybitej na úplne nabitú batériu.

■ Časť týkajúca sa Bluetooth®

Špecifikácia systému Bluetooth®	Ver. 4.2
Klasifikácia bezdrôtového zariadenia	Trieda 2 (2,5 mW)
Maximálny RF výkon	4 dBm
Frekvenčné pásmo	2402 MHz až 2480 MHz
Podporované profily	A2DP, AVRCP, HSP, HFP
Podporovaný kodek	SBC, AAC, Qualcomm® aptX™, Qualcomm® aptX™ HD, LDAC
Prevádzková vzdialenosť	Max. 10 m

■ Časť týkajúca sa naslúchadiel

Frekvenčná reakcia	4 Hz až 40000 Hz (s káblom)
--------------------	-----------------------------

■ Časť týkajúca sa reproduktora

Jednotky budiča	Ø 40 mm
-----------------	---------

■ Časť týkajúca sa konektorov

DC IN	DC 5 V, 500 mA
-------	----------------

■ Časť týkajúca sa mikrofónu

Typ	Monofónny
-----	-----------

■ Časť týkajúca sa príslušenstva

Nabíjací USB kábel	Približne 0,5 m
Odpájací kábel	Približne 1,2 m
Prepravné puzdro	
Adaptér do lietadla	

• Technické údaje sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Vybratie batérie pri likvidácii tejto jednotky

Nasledujúce pokyny nie sú určené na účely opráv, ale na likvidáciu tejto jednotky. Po demontovaní nie je táto jednotka obnoviteľná.

• Pri likvidácii tejto jednotky z nej vyberte nainštalovanú batériu a odovzdajte ju na recykláciu.

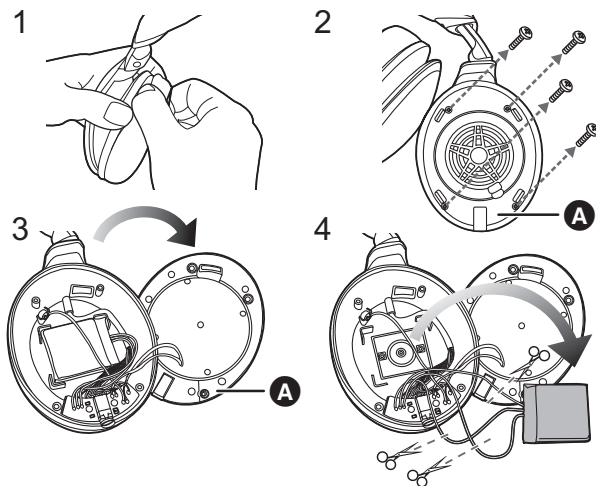
- Jednotku demontujte po skončení životnosti batérie.
- Demontované časti udržiavajte mimo dosahu detí.

Informácie týkajúce sa zaobchádzania s použitými batériami

- Izolujte koncovky lepiacou páskou alebo podobným materiálom.
- Batérie nerozoberajte.

■ Batérie

- Nevystavujte teplu ani ohňu.
- Nenechávajte batérii(e) v aute so zatvorenými dverami a oknami dlho na priamom slnečnom svetle.
- Nesprávne použitie batérií môže spôsobiť vytekanie elektrolytu, ktorý môže poškodiť predmety prichádzajúce do kontaktu s vytekajúcim elektrolytom. Ak z batérie vyteká elektrolyt, obráťte sa na predajcu. Ak elektrolyt príde do kontaktu s ktoroukoľvek časťou vášho tela, umyte ju dôkladne vodou.
- Pri likvidácii batérií sa obráťte na miestne úrady alebo predajcu so žiadosťou o informácie o správnom spôsobe likvidácie.



- 1 Demontujte ľavý náušník.
- 2 Demontujte 4 skrutky.
- 3 V kroku 2 odstráňte časť **A**.
- 4 Vytiahnite batériu a s pomocou nožníc prestrihnite jeden vodič za druhým.

Vyhlasenie o zhode (DoC)

"Panasonic Corporation" týmto vyhlasuje, že tento výrobok je v súlade so základnými požiadavkami a ďalšími príslušnými ustanoveniami smernice 2014/53/EÚ.

Zákazníci si môžu stiahnuť kópiu pôvodného DoC na naše RE výrobky z nášho servera DoC:

<http://www.ptc.panasonic.eu>

Kontakt na splnomocneného zástupcu:

Panasonic Marketing Europe GmbH,

Panasonic Testing Centre, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Nemecko

Typ bezdrôtového pripojenia	Frekvenčné pásmo	Maximálny výkon
Bluetooth®	2402 - 2480 MHz	4 dBm

Likvidácia opotrebovaných zariadení a batérií

Len pre Európsku úniu a krajiny so systémom recyklácie



Tieto symboly uvádzané na výrobkoch, balení a/alebo v sprievodnej dokumentácii informujú o tom, že opotrebované elektrické a elektronické výrobky a batérie sa nesmú likvidovať ako bežný domový odpad.

V záujme zabezpečenia správneho spôsobu likvidácie, spracovania a recyklácie odovzdajte opotrebované výrobky a batérie na špecializovanom zbernom mieste v súlade s platnou legislatívou. Správnym spôsobom likvidácie týchto výrobkov a batérií prispějete k zachovaniu cenných zdrojov a predídete prípadným negatívnym dopadom na ľudské zdravie a životné prostredie.

Podrobnejšie informácie o zbere a recyklácii vám poskytnú miestne úrady.

Pri nesprávnej likvidácii tohto druhu odpadu môžu byť v súlade s platnou legislatívou udelené pokuty.



(Poznámka týkajúca sa symbolu batérie (spodný symbol)):

Tento symbol môže byť použitý spolu so symbolom chemickej značky. V takom prípade vyhovuje požiadavke stanovenej Smernicou týkajúcou sa príslušnej chemikálie.

Manufactured by: Panasonic Corporation
Kadoma, Osaka, Japan
Importer for Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany



Panasonic Corporation

<http://www.panasonic.com>

© Panasonic Corporation 2018



TQBM0314-1
F0618SK1090