

Vždy připravení pomôct'

Zaregistrujte svoj produkt a získajte podporu na
www.philips.com/support

Otázky?
Kontaktujte
Philips

NTRX100



Príručka užívateľa

PHILIPS

1 Dôležité 2

Bezpečnosť	2
Upozornenie	4

2 Váš mini Hi-Fi systém 6

Úvod	6
Obsah balenia	6
Hlavná jednotka - prehľad	7
Dialkové ovládanie - prehľad	9

3 Úvodné pokyny 11

Príprava diaľkového ovládania	11
Pripojenie napájania	11
Zapnutie	12

4 Prehrávanie 13

Základné operácie prehrávania	13
Prehrávanie zo zariadení s aktivovaným rozhraním Bluetooth	13
Prehrávanie cez USB	15
Možnosti prehrávania	15

5 Počúvanie rádia 17

Naladenie rozhlasových staníc	17
Ukladanie rozhlasových staníc	17
Výber predvolby rozhlasovej stanice	17
Výber stereofónneho alebo monofónneho vysielania	17

6 Nastavenie zvuku 18

Nastavenie hlasitosti reproduktorov	18
Výber zvukového efektu	18
Stlmenie zvuku	18
Výber režimu zvukového výstupu	18

7 Ďalšie funkcie 19

Prehrávanie zvuku z externého zariadenia	19
Rozprávanie alebo spievanie prostredníctvom systému Hi-Fi	19
Používanie súčasného prehrávania	20
Nastavenie ozdobného svetla	20

8 Informácie o výrobku 21

Technické údaje	21
Informácie o možnostiach prehrávania cez rozhranie USB	21

9 Riešenie problémov 23

Čo je zariadenie Bluetooth	23
----------------------------	----

1 Dôležité

Bezpečnosť

Dôležité bezpečnostné pokyny

- ① Prečítajte si tieto pokyny.
- ② Odložte si tieto pokyny.
- ③ Dbajte na všetky varovania.
- ④ Dodržiavajte všetky pokyny.
- ⑤ Nepoužívajte toto zariadenie v blízkosti vody.
- ⑥ Čistite len pomocou suchej tkaniny.
- ⑦ Neblokujte vetracie otvory. Nainštalujte podľa pokynov výrobcu.
- ⑧ Neinštalujte v blízkosti zdrojov tepla, ako sú radiátory, tepelné regulátory, kachle či iné zariadenia (vrátane zosilňovačov), ktoré produkujú teplo.
- ⑨ Dbajte na to, aby na sieťový kábel nikto nestúpil ani ho neزالomil, najmä pri zástrčkách, elektrických objímkach a v mieste, kde vychádza zo zariadenia.
- ⑩ Používajte len nástavce/príslušenstvo špecifikované výrobcom.
- ⑪ Používajte len s vozíkom, stojanom, statívom, konzolou alebo stolom špecifikovaným výrobcom alebo predávanými so zariadením. Pri použití vozíka buďte opatrní pri presúvaní vozíka a zariadenia. Predídete zraneniu spôsobenému prevrátením.
- ⑫ Počas búrok s bleskami alebo pri dlhodobom nepoužívaní odpojte toto zariadenie zo siete.
- ⑬ Všetky opravy zverte do rúk kvalifikovanému servisnému personálu. Oprava je potrebná, ak bolo zariadenie akýmkoľvek spôsobom poškodené, napríklad bol poškodený napájací kábel alebo zástrčka, ak bola na zariadenie vyliata tekutina alebo do zariadenia spadol nejaký predmet, zariadenie bolo vystavené dažďu alebo vlhkosti alebo ak zariadenie nefunguje správne, prípadne po páde zariadenia.
- ⑭ **UPOZORNENIE** pre používanie batérie – Aby nedošlo k vytečeniu batérie, ktoré by mohlo spôsobiť poranenie osôb, škody na majetku alebo poškodenie zariadenia:
 - Všetky batérie nainštalujte správne, s orientáciou pólov + a – podľa vyznačenia na zariadení.
 - Nemiešajte batérie (staré a nové alebo uhlíkové a alkalické atď.).
 - Keď sa zariadenie dlhšiu dobu nepoužíva, vyberte batérie.
- ⑮ Prístroje nesmú byť vystavené kvapkaniu alebo striekaniu kvapalín.
- ⑯ Neumiestňujte na zariadenie žiadne nebezpečné predmety (napr. predmety naplnené kvapalinou, zapálené sviečky).
- ⑰ Tam, kde ako odpájacie zariadenie slúži sieťová zástrčka alebo prepájacie zariadenie, musí zostať toto odpájacie zariadenie ľahko prístupné pre okamžité použitie.



Poistka napájania

Tieto informácie sa týkajú len výrobkov s elektrickou zástrčkou pre Spojené kráľovstvo.

Tento produkt je vybavený schválenou lisovanou zástrčkou. Pri výmene poistky použite typ s:

- technickými parametrami vyznačenými na zástrčke,
- symbolom schválenia BS 1362 a
- schválenia ASTA.

Ak si nie ste istí, aký typ poistky použiť, poraďte sa s predajcom.

Varovanie: Aby bola zachovaná zhoda so smernicou EMC (2004/108/ES), neodpájajte zástrčku od napájacieho kábla.

Riziko prehriatia! Zariadenie nikdy neinštalujte do obmedzeného priestoru. Okolo zariadenia vždy nechajte aspoň štyri palce (10 cm) voľného miesta na vetranie. Uistite sa, že závesy ani iné predmety nezakrývajú vetracie otvory na zariadení.



Varovanie

- Nikdy neodstraňujte kryt tohto zariadenia.
- Nikdy nemažte žiadnu časť tohto zariadenia.
- Zariadenie umiestnite na plochý, pevný a stabilný povrch.
- Toto zariadenie nikdy neumiestňujte na iné elektrické zariadenie.
- Toto zariadenie používajte len v interiéri. Toto zariadenie chráňte pred vodou, vlhkosťou a inými predmetmi naplnenými kvapalinou.
- Toto zariadenie chráňte pred priamym slnečným svetlom, otvoreným ohňom alebo zdrojom tepla.

Bezpečné počúvanie



Pri počúvaní nastavte primeranú úroveň hlasitosti.

- Používanie slúchadiel pri vysokej hlasitosti môže poškodiť váš sluch. Tento produkt môže vytvárať zvuky v decibelových rozsahoch, ktoré môžu u bežnej osoby spôsobiť stratu sluchu, a to aj pri vystavení kratšom ako jedna minúta. Vyššie decibelové rozsahy sa poskytujú pre osoby, ktorých úroveň sluchu je už čiastočne znížená.
- Zvuk môže byť klamlivý. Časom sa „pohodlná úroveň“ sluchu prispôbí vyšším hlasitostiam zvuku. Takže po dlhodobom počúvaní to, čo znie „normálne“, môže byť v skutočnosti príliš hlasné a škodlivé pre váš sluch. Aby ste sa pred tým ochránili, nastavte hlasitosť na bezpečnú úroveň skôr, ako sa váš sluch prispôbí, a nechajte nastavenú túto hlasitosť.

Vytvorenie bezpečnej úrovne hlasitosti:

- Nastavte ovládanie hlasitosti na nízke nastavenie.
- Pomaly zvyšujte hlasitosť, až kým nebudete počuť pohodlne a zreteľne bez rušenia.

Počúvanie musí mať rozumnú časovú dĺžku:

- Dlhodobé vystavenie sa zvuku, a to aj pri normálnych „bezpečných“ úrovniach, môže tiež spôsobiť stratu sluchu.
- Vždy používajte zariadenie rozumne a doprajte si dostatočne dlhé prestávky.

Keď používate svoje slúchadlá, nezabudnite dodržiavať nasledujúce pokyny.

- Počúvajte pri rozumných úrovniach hlasitosti po primerane dlhú dobu.
- Dávajte si pozor, aby ste nezvyšovali hlasitosť, ako sa váš sluch postupne prispôbuje.
- Nezvyšujte hlasitosť na tak vysokú úroveň, že nebudete počuť, čo sa deje okolo vás.
- V potenciálne nebezpečných situáciách by ste mali byť opatrní alebo dočasne prerušiť používanie.

Upozornenie

CE0560

Spoločnosť Gibson Innovations týmto vyhlasuje, že tento produkt spĺňa základné požiadavky a ostatné príslušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES. Vyhlásenie o zhode nájdete na stránke www.philips.com/support.

Akékoľvek zmeny alebo modifikácie vykonané na tomto zariadení, ktoré nie sú výslovne schválené spoločnosťou Gibson Innovations, môžu anulovať oprávnenie používateľa obsluhovať toto zariadenie.

Philips a štítový emblém Philips sú registrované ochranné známky spoločnosti Koninklijke Philips N.V. a spoločnosť Gibson Innovations Limited ich používa na základe licencie od spoločnosti Koninklijke Philips N.V. "

Technické údaje podliehajú zmenám bez predchádzajúceho upozornenia. Spoločnosť Gibson si vyhradzuje právo na zmenu produktu kedykoľvek, a to bez povinnosti rovnako upraviť už dodané produkty.



Prí navrhovaní a výrobe produktu sa použili vysokokvalitné materiály a súčasti, ktoré možno recyklovať a znova využiť.



Keď sa na produkte nachádza symbol prečiarknutého koša s kolieskami, znamená to, že sa na tento produkt vzťahuje Európska smernica 2002/96/ES.

Informujte sa o miestnom systéme separovaného zberu elektrických a elektronických zariadení.

Dodržiavajte miestne predpisy a nevyhadzujte použité zariadenia do bežného domového odpadu. Správnu likvidáciu použitého zariadenia pomôžete znížiť možné negatívne následky na životné prostredie a ľudské zdravie.



Produkt obsahuje batérie, ktoré na základe Európskej smernice 2006/66/ES nemožno likvidovať spolu s bežným domovým odpadom. Informujte sa o miestnych predpisoch týkajúcich sa separovaného zberu batérií, pretože správnu likvidáciu pomôžete znížiť negatívne následky na životné prostredie a ľudské zdravie.



**Be responsible
Respect copyrights**

Vytváranie nepovolených kópií z materiálov podliehajúcich ochrane proti kopírovaniu, vrátane počítačových programov, súborov, nahrávok vysielať a zvuku, môže byť považované za porušenie autorských práv a byť trestným činom. Toto zariadenie nesmie byť používané na takéto účely.

Informácie týkajúce sa životného prostredia

Všetky nepotrebné baliace materiály boli vynechané. Snažili sme sa o dosiahnutie jednoduchého rozdelenia balenia do troch materiálov: kartón (škatuľa), polystyrénová pena (vypodloženie) a polyetylén (vrecká, ochranná penová pokrývka).

Váš systém pozostáva z materiálov, ktoré je možné v prípade roztriedenia špecializovanou spoločnosťou recyklovať a opakovane použiť. Dodržiavajte miestne nariadenia týkajúce sa likvidácie obalových materiálov, vybitých batérií a starého vybavenia.



Označenie a logo Bluetooth® sú registrované ochranné známky vo vlastníctve spoločnosti Bluetooth SIG, Inc. a spoločnosť Gibson ich používa na základe licencie. Ostatné ochranné známky a obchodné názvy sú majetkom ich príslušných vlastníkov.



Značka N je ochranná známka alebo registrovaná ochranná známka spoločnosti NFC Forum, Inc. v USA a iných krajinách.



Toto je zariadenie triedy CLASS II s dvojitou izoláciou a bez dodaného ochranného uzemnenia.

2 Váš mini Hi-Fi systém

Blahoželáme Vám ku kúpe a vítame Vás medzi používateľmi produktov spoločnosti Philips. Ak chcete naplno využiť podporu ponúkanú spoločnosťou Philips, zaregistrujte svoj produkt na lokalite www.philips.com/welcome.

Úvod

Tento systém Hi-Fi vám umožní:

- počúvať zvuk z úložných zariadení USB, zo zariadení s aktivovaným rozhraním Bluetooth alebo iných externých zariadení,
- prepínať prehrávanie medzi dvomi zdrojmi zvuku pomocou prelínača zvukových kanálov,
- počúvať vysielanie rozhlasových staníc v pásme FM,
- hovoriť alebo spievať cez reproduktory zariadenia pomocou mikrofónov.

Na obohatenie zvukového výstupu vám systém Hi-Fi ponúka tieto zvukové efekty:

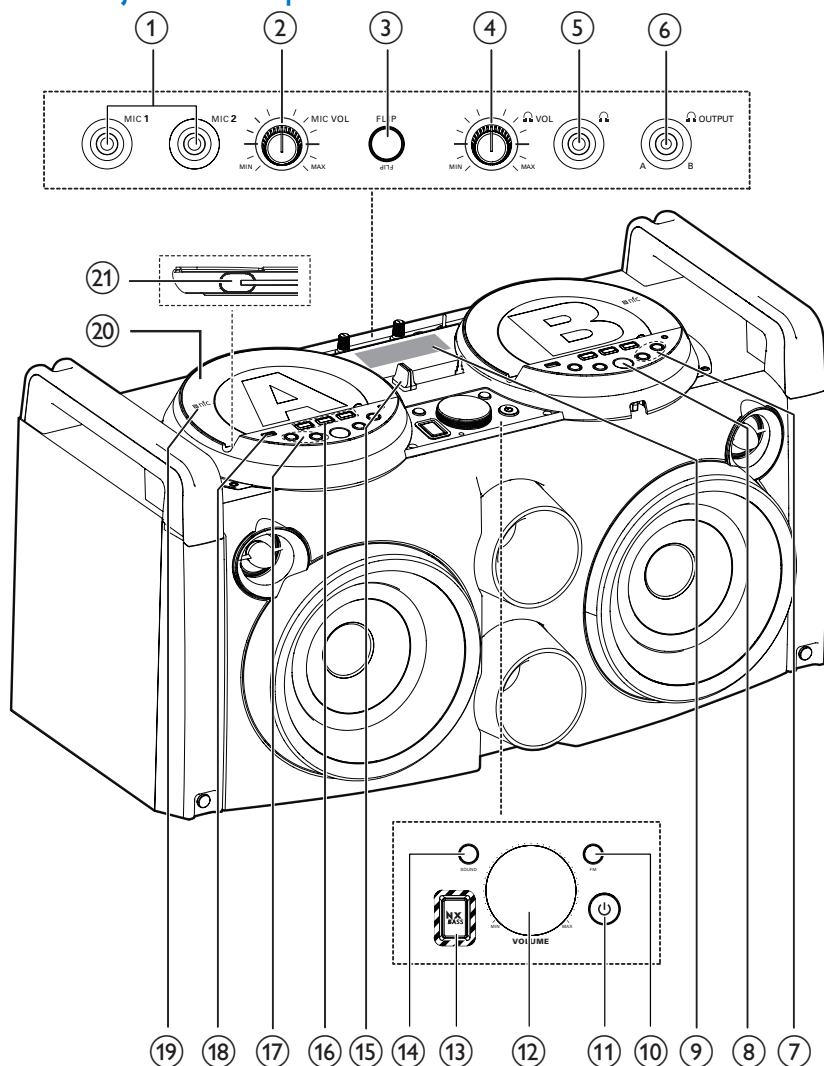
- Dynamické zosilnenie basov (Dynamic Bass Boost – DBB)
- Efekt Max Sound na okamžité zvýšenie zvukového výkonu

Obsah balenia

Skontrolujte a identifikujte obsah balenia:

- Hlavná jednotka
- Diaľkové ovládanie (s batériami)
- Sieťový kábel
- Tlačené materiály

Hlavná jednotka - prehľad



① MIC 1/MIC 2

- Pripojenie mikrofónov.

② MIC VOL

- Nastavenie hlasitosti pripojených mikrofónov.

③ FLIP

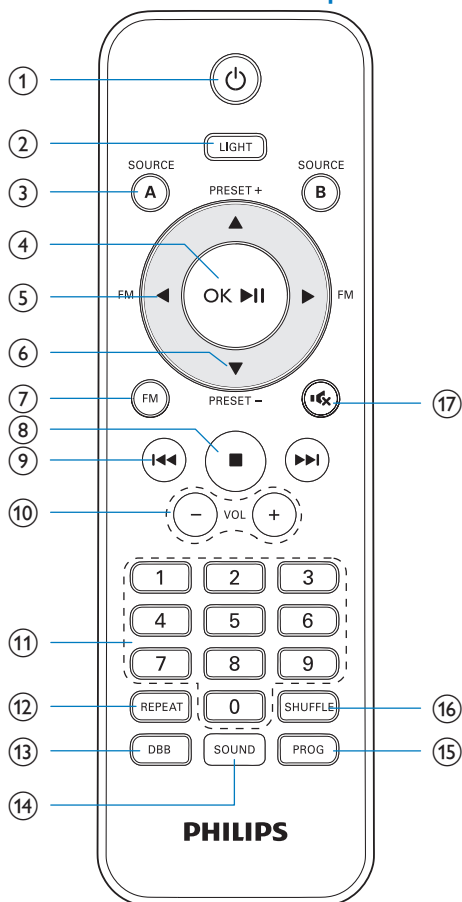
- Prevrátenie textu zobrazeného na obrazovke.

④ VOL

- Nastavenie hlasitosti slúchadiel.

- ⑤  • Pripojenie slúchadiel na monitorovanie.
- ⑥  **OUTPUTA/B**
- Prepínanie výstupu slúchadiel medzi zdrojom zvuku A a B.
- ⑦ **◀▶ (A/B)**
- Preskočenie na predchádzajúcu/nasledujúcu skladbu.
 - (Stlačenie a podržanie) vyhľadávanie smerom dozadu/dopredu.
- ⑧ **▶II (A/B)**
- Spustenie alebo prerušenie prehrávania.
- ⑨ **Panel displeja**
- Zobrazenie aktuálneho stavu.
- ⑩ **FM**
- Výber zdroja tunera.
- ⑪  • Zapnutie zariadenia alebo jeho prepnutie do pohotovostného režimu.
- ⑫ **Ovládač hlasitosti**
- Nastavenie hlasitosti reproduktorov.
- ⑬ **NX BASS**
- Umožňuje okamžité zvýšenie zvukového výkonu.
- ⑭ **SOUND**
- Výber predvoleného zvukového nastavenia.
- ⑮ **CROSS FADER**
- Prepínanie prehrávania medzi zdrojom zvuku A a B.
- ⑯ **Tlačidlá výberu zdroja (A/B)**
- Výber zdroja (A/B): USB, BLUETOOTH alebo AUDIO IN.
- ⑰ **PRESET +/- ◀▶ (A/B)**
- Výber predvoľby rozhlasovej stanice.
- ⑱  **(A/B)**
- Pripojenie vysokokapacitného úložného zariadenia USB.
- ⑲ **Oblasť NFC (A/B)**
- Dotykom zariadenia kompatibilného s technológiou NFC automaticky nastavíte pripojenie Bluetooth.
- ⑳ **Kruhový ovládač prehrávania (A/B)**
- Otočením v smere hodinových ručičiek o 180 stupňov obrátite zobrazenie tlačidiel na jednoduché ovládanie aj zozadu.
 - Ak chcete zariadenie znova ovládať spredu, otočte proti smeru hodinových ručičiek o 180 stupňov.
- ㉑ **Priložený 3,5 mm zvukový kábel(A/B)**
- Pripojenie externého zvukového zariadenia.

Dial'kové ovládanie - prehľad



- ① **⏻**
- Zapnutie zariadenia alebo jeho prepnutie do pohotovostného režimu.
- ② **LIGHT**
- Nastavenie ozdobného svetla okolo reproduktorov.
- ③ **SOURCE/A/B**
- Výber zdroja (A/B): USB, BLUETOOTH alebo AUDIO IN.

- ④ **OK / ►►**
- Spustenie alebo prerušenie prehrávania.
 - Potvrdenie výberu.
- ⑤ **◀◀ (FM)**
- Stlačením tlačidla v režime rádioprijímača postupne naladíte rozhlasovú stanicu.
 - Stlačením a podržaním tlačidla v režime rádioprijímača automaticky vyhľadáte rozhlasovú stanicu s dostatočne silným signálom.
- ⑥ **▲▼ (PRESET +/-)**
- Výber predvoľby rozhlasovej stanice.
- ⑦ **FM**
- Výber zdroja tunera.
 - Stlačením tlačidla v režime FM prepínate medzi monofónnym a stereofónnym vysielaním.
- ⑧ **■**
- Zastavenie prehrávania.
 - Ukončenie vyhľadávania rozhlasových staníc v pásme FM.
- ⑨ **◀◀ / ►►**
- Preskočenie na predchádzajúcu/nasledujúcu skladbu.
 - Vyhľadávanie v rámci skladby.
- ⑩ **VOL +/-**
- Nastavenie hlasitosti reproduktorov.
- ⑪ **Numerická klávesnica (0 až 9)**
- Priamy výber skladby v režime USB.
 - Priamy výber predvoľby rozhlasovej stanice v režime rádioprijímača.
- ⑫ **REPEAT**
- Výber režimov opakovaného prehrávania.

13 DBB

- Opakovaným stlačením tlačidla vyberte efekt dynamického zvýraznenia basov: DBB 1, DBB 2, DBB 3, DBB OFF (vypnuté).

14 SOUND

- Výber predvoleného zvukového nastavenia.

15 PROG

- Krátkym stlačením tlačidla uložíte aktuálnu rozhlasovú stanicu.
- Stlačením a podržaním tlačidla spustíte automatické programovanie rozhlasových staníc.

16 SHUFFLE

- V režime USB zapnite/vypnite prehrávanie v náhodnom poradí.

17

- Stlmenie alebo obnovenie výstupu zvuku.

3 Úvodné pokyny



Výstraha

- Používanie iných ovládacích prvkov alebo vykonávanie úprav a iných postupov, než sú uvedené v tomto dokumente, môže mať za následok vystavenie sa nebezpečnému žiareniu alebo zapríčiniť nebezpečnú prevádzku.

Vždy postupujte podľa poradia pokynov v tejto kapitole.

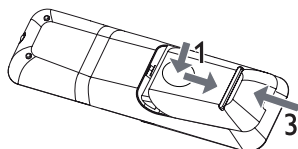
Ak sa rozhodnete obrátiť sa na spoločnosť Philips, pripravte si číslo modelu a sériové číslo tohto zariadenia. Číslo modelu a sériové číslo sú uvedené na zadnej strane zariadenia. Tieto čísla si zapíšte sem:

Číslo modelu _____

Sériové číslo _____

Príprava diaľkového ovládania

- 1 Stlačením a zatlačením priečinku na batériu sa priečinkov vysunie a otvorí (pozrite si položku „1“ na obrázku).
- 2 Vložte dve batérie typu AAA so správnou polaritou (+/-) podľa označenia.
- 3 Zatlačením zasuniete priečinkov na batériu späť (pozrite si položku „3“ na obrázku).



Poznámka

- Batérie nesmú byť vystavené zdrojom nadmerne vysokej teploty, ako je napríklad slnečné žiarenie, oheň a pod.
- Ak diaľkové ovládanie nebudete dlhší čas používať, batérie vyberte.
- Nemiešajte batérie (staré a nové alebo uhlíkové a alkalické atď.).
- Batérie obsahujú chemické látky, a preto si vyžadujú náležitú likvidáciu.

Pripojenie napájania



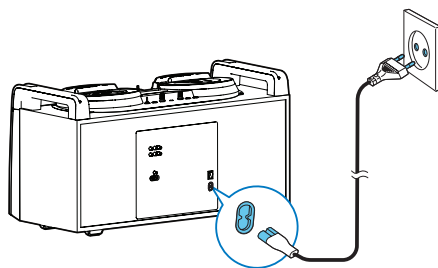
Výstraha

- Nebezpečenstvo poškodenia produktu! Uistite sa, že napájacie napätie zodpovedá napätiu vyznačenému na koncovke sieťového napájacieho kábla.
- Nebezpečenstvo zásahu elektrickým prúdom! Pri odpájaní napájacieho kábla vždy vytiahnite zástrčku zo zásuvky. Nikdy neťahajte za kábel.



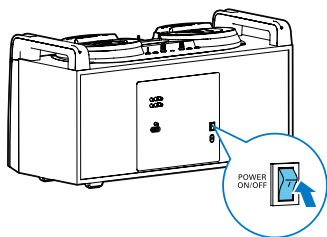
Poznámka

- Pred pripojením sieťového napájacieho kábla sa uistite, že ste zapojili všetky ostatné pripojenia.



- Zapojte sieťový napájací kábel do
 - zásuvke ~AC IN na tomto zariadení.
 - sieťovej elektrickej zásuvky.

Zapnutie



- 1 Prepnete spínač **POWER ON/OFF** na zadnom paneli do polohy I.
- 2 Stlačte tlačidlo .
 - ↳ Zariadenie sa prepne na naposledy vybraný zdroj.

Prepnutie do pohotovostného režimu

- Stlačením tlačidla  prepnete systém do pohotovostného režimu.
 - ↳ Podsvietenie panela displeja sa vypne.

4 Prehrávanie

Základné operácie prehrávania

Prehrávanie môžete ovládať pomocou nasledujúcich operácií.

Funkcia	Postup
Na zastavenie prehrávania	stlačte tlačidlo ■
Na pozastavenie/obnovenie prehrávania	stlačte tlačidlo ►
Na preskočenie na určitú skladbu	stlačte tlačidlo ◀◀ / ▶▶
Na vyhľadávanie počas prehrávania	stlačte a podržte tlačidlo ◀◀ / ▶▶ a potom ho pustíte, čím sa obnoví normálne prehrávanie.
Na prepínanie medzi zdrojom zvuku A a B	• Opakovane stlačte tlačidlo SOURCE A alebo SOURCE B. • * Na vrchnom paneli posunutím prelínača zvukových kanálov vľavo (A) alebo vpravo (B) zosilníte alebo stlmíte zvuk daného zdroja.

* Ak na prepnutie prehrávania medzi zdrojom A a B použijete prelínač zvukových kanálov, prehrávanie hudby sa nepreruší. Napríklad, posúvaním prelínača zvukových kanálov zľava doprava sa skladba prehrávaná zo zdroja A postupne úplne stíši (stlmí), pričom skladba prehrávaná zo zdroja B postupne zvýši svoju hlasitosť (zosilnie).

Prehrávanie zo zariadení s aktivovaným rozhraním Bluetooth



Poznámka

- Účinný prevádzkový dosah medzi jednotkou a zariadením s aktivovaným rozhraním Bluetooth je približne 10 metrov (30 stôp).
- Akákoľvek prekážka medzi jednotkou a zariadením s rozhraním Bluetooth môže znížiť prevádzkový dosah.
- Kompatibilita s inými zariadeniami Bluetooth nie je zaručená.
- Jednotka si dokáže zapamätať až 4 predtým pripojené zariadenia Bluetooth, buď pre A alebo B.

Ak si chcete vychutnať bezdrôtové prehrávanie hudby prostredníctvom jednotky, musíte zariadenie s rozhraním Bluetooth spárovať s touto jednotkou.

Podľa parametrov uvedených nižšie vyberte najlepší spôsob párovania cez rozhranie Bluetooth.

Parameter	Spôsob párovania
Zariadenie s rozhraním Bluetooth podporuje technológiu NFC (Near Field Communication – Komunikácia na krátke vzdialenosti) a profil A2DP (Advanced Audio Distribution Profile – Profil pokročilej distribúcie zvuku).	Vyberte možnosť 1 (odporúčaná) alebo možnosť 2.
Zariadenie s rozhraním Bluetooth podporuje len profil A2DP (Advanced Audio Distribution Profile – Profil pokročilej distribúcie zvuku).	Vyberte možnosť 2.

- Pred spárovaním a pripojením musíte:

- 1 Opakovaným stlačením tlačidla **SOURCE A/B** vyberte ako zdroj Bluetooth.
 - ↳ Zobrazí sa hlásenie **[BT]** (Bluetooth).
 - ↳ Indikátor LED na tlačidle **BLUETOOTH** na vrchnej strane jednotky bude blikať nabiele.
- 2 Zapnite funkciu Bluetooth na externom zariadení.

Spárovanie a pripojenie

Možnosť 1: Spárovanie a pripojenie prostredníctvom technológie NFC

Komunikácia na krátke vzdialenosti (Near Field Communication – NFC) je technológia, ktorá umožňuje bezdrôtovú komunikáciu na krátke vzdialenosti medzi rôznymi zariadeniami kompatibilnými s technológiou NFC, ako sú napr. mobilné telefóny a značky IC.

Pomocou funkcie NFC môžete dotknutím sa príslušného symbolu alebo určeného miesta na zariadení kompatibilnom s technológiou NFC jednoducho nadviazať komunikáciu na prenos údajov.



Poznámka

- Nie je zaručená kompatibilita so všetkými zariadeniami s technológiou NFC.

- 1 Zapnite funkciu NFC na zariadení Bluetooth (bližšie informácie nájdete v návode na používanie daného zariadenia).
- 2 Dotknite sa oblasťou NFC na externom zariadení oblasti NFC (A/B) na vrchnej strane jednotky, až kým nezaznie pípnutie.
 - ↳ Po úspešnom spárovaní a pripojení začne indikátor LED na tlačidle **BLUETOOTH** nepretržite svietiť nabiele.

Možnosť 2: Manuálne spárovanie a pripojenie

- 1 V zariadení s rozhraním Bluetooth vyhľadajte zariadenia Bluetooth, ktoré sa môžu spárovať s týmto zariadením (podrobnosti nájdete v návode na používanie daného zariadenia).
- 2 Vyberte položku „**Philips NTRX100A**“ alebo „**Philips NTRX100B**“ vo vašom zariadení s rozhraním Bluetooth a v prípade potreby zadajte ako heslo na spárovanie „0000“.
 - ↳ Po úspešnom spárovaní a pripojení sa indikátor LED na tlačidle **BLUETOOTH** rozsvieti nepretržite nabiele a jednotka pípa.

Prehrávanie hudby cez rozhranie Bluetooth

- V zariadení s rozhraním Bluetooth pripojenom k jednotke spustíte prehrávanie zvuku.
 - ↳ Zvukový obsah sa prenáša zo zariadenia s rozhraním Bluetooth do jednotky.



Tip

- Ak zariadenie s rozhraním Bluetooth podporuje taktiež profil AVRCP (Audio Video Remote Control Profile – Profil diaľkového ovládania zvuku a obrazu), môžete prehrávanie hudby ovládať pomocou niektorých základných tlačidiel jednotky (napr. tlačidlá prehrať/ pozastaviť, zastaviť a predchádzajúca/nasledujúca).

Odpojenie zariadenia s aktivovaným rozhraním Bluetooth:

- Stlačte a tri sekundy podržte tlačidlo ■.
- Vypnite funkciu Bluetooth v zariadení alebo
- Zariadenie umiestnite mimo komunikačného dosahu.

Vymazanie histórie párovania zariadenia Bluetooth:

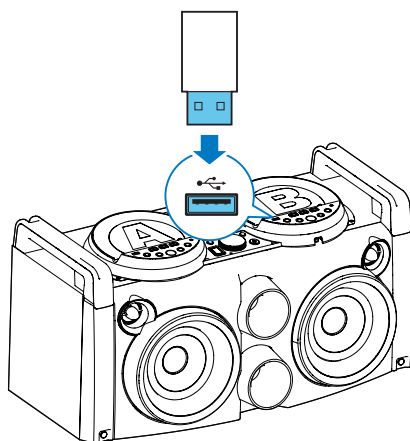
- Stlačte a tri sekundy naraz podržte tlačidlá ◀ aj ▶ (A/B) na jednotke.
↳ Aktuálne pripojenie Bluetooth sa odpojí.

Prehrávanie cez USB



Poznámka

- Uistite sa, že zariadenie USB obsahuje prehrávateľný zvukový obsah.



- 1 Pripojte vysokokapacitné úložné zariadenie USB do zásuvky ◀↔ vľavo (A) alebo vpravo (B).
- 2 Opakovaným stlačením tlačidla **SOURCE** (A/B) vyberte ako zdroj zariadenie USB.
↳ Prehrávanie sa spustí automaticky.



Tip

- Svoje mobilné zariadenie môžete nabíjať cez zásuvku USB.

Možnosti prehrávania

Opakované a náhodné prehrávanie

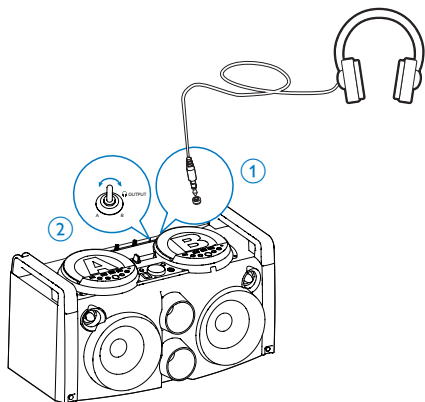
- Počas prehrávania opakovaným stláčaním tlačidla **REPEAT** vyberte:
 - ↺ -1 (opakovať jednu): opakované prehrávanie aktuálnej skladby.
 - ↺ (opakovať všetky): opakované prehrávanie všetkých skladieb.
 - Žiadne: obnovenie normálneho prehrávania.
- Počas prehrávania opakovaným stláčaním tlačidla **SHUFFLE** vyberte:
 - ⚡ (náhodný výber): prehrávanie všetkých skladieb v náhodnom poradí.
 - Žiadne: obnovenie normálneho prehrávania.
- Ak chcete opakovane prehrávať všetky skladby v náhodnom poradí, opakovane stláčajte tlačidlo **REPEAT**, až kým sa nezobrazí ↺ a potom stlačte tlačidlo **SHUFFLE**.
↳ Zobrazí sa ↺ aj ⚡.

Počúvanie cez slúchadlá



Poznámka

- Počas počúvania a monitorovania cez slúchadlá sa zvuk reproduktora jednotky nestlmí.



- 1 Pripojte slúchadlá do zásuvky na vrchnom paneli.
- 2 V závislosti od toho, ktorý zdroj zvuku chcete počúvať, posuňte prepínač **OUTPUT** doľava (A) alebo doprava (B).
- 3 Pomocou ovládača **VOL** nastavte hlasitosť monitorovacích slúchadiel.

5 Počúvanie rádia

Naladenie rozhlasových staníc

Poznámka

- Na zlepšenie príjmu staníc vysielaných v pásme FM úplne vytiahnite a nastavte polohu antény FM pripojenej k zadnému panelu.

- 1 Stlačením tlačidla **FM** vyberte ako zdroj rádioprijímač FM.
- 2 Stlačte a tri sekundy podržte tlačidlo ◀▶ (FM).
↳ Zariadenie automaticky nalaď stanicu so silným signálom.
- 3 Opakovaním kroku 2 nalaďte ďalšie stanice.

Naladenie stanice so slabým príjmom:

- Opakovane stláčajte tlačidlá ◀▶ (FM), až kým nenájdete optimálny príjem signálu.

Ukladanie rozhlasových staníc

Poznámka

- Môžete naprogramovať maximálne 20 rozhlasových staníc v pásme FM.

- 1 Nalaďte rozhlasovú stanicu.
- 2 Stlačením tlačidla **PROG** aktivujte programovanie.
- 3 Stlačením tlačidla ▲▼ (PRESET +/-) pridať tejto rozhlasovej stanici číslo od 1 do 20, potom na potvrdenie stlačte tlačidlo **PROG**.
↳ Zobrazí sa číslo predvoľby a frekvencia predvolenej rozhlasovej stanice.
- 4 Opakovaním predchádzajúcich krokov naprogramujte ostatné stanice.

Poznámka

- Číslo predvoľby môžete taktiež priradiť priamo pomocou numerickej klávesnice. Ak chcete priradiť 2-miestne číslo, stlačte číslo zodpovedajúce prvej číslici a potom do 2 sekúnd stlačte číslo zodpovedajúce druhej číslici.
- Ak chcete naprogramovanú stanicu prepísať, uložte na jej miesto inú stanicu.

Rozhlasové stanice môžete uložiť aj automaticky.

- Stlačením a podržaním tlačidla **PROG** v režime rádioprijímača FM spustíte automatické programovanie.
↳ Všetky dostupné stanice sa naprogramujú v poradí podľa sily signálu vlnového pásma.
↳ Prvá naprogramovaná rozhlasová stanica sa začne automaticky vysielat'.

Výber predvoľby rozhlasovej stanice

- V režime rádioprijímača opakovaným stlačením tlačidla ▲▼ (PRESET +/-) vyberte predvoľbu rozhlasovej stanice.

Tip

- Číslo predvoľby môžete taktiež zvoliť priamo pomocou numerickej klávesnice. Ak chcete zvoliť 2-miestne číslo, stlačte číslo zodpovedajúce prvej číslici a potom do 2 sekúnd stlačte číslo zodpovedajúce druhej číslici.

Výber stereofónneho alebo monofónneho vysielania

Poznámka

- Stereofónne vysielanie je predvoleným nastavením pre režim rádioprijímača.
 - Pri staniciach so slabým signálom môžete zlepšiť príjem prepnutím na monofónny zvuk.
- Stlačením tlačidla **FM** v režime rádioprijímača FM prepínate medzi monofónnym a stereofónnym vysielaním.

6 Nastavenie zvuku

Nastavenie hlasitosti reproduktorov

- Počas prehrávania stlačením tlačidla **VOL +/-** zvýšte/znížte hlasitosť reproduktora.

Výber zvukového efektu

Poznámka

- Rôzne zvukové efekty nemožno používať súčasne.

Zvýšenie zvukového výkonu

Táto funkcia vám umožňuje okamžité zvýšenie zvukového výkonu.

- Stlačením tlačidla **NX BASS** na prednom paneli zapnete okamžité zvýšenie zvukového výkonu.

Výber prednastaveného zvukového efektu

Funkcia DSC (digitálne ovládanie zvuku) vám umožňuje používať špeciálne zvukové efekty.

- Počas prehrávania opakovaným stláčaním tlačidla **SOUND** vyberte:
 - **[SAMBA]** (samba)
 - **[ROCK]** (rock)
 - **[JUNGLE]** (jungle)
 - **[POP]** (pop)

Zvýraznenie basov

Ku každej voľbe funkcie DSC je automaticky priradené najvhodnejšie nastavenie efektu DBB (dynamické zvýraznenie basov). Ak dané automatické nastavenie DBB nevyhovuje zvukovým vlastnostiam vášho prostredia, môžete ho upraviť manuálne.

- Počas prehrávania opakovaným stláčaním tlačidla **DBB** vyberte:
 - DBB 1
 - DBB 2
 - DBB 3
 - DBB VYP.

Stlmenie zvuku

- Počas prehrávania stlačením tlačidla  stlmíte alebo obnovíte výstup zvuku.

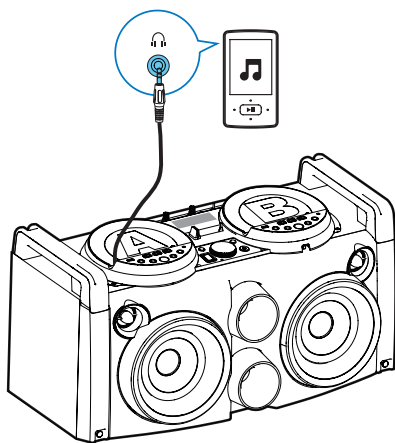
Výber režimu zvukového výstupu

- Prepnete prepínač **CHANNEL CONTROL** na zadnom paneli do jednej z nasledujúcich polôh:
 - **RR:** zvukový výstup len do pravého kanála,
 - **RL:** zvukový výstup do pravého aj ľavého kanála,
 - **LL:** zvukový výstup len do ľavého kanála.

7 Ďalšie funkcie

Prehrávanie zvuku z externého zariadenia

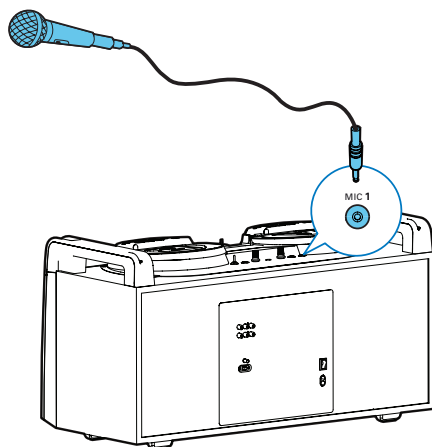
S týmto systémom Hi-Fi môžete prehrávať zvuk z externého zvukového zariadenia.



- 1 Pripojte priložený 3,5 mm zvukový kábel (A/B) do zásuvky pre slúchadlá na externom zariadení.
- 2 Opakovaným stláčaním tlačidla **SOURCE A** alebo **SOURCE B** vyberte ako zdroj vstup AUDIO IN.
- 3 Na externom zariadení spustíte prehrávanie (pozrite si návod na používanie daného zariadenia).

Rozprávanie alebo spievanie prostredníctvom systému Hi-Fi

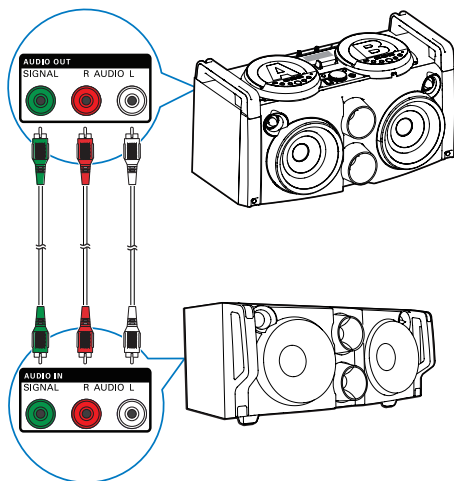
Prostredníctvom tohto systému Hi-Fi môžete hovoriť alebo spievať do mikrofónu.



- 1 Pripojte mikrofón (nie je súčasťou balenia) do zásuvky **MIC 1** alebo **MIC 2** na vrchnom paneli.
- 2 Pomocou ovládača **MIC VOL** na vrchnom paneli nastavte hlasitosť mikrofónu.

Používanie súčasného prehrávania

Zvukový obsah môžete prehrávať pomocou viacerých kompatibilných systémov Hi-Fi (FWP1000) a vychutnať si tak súčasné prehrávanie.



1 Zvukové káble (biely/červený) pripojte do:

- zásuviek **AUDIO OUT (AUDIO L/R)** na zadnom paneli tejto jednotky.
- zásuviek **AUDIO IN (AUDIO L/R)** na kompatibilnom systéme Hi-Fi (FWP1000).

2 Kábel signálu (zelený) pripojte do:

- zásuvky **AUDIO OUT (SIGNAL)** na zadnom paneli jednotky.
- zásuvky **AUDIO IN (SIGNAL)** na kompatibilnom systéme Hi-Fi (FWP1000).

- 3 Ak chcete, môžete rovnakým spôsobom pripojiť ďalšie kompatibilné systémy Wi-Fi (FWP1000).
- 4 Spustíte prehrávanie na tejto jednotke (NTRX100).
 - ↳ Zvuk vychádza z reproduktorov všetkých vzájomne pripojených systémov Hi-Fi.

Nastavenie ozdobného svetla

- V zapnutom režime opakovaným stlačením tlačidla **LIGHT** nastavíte ozdobné svetlo okolo reproduktorov.
 - Modré (predvolené, svetlo bliká namodro v rytme hudby)
 - Oranžové (bliká oranžovo v rytme hudby)
 - Modrá, fialová, oranžová (svetlo bliká namodro, fialovo a oranžovo súčasne v rytme hudby)
 - Vypnutý



Tip

- Svetlo bliká podľa zmeny rytmu hudby.

8 Informácie o výrobku



Poznámka

- Informácie o výrobku sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Technické údaje

Zosilňovač

Menovitý výstupný výkon	300 W RMS pri 10 % THD
Frekvenčná odozva	40 – 20 000 Hz, ± 3 dB
Odstup signálu od šumu	> 65 dBA
AUDIO IN	600 mV RMS

Rádioprijímač (FM)

Rozsah ladenia	87,5 – 108 MHz
Ladiaca mriežka	50 kHz
Číťlivosť	
- Mono, odstup signálu od šumu 26 dB	< 22 dBf
- Stereo, odstup signálu od šumu 46 dB	< 49,5 dBf
Číťlivosť vyhľadávania	< 35 dBf
Odstup signálu od šumu	> 50 dB

Reproduktory

Impedancia reproduktorov	4 ohmy
Budič reproduktora	2 x 160 mm (6,5") basový reproduktor + 2 x 50 mm (2") výškový reproduktor

Číťlivosť	> 84 dB/m/W ± 4 dB/m/W
-----------	----------------------------

Bluetooth

Verzia Bluetooth	V2.1 + EDR
Frekvenčné pásmo	2,4 GHz ~ 2,48 GHz pásmo ISM
Dosah	10 m (voľné priestranstvo)
Bezpečné jednoduché párovanie cez Bluetooth pomocou technológie NFC	Áno

Všeobecné informácie

Sieťové napájanie	110 – 240 V~, 50 – 60 Hz
Prevádzková spotreba energie	65 W
Spotreba energie v pohotovostnom režime Eko	< 0,5 W
Výstup slúchadiel	25 mW 32 ohm
Priame rozhranie USB direct	Verzia 2.0/1.1
Rozmery (Š x V x H)	704 x 385 x 364 mm
Hmotnosť	
- S obalom	17,6 kg
- Hlavná jednotka	14,5 kg

Informácie o možnostiach prehrávania cez rozhranie USB

Kompatibilné zariadenia USB:

- Pamäťové zariadenia USB typu flash (USB 2.0 alebo USB 1.1)
- Prehrávače USB typu flash (USB 2.0 alebo USB 1.1)

- Pamäťové karty (na používanie s týmto zariadením je potrebná prídavná čítačka kariet)

Podporované formáty:

- Formát USB alebo formát pamäťového súboru FAT16, FAT32 (veľkosť sektora: 512 bajtov)
- Prenosová rýchlosť MP3 (rýchlosť údajov): 32 až 320 kbit/s a variabilná prenosová rýchlosť
- Vnorenie priečinka maximálne do 8 úrovní
- Počet albumov/priečinkov: maximálne 255
- Počet skladieb/titulov: maximálne 999
- Označenie ID3 v2.0 alebo novšie
- Názov súboru vo formáte Unicode UTF8 (maximálna dĺžka: 128 bajtov)

Nepodporované formáty:

- Prázdne albumy: prázdny album predstavuje album, ktorý neobsahuje súbory MP3/WMA a nezobrazí sa na displeji.
- Nepodporované formáty súborov budú preskočené. Napríklad, dokumenty aplikácie Word (.doc) budú ignorované a neprehrávajú sa.
- Zvukové súbory AAC, WAV, PCM
- Súbory WMA

9 Riešenie problémov



Varovanie

- Nikdy neodstraňujte kryt tohto zariadenia.

Aby ste zachovali záruku, nikdy sa sami nepokúšajte opravovať systém.

Ak sa pri používaní tohto zariadenia vyskytne nejaký problém, skôr než sa obrátite na servisné stredisko, vyskúšajte nasledujúce riešenia. Ak sa problém neodstráni, prejdite na webovú lokalitu spoločnosti Philips (www.philips.com/welcome). Ak sa rozhodnete obrátiť na spoločnosť Philips, okrem zariadenia si pripravte aj číslo modelu a sériové číslo.

Žiadne napájanie

- Uistite sa, že je zástrčka sieťového adaptéra jednotky správne pripojená.
- Uistite sa, že je sieťová zásuvka pod prúdom.
- Uistite sa, že je spínač **POWER ON/OFF** na zadnom paneli prepnutý do polohy **I**.
- Aby sa šetrila energia, systém sa po 30 minútach nečinnosti automaticky vypne (napríklad v režime pozastavenia alebo zastavenia).

Žiadny zvuk alebo slabý zvuk

- Nastavte hlasitosť.
- Pravdepodobne je stlmený zvuk reproduktora. Stlačením tlačidla  obnovte výstup zvuku.

Systém Hi-Fi nereaguje

- Odpojte a opakovane pripojte sieťovú zástrčku, potom znovu zapnite systém.
- V rámci funkcie zníženia spotreby energie sa systém automaticky vypína 30 minút po ukončení prehrávania skladieb, ak v tomto čase nedôjde k aktivácii žiadneho z ovládacích prvkov.

Nefunguje diaľkové ovládanie.

- Pred stlačením ktoréhokoľvek funkčného tlačidla najskôr vyberte správny zdroj pomocou diaľkového ovládania, a nie na hlavnej jednotke.
- Znížte vzdialenosť medzi diaľkovým ovládaním a zariadením.
- Vložte batérie so správnym usporiadaním polarizácie (značky **+/-**) podľa obrázka.
- Replace the batteries.
- Nasmerujte diaľkové ovládanie priamo na snímač na prednej strane zariadenia.

Nekvalitný príjem rádia

- Zväčšite vzdialenosť medzi zariadením a vašim televízorom alebo videorekordérom.
- Vysuňte anténu FM až nadoraz.

Zariadenie USB nie je podporované.

- Zariadenie USB nie je s touto jednotkou kompatibilné. Skúste iné.

Čo je zariadenie Bluetooth

Prehrávanie hudby nie je na systéme dostupné ani po úspešnom pripojení rozhrania Bluetooth.

- Zariadenie nemožno používať s jednotkou na prehrávanie hudby.

Kvalita zvuku je po pripojení zariadenia s aktivovaným rozhraním Bluetooth nízka.

- Príjem rozhrania Bluetooth je slabý. Zariadenie umiestnite bližšie k jednotke alebo odstráňte prekážky medzi zariadením a jednotkou.

Nie je možné pripojiť k jednotke.

- Zariadenie nepodporuje profily požadované pre túto jednotku.
- Funkcia Bluetooth nie je v zariadení zapnutá. Pozrite si návod na používanie daného zariadenia, v ktorom nájdete informácie o aktivácii tejto funkcie.

- Táto jednotka nie je v režime párovania.
- Jednotka je už pripojená k inému zariadeniu s aktivovaným rozhraním Bluetooth. Odpojte toto zariadenie alebo všetky ostatné pripojené zariadenia a skúste to znova.
- Jednotka poskytuje dva zdroje zvuku cez Bluetooth (A/B). Uistite sa, že ste vybrali správny zdroj.

Spárovaný mobilný telefón sa neustále pripája a odpája.

- Príjem rozhrania Bluetooth je slabý. Mobilný telefón umiestnite bližšie k systému alebo odstráňte prekážky medzi mobilným telefónom a systémom.
- Niektoré mobilné telefóny sa môžu pripojiť a odpojiť vždy pri uskutočnení alebo ukončení hovoru. Nejde o poruchu ani chybu systému.
- Niektoré mobilné telefóny majú funkciu úspory energie, ktorá automaticky ukončí pripojenie rozhrania Bluetooth. Nejde o poruchu ani chybu systému.



2015 © Gibson Innovations Limited. All rights reserved.
This product has been manufactured by, and is sold under
the responsibility of Gibson Innovations Ltd., and Gibson
Innovations Ltd. is the warrantor in relation to this product.
Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks
of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from
Koninklijke Philips N.V.

NTRX100_UM_12_V3.0