

Vždy připravení pomôct'

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



FWP2000



Príručka užívateľa

PHILIPS

Obsah

1 Dôležité	2
Bezpečnosť	2
Upozornenie	4
2 Váš mini Hi-Fi systém	6
Úvod	6
Čo je v škatuli	6
Hlavná jednotka - prehľad	7
Diaľkové ovládanie - prehľad	8
3 Úvodné pokyny	10
Vloženie batérie do diaľkového ovládania	10
Pripojenie napájania	10
Zapnutie	11
4 Prehrávanie	12
Základné operácie prehrávania	12
Prehrávanie disku	12
Prehrávanie zo zariadenia USB	12
Možnosti prehrávania	13
5 Počúvanie rádia	14
Naladenie rozhlasových staníc	14
Ukladanie rozhlasových staníc	14
Výber predvolby rozhlasovej stanice	14
6 Nastavenie zvuku	15
Nastavenie hlasitosti reproduktora	15
Výber zvukového efektu	15
Výber režimu zvukového výstupu	15
7 Ďalšie funkcie	16
Prehrávanie zvuku z externého zariadenia	16
Rozprávanie alebo spievanie prostredníctvom systému Hi-Fi	16
Kopírovanie disku CD	17
Používanie súčasného prehrávania	17
Nastavenie ozdobného svetla	18
8 Informácie o výrobku	19
Technické údaje	19
Informácie o možnostiach prehrávania cez rozhranie USB	19
Podporované formáty MP3 diskov	20
Údržba	20
9 Riešenie problémov	21

1 Dôležité

Bezpečnosť

Význam týchto bezpečnostných symbolov



Tento „blesk“ indikuje, že nezaizolovaný materiál vo vašej jednotke by mohol spôsobiť zásah elektrickým prúdom. V záujme bezpečnosti všetkých členov vašej domácnosti neodstraňujte kryt produktu.



„Výkričník“ upozorňuje na funkcie, v prípade ktorých by ste si mali pozorne preštudovať priloženú literatúru, aby ste predišli problémom s prevádzkou a údržbou.

VAROVANIE: V záujme zníženia rizika požiaru alebo zásahu elektrickým prúdom nesmie byť tento prístroj vystavený pôsobeniu dažďa ani vlhkosti a na zariadenie sa nesmú umiestňovať predmety naplnené tekutinami, ako sú napr. vázy.

POZOR: Aby nedošlo k zásahu elektrickým prúdom, nasadte široký kolík zástrčky do širokej štrbiny a zasuňte ho až na doraz.

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 nezalomil, 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 vyliala 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 uhľikové 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 prehltutia batérií.

- Výrobok alebo diaľkové ovládanie môže obsahovať batériu v tvare mince, pri ktorej hrozí riziko prehltutia. Batériu vždy uchováajte mimo dosahu detí!

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

Hlasitosť prehrávania vždy nastavte na primeranú hodnotu.

- 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 prispôsobí 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 prispôsobí, a nechajte nastavenú túto hlasitosť.

Vytvorenie bezpečnej úrovne hlasitosti:

- Nastavte ovládanie hlasitosti na nízke nastavenie.
- Pomaly zvyšujte hlasitosť, kým nebudete počuť pohodlne a jasne 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 prispôsobuje.
- 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. Nepoužívajte slúchadlá počas riadenia motorového vozidla, bicyklovania, skateboardovania atď. Mohla by vzniknúť nebezpečná situácia v cestnej premávke a na mnohých miestach je to protizákonné.

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

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



Pri navrhovaní a výrobe produktu sa použili vysokokvalitné materiály a komponenty, 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 lokálnom systéme separovaného zberu pre elektrické a elektronické zariadenia. Dodržiavajte miestne predpisy a nevyhadzujte použité zariadenia do bežného domáceho odpadu. Správnou likvidáciou starého produktu pomôžete zabrániť možným negatívnym následkom pre životné prostredie a ľudské zdravie.



Produkt obsahuje batérie, ktoré na základe Smernice EÚ č. 2006/66/EC nemožno likvidovať spolu s bežným domovým odpadom. Informujte sa o miestnych pravidlách separovaného zberu batérií, pretože správna likvidácia pomáha zabrániť možným negatívnym následkom na životné prostredie a ľudské zdravie.

Upozornenie



Tento výrobok spĺňa požiadavky Európskeho spoločenstva týkajúce sa rádiového rušenia. Akékoľvek zmeny alebo modifikácie vykonané na tomto zariadení, ktoré nie sú výslovne schválené spoločnosťou WOOX Innovations, môžu anulovať oprávnenie používateľa obsluhovať toto zariadenie.



Be responsible Respect copyrights

Vytváranie nepovolených kópií z materiálov podliehajúcich ochrane proti kopírovaniu, vrátane počítačových programov, súborov, nahrávok vysielania 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 rozdelenie 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.

Tento prístroj je označený nasledovným štítkom:



Symbol zariadenia triedy Class II:



Zariadenie triedy CLASS II s dvojistou 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.

Čo je v škatuli

Skontrolujte a identifikujte obsah balenia:

- Hlavná jednotka
- Diaľkové ovládanie (s batériou)
- Sieťový kábel
- Anténa na príjem vysielania v pásme FM
- Návod na používanie
- Stručná úvodná príručka

Úvod

Tento systém Hi-Fi vám umožní:

- počúvať zvukový obsah z diskov, úložných zariadení USB alebo iných externých zariadení
- počúvať vysielanie rozhlasových staníc v pásme FM
- hovoriť alebo spievať cez reproduktory zariadenia pomocou mikrofónov

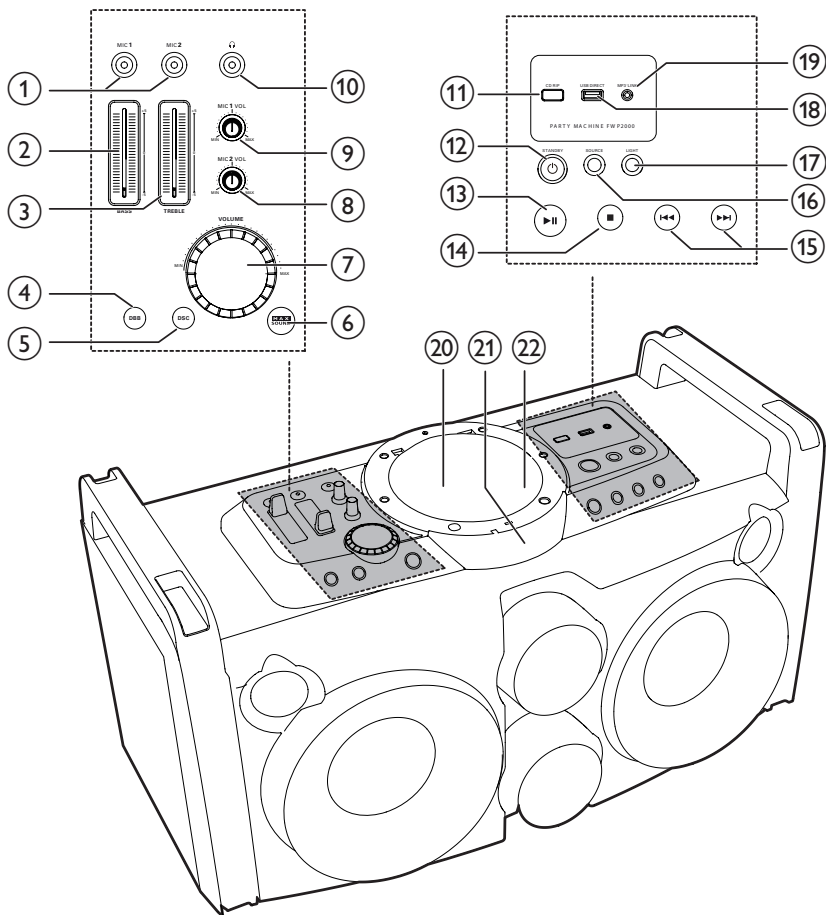
Na obohatenie zvukového výstupu vám systém Hi-Fi ponúka tieto zvukové efekty:

- Digitálne ovládanie zvuku (Digital Sound Control – DSC)
- Dynamické zosilnenie basov (Dynamic Bass Boost – DBB)
- Nastavenie basov a výšok
- Efekt Max Sound na okamžité zvýšenie zvukového výkonu

Tento systém Hi-Fi podporuje nasledujúce formáty médií:



Hlavná jednotka - prehľad

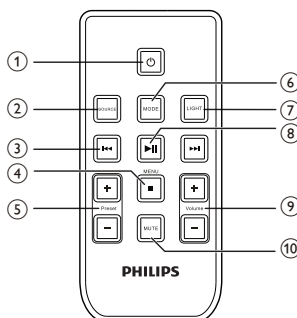


- | | |
|---|--|
| <p>① MIC 1/MIC 2</p> <ul style="list-style-type: none"> Pripojenie mikrofónov. <p>② BASS</p> <ul style="list-style-type: none"> Nastavenie úrovne basov pripojeného mikrofónu (rozsah: - 5 až + 5). <p>③ TREBLE</p> <ul style="list-style-type: none"> Nastavenie úrovne výšok pripojeného mikrofónu (rozsah: - 5 až + 5). <p>④ DBB</p> <ul style="list-style-type: none"> Zapnutie/vypnutie dynamického zvýraznenia basov. | <p>⑤ DSC</p> <ul style="list-style-type: none"> Výber predvoleného zvukového nastavenia. <p>⑥ MAX SOUND</p> <ul style="list-style-type: none"> Zapnutie/vypnutie okamžitého zvýšenia zvukového výkonu. <p>⑦ Ovládač hlasitosti</p> <ul style="list-style-type: none"> Nastavenie hlasitosti reproduktora. <p>⑧ MIC 2 VOL</p> <ul style="list-style-type: none"> Nastavenie hlasitosti mikrofónu pripojeného do zásuvky MIC 2. |
|---|--|

- ⑨ **MIC 1 VOL**
- Nastavenie hlasitosti mikrofónu pripojeného do zásuvky **MIC 1**.
- ⑩ 
- Pripojenie slúchadiel.
- ⑪ **CD RIP**
- Nahrávanie skladieb z disku CD na vysokokapacitné úložné zariadenie USB.
- ⑫ **STANDBY** 
- Zapnutie jednotky alebo jej prepnutie do pohotovostného režimu.
- ⑬ 
- Spustenie alebo prerušenie prehrávania.
- ⑭ 
- Zastavenie prehrávania.
 - Zastavenie kopírovania disku CD.
 - Zastavenie programovania rozhlasových staníc.
- ⑮ 
- Preskočenie na predchádzajúcu/nasledujúcu skladbu.
 - Vyhľadávanie v rámci skladby/disku.
 - Naladíte rozhlasovú stanicu.
- ⑯ **SOURCE**
- Výber zdroja: DISC, USB, FM alebo MP3-LINK.
- ⑰ **LIGHT**
- Stlačením v zapnutom režime nastavíte ozdobné svetlo okolo reproduktorov.
- ⑱ **USB DIRECT**
- Pripojenie vysokokapacitného úložného zariadenia USB.
- ⑲ **MP3 LINK**
- Pripojenie externého zvukového zariadenia.
- ⑳ **Priečinok na disk**
- ㉑ **Panel displeja**
- Zobrazenie aktuálneho stavu.

- ㉒ **PUSH**
- Otvorenie/zatvorenie priečinka na disk.

Dial'kové ovládanie - prehľad



- ① 
- Zapnutie jednotky alebo jej prepnutie do pohotovostného režimu.
- ② **SOURCE**
- Výber zdroja: DISC, USB, FM alebo MP3-LINK.
- ③ 
- Preskočenie na predchádzajúcu/nasledujúcu skladbu.
 - Vyhľadávanie v rámci skladby/disku.
 - Naladíte rozhlasovú stanicu.
- ④ **MENU/** 
- Zastavenie prehrávania.
 - Zastavenie kopírovania disku CD.
 - Zastavenie programovania rozhlasových staníc.
- ⑤ **Preset +/-**
- Výber predvolby rozhlasovej stanice.
- ⑥ **MODE**
- Výber možností opakovaného/náhodného prehrávania.
 - Programovanie rozhlasových staníc.
- ⑦ **LIGHT**
- Stlačením v zapnutom režime nastavíte ozdobné svetlo okolo reproduktorov.

⑧ ►||

- Spustenie alebo prerušenie prehrávania.

⑨ Volume +/-

- Nastavenie hlasitosti reproduktora.

⑩ MUTE

- Stlmenie alebo opätovné obnovenie hlasitosti.

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 _____

Vloženie batérie do diaľkového ovládania

! Výstraha

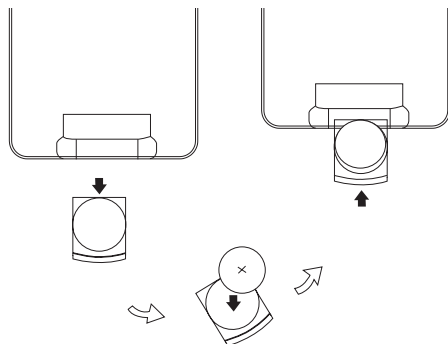
- Nebezpečenstvo explózie! Batérie odkladajte mimo dosahu zdrojov tepla, slnečného žiarenia a ohňa. Nikdy nevhadzujte batérie do ohňa.
- Nebezpečenstvo poškodenia produktu! Keď diaľkové ovládanie dlhšiu dobu nepoužívate, vyberte z neho batériu.

Pri prvom použití:

- Odstráňte ochranné pútko a batéria diaľkového ovládania sa aktivuje.

Výmena batérie diaľkového ovládania:

- 1 Otvorte priečinok na batérie.
- 2 Vložte jednu batériu typu CR2025 so správnou polaritou (+/-) podľa označenia.
- 3 Zatvorte priečinok na batérie.



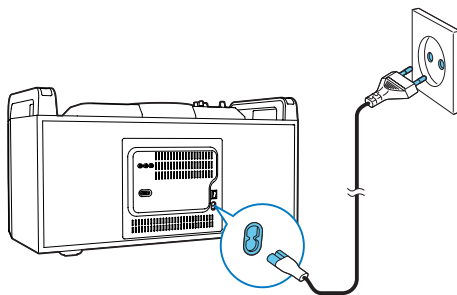
Pripojenie napájania

! 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.

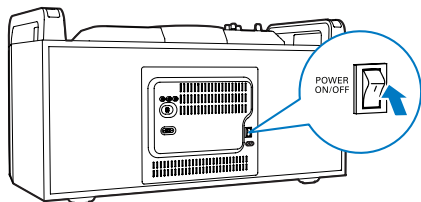
☰ Poznámka

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



- Zapojte sieťový napájací kábel do
 - zásuvky ~AC IN na tejto jednotke.
 - sieťovej elektrickej zásuvky.

Zapnutie



- 1 Prepnete vypínač **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 MENU/ ■
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.

Prehrávanie disku



Varovanie

- Nikdy sa nedotýkajte disku, kým sa otáča!



Poznámka

- Uistite sa, že disk obsahuje prehrávateľný zvukový obsah.

- Opakovaným stlačením tlačidla **SOURCE** vyberte ako zdroj disk.
- Stlačením tlačidla **PUSH** na prednom paneli otvorte priečinok na disk.

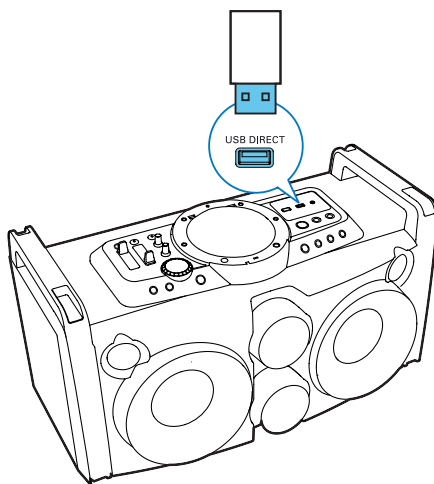
- Do priečinka vložte disk CD/MP3 potlačenou stranou smerom nahor a opätovným stlačením tlačidla **PUSH** zatvorte priečinok na disk.
 - Na chvíľu sa zobrazí hlásenie **[READING]** (načítava sa) a potom sa automaticky spustí prehrávanie.

Prehrávanie zo zariadenia USB



Poznámka

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



- Pripojte vysokokapacitné úložné zariadenie USB do zásuvky **USB DIRECT**.
- Opakovaným stlačením tlačidla **SOURCE** vyberte ako zdroj zariadenie USB.
 - Na chvíľu sa zobrazí hlásenie **[READING]** (načítava sa) a potom sa automaticky spustí prehrávanie.

Možnosti prehrávania

Opakované a náhodné prehrávanie

- Opakovaným stláčaním tlačidla **MODE** vyberte niektorú z nasledujúcich možností:
 - **[RPT1]** (opakovať jednu): opakované prehrávanie aktuálnej skladby.
 - **[RPT ALL]** (opakovať všetky): opakované prehrávanie všetkých skladieb.
 - **[SHUFFLE]** (náhodné poradie): prehrávanie všetkých skladieb v náhodnom poradí.
 - **[RPT SHUF]** (opakovať v náhodnom poradí): opakované prehrávanie všetkých skladieb v náhodnom poradí.
 - **[NORMAL]** (normálne): obnovenie normálneho prehrávania.

Počúvanie cez slúchadlá

- Pripojte slúchadlá do zásuvky  na vrchnom paneli.

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 Opakovaným stlačením tlačidla **SOURCE** vyberte ako zdroj rádioprijímač FM.
- 2 Stlačte a tri sekundy podržte tlačidlo **◀◀ / ▶▶**.
↳ Systém Hi-Fi automaticky naladí stanicu so silným príjmom.
- 3 Opakovaním kroku 2 naladíte ďalšie stanice.

Naladenie stanice so slabým príjmom:

- 1 Opakovane stláčajte tlačidlo **◀◀ / ▶▶**, kým nevyladíte optimálny príjem.

Ukladanie rozhlasových staníc



Poznámka

- Môžete naprogramovať maximálne 20 rozhlasových staníc v pásme FM.

- 1 Naladíte rozhlasovú stanicu.
- 2 Stlačením tlačidla **MODE** aktivujete programovanie.
- 3 Stlačením tlačidla **Preset +/-** pridáte k tejto rozhlasovej stanici číslo od 1 do 20 a na potvrdenie stlačte tlačidlo **MENU/■**.
↳ Zobrazí sa číslo predvoľby a frekvencia predvolenej rozhlasovej stanice.
- 4 Opakovaním predchádzajúcich krokov naprogramujete ostatné stanice.



Poznámka

- Ak chcete naprogramovanú stanicu prepísať, uložte na jej miesto inú stanicu.

Výber predvoľby rozhlasovej stanice

- V režime tunera opakovaným stlačením tlačidla **Preset +/-** vyberte predvoľbu rozhlasovej stanice.

6 Nastavenie zvuku

Nastavenie hlasitosti reproduktora

- Počas prehrávania stlačením tlačidla **Volume +/-** 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.

- Okamžité zvýšenie výkonu zapnete alebo vypnete stlačením tlačidla **MAX SOUND**.

Výber prednastaveného zvukového efektu

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

- Počas prehrávania opakovaným stlačením tlačidla **DSC** na vrchnom paneli vyberte položku:
 - **[JAZZ]** (džez)
 - **[POP]** (pop)
 - **[TECHNO]** (techno)
 - **[OPTIMAL]** (optimálne)
 - **[ROCK]** (rock)
 - **[USER EQ]** (user equalizer)

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 stlačením tlačidla **DBB** na vrchnom paneli vyberte položku:
 - DBB 01
 - DBB 02
 - DBB 03
 - DBB vyp.

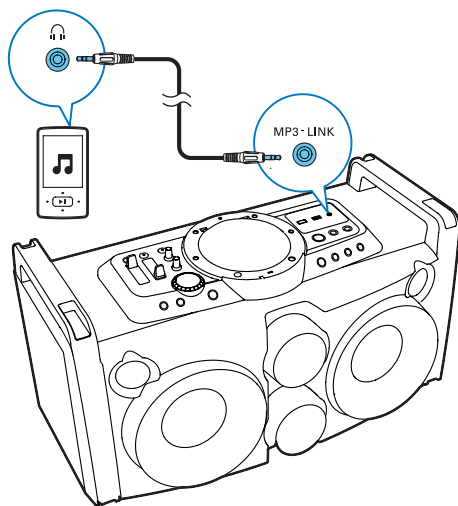
Výber režimu zvukového výstupu

- 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

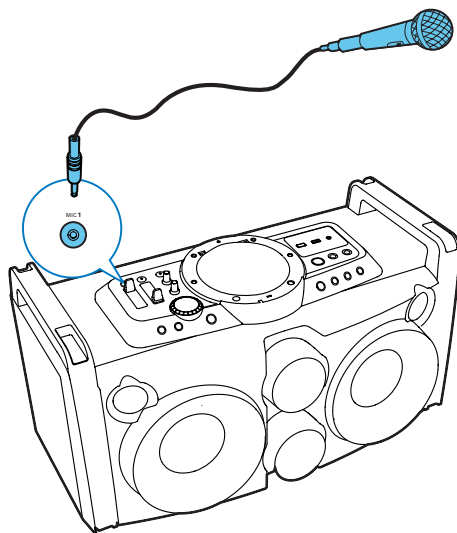
S týmto systémom Hi-Fi môžete prehrávať zvuk z externého zvukového zariadenia.



- 1 Pripojte prepojovací kábel MP3 Link (nie je súčasťou balenia) k:
 - zásuvky **MP3-LINK** na prednom paneli
 - zásuvky pre slúchadlá na externom zariadení
- 2 Opakovaným stlačením tlačidla **SOURCE** vyberte ako zdroj MP3 link.
- 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 dodávky) do zásuvky **MIC 1** alebo **MIC 2** na vrchnom paneli.
- 2 Pomocou ovládača **MIC 1 VOL** alebo **MIC 2 VOL** na vrchnom paneli nastavte hlasitosť mikrofónu.
- 3 Pomocou ovládača **BASS** alebo **TREBLE** na vrchnom paneli nastavte úroveň basov alebo výšok mikrofónu.

Kopírovanie disku CD

Hudbu zo zvukového disku CD môžete nahráť na vysokokapacitné úložné zariadenie USB.

Nahrávanie jednej skladby

- 1 Vložte zvukový disk CD (pozrite si 'Prehrávanie disku' na strane 12).
- 2 Opakovaným stlačením tlačidla **SOURCE** vyberte ako zdroj disk.
- 3 Stlačením tlačidla **◀◀ / ▶▶** vyberte skladbu.
- 4 Pripojte vysokokapacitné úložné zariadenie USB (pozrite si 'Prehrávanie zo zariadenia USB' na strane 12).
- 5 Stlačením tlačidla **CD RIP** na vrchnom paneli spustíte nahrávanie aktuálnej skladby.
 - ↳ Zobrazí sa hlásenie **[REC ONE]** (nahrávanie jednej skladby).
 - ↳ Po dokončení nahrávania sa zobrazí hlásenie **[REC END]** (nahrávanie dokončené).

Nahrávanie všetkých skladieb

- 1 Vložte zvukový disk CD.
 - 2 Opakovaným stlačením tlačidla **SOURCE** vyberte ako zdroj disk.
 - 3 Pripojte vysokokapacitné úložné zariadenie USB.
 - 4 Dvojitým stlačením tlačidla **CD RIP** na vrchnom paneli spustíte nahrávanie.
 - ↳ Zobrazí sa hlásenie **[REC ALL]** (nahrávanie všetkých skladieb).
 - ↳ Po dokončení nahrávania sa zobrazí hlásenie **[REC END]** (nahrávanie dokončené).
- Nahrávanie zastavíte stlačením tlačidla ■

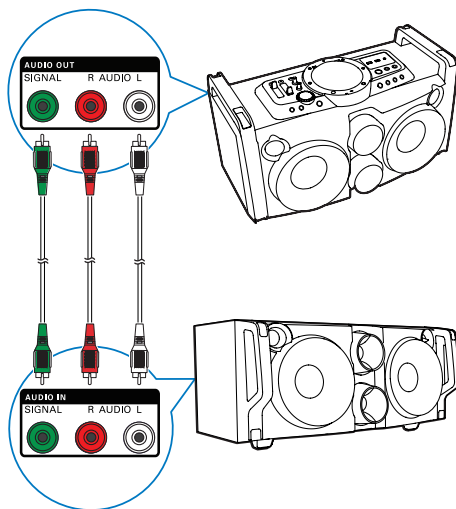


Poznámka

- Obsah disku CD chránený proti kopírovaniu nemožno nahráť.
- Keď sa pamäťové zariadenie USB zaplní, nahrávanie sa automaticky vypne.
- Keď nahrávate skladbu, pred zastavením nahrávania sa uistite, že sa nahral celý súbor.

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 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 zariadenia.
 - zásuvky **AUDIO IN (SIGNAL)** na kompatibilnom systéme Wi-Fi (FWP1000).
- 3 Ak chcete, môžete rovnakým spôsobom pripojiť ďalšie kompatibilné systémy Wi-Fi (FWP1000).
- 4 Spustíte prehrávanie na tejto jednotke (FWP2000).
 - ↳ Zvuk vychádza z reproduktorov všetkých vzájomne pripojených systémov Hi-Fi.

Nastavenie ozdobného svetla

- V zapnutom režime opakovaným stlačením tlačidla **LIGHT** nastavte ozdobné svetlo okolo reproduktorov.
 - Modré (predvolené, svetlo bliká namodro v rytme hudby)
 - Červené (svetlo bliká načerveno v rytme hudby)
 - Fialové (svetlo bliká v rôznych farbách v rytme hudby)
 - Vyp.



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	4 x 60 W RMS
Frekvenčná odozva	50 Hz – 18 kHz, +/-3 dB
Odstup signálu od šumu	> 70 dB

Disk

Typ lasera	Polovodičový
Priemer disku	12 cm/8 cm
Podporované disky	CD-DA, CD-R, CD-RW, MP3-CD
Audio DAC	24 bitov/44,1 kHz
Celkové harmonické skreslenie	< 0,5 %
Frekvenčná odozva	50 Hz – 18 kHz, +/-3 dB
Odstup signálu od šumu	> 75 dB

Rádioprijímač (FM)

Rozsah ladenia	87,5 – 108 MHz
Ladiaca mriežka	50 KHz
Čitlivosť – Mono, odstup signálu od šumu 50 dB	18 – 22 dBf

Celkové harmonické skreslenie	< 2,0 %
Odstup signálu od šumu	< 30 dB

Reproduktory

Impedancia reproduktorov	Výšky: 6 ohmov Basy: 4 ohmy
--------------------------	--------------------------------

Všeobecné informácie

Sieťové napájanie	220 – 240 V ~, 50/60 Hz
Prevádzková spotreba energie	44 W
Priame rozhranie USB direct	Verzia 2.0/1.1
Rozmery (Š x V x H)	704 x 385 x 364 mm
Hmotnosť	
- S obalom	17,3 kg
- Hlavná jednotka	15 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 úrovni
- 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 neprehrajú sa.
- Zvukové súbory AAC, WAV, PCM
- Súbory WMA

- Nepoužívajte rozpúšťadlá, ako napríklad benzén, riedidlo, bežne predávané čistiadla ani antistatické spreje určené na analógové nahrávky.

Čistenie šošovky CD prehrávača.

- Po dlhšom používaní sa môže na šošovke CD prehrávača usadiť špina a prach. Aby ste zaistili kvalitné prehrávanie, vyčistite šošovku čističom šošoviek značky Philips (Philips CD lens cleaner) alebo iným bežne dostupným čističom. Postupujte podľa inštrukcií dodávaných s čističom.

Podporované formáty MP3 diskov

- ISO9660, Joliet
- Maximálny počet titulov: 511 (v závislosti od dĺžky názvu súboru)
- Maximálny počet albumov: 511
- Podporované vzorkovacie frekvencie: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Podporované prenosové rýchlosti: 32 až 320 (kb/s), prenosové rýchlosti s variabilným tokom
- Označenie ID3 v2.0 alebo novšie

Údržba

Čistenie skrinky

- Použite mäkkú, mierne navlhčenú handričku so jemným saponátovým roztokom. Nepoužívajte roztoky obsahujúce alkohol, rozpúšťadlá a čpavok ani agresívne čistiace prostriedky.

Čistenie diskov

- Ak sa disk zašpiní, vyčistite ho čistiacou handričkou. Disk utierajte od stredu smerom von.

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/support). 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 vypínač **POWER ON/OFF** na zadnom paneli otočený do polohy I.
- Aby sa šetrila energia, systém sa po 15 minútach nečinnosti automaticky vypne (napríklad v režime pozastavenia alebo zastavenia).

Žiadny zvuk alebo slabý zvuk

- Nastavte hlasitosť.
- Odpojte slúchadlá.

Systém Hi-Fi nereaguje

- Odpojte a opakovane pripojte sieťovú zástrčku, potom znovu zapnite systém.
- V rámci funkcie zníženia spotreby energie sa systém automaticky vypína 15 minút po ukončení prehrávania skladieb, ak v tomto čase nedôjde k aktivácii žiadneho z ovládacích prvkov.

Nefunguje diaľkový ovládač

- 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 batériu so správnych usporiadaním polarita (značky +/–) podľa obrázka.
- Vymeňte batériu.
- Namierte diaľkové ovládanie priamo na senzor na prednej strane zariadenia.

Nebol rozpoznaný žiaden disk

- Vložte disk CD/MP3.
- Skontrolujte, či disk nie je vložený naopak.
- Počkajte na odparenie skondensovanej vlhkosti zo šošovky.
- Vymeňte alebo vyčistite disk.
- Použite ukončený disk CD alebo správny formát disku.

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.



Specifications are subject to change without notice

2013 © WOOX Innovations Limited. All rights reserved.

This product was brought to the market by WOOX Innovations Limited or one of its affiliates, further referred to in this document as WOOX Innovations, and is the manufacturer of the product. WOOX Innovations is the warrantor in relation to the product with which this booklet was packaged. Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V.

