



Príručka užívateľa

Vždy pripravení pomôcť

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

Obsah

1 Dôležité	2
Bezpečnosť	2
Starostlivosť o váš produkt	3
Starostlivosť o životné prostredie	3
Súlad so smernicami	4
Pomoc a podpora	4

2 Váš produkt	4
Hlavná jednotka	4
Dialkové ovládanie	5
Konektory	6
Bezdrôtový subwoofer	6

3 Pripojenie	7
Umiestnenie	7
Párovanie so subwooferom	7
Pripojenie zvuku z televízora	8
Pripojenie zvuku z iných zariadení	9
Pripojenie digitálnych zariadení prostredníctvom pripojenia HDMI	10

4 Používanie produktu	11
Nastavenie hodín	11
Automatický pohotovostný režim	11
Nastavenie hlasitosti	12
Výber zvuku	12
Prehrávajte zvuk cez rozhranie Bluetooth	12
Prehrávač MP3	13
Úložné zariadenia USB	13
Nastavenie jas displeja	14
Obnovenie výrobných nastavení	14

5 Aktualizácia softvéru	14
Kontrola verzie softvéru	14
Aktualizácia softvéru cez zariadenie USB	14

6 Technické parametre produktu	15
---------------------------------------	----

7 Riešenie problémov	17
-----------------------------	----

1 Dôležité

Pred použitím tohto výrobku si pozorne prečítajte všetky pokyny a uistite sa, že ich rozumiete. Záruka sa nevzťahuje na prípady, ku ktorým dôjde v dôsledku nedodržania pokynov.

Bezpečnosť

Riziko požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.

- Pred zapájaním alebo prepájaním akýchkoľvek káblov sa uistite, že sú všetky zariadenia odpojené od elektrickej zásuvky.
- Produkt alebo príslušenstvo nikdy nevystavujte dažďu ani vode. Do blízkosti produktu nikdy neumiestňujte nádoby s tekutinami, ako sú napr. vázy. Ak sa na produkt alebo do jeho vnútra dostane kvapalina, okamžite ho odpojte od napájacej zásuvky. Pred opätovným používaním výrobku sa obráťte na stredisko starostlivosti o zákazníkov a nechajte ho skontrolovať.
- Produkt a príslušenstvo nikdy neumiestňujte do blízkosti otvoreného ohňa ani iných zdrojov tepla vrátane priameho slnečného svetla.
- Do vetracích a iných otvorov na produkte nikdy nekladajte predmety.
- Ak ako odpájacie zariadenie slúži sieťová zástrčka alebo prepájacie zariadenie, musí zostať toto odpájacie zariadenie ľahko prístupné pre okamžité použitie.
- Batérie (súprava batérií alebo vstavané batérie) nesmú byť vystavené zdrojom nadmerne vysokej teploty, ako je napríklad slnečné žiarenie, oheň alebo podobné zdroje tepla.
- Pred búrkou odpojte produkt od elektrickej zásuvky.
- Pri odpájaní napájacieho kábla vždy ťahajte za zástrčku, nikdy nie za kábel.

- Výrobok používajte v miernom alebo tropickom podnebnom pásme.

Riziko skratu alebo požiaru.

- Identifikáciu a menovité hodnoty napájania nájdete na typovom štítku na zadnej a spodnej strane výrobku.
- Skôr ako produkt pripojíte k elektrickej zásuvke sa presvedčte, že napätie v sieti zodpovedá hodnotám uvedeným na zadnej alebo spodnej strane produktu. Produkt nikdy nepripájajte do elektrickej zásuvky, ak sa napätie líši.

Riziko poranenia osôb alebo poškodenia produktu!

- Produkt alebo iné predmety nikdy neukladajte na napájacie káble alebo iné elektrické zariadenia.
- Ak sa produkt prepravuje pri teplote pod 5 °C, odbaľte ho a pred zapojením do napájacej zásuvky počkajte, kým jeho teplota nedosiahne teplotu v miestnosti.
- Niektoré časti tohto produktu môžu byť vyrobené zo skla. Pri manipulácii buďte opatrní, aby ste predišli zraneniu alebo poškodeniu.

Riziko prehriatia.

- Tento produkt nikdy neinštalujte do obmedzeného priestoru. Okolo produktu vždy nechajte aspoň 10 cm voľného miesta na vetranie. Uistite sa, že závesy ani iné predmety nezakrývajú vetracie otvory na výrobku.

Riziko kontaminácie.

- Nemiešajte batérie (staré a nové alebo uhľikové a alkalické a pod.).
- Pri nesprávnom vložení batérií hrozí výbuch. Pri výmene použite vždy rovnaký alebo ekvivalentný typ.
- Batérie vyberte, ak sú vybité alebo vtedy, ak diaľkové ovládanie nebudete dlhšiu dobu používať.
- Batérie obsahujú chemické látky, preto sa musia správne likvidovať.

Riziko prehltnutia batérií.

- Produkt alebo diaľkové ovládanie môže obsahovať batériu v tvare mince/gombíka, pri ktorej hrozí riziko prehltnutia. Batériu vždy uchovávajte mimo dosahu detí. Prehltnutie batérie môže spôsobiť vážne zranenie alebo smrť. Do dvoch hodín od požitia sa môžu vyskytnúť vážne popáleniny.
- Ak máte podozrenie, že batéria bola prehltnutá alebo sa dostala dovnútra inej časti tela, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.
- Pri výmene batérií vždy uchovávajte všetky nové aj použité batérie mimo dosahu detí. Po výmene batérií sa uistite, že je priečinok na batérie bezpečne uzatvorený.
- Ak nie je možné bezpečne uzatvoriť priečinok na batérie, výrobok prestaňte používať. Uchovávajte ho mimo dosahu detí a kontaktujte výrobcu.



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



Striedavé napätie

Starostlivosť o váš produkt

Produkt čistite iba pomocou tkaniny z mikrovlákná.

Starostlivosť o životné prostredie

Likvidácia použitého produktu a batérie



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



Tento symbol na výrobku znamená, že sa na daný výrobok vzťahuje Európska smernica 2012/19/EÚ.



Tento symbol znamená, že výrobok obsahuje batérie, ktoré na základe smernice Európskej únie 2013/56/EÚ nemožno likvidovať spolu s bežným domovým odpadom. Informujte sa o miestnom systéme separovaného zberu elektrických a elektronických výrobkov a batérií. Postupujte podľa miestnych predpisov a nikdy nelikvidujte výrobok ani batérie s bežným komunálnym odpadom. Správna likvidácia starých výrobkov a batérií pomáha zabrániť negatívnym dopadom na životné prostredie a ľudské zdravie.

Odstraňovanie jednorazových batérií

Ak chcete odstrániť jednorazové batérie, pozrite si časť o inštalácii batérií.

Súlad so smernicami

Tento výrobok spĺňa požiadavky Európskeho spoločenstva týkajúce sa rádiového rušenia. Spoločnosť Gibson Innovations týmto vyhlasuje, že tento produkt spĺňa základné požiadavky a ostatné príslušné ustanovenia Smernice 2014/53/EÚ. Vyhlásenie o zhode môžete nájsť na stránke www.p4c.philips.com.

Pomoc a podpora

Rozsiahlu podporu online získate na lokalite www.philips.com/support, kde môžete:

- prevziať návod na použitie a stručnú úvodnú príručku,
- pozrieť si inštruktážne videá (k dispozícii len pre niektoré modely),
- nájsť odpovede na najčastejšie otázky,
- odoslať nám e-mail so svojou otázkou,
- poradiť sa so zamestnancom podpory prostredníctvom živého rozhovoru.

Podľa pokynov na webovej lokalite vyberte svoj jazyk a potom zadajte číslo modelu svojho výrobku.

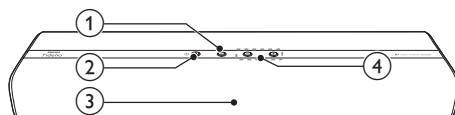
Môžete sa tiež obrátiť na stredisko služieb pre zákazníkov vo svojej krajine. Skôr než nás budete kontaktovať, poznačte si číslo modelu a sériové číslo svojho výrobku. Tieto údaje nájdete v zadnej alebo na spodnej časti svojho výrobku.

2 Váš produkt

Blahoželáme vám ku kúpe a vítame vás medzi zákazníkmi spoločnosti Philips. Ak chcete naplno využiť podporu ponúkanú spoločnosťou Philips (napr. upozornenia na aktualizácie softvéru k produktu), zaregistrujte svoj produkt na adrese www.philips.com/welcome.

Hlavná jednotka

Táto časť obsahuje prehľad hlavnej jednotky.



①

Výber vstupného zdroja pre toto zariadenie.

②

- Zapnutie alebo prepnutie tohto výrobku do pohotovostného režimu.
- Keď je tento výrobok v pohotovostnom režime, indikátor pohotovostného režimu začne svietiť načerveno.

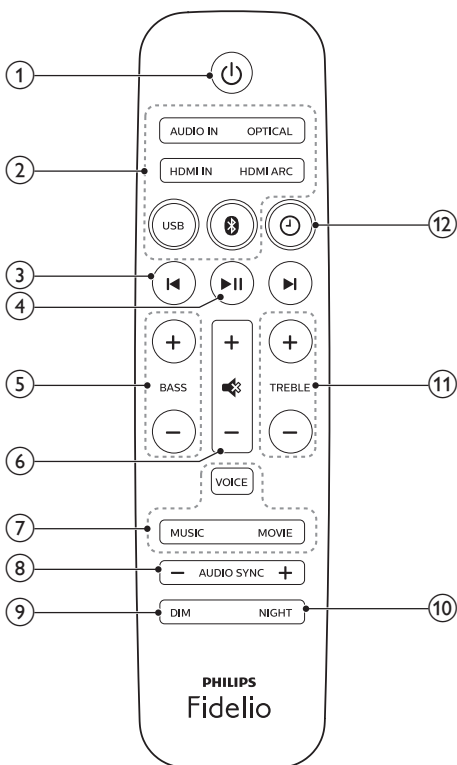
③ Panel displeja

④ +/- (Hlasitosť)

Zvýšenie alebo zníženie hlasitosti.

Diaľkové ovládanie

Táto časť obsahuje informácie o diaľkovom ovládaní.



- ① Zapnutie alebo prepnutie tohto výrobku do pohotovostného režimu.

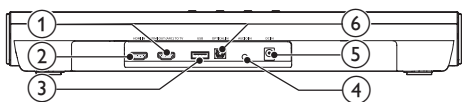
- ② **Zdrojové tlačidlá**
- **HDMI IN:** Prepnutie zdroja na pripojenie HDMI IN.
 - **HDMI ARC:** Prepnutie zdroja na pripojenie HDMI ARC.
 - **OPTICAL:** Prepnutie zdroja zvuku na optické pripojenie.
 - **USB:** Prepnutie do režimu USB.
 - **Bluetooth:** Prepnutie do režimu Bluetooth.

- **AUDIO IN:** Prepnutie zdroja zvuku na pripojenie vstupu AUDIO IN alebo AUX (3,5 mm konektor).

- ③ Prechod na predchádzajúcu alebo nasledujúcu skladbu.
- ④ Spustenie, pozastavenie alebo obnovenie prehrávania.
- ⑤ **BASS +/-**
Zvýšenie alebo zníženie úrovne basov na hlavnej jednotke.
- ⑥ **Ovládanie hlasitosti**
- **+/-:** Zvýšenie alebo zníženie hlasitosti.
 - : Stlmenie alebo opätovné obnovenie hlasitosti.
- ⑦ **Režim ovládania zvuku**
MUSIC: Výber stereofónneho režimu zvuku.
VOICE: Výber režimu zvuku čistota hlasu.
MOVIE: Výber režimu priestorového zvuku.
- ⑧ **AUDIO SYNC +/-**
Zvýšenie alebo zníženie oneskorenia zvuku.
- ⑨ **DIM**
Nastavte úroveň jasů zobrazovacieho panela pre výrobok.
- ⑩ **NIGHT**
Zapnutie a vypnutie nočného režimu.
- ⑪ **TREBLE +/-**
Zvýšenie alebo zníženie úrovne výšok na hlavnej jednotke.
- ⑫ Nastavenie alebo zobrazenie hodín.

Konektory

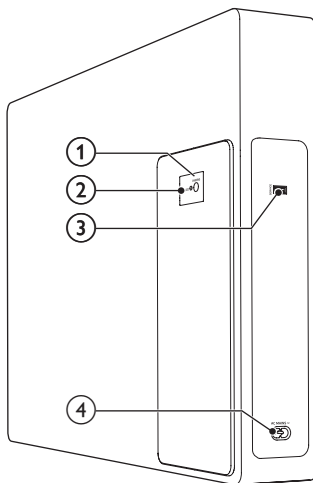
Táto časť obsahuje prehľad konektorov, ktorými je vybavený tento produkt.



- ① **HDMI OUT (ARC) – TO TV**
Pripojenie ku vstupu HDMI na televízore.
- ② **HDMI IN**
Služi na pripojenie k výstupu HDMI na digitálnom zariadení.
- ③ **USB**
 - Pripojte úložné zariadenie USB na prehrávanie zvuku z médií.
 - Aktualizácia softvéru tohto produktu.
- ④ **AUDIO IN**
Pripojenie k zvukovému výstupu na zariadení prostredníctvom zdroja vstup AUDIO IN alebo AUX (opakovaným stláčaním tlačidla **AUDIO IN** na diaľkovom ovládaní).
- ⑤ **DC IN**
Pripojenie k zdroju napájania.
- ⑥ **OPTICAL IN**
Pripojenie k optickému zvukovému výstupu na televízore alebo digitálnom zariadení.

Bezdrôtový subwoofer

Tento produkt sa dodáva s bezdrôtovým subwooferom.



- ① **PAIRING (párovanie)**
Stlačením tlačidla prejdete do režimu párovania subwoofera.
- ② **Indikátor subwoofera**
 - Po zapnutí napájania sa indikátor rozsvieti.
 - Počas bezdrôtového párovania subwoofera s hlavnou jednotkou indikátor rýchlo bliká nabiele.
 - Po úspešnom dokončení párovania sa indikátor rozsvieti nabiele.
 - Ak je párovanie neúspešné, indikátor pomaly bliká nabiele.
 - Keď sa bezdrôtové pripojenie na 1 minútu odpojí, indikátor zhasne.
- ③ **SERVICE**
Funkcia len pre servisné stredisko.
- ④ **AC MAINS~**
Pripojenie k zdroju napájania.

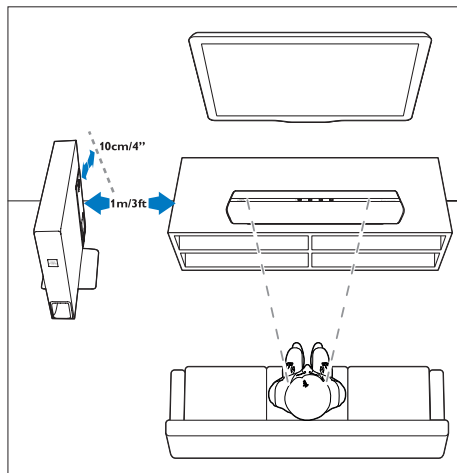
3 Pripojenie

Táto časť vám pomôže pripojiť výrobok k televízoru a iným zariadeniam. Informácie o základných pripojeniach produktu a príslušenstva nájdete v stručnej úvodnej príručke.



Poznámka

- Identifikáciu a menovité hodnoty napájania nájdete na typovom štítku na zadnej a spodnej strane výrobku.
- Pred zapájaním alebo prepájaním akýchkoľvek káblov sa uistite, že sú všetky zariadenia odpojené od elektrickej zásuvky.



Umiestnenie

Informácie o umiestnení subwoofera nájdete v stručnej úvodnej príručke.



Poznámka

- Ak subwoofer umiestnite do zvislej polohy, nainštalujte priloženú podpernú nožičku, aby ste zabránili nestabilite subwoofera.
- Ak subwoofer umiestnite do vodorovnej polohy, nalepte štyri dodané gumené nožičky na spodnú stranu subwoofera, aby ste predišli vibráciám subwoofera.
- Zabezpečte aspoň 10 cm (4 palce) voľného priestoru okolo vetracích otvorov na subwooferi na dosiahnutie dostatočného vetrania.

Subwoofer umiestnite najmenej 1 meter (3 stopy) od hlavnej jednotky a 10 centimetrov (4 palce) od steny.

Najlepšie výsledky dosiahnete, ak subwoofer umiestnite podľa nasledujúceho obrázku.

Párovanie so subwooferom

Pri zapnutí hlavnej jednotky a subwoofera sa bezdrôtový subwoofer automaticky spáruje s hlavnou jednotkou, aby vytvoril bezdrôtové pripojenie.

Ak z bezdrôtového subwoofera nevychádza žiadny zvuk, spárujte subwoofer ručne.

- 1 Zapnite hlavnú jednotku a subwoofer.
 - ↳ Ak je spojenie s hlavnou jednotkou prerušené, indikátor na subwooferi pomaly bliká nabielo.
- 2 Stlačením tlačidla **PAIRING** (párovanie) na subwooferi prejdete do režimu párovania.
 - ↳ Indikátor na subwooferi začne rýchlo blikat' nabielo.
- 3 V režime HDMI ARC (stlačte tlačidlo **HDMI ARC**) na diaľkovom ovládaní a následne v priebehu šiestich sekúnd dvakrát stlačte tlačidlo **Hlasitosť** + a potom stlačte a podržte tlačidlo **BASS** +.
 - ↳ Po úspešnom dokončení párovania sa indikátor na subwooferi rozsvieti nabielo.

- Ak párovanie zlyhá, indikátor na subwooferi bude pomaly blikať nabielo.

4 Ak párovanie zlyhá, zopakujte vyššie uvedené kroky.

Poznámka

- Ak prerušenie bezdrôtového pripojenia alebo párovanie trvá 1 minútu, subwoofer sa automaticky prepne do pohotovostného režimu a kontrolka LED na subwooferi sa vypne.

Pripojenie zvuku z televízora

Pripojte produkt k televízoru. Cez tieto reproduktory môžete počúvať zvuk televíznych programov.

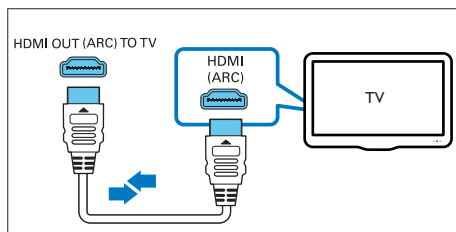
Možnosť 1: Pripojenie k televízoru pomocou konektora HDMI (ARC)

Najvyššia kvalita zvuku

Tento výrobok podporuje rozhranie HDMI s funkciou Audio Return Channel (ARC). S funkciou ARC môžete prehrávať zvuk televízora cez tento produkt pomocou jediného kábla HDMI.

Čo potrebujete

- Vysokorychlostný kábel HDMI
- Váš televízor podporuje funkcie HDMI ARC a HDMI-CEC (podrobnosti nájdete v návode na používanie televízora).
- Pri niektorých modeloch televízorov je potrebné zapnúť výstup do externých reproduktorov v nastaveniach televízora (podrobnosti nájdete v návode na používanie televízora).



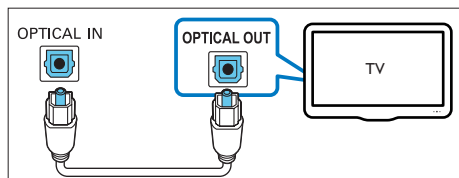
- 1 Pomocou vysokorychlostného kábla HDMI pripojte konektor **HDMI OUT (ARC)** na výrobku ku konektoru **HDMI ARC** na televízore.
 - Konektor **HDMI ARC** na televízore môže byť označený rôzne. Podrobné informácie nájdete v návode na používanie televízora.
- 2 Na televízore zapnite ovládanie prostredníctvom protokolu HDMI-CEC.
 - V prípade problémov s funkciou HDMI-CEC v televízore si prečítajte návod na používanie televízora a uistite sa, že je nastavenie funkcie HDMI-CEC správne, prípadne sa obráťte na výrobcu televízora.
- 3 Stlačením tlačidla **HDMI ARC** na diaľkovom ovládači tohto produktu zapnite pripojenie HDMI ARC.

Poznámka

- 100 % kompatibilita so všetkými zariadeniami HDMI-CEC nie je zaručená.
- Ak televízor nie je kompatibilný so štandardom HDMI ARC, pripojte zvukový kábel, pomocou ktorého sa bude zvuk televízora prehrávať cez výrobok.

Možnosť 2: Pripojenie k televízoru pomocou optického kábla

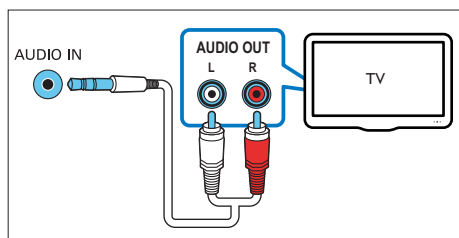
Najvyššia kvalita zvuku



- 1 Pomocou optického kábla pripojte konektor **OPTICAL** na tomto produkte ku konektoru optického výstupu na televízore.
 - Digitálny optický výstup na televízore môže byť označený ako **OPTICAL OUT**, **SPDIF** alebo **SPDIF OUT**.
- 2 Stlačením tlačidla **OPTICAL** na diaľkovom ovládači tohto produktu zapnete optické pripojenie.

Možnosť 3: Pripojenie k televízoru pomocou analógových zvukových káblov

Základná kvalita zvuku



- 1 Pomocou analógového kábla pripojte konektor **AUDIO IN** (3,5 mm konektor) na tomto produkte ku konektoru analógového zvukového výstupu (červený a biely) na televízore.
 - Analógový zvukový výstup na externom zariadení môže byť označený ako **AUDIO OUT**.

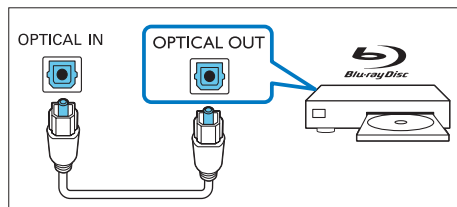
- 2 Opakovane stláčajte tlačidlo **AUDIO IN** na diaľkovom ovládaní, kým **AUX** sa na paneli displeja zobrazí hlásenie.

Pripojenie zvuku z iných zariadení

Cez reproduktory tohto produktu môžete tiež počúvať zvuk z iných zariadení.

Možnosť 1: Pripojenie k inému zariadeniu pomocou optického kábla

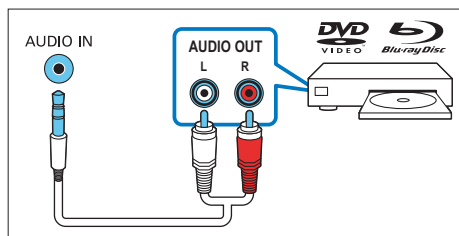
Najvyššia kvalita zvuku



- 1 Pomocou optického kábla pripojte konektor **OPTICAL** na tomto produkte ku konektoru optického výstupu na externom zariadení.
 - Digitálny optický výstup na externom zariadení môže byť označený ako **OPTICAL OUT**, **SPDIF** alebo **SPDIF OUT**.
- 2 Stlačením tlačidla **OPTICAL** na diaľkovom ovládači tohto produktu zapnete optické pripojenie.

Možnosť 2: Pripojenie k inému zariadeniu pomocou analógových zvukových káblov

Základná kvalita zvuku



- 1 Pomocou analógového kábla pripojte konektor **AUDIO IN** (3,5 mm konektor) na tomto produkte ku konektoru analógového zvukového výstupu (červený a biely) na externom zariadení.
 - Analógový zvukový výstup na externom zariadení môže byť označený ako **AUDIO OUT**.
- 2 Opakovane stláčajte tlačidlo **AUDIO IN** na diaľkovom ovládaní, kým **AUX** sa na paneli displeja zobrazí hlásenie.

Pripojenie digitálnych zariadení prostredníctvom pripojenia HDMI

Pripojte digitálne zariadenie, napríklad set-top box, DVD/Blu-ray prehrávač alebo hernú konzolu, k výrobku prostredníctvom jedného pripojenia HDMI. Keď takýmto spôsobom pripojíte tieto zariadenia a spustíte prehrávanie súboru alebo hry,

- obraz sa automaticky zobrazí na televízore a
- zvuk sa automaticky prehráva cez produkt.

- 1 Pomocou vysokorychlostného kábla HDMI prepojte konektor **HDMI OUT** na digitálnom zariadení s konektorom **HDMI IN** na výrobku.
 - Odporúča sa vysokorychlostný kábel HDMI.
- 2 Pripojte produkt k televízoru pomocou pripojenia **HDMI OUT (ARC)**.
- 3 Na pripojených zariadeniach zapnite ovládanie prostredníctvom protokolu HDMI-CEC.
- 4 Stlačením tlačidla **HDMI IN** na diaľkovom ovládaní tohto produktu zapnete pripojenie HDMI ARC.
 - Ak televízor nie je kompatibilný s protokolom HDMI CEC, vyberte správny vstup videa na televízore.
 - V prípade problémov s funkciou HDMI-CEC v televízore si prečítajte návod na používanie televízora a uistite sa, že je nastavenie funkcie HDMI-CEC správne, prípadne sa obráťte na výrobcu televízora.

4 Používanie produktu

Táto časť vám pomôže používať výrobok na prehrávanie médií zo širokej škály zdrojov.

Skôr ako začnete

- Vykonajte potrebné pripojenia uvedené v stručnej úvodnej príručke a návode na používanie.
- Prepnite výrobok na správny zdroj na pripojenie iného zariadenia.

Nastavenie hodín

Pomocou funkcie nastavenia hodín môžete nastaviť typ pohotovostného režimu (pohotovostný režim ECO bez zobrazenia hodín alebo bežný pohotovostný režim so zobrazením hodín).

- 1 Prepnete zariadenie do pohotovostného režimu (stlačte tlačidlo ).
↳ Zobrazí sa --- (alebo hodiny).
- 2 Stlačte a podržte tlačidlo , aby ste aktivovali režim nastavenia hodín.
↳ --- bliká.
- 3 Stláčaním tlačidla **hlasitosti +/-** vyberte 12-hodinový alebo 24-hodinový formát a nastavenie potvrdíte stlačením tlačidla .
↳ Začnú blikat číslce hodín.
- 4 Stláčaním tlačidla **hlasitosti +/-** nastavte hodiny a nastavenie potvrdíte stlačením tlačidla .
↳ Začnú blikat číslce minút.
- 5 Stláčaním tlačidla **hlasitosti +/-** nastavte minúty a nastavenie potvrdíte stlačením tlačidla .
↳ Začne blikat hlásenie ECO.

- 6 Stláčaním tlačidla **hlasitosti +/-** vyberte režim „ECO“ alebo „CLOCK“ a nastavenie potvrdíte stlačením tlačidla .
↳ Ak zvolíte režim „ECO“, v pohotovostnom režime sa budú hodiny zobrazovať 1 minútu a potom sa displej vypne.
↳ Ak zvolíte režim „CLOCK“ (Hodiny), v pohotovostnom režime sa budú hodiny zobrazovať vždy.

Zobrazenie hodín

- 1 V pohotovostnom režime ECO alebo v prevádzkovom režime stlačte tlačidlo .
↳ V pohotovostnom režime ECO sa hodiny zobrazia na 1 minútu a potom sa displej vypne.
↳ V prevádzkovom režime sa hodiny zobrazia na 10 sekúnd a potom sa displej prepne na zobrazenie informácií o aktuálnom zdroji.



Poznámka

- Pri odpojení sieťového napájania sa údaje hodín zachovávajú na 12 hodín.
- Extrémne teploty v miestnosti majú vplyv na presnosť hodín.

Automatický pohotovostný režim

Pri prehrávaní médií z pripojeného zariadenia sa výrobok automaticky prepne do pohotovostného režimu, ak v priebehu 15 minút nestlačíte žiadne tlačidlo a z pripojeného zariadenia sa neprehráva žiaden zvukový ani obrazový obsah.

Nastavenie hlasitosti

- 1 Stlačením tlačidla **Hlasitosť +/-** zvýšite alebo znížite úroveň hlasitosti.
 - Ak chcete stlmiť zvuk, stlačte tlačidlo .
 - Ak chcete obnoviť zvuk, stlačte znovu tlačidlo  alebo stlačte tlačidlo **Hlasitosť +/-**.

Výber zvuku

Táto časť vám pomáha pri výbere ideálneho zvuku videa alebo hudby.

Režim zvuku

Vyberte preddefinované režimy zvuku tak, aby vyhovovali vášmu videu alebo hudbe.

- Stlačením tlačidla **MOVIE** vytvorte priestorový poslucháčsky zážitok. Ideálne na sledovanie filmu.
- Stlačením tlačidla **MUSIC** vytvorte dvojkanálový alebo viackanálový stereofónny zvuk. Ideálny na počúvanie hudby.
- Stlačením tlačidla **VOICE** vytvorte zvukový efekt, vďaka ktorému je ľudský hlas jasnejší a príjemnejší na počúvanie.

Ekvalizér

Zmeňte nastavenia vysokých frekvencií (výšok) a nízkych frekvencií (basov) produktu.

- 1 Stlačením tlačidla **TREBLE +/-** alebo **BASS +/-** zmeňte frekvenciu.

Synchronizácia videa a zvuku

Ak zvuk a video nie sú synchronizované, môžete nastaviť oneskorenie zvuku tak, aby sa zhodoval s videom.

- 1 Stlačením tlačidla **AUDIO SYNC +/-** zosynchronizujete zvuk s obrazom.

Nočný režim

Na tiché počúvanie sa v nočnom režime zníži hlasitosť hlasných zvukov počas prehrávania zvuku. Nočný režim je dostupný iba pri digitálnych zvukových stopách vo formáte Dolby.

- 1 Stlačením tlačidla **NIGHT** zapnete alebo vypnete nočný režim.
 - Keď je zapnutý nočný režim, na paneli displeja sa raz zobrazí hlásenie **ON NIGHT** (Nočný režim zap.).
 - Keď je nočný režim zapnutý, na paneli displeja sa raz zobrazí hlásenie **OFF NIGHT** (Nočný režim vyp.).

Prehrávajte zvuk cez rozhranie Bluetooth

Cez rozhranie Bluetooth pripojte výrobok k zariadeniu Bluetooth (napr. iPad, iPhone, iPod touch, telefón so systémom Android, prípadne notebook), aby ste získali možnosť počúvať zvukové súbory uložené v príslušnom zariadení cez reproduktory tohto výrobku.

Čo potrebujete

- Zariadenie Bluetooth s podporou profilu Bluetooth A2DP, AVRCP a verziou Bluetooth 4.1.
- Maximálny prevádzkový dosah medzi týmto výrobkom a zariadením s podporou rozhrania Bluetooth je približne 10 metrov (30 stôp).

- 1 Stlačením tlačidla  na diaľkovom ovládaní prepnete výrobok do režimu Bluetooth.
 - ➔ Na paneli displeja sa zobrazí a bliká symbol **BT**.
- 2 Na zariadení Bluetooth zapnete rozhranie Bluetooth, vyhľadajte a zvolte **Fidelio B1**, aby ste vytvorili pripojenie (postup povolenia rozhrania Bluetooth nájdete v príručke k príslušnému zariadeniu Bluetooth).
 - ➔ Počas pripájania bliká na paneli displeja symbol **BT**.

- 3 Počkajte, kým toto zariadenie pípne.
- ↳ Keď sa úspešne nadviaže pripojenie cez Bluetooth, na paneli displeja sa zobrazí hlásenie **BT**.
 - ↳ Ak pripojenie zlyhá, na paneli displeja neustále bliká symbol **BT**.
- 4 V zariadení Bluetooth vyberte a prehrajte zvukové súbory.
- Ak vám počas prehrávania niekto zavolá, prehrávanie hudby sa pozastaví.
 - Ak zariadenie Bluetooth podporuje profil AVRCP, na diaľkovom ovládaní môžete stlačením tlačidiel **◀ / ▶** preskočiť na skladbu alebo stlačením tlačidiel **▶||** pozastaviť a obnoviť prehrávanie.
- 5 Ak chcete ukončiť pripojenie Bluetooth, vyberte iný zdroj.
- Keď prepnete späť na režim Bluetooth, pripojenie Bluetooth zostane aktívne.



Poznámka

- Prenos hudby môžu narušiť prekážky medzi zariadením a produktom, ako sú steny, kovové puzdrá pokrývajúce zariadenie, prípadne iné zariadenia v blízkosti fungujúce na rovnakej frekvencii.
- Ak chcete výrobok prepojiť s iným zariadením Bluetooth, stlačením a podržaním tlačidla **Ⓢ** na diaľkovom ovládaní odpojte pripojené zariadenie Bluetooth.

Prehrávač MP3

Pripojte prehrávač MP3 a prehrávajte zvukové súbory alebo hudbu.

Čo potrebujete

- Prehrávač MP3.
 - 3,5 mm stereo zvukový kábel.
- 1 Pomocou stereofonického zvukového kábla s 3,5 mm koncovkou pripojte prehrávač MP3 ku konektoru **AUDIO IN** na výrobku.

- 2 Opakovane stláčajte tlačidlo **AUDIO IN** na diaľkovom ovládaní, kým **AUDIO IN** sa na paneli displeja zobrazí hlásenie.
- 3 Pomocou tlačidiel na prehrávači MP3 vyberte a prehrajte zvukové súbory alebo hudbu.

Úložné zariadenia USB

Počúvanie zvuku na úložnom zariadení USB, ako je MP3 prehrávač a pamäťový kľúč USB a pod.

Čo potrebujete

- Úložné zariadenie USB naformátované v systéme súborov FAT alebo NTFS a kompatibilné s triedou veľkokapacitných pamäťových zariadení (Mass Storage Class).
- 1 Pripojte k tomuto produktu úložné zariadenie USB.
- 2 Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo **USB**.
- 3 Na ovládanie prehrávania použite diaľkové ovládanie.
- Stlačte tlačidlo **▶||** na spustenie, pozastavenie alebo obnovenie.
 - Stlačením tlačidla **◀ / ▶** prejdete na predchádzajúcu alebo nasledujúcu skladbu.
 - Počas prehrávania obsahu zariadenia USB stlačením tlačidla **USB** vyberiete jeden z nasledujúcich režimov prehrávania.
 - Keď je zapnutý režim opakovaného prehrávania, na zobrazovacom paneli sa raz posunie hlásenie **ALL REPEAT**.
 - Keď je režim opakovaného prehrávania vypnutý, na zobrazovacom paneli sa raz posunie hlásenie **OFF REPEAT**.



Poznámka

- Tento produkt nemusí byť kompatibilný s niektorými typmi úložných zariadení USB.
- Ak používate predlžovací kábel USB, rozbočovač USB alebo čítačku viacerých pamäťových kariet s konektorom USB, úložné zariadenie USB sa nemusí rozpoznať.
- Protokoly PTP a MTP digitálnych fotoaparátov nie sú podporované.
- Nevýberajte úložné zariadenie USB pri načítavaní.
- Hudobné súbory s ochranou DRM (MP3) nie sú podporované.
- Podpora portu USB: 5 V $\overline{\text{---}}$, 1 A.

Nastavenie jasu displeja

Opakovaným stláčaním tlačidla **DIM** je možné nastaviť rôzne úrovne jasu zobrazovacieho panela na tomto zariadení.

Ak vyberiete možnosť **AUTO OFF**, LED správa je vypne po 10 sekundách nečinnosti tlačidiel.

Obnovenie výrobných nastavení

Ak zariadenie nereaguje, môžete obnoviť predvolené nastavenia zariadenia naprogramované pri výrobe.

- 1 V režime HDMI ARC (stlačte tlačidlo **HDMI ARC**) na diaľkovom ovládaní a následne v priebehu šiestich sekúnd dvakrát stlačte tlačidlo , jedenkrát tlačidlo **Hlasitosť** - a potom stlačte a podržte tlačidlo **BASS** -.

➔ Po dokončení obnovy výrobných nastavení sa produkt automaticky vypne a reštartuje.

5 Aktualizácia softvéru

Aby ste mohli využívať najlepšie funkcie a podporu, pravidelne aktualizujte softvér svojho výrobku.

Kontrola verzie softvéru

V režime HDMI ARC (stlačte tlačidlo **HDMI ARC**) na diaľkovom ovládaní a následne v priebehu šiestich sekúnd dvakrát stlačte tlačidlo , jedenkrát tlačidlo **TREBLE** - a potom stlačte a podržte tlačidlo **BASS** -.

➔ Na paneli displeja sa zobrazí číslo verzie softvéru.

Aktualizácia softvéru cez zariadenie USB



Výstraha

- Počas aktualizácie softvéru nevypínajte napájanie ani neodpájajte zariadenie USB typu flash, pretože by sa tým mohol poškodiť tento produkt.

- 1 Na webovej stránke www.philips.com/support vyhľadajte najnovšiu verziu softvéru.
 - Vyhľadajte svoj model a kliknite na položku „Softvér a ovládače“.
- 2 Prevezmite softvér do zariadenia USB typu flash.
 - ① Rozbaľte prevzatý súbor a uistite sa, že rozbalený súbor má názov „B1.bin“.
 - ② Vložte súbor „B1.bin“ do koreňového adresára.

- 3 Pripojte zariadenie USB typu flash ku konektoru **USB** na tomto zariadení.
- 4 Prepnete toto zariadenie na zdroj HDMI ARC (stlačte tlačidlo **HDMI ARC**).
- 5 Na diaľkovom ovládaní v priebehu 6 sekúnd dvakrát stlačte tlačidlo , potom jedenkrát tlačidlo **Hlasitosť** + a potom podržte stlačené tlačidlo **MOVIE**.
 - ↳ Potom sa na paneli displeja zobrazí hlásenie „UPG“ (aktualizácia).
 - ↳ Ak zariadenie USB typu Flash nie je pripojené alebo sa neplatný súbor s aktualizáciou nenájde, na paneli displeja sa zobrazí hlásenie „ERROR“ (Chyba).
- 6 Keď blíkajú hlásenie „UPG“ (Aktualizácia), stlačením tlačidla  na diaľkovom ovládaní spustíte aktualizáciu.
- 7 Počkajte, kým sa dokončí aktualizácia.
 - ↳ Po úspešnom dokončení aktualizácie sa tento výrobok automaticky vypne a znovu zapne.



Poznámka

- Aktualizácia môže trvať približne 3 minúty.

6 Technické parametre produktu



Poznámka

- Technické parametre a konštrukčné riešenie podliehajú zmenám bez predchádzajúceho upozornenia.

Zosilňovač

- Celkový výstupný výkon: 320 W RMS (+/- 0,5 dB, 10 % THD)
- Frekvenčná odozva: 20 Hz – 20 kHz/±3 dB
- Odstup signálu od šumu: > 65 dB (CCIR) / (posudzované A)
- Citlivosť na vstupe:
 - AUX: 1900 mV
 - AUDIO IN: 900 mV

Zvuk

- Digitálny zvukový vstup S/PDIF:
 - Optický: TOSLINK

USB

- Kompatibilita: Vysokorychlostné pripojenie USB 2.0
- Podpora triedy: USB Mass Storage Class (MSC)
- Systém súborov: FAT16, FAT32, NTFS
- Prehrávané zvukové súbory: .aac, .mp3, .m4a

Bluetooth

- Profily Bluetooth: A2DP, AVRCP
- Verzia rozhrania Bluetooth: 4.1
- Frekvenčné pásmo/výstupný výkon: 2 400 – 2 483,5 MHz/≤ 20 dBm
- Frekvencia NFC: 13,56 MHz

Pripojenie bezdrôtového reproduktora

- Frekvenčné pásmo: 5 740 – 5 840 MHz
- Výstupný výkon: ≤ 14 dBm

Hlavná jednotka

- Napájanie:
 - Model (sieťový napájací adaptér značky Philips): DYS602-210309W; AS650-210-AA309
 - Vstup: 100 – 240 V~, 50/60 Hz, 1,5 A
 - Výstup: 21 V $\overline{\text{---}}$, 3,09 A
- Pohotovostný režim bez zobrazenia hodín: ≤ 0,5 W
- Pohotovostný režim so zobrazením hodín: ≤ 1 W
- Rozmery (Š x V x H): 408 x 56,7 x 115 mm
- Hmotnosť: 1,3 kg
- **Zabudované reproduktory**
 - 2 x mylarový výškový reproduktor (25 mm/1", 8 ohmov)
 - 4 x plnorozsahový reproduktor typu racetrack (94,2 mm/3,7" x 35,2 mm/1,4", 8 ohmov) pre predný/priestorový kanál

Subwoofer

- Napájací zdroj: 220 – 240 V~; 50 – 60 Hz
- Spotreba energie: 60 W
- Spotreba energie v pohotovostnom režime: ≤ 0,5 W
- Impedancia: 3 ohmy
- Budiče reproduktorov: Basový reproduktor 69,4 mm/2,9" x 201,5 mm/7,9"
- Rozmery (Š x V x H): 430 x 85,5 x 538,5 mm
- Hmotnosť: 6,26 kg

Batérie diaľkového ovládania

- 1 x AAA-R03-1,5 V

Správa napájania v pohotovostnom režime

- Keď je zariadenie 15 minút neaktívne, automaticky sa prepne do pohotovostného režimu alebo sieťovo prepojeného pohotovostného režimu.
- Spotreba energie v pohotovostnom režime alebo sieťovo prepojenom pohotovostnom režime je menej ako 0,5 W.
- Ak chcete vypnúť pripojenie Bluetooth, stlačte a podržte tlačidlo funkcie Bluetooth na diaľkovom ovládaní.
- Ak chcete zapnúť pripojenie Bluetooth, aktivujte pripojenie Bluetooth vo vašom zariadení Bluetooth alebo aktivujte pripojenie Bluetooth cez značku NFC (ak je k dispozícii).

7 Riešenie problémov



Varovanie

- Nebezpečenstvo zásahu elektrickým prúdom. Nikdy neodstraňujte kryt produktu.

Aby ste zachovali platnosť záruky, nikdy sa sami nepokúšajte opravovať produkt.

Ak zaznamenáte problém pri používaní tohto produktu, pred požiadanim o opravu skontrolujte nasledujúce body. Ak problém pretrváva, získajte podporu na stránke www.philips.com/support.

Hlavná jednotka

Tlačidlá na tomto výrobku nefungujú.

- Odpojte produkt od zdroja napájania a o niekoľko minút ho opätovne pripojte.

Zvuk

Z reproduktorov produktu nepočuť zvuk.

- Zapojte zvukový kábel z produktu do televízora alebo iných zariadení. Samostatný zvukový kábel na pripojenie však nepotrebuje, keď:
 - výrobok a televízor sú pripojené prostredníctvom pripojenia **HDMI ARC** alebo
 - zariadenie je pripojené ku konektoru **HDMI IN** na produkte.
- Obnovte výrobné nastavenia produktu.
- Na diaľkovom ovládaní vyberte správny zvukový vstup.
- Skontrolujte, či produkt nemá stlmený zvuk.

Z bezdrôtového subwoofera nevychádza žiadny zvuk.

- Pripojte subwoofer k hlavnej jednotke bezdrôtovo.

Rušený zvuk alebo ozvena.

- Ak prehrávate zvuk z televízora cez tento produkt, uistite sa, že je zvuk televízora stlmený.

Zvuk a video nie sú synchronizované.

- Stlačením tlačidla **AUDIO SYNC +/-** zosynchronizujete zvuk s obrazom.

Na paneli displeja sa zobrazí chybové hlásenie.

- Keď sa zobrazí hlásenie „ERROR“, znamená to, že formát vstupu zvuku nie je podporovaný.
- Keď indikátor „ARC“ bliká, znamená to, že pripojený televízor nie je kompatibilný so štandardom HDMI ARC alebo sa nepoznal nepodporovaný formát zvuku.

Bluetooth

Zariadenie sa nedokáže pripojiť k tomuto produktu.

- Zariadenie nepodporuje kompatibilné profily požadované pre produkt.
- Na zariadení ste neaktivovali funkciu Bluetooth. Pozrite si návod na používanie daného zariadenia, v ktorom nájdete informácie o aktivácii tejto funkcie.
- Zariadenie nie je správne pripojené. Pripojte zariadenie správne.
- Tento produkt je už pripojený k inému zariadeniu s rozhraním Bluetooth. Odpojte pripojené zariadenie a skúste to znova.

Kvalita prehrávaného zvuku z pripojeného zariadenia Bluetooth je nízka.

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

Pripojené zariadenie Bluetooth sa neustále pripája a odpája.

- Príjem rozhrania Bluetooth je slabý. Zariadenie umiestnite bližšie k produktu alebo odstráňte prekážky medzi zariadením a produktom.
- Na zariadení Bluetooth vypnite funkciu Wi-Fi, aby nedochádzalo k rušeniu.
- Pri niektorých zariadeniach Bluetooth sa rozhranie Bluetooth môže automaticky deaktivovať s cieľom šetriť energiu. Nepredstavuje to poruchu ani chybu tohto produktu.



Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and DTS Digital Surround is a trademark of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.



The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Gibson Innovations Limited is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.



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.



Specifications are subject to change without notice

The Philips trademark and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. used under license.

Copyright © 2016 Gibson Innovations Limited. Revised Edition © 2017

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.

B1_12_UM_V4.0

