

Vždy připravení pomôct'

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



CSS5530B
CSS5530G



Príručka užívateľa

PHILIPS

Obsah

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

2 Váš produkt	4
Hlavná jednotka	4
Diaľkové ovládanie	5
Konektory	6
Bezdrôtový subwoofer	6
Skrinka bezdrôtového prijímača	7

3 Pripojenie a nastavenie	7
Umiestnenie reproduktorov	7
Párovanie so zadnými reproduktormi	8
Párovanie so subwooferom	9
Pripojenie k televízoru	9
Pripojenie digitálnych zariadení prostredníctvom pripojenia HDMI	10
Pripojenie zvuku z televízora a iných zariadení	10
Nastavenie reproduktorov	11

4 Používanie produktu	12
Nastavenie hlasitosti	12
Výber zvuku	12
Úložné zariadenia USB	12
Prehrávač MP3	13
Prehrávanie hudby cez rozhranie Bluetooth	13
Prehrávajte hudbu cez NFC	14
Automatický pohotovostný režim	15
Obnovenie výrobných nastavení	15

5 Aktualizácia softvéru	15
Kontrola verzie softvéru	15
Aktualizácia softvéru cez zariadenie USB	15

6 Upevnenie na stenu	16
-----------------------------	----

7 Technické parametre produktu	17
---------------------------------------	----

8 Riešenie problémov	18
-----------------------------	----

1 Dôležité

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

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.

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 nevkladajte 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.

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!

- V prípade produktu, ktorý môžete upevniť na stenu, použite iba dodanú konzolu na upevnenie na stenu. Konzolu upevnite na stenu, ktorá udrží kombinovanú hmotnosť televízora a konzoly. Spoločnosť Gibson Innovations nenesie žiadnu zodpovednosť za nesprávnu montáž na stenu, ktorá spôsobí nehodu, poranenie alebo poškodenie.

- 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 uhlíkové 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 dvojitou izoláciou a bez dodaného ochranného uzemnenia.

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.

Súlád so smernicami

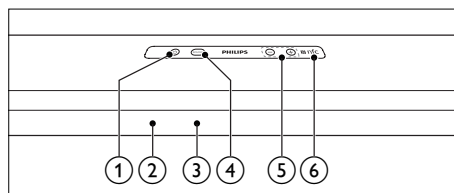
Tento výrobok spĺňa požiadavky Európskeho spoločenstva týkajúce sa rádiového rušenia. Spoločnosť Gibson Innovations týmto vyhlasuje, že tento produkt spĺňa základné požiadavky a ostatné príslušné ustanovenia Smernice 2014/53/EÚ. Vyhlásenie o zhode môžete nájsť na stránke www.p4c.philips.com.

2 Váš produkt

Blahoželáme vám ku kúpe a vítame vás medzi používateľmi produktov spoločnosti Philips. Ak chcete naplno využívať podporu, ktorú spoločnosť Philips ponúka, zaregistrujte svoj výrobok na webovej stránke www.philips.com/welcome.

Hlavná jednotka

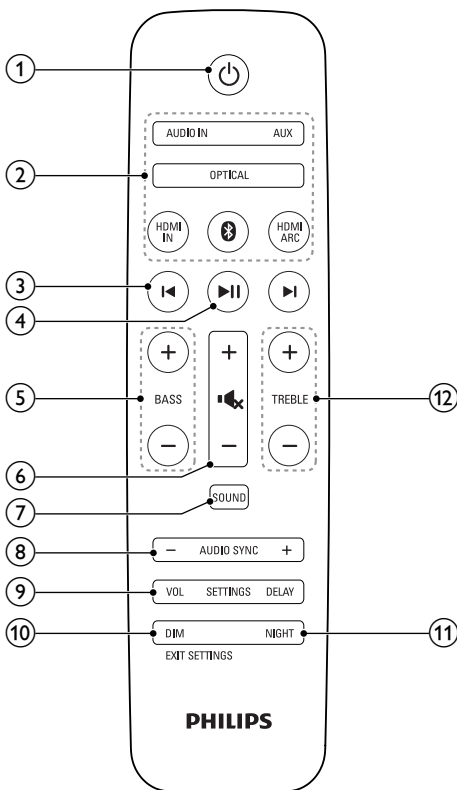
Táto časť obsahuje prehľad hlavnej jednotky.



- ① Zapnutie alebo prepnutie tohto výrobku do pohotovostného režimu.
- ② **Panel displeja**
- ③ **Indikátor pohotovostného režimu**
Keď je tento výrobok v pohotovostnom režime, indikátor pohotovostného režimu začne svietiť načerveno.
- ④ **SOURCE**
Výber vstupného zdroja pre toto zariadenie.
- ⑤ **Hlasitosť +/-**
Zvýšenie alebo zníženie hlasitosti.
- ⑥ **NFC tag**
Ťuknite na ikonu prepojenia Bluetooth na zariadení s povolenou funkciou NFC.

Diaľkové ovládanie

Táto časť obsahuje informácie o diaľkovom ovládaní.



- ① **⏻ (Pohotovostný režim - zapnúť)**
- Zapnutie hlavnej jednotky alebo jej prepnutie do pohotovostného režimu.

② **Zdrojové tlačidlá**

AUDIO IN: Prepnutie zdroja zvuku na pripojenie externého zariadenia s 3,5 mm konektorom (napríklad prehrávač MP3).

AUX: Prepnutie zdroja zvuku na pripojenie externého zariadenia s červenými/bielymi zvukovými konektormi.

OPTICAL: Prepnutie zdroja zvuku na optické pripojenie.

HDMI IN: Prepnutie zdroja na pripojenie HDMI IN.

Ⓜ: Prepnutie do režimu Bluetooth, stlačením a podržaním tlačidla na tri sekundy prerušíte aktuálne pripojenie Bluetooth.

HDMI ARC: Prepnutie zdroja na pripojenie HDMI ARC.

③ **⏮ / ⏭**

Preskočenie na predchádzajúcu alebo nasledujúcu skladbu v režime USB a režime Bluetooth (len pre zariadenia Bluetooth podporujúce profil AVRCP).

④ **⏸**

- Spustenie, pozastavenie a obnovenie prehrávania v režime USB a režime Bluetooth (len pre zariadenia s rozhraním Bluetooth podporujúce profil AVRCP).
- Stlačením a podržaním tlačidla na viac ako 5 sekúnd prejdete do režimu USB.

⑤ **BASS +/-**

Zvýšenie alebo zníženie úrovne basov.

⑥ **Ovládanie hlasitosti**

- **+/-:** Zvýšenie alebo zníženie hlasitosti.
- **🔊:** Stlmenie alebo opätovné obnovenie hlasitosti.

⑦ **SOUND**

Výber režimu zvuku.

⑧ **AUDIO SYNC +/-**

Zvýšenie alebo zníženie oneskorenia zvuku.

⑨ **Tlačidlá nastavenia reproduktorov**

VOL: Otvorenie režimu nastavenia hlasitosti reproduktorov.

DELAY: Otvorenie režimu nastavenia vzdialenosti reproduktorov.

⑩ **DIM / EXIT SETTINGS**

- Nastavenie úrovne jasu zobrazovacieho panela pre tento výrobok.
- Ukončenie režimu nastavenia reproduktorov.

11 NIGHT

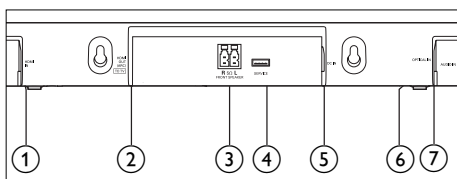
- Zapnutie a vypnutie nočného režimu.
- Počas prehrávania obsahu zariadenia USB stlačte tlačidlo na zvolenie režimov prehrávania.

12 TREBLE +/-

Zvýšenie alebo zníženie úrovne výšok.

Konektory

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



1 HDMI IN

Služi na pripojenie k výstupu HDMI na digitálnom zariadení.

2 TO TV – HDMI OUT (ARC)

Pripojenie ku vstupu HDMI (ARC) na televízore.

3 FRONT SPEAKER L/R

Služi na pripojenie k predným reproduktorm.

4 SERVICE (USB)

- Pripojte úložné zariadenie USB na prehrávanie zvuku z médií.
- Aktualizácia softvéru tohto produktu.

5 DC IN

Pripojenie k zdroju napájania.

6 OPTICAL IN

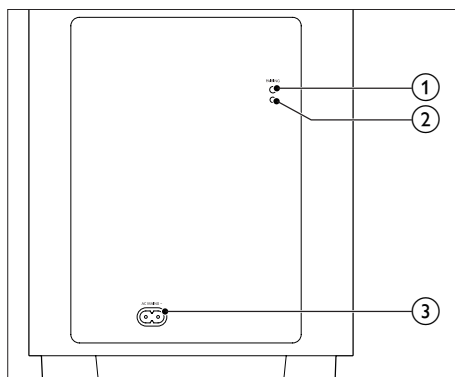
Pripojenie k optickému zvukovému výstupu na televízore alebo digitálnom zariadení.

7 AUDIO IN

Zvukový vstup z externého zariadenia s 3,5 mm konektorom (napríklad prehrávač MP3) alebo s červenými/bielymi zvukovým konektormi.

Bezdrôtový subwoofer

Tento produkt sa dodáva s bezdrôtovým subwooferom.



1 PAIRING (párovanie)

Stlačením tlačidla prejdete do režimu párovania subwoofera.

2 Indikátor subwoofera

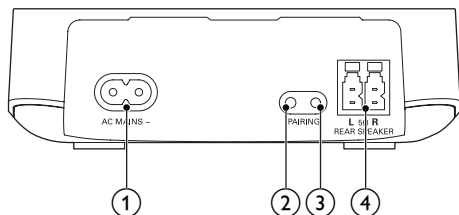
- Po zapnutí napájania sa indikátor rozsvieti.
- Počas bezdrôtového párovania subwoofera s hlavnou jednotkou indikátor rýchlo bliká nabiele.
- Po úspešnom dokončení párovania sa indikátor rozsvieti nabiele.
- Ak je párovanie neúspešné, indikátor pomaly bliká nabiele.
- Keď sa bezdrôtové pripojenie na jednu minútu odpojí, indikátor zhasne.

3 AC MAINS~

Pripojenie k zdroju napájania.

Skrinka bezdrôtového prijímača

Tento výrobok sa dodáva so skrinkou bezdrôtového prijímača, ktorá zabezpečuje bezdrôtové prepojenie zadných reproduktorov s hlavnou jednotkou.



① AC MAINS

Pripojenie k zdroju napájania.

② PAIRING (párovanie)

Stlačením prejdete do režimu párovania pre zadné reproduktory a hlavnú jednotku.

③ Indikátor bezdrôtového pripojenia

- Počas bezdrôtového párovania zadných reproduktorov s hlavnou jednotkou indikátor rýchlo bliká.
- Po úspešnom dokončení párovania sa indikátor rozsvieti.
- Ak je párovanie neúspešné, indikátor bliká pomaly.

④ Konektory zadných reproduktorov

Slúžia na pripojenie k zadným reproduktorom.

3 Pripojenie a nastavenie

Táto časť vám pomôže pripojiť produkt k televízoru a iným zariadeniam a potom ho nastaviť.

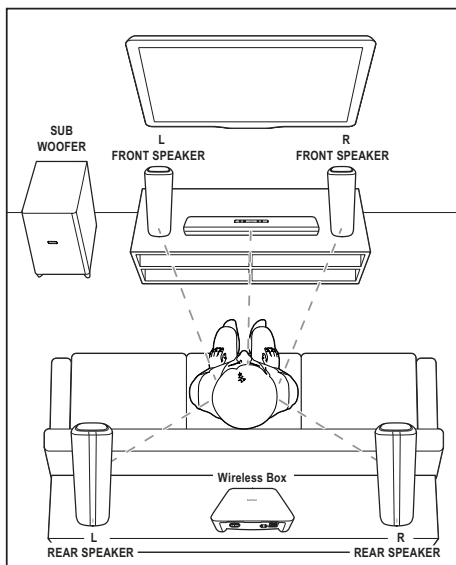
Informácie o základných pripojiach produktu a príslušenstva nájdete v stručnej úvodnej príručke.

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 reproduktorov

Umiestnenie reproduktorov zohráva kľúčovú úlohu pri nastavení efektu priestorového zvuku. Najlepší efekt dosiahnete, ak všetky reproduktory natočíte smerom k miestu, kde sedíte, a nastavíte ich približne do výšky svojich uší (v sede).



Poznámka

- Na priestorový zvuk vplyvajú rôzne faktory, ako napr. tvar a veľkosť miestnosti, typ stien a stropu, okná a odrážajúce povrchy a akustické vlastnosti reproduktorov. Na dosiahnutie optimálneho nastavenia, ktoré vám najviac vyhovuje, sa nebojte experimentovať s polohou reproduktorov.

Pri umiestňovaní reproduktorov sa riadte týmito všeobecnými pokynmi.

- 1** Miesto, kde sedíte:
Toto je centrum oblasti posluchu.
- 2** **Hlavná jednotka** (funguje ako stredový reproduktor):
Umiestnite hlavnú jednotku priamo pred miesto, kde sedíte, nad alebo pod televízor.
- 3** Reprodukter **FRONT SPEAKER L** (ľavý predný) a **FRONT SPEAKER R** (pravý predný):
Umiestnite ľavý a pravý reproduktor dopredu, v rovnakej vzdialenosti od hlavnej jednotky. Dbajte na to, aby sa ľavý a pravý reproduktor a hlavná jednotka nachádzali v rovnakej vzdialenosti od miesta, kde sedíte.

- 4** Reprodukter **REAR SPEAKER L** (ľavý zadný) a **REAR SPEAKER R** (pravý zadný):
Umiestnite zadné priestorové reproduktory naľavo a napravo od miesta, kde sedíte, buď v jednej rovine s týmto miestom alebo do polohy mierne za ním.
- 5** **SUBWOOFER** (subwoofer):
Umiestnite subwoofer aspoň jeden meter naľavo alebo napravo od televízora. Nechajte približne 10 centimetrov voľného priestoru od steny.
- 6** **Skrinka bezdrôtového prijímača**:
Aby bolo možné bez problémov pripojiť káble, umiestnite skrinku bezdrôtového prijímača medzi zadné reproduktory.

Párovanie so zadnými reproduktormi

Nastavte zadné reproduktory tak, aby bezdrôtovo fungovali s hlavnou jednotkou. Pri zapnutí hlavnej jednotky a skrinky bezdrôtového prijímača sa zadné reproduktory automaticky spárujú s hlavnou jednotkou a vytvorí bezdrôtové pripojenie.

Čo potrebujete

- Pripojte zadné reproduktory k dodávanej skrinke bezdrôtového prijímača (skontrolujte, či sú konektory ľavého a pravého reproduktora kompatibilné so skrinkou).
- Pripojením skrinky bezdrôtového prijímača k elektrickej sieti ju zapnite.

Ak z bezdrôtových reproduktorov nepočuť zvuk, spustíte párovanie podľa nasledujúceho postupu.

- 1** Stlačením tlačidla **PAIRING** (PÁROVANIE) na skrinke bezdrôtového prijímača prejdite do režimu párovania.
➔ Biela kontrolka LED na skrinke bezdrôtového prijímača začne rýchlo blikat'.

- 2 V režime **OPTICAL** (Optický) (stlačte tlačidlo **OPTICAL**) stlačte na diaľkovom ovládači v priebehu šiestich sekúnd dvakrát tlačidlo **⏮**, potom raz tlačidlo **Hlasitosť +** a potom podržte tlačidlo **BASS +**.
 - ↳ Po úspešnom dokončení párovania sa biela kontrolka LED na skrinke bezdrôtového prijímača rozsvieti.
 - ↳ Ak sa párovanie nepodarí, biela kontrolka LED na skrinke bezdrôtového prijímača bude pomaly blikat'.
- 3 Ak párovanie zlyhá, zopakujte vyššie uvedené kroky.

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 nepočuť zvuk, spustíte párovanie podľa nasledujúceho postupu.

- 1 Zapnite hlavnú jednotku a subwoofer:
 - ↳ Ak je spojenie s hlavnou jednotkou prerušené, biela kontrolka LED na subwooferi pomaly bliká.
- 2 Stlačením tlačidla **PAIRING** (PÁROVANIE) na subwooferi prejdete do režimu párovania.
 - ↳ Biela kontrolka LED na subwooferi začne rýchlo blikat'.
- 3 V režime **OPTICAL** (Optický) (stlačte tlačidlo **OPTICAL**) stlačte na diaľkovom ovládači v priebehu šiestich sekúnd dvakrát tlačidlo **⏮**, potom raz tlačidlo **Hlasitosť +** a potom podržte tlačidlo **BASS +**.
 - ↳ Po úspešnom dokončení párovania sa rozsvieti biela kontrolka na subwooferi.
 - ↳ Ak sa párovanie nepodarí, biela kontrolka LED na subwooferi bude pomaly blikat'.
- 4 Ak párovanie zlyhá, zopakujte vyššie uvedené kroky.

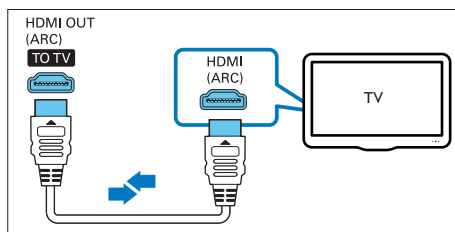
Pripojenie k televízoru

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

Pripojenie k televízoru cez rozhranie HDMI (ARC)

Najvyššia kvalita zvuku

Tento výrobok podporuje rozhranie HDMI s funkciou Audio Return Channel (ARC). Ak je váš televízor kompatibilný s rozhraním HDMI ARC, môžete prehrávať zvuk televízora cez reproduktor produktu pomocou jedného kábla HDMI.



- 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. Podrobné informácie nájdete v návode na používanie televízora.



Poznámka

- Ak televízor nie je kompatibilný so štandardom HDMI ARC, pripojte zvukový kábel, pomocou ktorého sa bude zvuk televízora prehrávať cez výrobok.
- Ak má váš televízor konektor DVI, môžete na pripojenie k televízoru použiť adaptér HDMI/DVI. Niektoré funkcie však nemusia byť dostupné.

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 vysokorýchlostného kábla HDMI prepojte konektor **HDMI OUT** na digitálnom zariadení s konektorom **HDMI IN** na výrobku.
- 2 Pripojte produkt k televízoru pomocou pripojenia **HDMI OUT (ARC)**.
 - Ak televízor nie je kompatibilný s protokolom HDMI CEC, vyberte správny vstup videa na televízore.
- 3 Na pripojených zariadeniach zapnite ovládanie prostredníctvom protokolu HDMI-CEC. Podrobnosti nájdete v návode na používanie daného zariadenia.

Pripojenie zvuku z televízora a iných zariadení

Prehrávanie zvuku z televízora alebo iných zariadení cez reproduktory produktu. Použite to najkvalitnejšie pripojenie, ktoré je dostupné na produkte, televízore a iných zariadeniach.

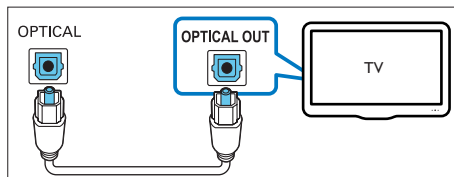


Poznámka

- Keď sú produkt a televízor prepojené cez konektor **HDMI ARC**, nie je potrebné pripojenie zvuku.

Možnosť 1: Pripojenie zvuku pomocou digitálneho optického kábla

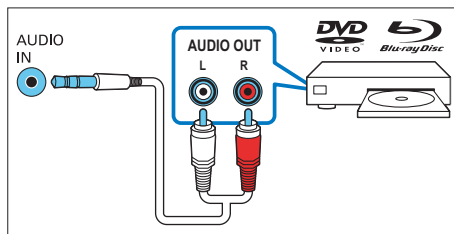
Najvyššia kvalita zvuku



- 1 Pomocou optického kábla pripojte konektor **OPTICAL IN** na výrobku ku konektoru **OPTICAL OUT** na televízore alebo inom zariadení.
 - Digitálny optický konektor môže byť označený ako **SPDIF** alebo **SPDIF OUT**.

Možnosť 2: Pripojenie zvuku pomocou analógových zvukových káblov

Základná kvalita zvuku



- 1 Pomocou analógového kábla pripojte **AUDIO IN** (3,5 mm konektor) na tomto výrobku do **AUDIO OUT** konektorov (červený a biely) na televízore alebo inom zariadení.
- 2 Stlačením tlačidla **AUX** na diaľkovom ovládaní prepnete zariadenie do režimu **AUX**.

Nastavenie reproduktorov

Manuálne nastavte reproduktory a vychutnajte si prispôsobený priestorový zvuk.

Skôr ako začnete

Vytvorte potrebné pripojenia opísané v sprievodcovi rýchlym spustením.

Nastavenie vzdialenosti reproduktorov

Bezdrôtové pripojenie spôsobuje oneskorenie zvuku. Nastavte vzdialenosť reproduktorov tak, aby ste zosúladiли výstup z predných reproduktorov, zadných reproduktorov a subwoofera.

- 1 Stlačením tlačidla **DELAY** prejdite do režimu nastavenia.
 - ↳ Na paneli displeja sa zobrazí hlásenie **DELAY ADJ** (nastavenie oneskorenia).
 - Režim nastavenia ukončíte stlačením tlačidla **EXIT SETTINGS** alebo sa ukončí sám, ak 3 sekundy nestlačíte žiadne tlačidlo.
- 2 Opätovným stlačením tlačidla **DELAY** vyberte reproduktor, ktorého vzdialenosť chcete upraviť.
- 3 Stlačte tlačidlo **Hlasitosť +/-** a nastavte vzdialenosť pre zvolený reproduktor.
 - Režim nastavenia bez uloženia zmien ukončíte stlačením tlačidla **EXIT SETTINGS** alebo sa ukončí sám, ak 3 sekundy nestlačíte žiadne tlačidlo.
- 4 Vzdialenosť ostatných reproduktorov nastavíte zopakovaním krokov 2 a 3.
- 5 Po dokončení nastavenia ukončíte režim stlačením tlačidla **EXIT SETTINGS**.
 - ↳ Nastavenie sa uloží a použije.

Nastavenie hlasitosti reproduktora

Nastavte hlasitosť reproduktora pre optimálny priestorový efekt.

- 1 Stlačením tlačidla **VOL** prejdite do režimu nastavenia.
 - ↳ Na paneli displeja sa zobrazí hlásenie **SPKR VOL** (hlasitosť reproduktora).
 - Režim nastavenia ukončíte stlačením tlačidla **EXIT SETTINGS** alebo sa ukončí sám, ak 3 sekundy nestlačíte žiadne tlačidlo.
- 2 Opätovným stlačením tlačidla **VOL** prehrajte testovací tón z reproduktorov.
- 3 Potom stlačením tlačidla **VOL** vyberte reproduktor, ktorého hlasitosť chcete nastaviť.
- 4 Stlačte tlačidlo **Hlasitosť +/-** a nastavte hlasitosť pre zvolený reproduktor.
 - Režim nastavenia bez uloženia zmien ukončíte stlačením tlačidla **EXIT SETTINGS** alebo sa ukončí sám, ak 3 sekundy nestlačíte žiadne tlačidlo.
- 5 Hlasitosť ostatných reproduktorov nastavíte zopakovaním krokov 3 a 4.
- 6 Po dokončení nastavenia ukončíte režim stlačením tlačidla **EXIT SETTINGS**.
 - ↳ Nastavenie sa uloží a použije.

4 Používanie produktu

Táto časť obsahuje návod, ako používať tento produkt na prehrávanie zvuku z pripojených zariadení.

Skôr ako začnete

- Vykonajte potrebné pripojenia uvedené v stručnej úvodnej príručke a návode na použitie.
- Prepnite tento produkt na správny zdroj na pripojenie iného zariadenia.

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.

- 1 Stlačením tlačidla **SOUND** vyberte možnosť zvuku na paneli displeja.
 - **AUTO**: Automatický výber nastavenia zvuku podľa prenosu zvuku.
 - **M-CH**: Vytvorenie viackanálového priestorového zvukového zážitku. Ideálne na sledovanie filmu.
 - **PARTY**: Zvýraznenie stereofonického zvuku. Ideálny na prehrávanie hudby na večierku.

- **STEREO**: Vytvorenie dvojkanálového stereofonického zvuku. Ideálny na počúvanie hudby.

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.).

Úložné zariadenia USB

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



Tip

- Ak nie je možné prehrávať obsah zariadenia USB na tomto výrobku, aktualizujte softvér svojho výrobku pomocou webovej lokality www.philips.com/support.

Čo potrebujete

- Úložné zariadenie USB naformátované v systéme súborov FAT alebo NTFS a kompatibilné s triedou veľkokapacitných pamäťových zariadení (Mass Storage Class).
- Súbor MP3 na úložnom zariadení USB.

1 Pripojte úložné zariadenie USB ku konektoru **SERVICE (USB)** na tomto výrobku.

2 Stlačte a minimálne 5 sekúnd podržte stlačené tlačidlo **▶||** na diaľkovom ovládaní.
↳ Toto zariadenie sa prepne do režimu 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 môžete stlačením tlačidla **NIGHT** prepínať medzi opakovaným prehrávaním všetkých skladieb v jednom priečinku a prehrávaním bez opakovania.
 - Keď je zapnutý režim opakovaného prehrávania, na zobrazovacom paneli sa raz posunie hlásenie **ALL RPT.**
 - Keď je režim opakovaného prehrávania vypnutý, na zobrazovacom paneli sa raz posunie hlásenie **OFF RPT.**



Poznámka

- Ak úložné zariadenie USB obsahuje veľkú knižnicu médií, načítanie takéhoto obsahu bude určitý čas trvať.
- 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.
- Nevyberajte úložné zariadenie USB pri načítavaní.
- Podpora portu USB: 5 V $\pm$ 500 mA.

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 Stlačte tlačidlo **AUDIO IN**.

3 Pomocou tlačidiel na prehrávači MP3 vyberte a prehrajte zvukové súbory alebo hudbu.

- Odporúča sa nastaviť na prehrávači MP3 hlasitosť v rozmedzí 80 % maximálnej hlasitosti.

Prehrávanie hudby cez rozhranie Bluetooth

Cez rozhranie Bluetooth pripojte produkt 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 produktu.

Čo potrebujete

- Zariadenie Bluetooth s podporou Bluetooth profilu A2DP a verziou Bluetooth 4.1.
- Prevádzkový dosah medzi týmito produktom a zariadením s podporou rozhrania Bluetooth je približne 10 metrov (30 stôp).

1 Stlačením tlačidla **0** na diaľkovom ovládaní prepnete výrobok do režimu Bluetooth.
↳ Na paneli displeja sa zobrazí a bliká symbol **BT**.

- 2 Na zariadení Bluetooth zapnite rozhranie Bluetooth, vyhľadajte a zvolte **Philips CSS5530** za účelom nadviazania spojenia (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 produkt prepojiť s iným zariadením Bluetooth, stlačením a podržaním tlačidla **⓪** na diaľkovom ovládači odpojte pripojené zariadenie Bluetooth.

Prehrávajte hudbu cez NFC

NFC (Near Field Communication) je technológia, ktorá umožňuje bezdrôtovú komunikáciu na krátku vzdialenosť medzi zariadeniami s aktivovanou funkciou NFC, ako sú napríklad mobilné telefóny.

Čo potrebujete

- Zariadenie s rozhraním Bluetooth s funkciou NFC.
- Na spárovanie priložte zariadenie NFC k **NFC** tagu na tomto produkte.
- Prevádzkový dosah medzi hlavnou jednotkou (ľavý a pravý reproduktor) a zariadením NFC je približne 10 metrov (30 stôp).

- 1 Zapnite funkciu NFC na zariadení Bluetooth (podrobnosti nájdete v používateľskej príručke k zariadeniu).

- 2 Priložte zariadenie NFC k **NFC** tagu na produkte, kým nezaznie pípnutie.

- Pri prvom pripojení sa na niektorých mobilných zariadeniach objaví žiadosť o spárovanie, vyberte „ÁNO“ pre pripojenie.

↳ Keď sa úspešne nadviaže pripojenie cez Bluetooth, na paneli displeja sa zobrazí hlásenie **BT**.

↳ Ak pripojenie zlyhá, na paneli displeja neustále bliká symbol **BT**.

- 3 V zariadení s funkciou NFC vyberte a prehrajte zvukové súbory.

- Pre zrušenie pripojenia so zariadením NFC znova ťuknite na tlačidlo **NFC** na produkte.

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.

Obnovenie výrobných nastavení

Nastavenia produktu môžete obnoviť na predvolené hodnoty, ktoré boli naprogramované pri výrobe.

- 1 V režime AUX stlačte na diaľkovom ovládaní postupne v priebehu troch sekúnd tlačidlá **Hlasitosť -**, **BASS -**, a **TREBLE -**.
↳ 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 zdroji HDMI ARC stlačte na diaľkovom ovládaní postupne v priebehu troch sekúnd tlačidlá **TREBLE -**, **BASS -** a **Hlasitosť -**.

↳ 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 Ak je prevzatý súbor zbalený, rozbaľte ho a uistite sa, že rozbalený priechinok obsahuje dva súbory: „CSS5530.bin“ a „RPT5530.bin“ (ak je k dispozícii).
 - ② Umiestnite tieto dva súbory („CSS5530.bin“ a „RPT5530.bin“ (ak je k dispozícii)) do hlavného adresára zariadenia USB typu Flash.

- 3 Pripojte zariadenie USB typu Flash ku konektoru **SERVICE (USB)** na tomto výrobku.
- 4 Prepnite 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 **SOUND**.
 - ↳ Potom bude na paneli displeja blikať 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 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 Upevnenie na stenu

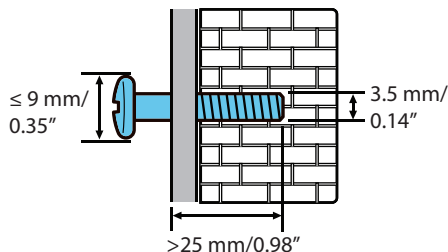
Pred montážou tohto výrobku na stenu si prečítajte všetky bezpečnostné opatrenia.

Poznámka

- Nesprávne upevnenie na stenu môže viesť k vážnym nehodám, zraneniam alebo poškodeniu. V prípade akýchkoľvek otázok sa obráťte na Stredisko starostlivosti o zákazníkov vo svojej krajine.
- Konzolu upevnite na stenu, ktorá udrží kombinovanú hmotnosť televízora a konzoly.

Dĺžka/priemer skrutiek

V závislosti od spôsobu pripevnenia tohto výrobku na stenu je potrebné použiť skrutky s vhodnou dĺžkou a priemerom.



Na nákresoch v stručnej úvodnej príručke je zobrazený postup upevnenia tohto výrobku na stenu.

Montáž predných a zadných reproduktoroch (voliteľné)

- 1) Pomocou dodanej nástennej konzoly naznačte na stene dva otvory a potom do týchto otvorov upevnite dve vhodné skrutky.
- 2) Upevnite dodanú nástennú konzolu na reproduktor.
- 3) Zaveste reproduktor na skrutky upevnené v stene.

7 Technické parametre produktu



Poznámka

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

Zosilňovač

- Celkový výstupný výkon:
200 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: 500 mV
 - AUDIO IN: 200 mV

Zvuk

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

USB

- Kompatibilita: Vysokorýchlostné pripojenie USB 2.0
- Podpora triedy: USB Mass Storage Class (MSC)
- Systém súborov: FAT16, FAT32, NTFS
- Podporuje súbory vo formáte MP3
- Vzorkovacia frekvencia:
 - MP3: 8 kHz, 11 kHz, 12 kHz, 16 kHz, 22 kHz, 24 kHz, 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Konštantný dátový tok:
 - MP3: 8 kb/s – 320 kb/s

Bluetooth

- Profily Bluetooth: A2DP
- 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: 5 725 – 5 875 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 $\equiv$, 3,09 A
- Spotreba energie v pohotovostnom režime: ≤ 0,5 W
- Rozmery (Š x V x H): 580 x 51,5 x 98 mm
- Hmotnosť: 1,2 kg
- **Zabudované reproduktory**
 - 2 x stredný rozsah
(90 mm/3,5" x 34 mm/1,3", 8 ohmov)
 - 2 x výškový reproduktor
(25,4 mm/1", 8 ohmov)

Predné/zadné reproduktory

- Budiče reproduktorov:
 - 2 x stredný rozsah
(63,5 mm/2,5", 10 ohmov)
 - 2 x výškový reproduktor
(25,4 mm/1", 8 ohmov)
- Rozmery (Š x V x H): 110 x 301 x 110 mm
- Hmotnosť: 1,3 kg/kus
- Dĺžka kábla: 5 m/kus

Subwoofer

- Napájací zdroj: 220 – 240 V~, 50 – 60 Hz
- Spotreba energie: 60 W

- Spotreba energie v pohotovostnom režime: $\leq 0,5 \text{ W}$
- Impedancia: 3 ohmy
- Budiče reproduktorov: 1 x 165 mm (6,5") v basovom reproduktore
- Rozmery (Š x V x H): 228 x 406 x 265 mm
- Hmotnosť: 5,7 kg

Skrinka bezdrôtového prijímača

- Napájací zdroj: 110 – 240 V~; 50 – 60 Hz
- Spotreba energie: 20 W
- Spotreba energie v pohotovostnom režime: $\leq 0,5 \text{ W}$
- Rozmery (Š x V x H): 150 x 44,5 x 126 mm
- Hmotnosť: 0,4 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).

8 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 produkte 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 nepotrebujete, 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.

Nepočuť zvuk zo zadných reproduktorov.

- Nastavte zadné reproduktory a bezdrôtovo pripojte zadné reproduktory k hlavnej jednotke.

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.

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.

NFC

Nie je možné pripojiť zariadenie s týmto produktom cez NFC.

- Skontrolujte, že zariadenie podporuje funkciu NFC.
- Uistite sa, že na zariadení je aktivovaná funkcia NFC (podrobnosti nájdete v používateľskej príručke k zariadeniu).
- Na spárovanie priložte zariadenie NFC k NFC tagu na tomto produkte.



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



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.



The N Mark is a trademark or registered trademark of NFC Forum, Inc. in the United States and in other countries.



Specifications are subject to change without notice

Copyright © 2015 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.

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

CSS5530B/CSS5530G_12_UM_V4.0

