



B8



EN User manual

CS Příručka pro uživatele

DA Brugervejledning

DE Benutzerhandbuch

EL Εγχειρίδιο χρήσης

ES Manual del usuario

FI Käyttöopas

FR Mode d'emploi

HU Felhasználói kézikönyv

IT Manuale utente

NL Gebruiksaanwijzing

NO Brukerhåndbok

PL Instrukcja obsługi

PT Manual do utilizador

RO Manual de utilizare

SK Príručka uživateľa

SV Användarhandbok

TR Kullanım kılavuzu

RU Руководство пользователя

UK Посібник користувача

KK Қолданушының нұсқасы

Register your product and get support at
www.philips.com/support

Contents

1 Important	2
Safety	2
Care for your product	3
Care of the environment	3
Compliance	4
Help and support	4

2 Your product	5
Main unit	5
Remote control	5
Connectors	6
Wireless subwoofer	7

3 Connect	8
Placement	8
Pair up with the subwoofer	8
Connect audio from TV	9
Connect audio from other devices	10
Connect digital devices through HDMI	11

4 Use your product	12
Set clock	12
Auto standby	12
Adjust the volume	12
Dolby Atmos®	13
Choose your sound	13
Play audio through Bluetooth	14
Connect Bluetooth via NFC	15
MP3 player	16
USB storage devices	16
Set display brightness	16
Apply factory settings	16

5 Update software	17
Check software version	17
Update software via USB	17

6 Wall mount	18
---------------------	----

7 Product specifications	19
---------------------------------	----

8 Troubleshooting	20
--------------------------	----

1 Important

Read and understand all instructions before you use your product. If damage is caused by failure to follow instructions, the warranty does not apply.

Safety

Risk of electric shock or fire!

- Before you make or change any connections, make sure that all devices are disconnected from the power outlet.
- Never expose the product and accessories to rain or water. Never place liquid containers, such as vases, near the product. If liquids are spilt on or into the product, disconnect it from the power outlet immediately. Contact Consumer Care to have the product checked before use.
- Never place the product and accessories near naked flames or other heat sources, including direct sunlight.
- Never insert objects into the ventilation slots or other openings on the product.
- Where the mains plug or an appliance coupler is used as the disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable.
- Batteries (battery pack or batteries installed) shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.
- Disconnect the product from the power outlet before lightning storms.

- When you disconnect the power cord, always pull the plug, never the cable.
- Use the product in tropical and/or moderate climates.

Risk of short circuit or fire!

- For identification and supply ratings, see the type plate at the back or bottom of the product.
- Before you connect the product to the power outlet, ensure that the power voltage matches the value printed on the back or bottom of the product. Never connect the product to the power outlet if the voltage is different.

Risk of injury or damage to this product!

- For wall mounting, this product must be securely attached to the wall in accordance with the installation instructions. Use only the supplied wall mount bracket (if available). Improper wall mounting may result in accident, injury or damage. If you have any query, contact Consumer Care in your country.
- Never place the product or any objects on power cords or on other electrical equipment.
- If the product is transported in temperatures below 5°C, unpack the product and wait until its temperature matches room temperature before connecting it to the power outlet.
- Parts of this product can be made of glass. Handle with care to avoid injury and damage.

Risk of overheating!

- Never install this product in a confined space. Always leave a space of at least four inches around the product for ventilation. Ensure

curtains or other objects never cover the ventilation slots on the product.

Risk of contamination!

- Do not mix batteries (old and new or carbon and alkaine, etc.).
- Danger of explosion if batteries are incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type.
- Remove batteries if they are exhausted or if the remote control is not to be used for a long time.
- Batteries contain chemical substances, they should be disposed of properly.

Risk of swallowing batteries!

- The product/remote control may contain a coin/button type battery, which can be swallowed. Keep the battery out of reach of children at all times! If swallowed, the battery can cause serious injury or death. Severe internal burns can occur within two hours of ingestion.
- If you suspect that a battery has been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.
- When you change the batteries, always keep all new and used batteries out of reach of children. Ensure that the battery compartment is completely secure after you replace the battery.
- If the battery compartment cannot be completely secured, discontinue use of the product. Keep out of reach of children and contact the manufacturer.



This is CLASS II apparatus with double insulation, and no protective earth provided.

~

AC voltage



Use only the power supplies listed in the user manual.

Care for your product

Use only microfiber cloth to clean the product.

Care of the environment

Disposal of your old product and battery



Your product is designed and manufactured with high quality materials and components, which can be recycled and reused.



This symbol on a product means that the product is covered by European Directive 2012/19/EU.



This symbol means that the product contains batteries covered by European Directive 2013/56/EU which cannot be disposed of with normal household waste.

Inform yourself about the local separate collection system for electrical and electronic products and batteries. Follow local rules and never dispose of the product and batteries with normal household waste. Correct disposal of old products and batteries helps prevent negative consequences for the environment and human health.

Removing the disposable batteries

To remove the disposable batteries, see battery installation section.

Alternatively, you can contact Consumer Care in your country. Before you contact, note down the model number and serial number of your product. You can find this information on the back or bottom of your product.

Compliance

This product complies with the radio interference requirements of the European Community.

Hereby, Gibson Innovations declares that this product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU. You can find the Declaration of Conformity on www.p4c.philips.com.

Help and support

For extensive online support, visit www.philips.com/support to:

- download the user manual and the quick start guide
- watch video tutorials (available only for selected models)
- find answers to frequently answered questions (FAQs)
- email us a question
- chat with our support representative.

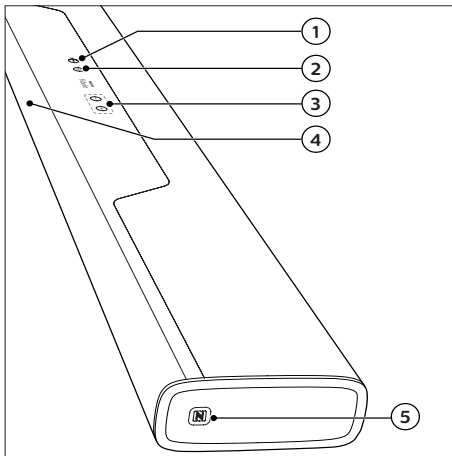
Follow the instructions on the website to select your language, and then enter your product model number.

2 Your product

Congratulations on your purchase, and welcome to Philips! To fully benefit from the support that Philips offers (e.g. notification of product software upgrade), register your product at www.philips.com/welcome.

Main unit

This section includes an overview of the main unit.



- ① Switch this product on or to standby.
 - When this product is in standby, the standby indicator turns red.
- ② Select an input source for this product.
- ③ **+/- (Volume)**
Increase or decrease volume.

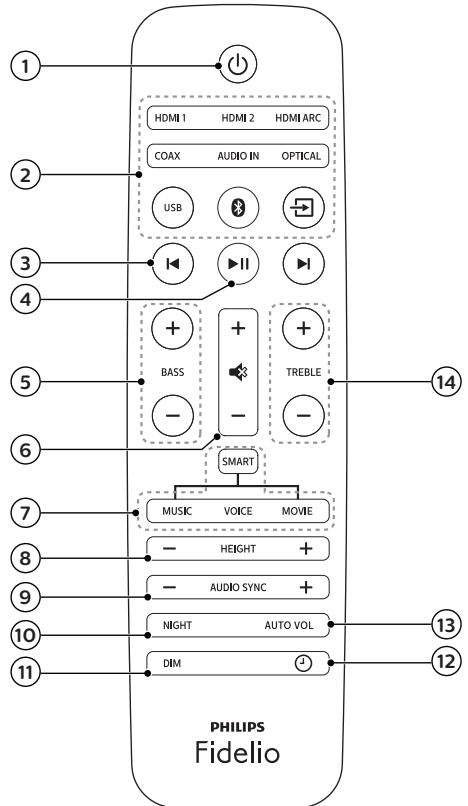
- ④ Display panel

- ⑤ **NFC tag**

Tap the NFC-enabled device on the tag for Bluetooth connection.

Remote control

This section includes an overview of the remote control.



- ① Switch this product on or to standby.

② Source buttons

- **HDMI ARC:** Switch your source to HDMI ARC connection.
- **HDMI 1:** Switch your source to the HDMI IN 1 connection.
- **HDMI 2:** Switch your source to the HDMI IN 2 connection.
- **COAX:** Switch your audio source to the coaxial connection.
- **OPTICAL:** Switch your audio source to the optical connection.
- **AUDIO IN:** Toggle audio source between AUX and AUDIO IN connection (3.5mm jack).
- **USB:** Switch to USB mode.
- **📶:** Switch to Bluetooth mode.
- **📺:** Select an input source for this product.

③ ⏮/⏭

Skip to the previous or next track in USB and Bluetooth mode.

④ ⏸

Start, pause or resume play in USB and Bluetooth mode.

⑤ BASS +/-

Increase or decrease bass.

⑥ Volume control

- **+/-:** Increase or decrease volume.
- **🔊:** Mute or restore volume.

⑦ Sound mode control

- **SMART:** Automatically select a predefined sound mode to suit your video or music.
- **MUSIC:** Select stereo sound mode.
- **VOICE:** Select voice clarity sound mode.
- **MOVIE:** Select surround sound mode.

⑧ HEIGHT +/-

Select a height effect level for Dolby Atmos.

⑨ AUDIO SYNC +/-

Increase or decrease audio delay.

⑩ NIGHT

Turn night mode on or off.

⑪ DIM

Set the brightness of the display panel for this product.

⑫ ⌚

Set clock or display clock.

⑬ AUTO VOL.

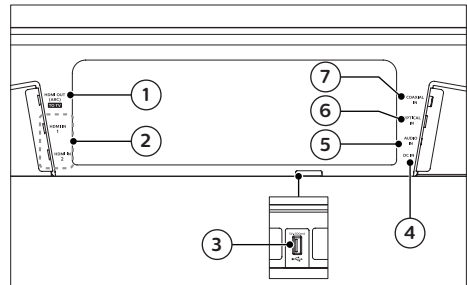
Turn auto volume on or off.

⑭ TREBLE +/-

Increase or decrease treble.

Connectors

This section includes an overview of the connectors available on this product.



① HDMI OUT (ARC) - TO TV

Connect to the HDMI input on the TV.

② HDMI IN1 / HDMI IN2

Connect to the HDMI output on a digital device.

③ USB

- Connect to a USB storage device for audio media play.
- Upgrade software of this product.

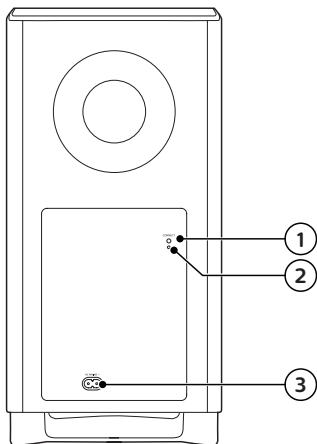
- ④ **DC IN**
Connect to the power supply.
- ⑤ **AUDIO IN**
Connect to an audio output on a device via AUDIO IN or AUX source (by pressing repeatedly **AUDIO IN** on the remote control).
- ⑥ **OPTICAL IN**
Connect to an optical audio output on the TV or a digital device.
- ⑦ **COAXIAL IN**
Connect to a coaxial audio output on the TV or a digital device.

- During wireless pairing between the subwoofer and the main unit, the indicator blinks white quickly.
- When the pairing succeeds, the indicator lights up white.
- When the pairing fails, the indicator blinks white slowly.
- When wireless connection is disconnected for 1 minute, the indicator turns off.

- ③ **AC MAINS~**
Connect to the power supply.

Wireless subwoofer

This product comes with a wireless subwoofer.



- ① **Connect (connect)**
Press to enter the pairing mode for the subwoofer.
- ② **Subwoofer indicator**
 - When the power is turned on, the indicator lights up.

3 Connect

This section helps you connect this product to a TV and other devices. For information about the basic connections of this product and accessories, see the quick start guide.

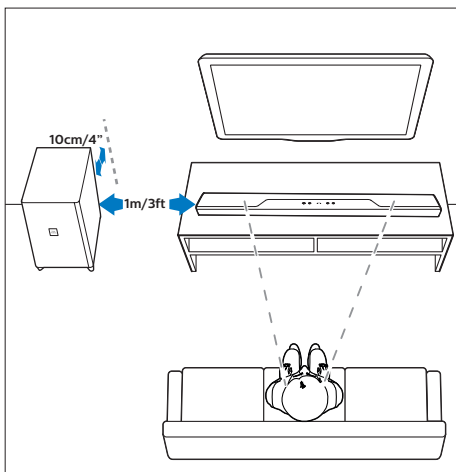
Note

- For identification and supply ratings, see the type plate at the back or bottom of the product.
- Before you make or change any connections, make sure that all devices are disconnected from the power outlet.

Placement

Place the subwoofer at least 1 meter (3 feet) away from the main unit, and 10 centimeters (4 inches) away from the wall.

For best results, place your subwoofer as shown below.



Pair up with the subwoofer

The wireless subwoofer automatically pairs up with the main unit for wireless connection when you turn on the main unit and the subwoofer.

If no audio from the wireless subwoofer can be heard, manually pair up the subwoofer.

- 1 Turn on the main unit and the subwoofer.
 - ↳ If the connection to the main unit is lost, the indicator on the subwoofer blinks white slowly.
- 2 Press the **CONNECT** (connect) button on the subwoofer to enter the pairing mode.
 - ↳ The indicator on the subwoofer blinks white quickly.
- 3 In HDMI ARC mode (press **HDMI ARC**), on the remote control, within six seconds, press **Volume +** twice then **Volume +** once, and then hold down **BASS +**.
 - ↳ If the pairing succeeds, the indicator on the subwoofer lights up white.
 - ↳ If the pairing fails, the indicator on the subwoofer blinks white slowly.
- 4 If the pairing fails, repeat the steps above.

Note

- If the wireless dis-connection or pairing up lasts 1 minute, the subwoofer automatically switches to standby and the LED on the subwoofer turns off.

Connect audio from TV

Connect this product to a TV. You can listen to audio from TV programs through the speakers of this product.

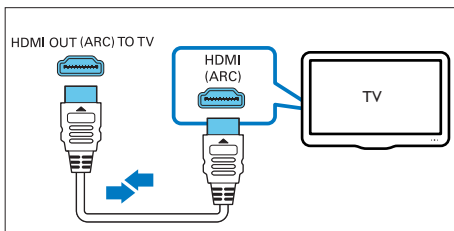
Option 1: Connect to TV through HDMI (ARC)

Best quality audio

This product supports HDMI with Audio Return Channel (ARC). With the ARC feature, you can hear the TV audio through this product by using a single HDMI cable.

What you need

- A High Speed HDMI Cable.
- Your TV supports both HDMI ARC and HDMI-CEC (see the TV user manual for details).
- For some TV models, enable the external speaker output from the TV setting menu (see the TV user manual for details).



- 1 Using a High Speed HDMI cable, connect the **HDMI OUT (ARC) - TO TV** connector on this product to the **HDMI ARC** connector on the TV.
 - The **HDMI ARC** connector on the TV might be labeled differently. For details, see the TV user manual.
- 2 On your TV, turn on HDMI-CEC operations.

- For HDMI-CEC issues on your TV, see the TV user manual to make sure that the HDMI-CEC setup is correct, or contact the TV manufacturer if needed.

- 3 Press **HDMI ARC** on the remote control of this product to enable the HDMI ARC connection.

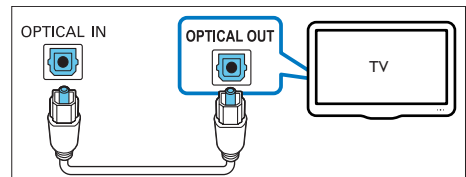


Note

- 100% interoperability with all HDMI-CEC devices is not guaranteed.
- If your TV is not HDMI ARC compliant, connect an audio cable to hear the TV audio through this product.

Option 2: Connect to TV through optical cable

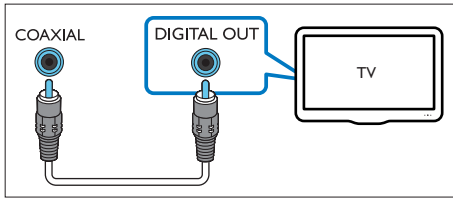
Best quality audio



- 1 Using an optical cable, connect the **OPTICAL IN** connector on this product to the optical output on the TV.
 - The digital optical output on the TV might be labeled **OPTICAL OUT**, **SPDIF** or **SPDIF OUT**.
- 2 Press **OPTICAL** on the remote control of this product to enable the optical connection.

Option 3: Connect to TV through coaxial cable

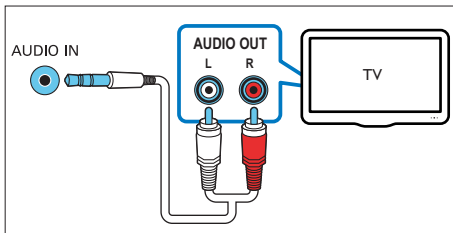
Best quality audio



- 1 Using a coaxial cable, connect the **COAXIAL IN** connector on this product to the coaxial output on the TV.
 - The digital coaxial output on the TV might be labeled **COAXIAL/ DIGITAL OUT** or **DIGITAL AUDIO OUT**.
- 2 Press **COAX** on the remote control of this product to enable the coaxial connection.

Option 4: Connect to TV through analog audio cables

Basic quality audio



- 1 Using an analog cable, connect the **AUDIO IN** (3.5mm jack) on this product to the analog audio output (red and white) on the TV.
 - The analog audio output on the external device might be labeled **AUDIO OUT**.

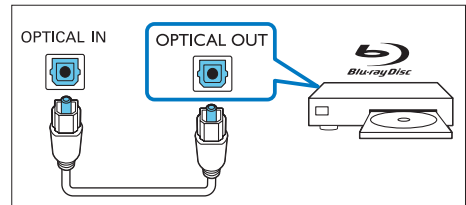
- 2 Press repeatedly **AUDIO IN** on the remote control until **AUX** is displayed on the display panel.

Connect audio from other devices

You may also play audio from other devices through the speakers of this product.

Option 1: Connect to other device through optical cable

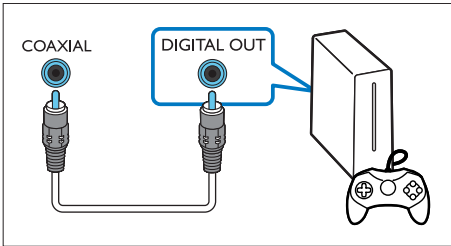
Best quality audio



- 1 Using an optical cable, connect the **OPTICAL IN** connector on this product to the optical output on the external device.
 - The digital optical output on the external device might be labeled **OPTICAL OUT**, **SPDIF** or **SPDIF OUT**.
- 2 Press **OPTICAL** on the remote control of this product to enable the optical connection.

Option 2: Connect to other device through coaxial cable

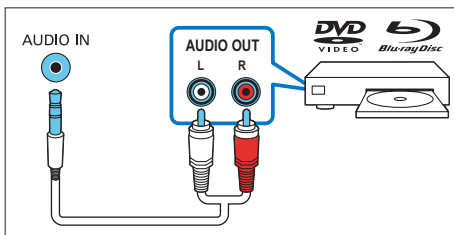
Best quality audio



- 1 Using a coaxial cable, connect the **COAXIAL** connector on this product to the coaxial output on the external device.
 - The digital coaxial output on the external device might be labeled **COAXIAL/DIGITAL OUT** or **DIGITAL AUDIO OUT**.
- 2 Press **COAX** on the remote control of this product to enable the coaxial connection..

Option 3: Connect to other device through analog audio cables

Basic quality audio



- 1 Using an analog cable, connect the **AUDIO IN** (3.5mm jack) on this product to the analog audio output (red and white) on the external device.

- The analog audio output on the external device might be labeled **AUDIO OUT**.

- 2 Press repeatedly **AUDIO IN** on the remote control until **AUX** is displayed on the display panel.

Connect digital devices through HDMI

Connect a digital device such as a set-top box, DVD/Blu-ray player, or games console to this product through a single HDMI connection. When you connect the devices in this way and play a file or game, the

- video is automatically displayed on your TV, and
- audio is automatically played on this product.

- 1 Using a High Speed HDMI cable, connect the **HDMI OUT** connector on your digital device to the **HDMI IN 1/2** on this product.
- 2 Using a High Speed HDMI cable, connect the **HDMI OUT (ARC) - TO TV** connector on this product to the **HDMI** connector on the TV.
 - On your TV and the connected device, turn on HDMI-CEC controls (if available). For details, see the user manual of the TV and the device.
- 3 Press **HDMI 1/2** on the remote control of this product to enable the HDMI IN connection.
 - If the TV is not HDMI-CEC compliant, select the correct video input on your TV.

4 Use your product

This section helps you use this product to play media from a wide range of sources.

Before you start

- Make the necessary connections described in Quick start guide and User manual.
- Switch this product to the correct source for the other devices.

Set clock

Through clock setting, you may select a type of standby (ECO standby without clock display, or normal standby with clock display).

- 1 Switch this product to standby (press ).
↳ --:-- (or clock) is displayed.
- 2 Press and hold  to activate the clock setting mode.
↳ --:-- blinks.
- 3 Press **Volume +/-** to select 12 hour or 24 hour format, then press  to confirm.
 - If 12 hour format is selected, then select AM or PM for display.↳ The hour digits begin to blink.
- 4 Press **Volume +/-** to set the hour, then press  to confirm.
↳ The minute digits begin to blink.
- 5 Press **Volume +/-** to set the minute, then press  to confirm.
↳ ECO begins to blink.
- 6 Press **Volume +/-** to select “ECO” or “CLOCK”, then press  to confirm.

- ↳ If you select “ECO”, in standby, the clock is displayed for 1 minute then the display is switched off.
- ↳ If you select “CLOCK”, in standby, the clock is always displayed.

View clock

- 1 In ECO standby or operation mode, press .
↳ In ECO standby mode, the clock is displayed for 1 minute, then the display is switched off.
↳ In operation mode, the clock is displayed 5 seconds, then the display is switched to the current source information.



Note

- If AC power is disconnected, the clock time can only be retained for 24 hours.
- Extreme room temperature affects clock accuracy.

Auto standby

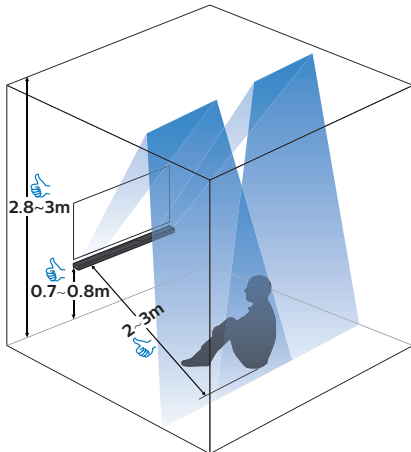
When playing media from a connected device, this product automatically switches to standby after 15 minutes of button inactivity and no audio/video play from a connected device.

Adjust the volume

- 1 Press **Volume +/-** to increase or decrease a volume level.
 - To mute sound, press .
 - To restore the sound, press  again or press **Volume +/-**.

Dolby Atmos®

In addition to horizontal distribution of 5-channel audio, this product also has built-in Dolby Atmos enabled speakers as additional audio channels to generate overhead distribution of audio for powerful delivery of 3D sound immersion and greater reality.



Optimal setup for Dolby Atmos sound

- Place this product at a height of 0.7m – 0.8m.
- Ceiling height is 2.8m – 3m.
- Listening distance from this product is 2m – 3m.
- Ceiling is not made of sound absorbent material.
- Preferably no protrusive objects (such as lighting and decorations) are on the ceiling.

Best Dolby Atmos effects may achieve through the following two use cases.

From your Blu-ray disc player:

- Movie with Dolby Atmos.
- Your Blu-ray disc player is connected to this product via **HDMI IN 1/2** connector.

- On your Blu-ray disc player, enable bitstream/raw audio format for HDMI sound output.
- A high speed HDMI cable.

From your TV:

- Movie with Dolby Atmos.
- Your TV supports Dolby Atmos bitstream/raw output.
- Your TV is connected to this product via **HDMI ARC** connector.
- A high speed HDMI cable.



Note

- For details on how to connect your Blu-ray disc player to this product via **HDMI IN 1/2** connector, see “Connect” > “Connect digital devices through HDMI” in the user manual.

Enjoy Dolby Atmos sound

- 1 Press **HEIGHT +/-** to select a height surround effects level to best suit your personal taste according to your environment.
 - **OFF**: no height effect.
 - **HEIGHT LOW**: small height effect.
 - **HEIGHT MEDIUM**: medium height effect.
 - **HEIGHT HIGH**: big height effect.



Note

- For non-HDMI connections (such as use of USB, Bluetooth, OPTICAL and COAXIAL), only limited height surround effects are generated.

Choose your sound

This section helps you choose the ideal sound for your video or music.

Sound mode

Select predefined sound modes to suit your video or music.

- Press **MOVIE** to create a surround listening experience. Ideal for watching movie.
- Press **MUSIC** to create two-channel or multi-channel stereo. Ideal for listening to music.
- Press **VOICE** to create sound effect which makes human voice more clear and outstanding for listening.
- Press **SMART** to automatically select a predefined sound mode (**MOVIE**, **MUSIC** or **VOICE**) based on input audio content to optimize audio performance.

Equalizer

Change the high frequency (treble) and low frequency (bass) settings of this product.

- 1 Press **TREBLE +/-** or **BASS +/-** to change the frequency.

Synchronize video and sound

If the audio and video are not synchronized, delay the audio to match the video.

- 1 Press **AUDIO SYNC +/-** to synchronize the audio with the video.

Auto volume

Turn the auto volume on to keep the volume constant when you switch to a different source. It also compresses the sound dynamics, increasing the volume for quiet scenes and decreasing the volume for loud scenes.

- 1 Press **AUTO VOL.** to turn auto volume on or off.
 - ↳ When auto volume is turned on, **ON AUTO VOLUME** scrolls once on the display panel.
 - ↳ When auto volume is turned off, **OFF AUTO VOLUME** scrolls once on the display panel.

Night mode

For quiet listening, night mode decreases the volume of loud sounds when audio is played. Night mode is only available for Dolby Digital soundtracks.

- 1 Press **NIGHT** to turn night mode on or off.
 - When night mode is turned on, **ON NIGHT** scrolls once on the display panel.
 - When night mode is turned off, **OFF NIGHT** scrolls once on the display panel.



Note

- If you turn on auto volume, night mode (if activated) will be automatically turned off, and vice versa.

Play audio through Bluetooth

Through Bluetooth, connect this product with your Bluetooth device (such as an iPad, iPhone, iPod touch, Android phone, or laptop), and then you can listen to the audio files stored on the device through the speakers of this product.

What you need

- A Bluetooth device which supports Bluetooth profile A2DP, AVRCP and with Bluetooth version as 3.0.
 - The maximum operational range between this product and a Bluetooth device is approximately 10 meters (30 feet).
- 1 Press **0** on the remote control to switch this product to Bluetooth mode.
 - ↳ **BT** is displayed on the display panel, blinking.
 - 2 On the Bluetooth device, switch on Bluetooth, search for and select **Fidelio B8** to start connection (see the user manual of the Bluetooth device on how to enable Bluetooth).
 - ↳ During connection, **BT** on the display panel blinks.
 - 3 Wait until this product beeps.
 - ↳ When the Bluetooth connection succeeds, **BT** is displayed on the display panel.
 - ↳ If the connection fails, **BT** on the display panel blinks continuously.
 - 4 Select and play audio files or music on your Bluetooth device.
 - During play, if a call is coming, music play is paused.
 - If your Bluetooth device supports AVRCP profile, on the remote control you can press **◀** / **▶** to skip to a track, or press **▶||** to pause/resume play.
 - 5 To exit Bluetooth, select other source.
 - When your switch back to Bluetooth mode, Bluetooth connection remains active.



Note

- The music streaming may be interrupted by obstacles between the device and this product, such as wall, metallic casing that covers the device, or other devices nearby that operate in the same frequency.
- If you want to connect this product with another Bluetooth device, press and hold **0** on the remote control to disconnect the currently connected Bluetooth device.

Connect Bluetooth via NFC

NFC (Near Field Communication) is a technology that enables short-range wireless communication between NFC-enabled devices, such as mobile phones.

What you need

- A Bluetooth device with NFC function.
- For pairing, tap the NFC device on the **NFC** tag of this product.

- 1 Enable NFC on the Bluetooth device (see the device's user manual for details).
- 2 Tap the NFC device onto the **NFC** tag of this product until this product beeps.
 - ↳ When the Bluetooth connection succeeds, **BT** is displayed on the display panel.
 - ↳ If the connection fails, **BT** on the display panel blinks continuously.
- 3 Select and play audio files or music on your NFC device.
 - To break the connection, tap again the NFC device onto the NFC tag on this product.

MP3 player

Connect your MP3 player to play your audio files or music.

What you need

- An MP3 player.
- A 3.5mm stereo audio cable.

- 1 Using the 3.5mm stereo audio cable, connect the MP3 player to the **AUDIO IN** connector on this product.
- 2 Press repeatedly **AUDIO IN** on the remote control until **AUDIO IN** is displayed on the display panel.
- 3 Press the buttons on the MP3 player to select and play audio files or music.

- During USB play, press **USB** to select one of the following play modes.
 - **ALL RPT**: repeat all the tracks in one folder.
 - **OFF RPT**: repeat mode is turned off.



Note

- Support a USB storage device up to 32GB.
- This product may not be compatible with certain types of USB storage device.
- If you use a USB extension cable, USB HUB, or USB multi-reader, the USB storage device may not be recognized.
- Digital camera PTP and MTP protocols are not supported.
- Do not remove the USB storage device while it is being read.
- DRM-protected music files (MP3) are not supported.
- Support a USB port: 5V $\overline{\text{---}}$, 500mA.

USB storage devices

Enjoy audio on a USB storage device, such as an MP3 player and USB flash memory, etc.

What you need

- A USB storage device that is formatted for FAT16 or FAT32 file systems, and complies with the Mass Storage Class.
- An MP3 file on a USB storage device.

- 1 Connect a USB storage device to this product.
- 2 Press **USB** on the remote control.
- 3 Use the remote control to control play.
 - Press **▶||** to start, pause or resume play.
 - Press **◀|** / **|▶** to skip to the previous or next track.

Set display brightness

You can press **DIM** repeatedly to select a different brightness level of the display panel on this product. If you select **AUTO OFF**, LED message is switched off after 10 seconds of button inactivity.

Apply factory settings

In case of no response from this product, you can reset this product to the default settings programmed at the factory.

- 1 In HDMI ARC mode (press **HDMI ARC**), on the remote control, within six seconds, press **✳** twice then **Volume -** once, and then hold down **BASS -**.

- ↳ When the factory settings restore is complete, the product automatically switches off and restarts.

5 Update software

To get the best features and support, update your product with the latest software.

Check software version

In HDMI ARC mode (press **HDMI ARC**), on the remote control, within six seconds, press **⬅** twice then **TREBLE -** once, and then hold down **BASS -**.

- ↳ The software version number is displayed on the display panel.

Update software via USB



Caution

- Do not turn off the power or remove the USB flash drive when the software update is in progress because you might damage this product.

- 1 Check the latest software version on www.philips.com/support.
 - Search for your model and click on "Software and drivers".
- 2 Download the software into a USB flash drive.
 - ① Unzip the downloaded file, and make sure that the unzipped folder is named "UPG".
 - ② Put the "UPG" folder in the root directory.
- 3 Connect the USB flash drive to the **USB** connector on this product.

- 4 Switch this product to HDMI ARC source (press **HDMI ARC**).
- 5 On the remote control, within 6 seconds press **⏮** twice then **Volume +** once, and then hold down **MOVIE**.
 - ↳ "UPGRADE" (upgrade) is displayed briefly, then upgrade progress is indicated.
 - ↳ If a USB flash drive is not connected or invalid upgrade file is found, "ERROR" (error) is displayed on the display panel.
- 6 Wait until the upgrade is completed.
 - ↳ If the upgrade is complete, this product automatically turns off and on again.

Note

- The upgrade time may take around 8 minutes.

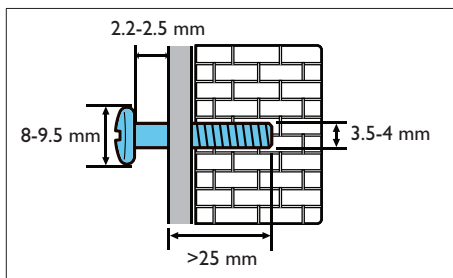
6 Wall mount

Note

- Before wall mounting, make sure the wall can support the weight of this product.
- For wall mounting, this product must be securely attached to the wall in accordance with the installation instructions. Improper wall mounting may result in accident, injury or damage. If you have any query, contact Consumer Care in your country.

Screw length/diameter

Depending on the type of wall mounting this product, make sure that you use screws of a suitable length and diameter.



See the illustration in the quick start guide on how to wall mount this product.

- 1) Use the supplied paper template to mark two holes on the wall, then secure two suitable screws in the holes.
- 2) Fix the two supplied wall brackets on this product.
- 3) Hang this product on the wall.

7 Product specifications



Note

- Specifications and design are subject to change without notice.

Amplifier

- Total output power: 400W RMS (+/- 0.5 dB, 10% THD)
- Frequency response: 20 Hz–20 kHz / ± 3 dB
- Signal-to-noise ratio: > 65 dB (CCIR) / (A-weighted)
- Input sensitivity:
 - AUX: 1900 mV
 - AUDIO IN: 900 mV

Audio

- S/PDIF Digital audio input:
 - Coaxial: IEC 60958-3
 - Optical: TOSLINK

USB

- Compatibility: Hi-Speed USB (2.0)
- Class support: USB Mass Storage Class (MSC)
- File system: FAT16, FAT32
- Supports MP3 file format

Bluetooth

- Bluetooth profiles: A2DP, AVRCP
- Bluetooth version: 3.0
- Frequency band/Output power: 2400 – 2483.5 MHz / ≤ 20 dBm
- NFC frequency: 13.56 MHz

Wireless speaker link

- Frequency band: 5740–5840 MHz
- Output power: ≤ 14 dBm

Main unit

- Power supply:
 - Model (Philips branded AC power adapter): DYS902-190473W
 - Input: 100–240 V~, 50/60 Hz 1.5 A
 - Output: 19V $\overline{\text{---}}$, 4.73A
- Standby without clock display: ≤ 0.5 W
- Standby with clock display: ≤ 1 W
- Dimensions (W x H x D): 1058 x 52 x 120 mm
- Weight: 3.65 kg
- **Built-in speakers**
 - 6 x silk tweeter (1", 3 ohm)
 - 2 x silk tweeter (0.8", 8 ohm)
 - 4 x racetrack woofer speaker (3.5" x 1", 16 ohm)
 - Centre channel: 2 x racetrack full-range speaker (3.5" x 1", 16 ohm)
 - Front/surround channel: 4 x racetrack woofer speaker (3.5" x 1", 8 ohm)

Subwoofer

- Power supply: 220–240 V~, 50–60 Hz
- Power consumption: 60 W
- Standby power consumption: ≤ 0.5 W
- Impedance: 3 ohm
- Speaker drivers: 1 x 8" subwoofer
- Dimensions (W x H x D): 240 x 510 x 302 mm
- Weight: 8.9 kg

Remote control batteries

- 2 x AAA-R03-1.5 V

Standby power management

- When the product remains inactive for 15 minutes, it automatically switches to standby or networked standby.
- The power consumption in standby or networked standby is less than 0.5W.
- To deactivate Bluetooth connection, press and hold the Bluetooth button on the remote control.
- To activate Bluetooth connection, enable Bluetooth connection on your Bluetooth device, or enable Bluetooth connection via the NFC tag (if available).

8 Troubleshooting



Warning

- Risk of electric shock. Never remove the casing of the product.

To keep the warranty valid, never try to repair the product yourself.

If you have problems using this product, check the following points before you request service. If you still have a problem, get support at www.philips.com/support.

Main unit

The buttons on this product do not work.

- Disconnect this product from the power supply for a few minutes, then reconnect.

Sound

No sound from the speakers of this product.

- Connect the audio cable from this product to your TV or other devices. However, you do not need a separate audio connection when:
 - the product and TV are connected through **HDMI ARC** connection, or
 - a device is connected to the **HDMI IN** connector on this product.
- Reset this product to its factory settings.
- On the remote control, select the correct audio input.

- Make sure that this product is not muted.

No sound from the wireless subwoofer.

- Wirelessly connect the subwoofer to the main unit.

Distorted sound or echo.

- If you play audio from the TV through this product, make sure that the TV is muted.

Audio and video are not synchronized.

- Press **AUDIO SYNC +/-** to synchronize the audio with the video.

Error message is displayed on the display panel.

- When "ERROR" is displayed, it indicates that an input audio format is not supported.
- When "ARC" blinks, it indicates that the connected TV is not HDMI ARC compliant or an unsupported audio format is detected.

Bluetooth

A device cannot connect with this product.

- The device does not support the compatible profiles required for this product.
- You have not enabled the Bluetooth function of the device. See the user manual of the device on how to enable the function.
- The device is not correctly connected. Connect the device correctly.
- This product is already connected with another Bluetooth device. Disconnect the connected device, then try again.

Quality of audio play from a connected Bluetooth device is poor.

- The Bluetooth reception is poor. Move the device closer to this product, or remove any obstacle between the device and this product.

The connected Bluetooth device connects and disconnects constantly.

- The Bluetooth reception is poor. Move the device closer to this product, or remove any obstacle between the device and this product.
- Turn off Wi-Fi function on the Bluetooth device to avoid interference.
- For some Bluetooth, the Bluetooth connection can be deactivated automatically to save power. This does not indicate any malfunction of this product.

NFC

A device cannot connect with this product via NFC.

- Make sure that the device is supported by NFC.
- Make sure that NFC is enabled on the device (see the device's user manual for details).
- For pairing, tap the NFC device on the **NFC** tag of this product.

Dolby Atmos

Cannot achieve outstanding Dolby Atmos effects.

- For non-HDMI connections (such as use of USB, Bluetooth, OPTICAL and COAXIAL), limited height surround effects are generated. See the section of "Dolby Atmos" about how to achieve best Dolby Atmos effects.

Obsah

1 Důležité informace	2	5 Aktualizace softwaru	18
Bezpečnost	2	Ověření verze softwaru	18
Péče o výrobek	3	Aktualizace softwaru	
Péče o životní prostředí	3	prostřednictvím rozhraní USB	18
Prohlášení o shodě	4		
Nápověda a podpora	4	6 Pripevnění na zeď	19
2 Výrobek	5	7 Specifikace výrobku	19
Hlavní jednotka	5		
Dálkový ovladač	5		
Konektory	6	8 Řešení problémů	21
Bezdrátový subwoofer	7		
3 Připojte	8		
Umístění	8		
Párování se subwooferem	8		
Připojení zvuku z televize	9		
Připojení zvuku z ostatních zařízení	10		
Připojení digitálních zařízení prostřednictvím rozhraní HDMI	11		
4 Používání výrobku	12		
Nastavení hodin	12		
Automatický pohotovostní režim	13		
Nastavení hlasitosti	13		
Dolby Atmos®	13		
Zvolte zvuk	14		
Přehrávejte zvuk prostřednictvím rozhraní Bluetooth	15		
Připojení Bluetooth přes funkci NFC	16		
Přehrávač MP3	16		
Paměťová zařízení USB	16		
Nastavení jasu displeje	17		
Použití továrních nastavení	17		

1 Důležité informace

Před použitím výrobku si pečlivě přečtěte všechny pokyny a ujistěte se, že jim rozumíte. Pokud v důsledku neuposlechnutí těchto pokynů dojde k poškození přístroje, záruka na přístroj zanikne.

Bezpečnost

Nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem!

- Před provedením nebo změnou libovolného připojení zkontrolujte, zda jsou všechna zařízení odpojena od síťové zásuvky.
- Výrobek ani jeho příslušenství nikdy nevystavuje dešti ani jinému působení vody. Do blízkosti výrobku nikdy neumísťujte nádoby s vodou, například vázy. Pokud se tekutiny rozlijí na výrobek nebo do něj, ihned jej odpojte od síťové zásuvky. Obrat se na středisko péče o zákazníky a nechte výrobek před dalším užíváním zkontrolovat.
- Nikdy neumísťujte výrobek ani jeho příslušenství do blízkosti otevřeného ohně nebo jiných zdrojů tepla ani na přímé sluneční světlo.
- Nikdy nevkládejte žádné předměty do ventilačních nebo jiných otvorů na výrobku.
- Pokud je jako odpojovací zařízení použito síťové napájení nebo sdružovač, mělo by být odpojovací zařízení připraveno k použití.
- Baterie (sada baterie nebo nainstalované baterie) by neměly být vystavovány nadměrnému

teplu, jako např. slunečnímu svitu, ohni a podobně.

- Před bouřkou odpojte výrobek od síťové zásuvky.
- Při odpojování napájecího kabelu vždy tahejte za zástrčku, nikdy za kabel.
- Výrobek používejte v mírných a/ nebo tropických klimatických podmínkách.

Nebezpečí zkratu nebo požáru!

- Identifikační údaje a hodnoty napájení najdete na typovém štítku na zadní nebo spodní straně výrobku.
- Před připojením výrobku k síťové zásuvce ověřte, že její napětí se shoduje s údajem na zadní nebo spodní straně výrobku. Výrobek nikdy nepřipojujte k síťové zásuvce s jiným napětím.

Nebezpečí zranění nebo poškození výrobku!

- Pokud chcete výrobek připevnit ke zdi, musí tak být učiněno v souladu s pokyny k instalaci. Použijte jediné dodaný držák (pokud je k dispozici). Nesprávné připevnění na zeď může způsobit vážnou nehodu, zranění nebo škody. Pokud máte jakékoli dotazy, obraťte se na středisko péče o zákazníky ve vaší zemi.
- Nepokládejte výrobek ani žádné jiné předměty na napájecí kabely nebo na jiné elektrické zařízení.
- Při převozu výrobku při teplotě nižší než 5 °C jej před připojením k síťové zásuvce rozbalte a počkejte, dokud se jeho teplota nevyrovná teplotě v místnosti.
- Části výrobku mohou být vyrobeny ze skla. Zacházejte s ním opatrně, předejdete tak zranění nebo poškození.

Nebezpečí přehřívání!

- Nikdy výrobek neumísťujte do uzavřených prostorů. Po všech stranách výrobku ponechejte vždy volný prostor nejméně 10 cm (z důvodu zajištění proudění vzduchu). Zajistěte, aby nedošlo k zakrytí ventilačních otvorů na výrobku závěsy nebo jinými předměty.

Nebezpečí kontaminace!

- Nekombinujte různé baterie (staré a nové nebo uhlíkové a alkalické apod.).
- V případě nesprávného vložení baterií hrozí nebezpečí výbuchu. Baterii vyměňte pouze za stejný nebo ekvivalentní typ.
- Pokud jsou baterie vybité nebo pokud nebudete dálkový ovladač delší dobu používat, vyjměte je.
- Baterie obsahují chemikálie, proto by se měly likvidovat odpovídajícím způsobem.

Nebezpečí spolknutí baterií!

- Výrobek či dálkový ovladač může obsahovat knoflíkovou baterii, která by mohla být spolknuta. Uchovávejte baterii vždy mimo dosah malých dětí! V případě spolknutí může baterie způsobit vážné zranění nebo smrt. Během dvou hodin od okamžiku spolknutí může dojít k vážným vnitřním popáleninám.
- Pokud máte podezření, že baterie byla spolknuta nebo umístěna do jakékoli části těla, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.
- Při výměně baterií vždy udržujte veškeré nové i použité baterie mimo dosah dětí. Po výměně baterie zkontrolujte, zda je přihrádka na baterie bezpečně uzavřena.

- V případě, že není možné přihrádku na baterie bezpečně uzavřít, přestaňte výrobek používat. Udržujte výrobek mimo dosah dětí a obraťte se na výrobce.



Toto je přístroj CLASS II s dvojitou izolací a bez ochranného zemnění.

~

Střídavé napětí



Používejte pouze taková napájení, jaká jsou uvedena v uživatelské příručce.

Péče o výrobek

K čištění výrobku používejte pouze utěrku z mikrovláken.

Péče o životní prostředí

Likvidace starého výrobku a baterie



Výrobek je navržen a vyroben z vysoce kvalitního materiálu a součástí, které lze recyklovat a znovu používat.



Symbol na výrobku znamená, že výrobek splňuje evropskou směrnici 2012/19/EU.



Symbol na výrobku znamená, že výrobek obsahuje baterie splňující evropskou směrnici 2013/56/EU, takže nemůže být likvidován společně s běžným domácím odpadem. Zjistěte si informace o místním systému sběru tříděného odpadu elektrických a elektronických výrobků a baterií. Dodržujte místní předpisy a nikdy nelikvidujte výrobek nebo baterie společně s běžným domácím odpadem. Správnou likvidací starých výrobků a baterií pomůžete předejít negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví.

Likvidace baterií

Chcete-li odstranit baterie, podívejte se do sekce instalace baterií.

- shlédnout výukové video programy (jsou k dispozici pouze pro vybrané modely)
- nalézt odpovědi na nejčastějších dotazy (FAQ)
- odeslat nám e-mail s dotazem
- chatovat s jedním z našich zástupců podpory.

Postupujte podle pokynů na této webové stránce, vyberte jazyk a zadejte příslušné číslo modelu výrobku. Můžete také požádat o pomoc kontaktováním střediska péče o zákazníky ve své zemi. Předtím, než se obrátíte na podporu, poznamenejte si číslo modelu a sériové číslo výrobku. Tyto informace naleznete na zadní nebo spodní straně výrobku.

Prohlášení o shodě

Tento výrobek odpovídá požadavkům Evropské unie na vysokofrekvenční odrušení.

Společnost Gibson Innovations tímto prohlašuje, že tento výrobek vyhovuje zásadním požadavkům a dalším příslušným ustanovením směrnice 2014/53/EU. Prohlášení o shodě naleznete na stránkách www.p4c.philips.com.

Nápověda a podpora

Více informací o online podpoře naleznete na adrese www.philips.com/support a můžete:

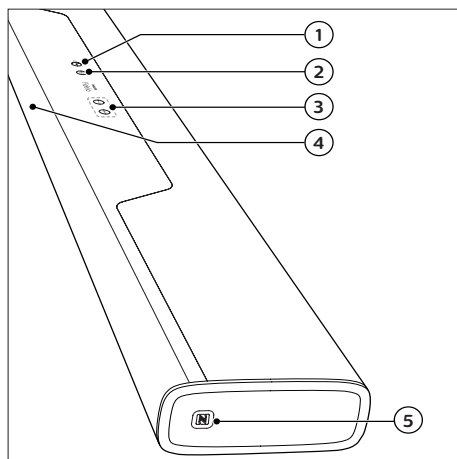
- stáhnout uživatelskou příručku a stručný návod k rychlému použití

2 Výrobek

Gratulujeme k nákupu a vítáme vás mezi uživateli výrobků společnosti Philips! Chcete-li využívat všech výhod podpory nabízené společností Philips (např. upozornění na aktualizace softwaru výrobku), zaregistrujte svůj výrobek na webu www.philips.com/welcome.

Hlavní jednotka

V této části je uveden přehled hlavní jednotky.



- ①
- Zapněte tento výrobek nebo jej přepněte do pohotovostního režimu.
 - Když je tento výrobek v pohotovostním režimu, svítí indikátor pohotovostního režimu červeně.

- ②
- Výběr zdroje vstupu pro tento výrobek.

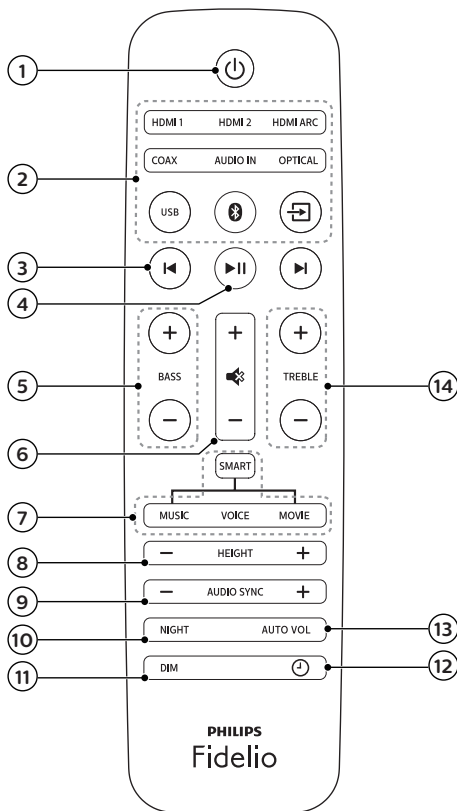
- ③ +/- (Hlasitost)
Zvýšení nebo snížení hlasitosti.

- ④ Panel displeje

- ⑤ Značka NFC
Klepnutím na zařízení podporující technologii NFC na značce navážete připojení Bluetooth.

Dálkový ovladač

V této části je uveden přehled dálkového ovladače.



- ①
- Zapněte tento výrobek nebo jej přepněte do pohotovostního režimu.

- ② **Tlačítka zdroje**
- **HDMI ARC:** Přepnutí zdroje na připojení HDMI ARC.
 - **HDMI 1:** Přepnutí zdroje na připojení HDMI IN 1.
 - **HDMI 2:** Přepnutí zdroje na připojení HDMI IN 2.
 - **COAX:** Přepnutí zdroje zvuku na připojení koaxiálním kabelem.
 - **OPTICAL:** Přepnutí zdroje zvuku na připojení optickým kabelem.
 - **AUDIO IN:** Přepnutí zdroje zvuku mezi připojením AUX nebo AUDIO IN (3,5mm konektor).
 - **USB:** Přepnutí do režimu USB.
 - **📶:** Přepnutí do režimu Bluetooth.
 - **📺:** Výběr zdroje vstupu pro tento výrobek.

- ③ **⏮/⏭**
- Přeskočení na předchozí nebo následující skladbu v režimu USB a Bluetooth.

- ④ **▶||**
- Spuštění, pozastavení nebo obnovení přehrávání v režimu USB a Bluetooth.

- ⑤ **BASS +/-**
- Zvýšení nebo snížení hloubek na hlavní jednotce.

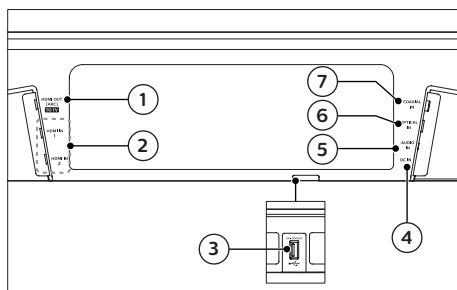
- ⑥ **Ovládání hlasitosti**
- **+/-:** Zvýšení nebo snížení hlasitosti.
 - **🔇:** Úplné ztlumení nebo obnovení zvuku.

- ⑦ **Ovládání režimu zvuku**
- SMART:** Automatický výběr předem definovaného režimu zvuku, který se hodí pro video nebo hudbu.
- MUSIC:** Výběr stereofonního režimu zvuku.
- VOICE:** Výběr režimu zřetelnosti hlasu.
- MOVIE:** Výběr prostorového režimu zvuku.

- ⑧ **HEIGHT +/-**
- Výběr úrovně efektu výšky pro technologii Dolby Atmos.
- ⑨ **AUDIO SYNC +/-**
- Zvýšení nebo snížení zpoždění zvuku.
- ⑩ **NIGHT**
- Zapnutí nebo vypnutí nočního režimu.
- ⑪ **DIM**
- Nastavení jasu panelu displeje tohoto výrobku.
- ⑫ **🕒**
- Nastavení nebo zobrazení hodin.
- ⑬ **AUTO VOL.**
- Turn auto volume on or off.
- ⑭ **TREBLE +/-**
- Zvýšení nebo snížení výšek na hlavní jednotce.

Konektory

V této části je uveden přehled konektorů, které jsou na tomto výrobku k dispozici.



- ① **HDMI OUT (ARC) - TO TV**
- Připojení ke vstupu HDMI na televizoru.

② HDMI IN1 / HDMI IN1

Slouží k připojení k výstupu HDMI digitálního zařízení.

③ USB

- Připojením k úložnému zařízení USB můžete přehrávat zvuková média.
- Aktualizace softwaru tohoto výrobku.

④ DC IN

Připojení k napájení.

⑤ AUDIO IN

Připojení k výstupu zvuku na zařízení přes zdroj AUDIO IN nebo AUX (opakovaným stisknutím tlačítka **AUDIO IN** na dálkovém ovladači).

⑥ OPTICAL IN

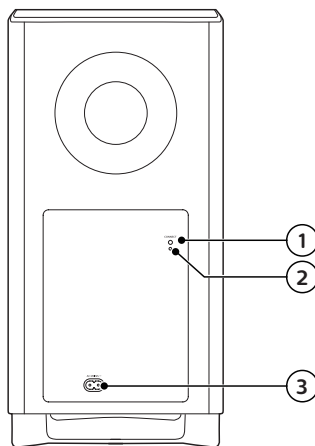
Připojení k optickému výstupu zvuku na televizoru nebo digitálním zařízení.

⑦ COAXIAL IN

Připojení ke koaxiálnímu výstupu zvuku na televizoru nebo digitálním zařízení.

Bezdrátový subwoofer

Tento výrobek se dodává s bezdrátovým subwooferem.



① CONNECT (připojení)

Stisknutím tlačítka vstoupíte do režimu párování subwooferu.

② Indikátor subwooferu

- Při zapnutí napájení se indikátor rozsvítí.
- Během bezdrátového párování mezi subwooferem a hlavní jednotkou indikátor rychle bíle bliká.
- Je-li párování úspěšné, kontrolka se rozsvítí bíle.
- Pokud se párování nezdaří, kontrolka pomalu bíle bliká.
- Když je bezdrátové připojení na 1 minutu odpojeno, kontrolka se vypne.

③ AC MAINS~

Připojení k napájení.

3 Připojte

Tato část popisuje připojení výrobku k televizoru a k dalším zařízením. Informace o základním připojení tohoto výrobku a příslušenství naleznete ve Stručném návodu k rychlému použití.

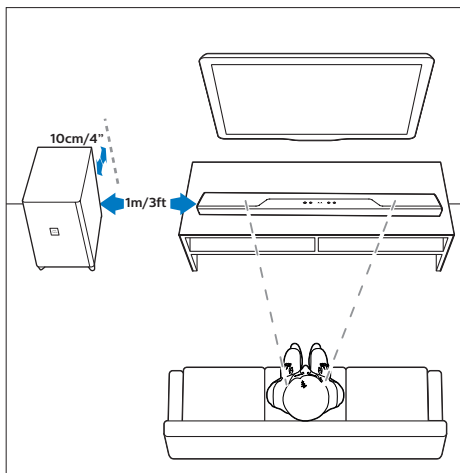


Poznámka

- Identifikační údaje a hodnoty napájení najdete na typovém štítku na zadní nebo spodní straně výrobku.
- Před provedením nebo změnou libovolného připojení zkontrolujte, zda jsou všechna zařízení odpojena od síťové zásuvky.

Umístění

Subwoofer umístěte minimálně 1 metr od výrobku a deset centimetrů od stěny. Nejlepších výsledků dosáhnete, pokud subwoofer umístíte podle následujícího obrázku.



Párování se subwooferem

Bezdrátový subwoofer se automaticky spáruje s hlavní jednotkou a vytvoří bezdrátové připojení, jakmile zapnete hlavní jednotku a subwoofer. Pokud není z bezdrátového subwooferu slyšet žádný zvuk, proveďte párování subwooferu ručně.

- 1 Zapněte hlavní jednotku a subwoofer.
 - ↳ Pokud je připojení k hlavní jednotce ztraceno, kontrolka na subwooferu pomalu bíle bliká.
- 2 Stisknutím tlačítka **CONNECT** (připojení) na subwooferu vstupte do režimu párování.
 - ↳ Indikátor na subwooferu rychle bíle bliká.
- 3 V režimu HDMI ARC (stisknutím tlačítka **HDMI ARC**) stiskněte na dálkovém ovladači během šesti sekund dvakrát tlačítko , jednou tlačítko **Hlasitost +** a poté podržte tlačítko **BASS +**.
 - ↳ Je-li párování úspěšné, kontrolka na subwooferu se rozsvítí bíle.
 - ↳ Pokud se párování nezdaří, indikátor na subwooferu pomalu bíle bliká.
- 4 Pokud se párování nezdaří, zopakujte výše uvedené kroky.



Poznámka

- Pokud odpojení bezdrátové sítě nebo párování trvá 1 minutu, subwoofer automaticky přejde do pohotovostního režimu a kontrolky LED na subwooferu zhasnou.

Připojení zvuku z televize

Připojte tento výrobek k televizoru. Prostřednictvím reproduktorů tohoto výrobku můžete také poslouchat zvuk televizních programů.

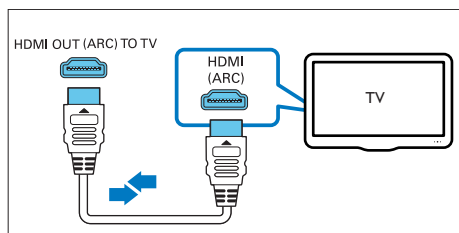
Možnost 1: Připojení k televizoru pomocí rozhraní HDMI (ARC)

Zvuk nejvyšší kvality

Tento výrobek podporuje verzi rozhraní HDMI se standardem ARC (Audio Return Channel). Díky funkci ARC můžete poslouchat zvuk z televizoru prostřednictvím tohoto výrobku, a to pomocí jediného kabelu HDMI.

Co je potřeba

- Vysokorychlostní kabel HDMI
- Tento televizor podporuje připojení HDMI ARC a HDMI-CEC (podrobnosti naleznete v uživatelské příručce k televizoru).
- U některých modelů televizoru je třeba povolit výstup externího reproduktoru v nabídce nastavení televizoru (podrobnosti naleznete v uživatelské příručce k televizoru).



- 1 Kabelem vysokorychlostního rozhraní HDMI propojte výstupní konektor **HDMI OUT (ARC)** výrobku s konektorem **HDMI ARC** televizoru.

- Konektor **HDMI ARC** televizoru může být označen jinak. Více informací naleznete v uživatelské příručce k televizoru.

- 2 V televizoru zapněte ovládání HDMI-CEC.
 - Při potížích s připojením HDMI-CEC v televizoru se ujistěte, že je nastavení tohoto připojení provedeno správně podle uživatelské příručky televizoru nebo v případě potřeby kontaktujte výrobce televizoru.
- 3 Stisknutím tlačítka **HDMI ARC** na dálkovém ovladači k tomuto výrobku povolíte připojení HDMI ARC.

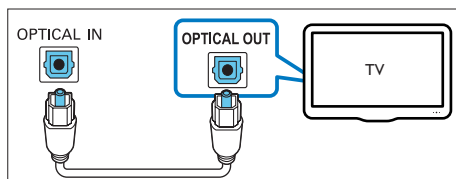


Poznámka

- Není garantována 100% kompatibilita se všemi zařízeními HDMI-CEC.
- Pokud televizor nepodporuje standard HDMI ARC, připojte audiokabel, který vám umožní poslouchat zvuk prostřednictvím výrobku.

Možnost 2: Připojení k televizoru pomocí optického kabelu

Zvuk nejvyšší kvality

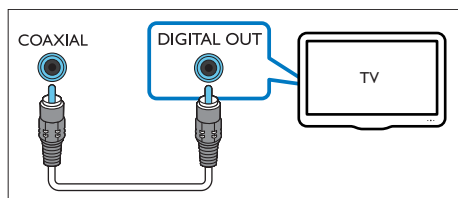


- 1 Pomocí optického kabelu propojte konektor **OPTICAL** výrobku s optickým výstupem televizoru.
 - Digitální optický výstup televizoru může být označen jako **OPTICAL OUT**, **SPDIF** nebo **SPDIF OUT**.

- 2 Stisknutím tlačítka **OPTICAL** na dálkovém ovladači k tomuto výrobku povolíte optické připojení.

Možnost 3: Připojení k televizoru pomocí koaxiálního kabelu

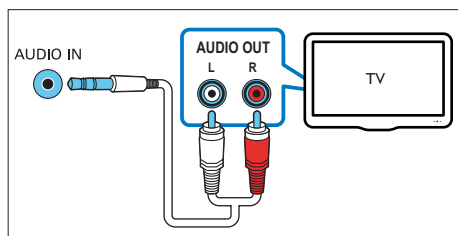
Zvuk nejvyšší kvality



- 1 Pomocí koaxiálního kabelu propojte konektor **COAXIAL** výrobku s koaxiálním výstupem televizoru.
- Digitální koaxiální výstup televizoru může být označen jako **COAXIAL/DIGITAL OUT** nebo **DIGITAL AUDIO OUT**.
- 2 Stisknutím tlačítka **COAX** na dálkovém ovladači k tomuto výrobku povolíte koaxiální připojení.

Možnost 4: Připojení k televizoru pomocí analogových zvukových kabelů

Zvuk základní kvality



- 1 Pomocí analogového kabelu připojte 3,5mm konektor **AUDIO IN** na tomto výrobku k analogovému

zvukovému výstupu (červený a bílý konektor) na televizoru.

- Analogový zvukový výstup externího zařízení může být označen jako **AUDIO OUT**.

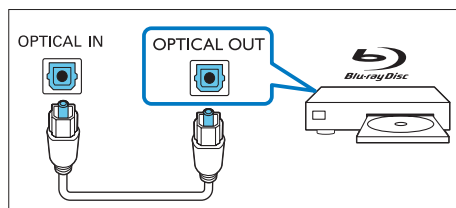
- 2 Opakovaně tiskněte tlačítko **AUDIO IN** na dálkovém ovladači, dokud se na panelu displeje nezobrazí zpráva **AUX**.

Připojení zvuku z ostatních zařízení

Použitím reproduktorů tohoto výrobku můžete přehrávat zvuk i z jiných zařízení.

Možnost 1: Připojení k jinému zařízení pomocí optického kabelu

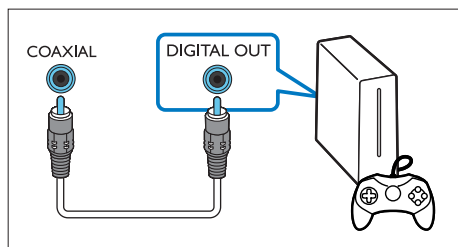
Zvuk nejvyšší kvality



- 1 Pomocí optického kabelu propojte konektor **OPTICAL** výrobku s optickým výstupem externího zařízení.
- Digitální optický výstup externího zařízení může být označen jako **OPTICAL OUT**, **SPDIF** nebo **SPDIF OUT**.
- 2 Stisknutím tlačítka **OPTICAL** na dálkovém ovladači k tomuto výrobku povolíte optické připojení.

Možnost 2: Připojení k jinému zařízení pomocí koaxiálního kabelu

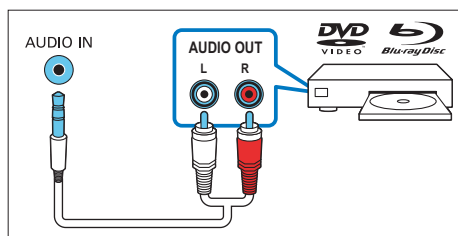
Zvuk nejvyšší kvality



- 1 Pomocí koaxiálního kabelu propojte konektor **COAXIAL** výrobku s konektorem jiného zařízení.
 - Digitální koaxiální výstup externího zařízení může být označen jako **COAXIAL/DIGITAL OUT** nebo **DIGITAL AUDIO OUT**.
- 2 Stisknutím tlačítka **COAX** na dálkovém ovladači k tomuto výrobku povolíte koaxiální připojení.

Možnost 3: Připojení k jinému zařízení pomocí analogových zvukových kabelů

Zvuk základní kvality



- 1 Pomocí analogového kabelu připojte 3,5mm konektor **AUDIO IN** na tomto výrobku k analogovému zvukovému výstupu (červený a bílý konektor) na externím zařízení.
- 2 Stisknutím tlačítka **HDMI I/2** na dálkovém ovladači výrobku povolíte připojení HDMI IN.
 - Pokud televizor nepodporuje rozhraní HDMI CEC, vyberte v něj vhodný vstup videa.

- Analogový zvukový výstup externího zařízení může být označen jako **AUDIO OUT**.

- 2 Opakovaně stiskněte tlačítko **AUDIO IN** na dálkovém ovladači, dokud se na panelu displeje nezobrazí zpráva **AUX**.

Připojení digitálních zařízení prostřednictvím rozhraní HDMI

Digitální zařízení, jako je například set-top box, přehrávač disků DVD/Blue-ray nebo herní konzole, můžete k výrobku připojit prostřednictvím jediného konektoru HDMI. Když jsou zařízení připojena tímto způsobem a přehrává se soubor nebo hra,

- v televizoru se automaticky zobrazí obraz a
- v tomto výrobku se automaticky přehrává zvuk.

- 1 Pomocí kabelu vysokorychlostního rozhraní HDMI propojte konektor **HDMI OUT** digitálního zařízení s konektorem **HDMI IN 1/2** výrobku.
- 2 Kabelem vysokorychlostního rozhraní HDMI propojte výstupní konektor **HDMI OUT (ARC)** výrobku s konektorem **HDMI** televizoru.
 - V televizoru i u připojeného zařízení zapněte ovládací prvky HDMI-CEC (jsou-li dostupné). Více informací naleznete v uživatelské příručce k televizoru a zařízení.

- 3 Stisknutím tlačítka **HDMI I/2** na dálkovém ovladači výrobku povolíte připojení HDMI IN.
 - Pokud televizor nepodporuje rozhraní HDMI CEC, vyberte v něj vhodný vstup videa.

4 Používání výrobku

Tato část popisuje použití výrobku k přehrávání médií z širokého spektra zdrojů.

Dříve než začnete

- Proveďte potřebná připojení popsaná ve Stručném návodu k rychlému použití a uživatelské příručce.
- Přepněte výrobek na správný zdroj z jiných zařízení.

Nastavení hodin

Pomocí nastavení hodin lze vybrat typ pohotovostního režimu (pohotovostní režim ECO bez zobrazení hodin nebo běžný pohotovostní režim se zobrazením hodin).

- 1 Přepněte výrobek do pohotovostního režimu (stiskněte ).
↳ Zobrazí se --:-- (nebo hodiny).
- 2 Stisknutím a přidržením tlačítka  aktivujete režim nastavení hodin.
↳ Bliká --:--.
- 3 Stisknutím tlačítka **Hlasitost +/-** vyberte 12hodinový nebo 24hodinový formát času a poté stisknutím tlačítka  potvrďte akci.
 - Je-li zvolen 12hodinový formát, zvolte možnost „AM“ nebo „PM“ pro zobrazení.↳ Začnou blikat čísla znázorňující hodiny.

- 4 Stisknutím tlačítka **Hlasitost +/-** nastavte hodiny a stisknutím tlačítka  je potvrďte.
↳ Začnou blikat čísla znázorňující minuty.
- 5 Stisknutím tlačítka **Hlasitost +/-** nastavte minuty a stisknutím tlačítka  je potvrďte.
↳ Začne blikat údaj ECO.
- 6 Stisknutím tlačítka **Hlasitost +/-** vyberte údaj „ECO“ nebo „CLOCK“ a poté stisknutím tlačítka  potvrďte akci.
↳ Je-li zvolen údaj „ECO“ v pohotovostním režimu, budou hodiny zobrazeny po dobu 1 minuty a poté se displej vypne.
↳ Je-li zobrazen údaj „CLOCK“ v pohotovostním režimu, hodiny se vždy zobrazí.

Zobrazení hodin

- 1 V pohotovostním režimu ECO nebo v pracovním režimu stiskněte .
↳ V pohotovostním režimu ECO budou hodiny zobrazeny po dobu 1 minuty a poté se displej vypne.
↳ V pracovním režimu se hodiny zobrazí po dobu 5 sekund a poté se displej přepne na informaci o aktuálním zdroji.

Poznámka

- Je-li odpojeno napájení ze sítě, lze čas hodin uchovat pouze po dobu 24 hodin.
- Extrémní pokojová teplota může ovlivnit přesnost hodin.

Automatický pohotovostní režim

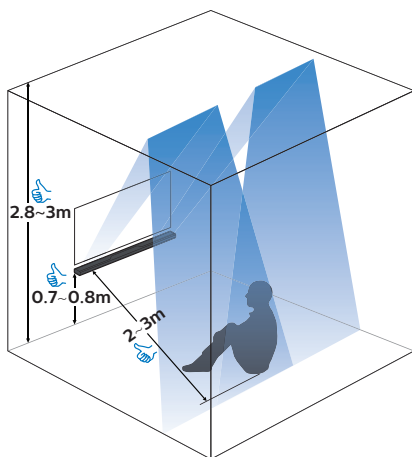
Při přehrávání médií z připojeného zařízení se výrobek automaticky přepne do pohotovostního režimu po 15 minutách nečinnosti, případně pokud nebude probíhat přehrávání zvuku/ videa z připojeného zařízení.

Nastavení hlasitosti

- 1 Stisknutím tlačítka **Hlasitost +/-** zvýšíte nebo snížíte hlasitost.
 - Pokud chcete zvuk zcela ztlumit, stiskněte .
 - Pokud chcete zvuk obnovit, stiskněte opět  nebo stiskněte **Hlasitost +/-**.

Dolby Atmos®

Kromě vodorovného rozložení 5kanálového zvuku má tento výrobek zabudované reproduktory s technologií Dolby Atmos jako další zvukové kanály, které vytváří dojem zvuku nad hlavou a poskytují tak pohlcující 3D zážitek a větší realnost.



Optimální nastavení pro zvuk Dolby Atmos

- Umístěte výrobek do výšky 0,7 až 0,8 m.
- Výška stropu je 2,8 až 3 m.
- Poslechová vzdálenost od výrobku je 2 až 3 m.
- Strop by neměl být tvořen z materiálu, který pohlcuje zvuk.
- Doporučujeme, aby se na stropě nenacházely žádné vyčnívající objekty (jako například osvětlení či různé dekorace).

Nejlépšeho účinku s technologií Dolby Atmos dosáhnete při následujících dvou způsobech použití.

Z přehrávače disků Blu-ray:

- Filmy s technologií Dolby Atmos.
- Váš přehrávač disků Blu-ray je k tomuto produktu připojen pomocí konektoru **HDMI IN 1/2**.
- Na přehrávači disků Blu-ray povolte zvukový formát bitstream/raw pro zvukový výstup HDMI.
- Vysokorychlostní kabel HDMI.

Z televizoru:

- Filmy s technologií Dolby Atmos.
- Váš televizor podporuje výstup bitstream/raw s technologií Dolby Atmos.
- Váš televizor je připojen k tomuto výrobku prostřednictvím konektoru **HDMI ARC**.
- Vysokorychlostní kabel HDMI.



Note

- Podrobnosti o připojení přehrávače disků Blu-ray k tomuto výrobku prostřednictvím konektoru **HDMI IN 1/2** najdete v uživatelské příručce pod položkou „Připojení“ > „Připojení digitálních zařízení prostřednictvím rozhraní HDMI“.

Užijte si zvuk Dolby Atmos

- 1 Stisknutím **HEIGHT +/-** vyberte takovou úroveň prostorových efektů výšky, jaká vám bude nejlépe vyhovovat v závislosti na prostředí.
 - **OFF**: bez efektu výšky.
 - **HEIGHT LOW**: efekt malé výšky.
 - **HEIGHT MEDIUM**: efekt střední výšky.
 - **HEIGHT HIGH**: efekt velké výšky.



Note

- Při připojení bez rozhraní HDMI (například při použití rozhraní USB, Bluetooth, optického či koaxiálního vstupu) dosáhnete omezeného prostorového efektu výšky.

Zvolte zvuk

Tato část popisuje volbu ideálního zvuku pro určitý typ obrazu nebo hudby.

Zvukový režim

Výběr předdefinovaných režimů zvuku pro určité typy obrazu nebo hudby.

- Stisknutím tlačítka **MOVIE** vytvoříte prostorový zážitek z poslechu. Ideální pro sledování filmů.
- Stisknutím tlačítka **MUSIC** vytvoříte dvoukanálový nebo vícekanálový stereofonní zvuk. Ideální pro poslech hudby.
- Stisknutím tlačítka **VOICE** vytvoříte zvukový efekt, který slouží ke zvýšení a zdůraznění lidského hlasu při poslechu.
- Stisknutím tlačítka **SMART** provedete automatický výběr předem definovaného režimu zvuku (**MOVIE**, **MUSIC** nebo **VOICE**) na základě obsahu vstupu zvuku pro optimalizaci zvukového výkonu.

Ekvalizér

Změna nastavení vysokých (výšky) a nízkých frekvencí (basy) na tomto výrobku.

- 1 Stisknutím tlačítka **TREBLE +/-** nebo **BASS +/-** upravte frekvenci.

Synchronizace videa a zvuku

Pokud zvuk není synchronní s obrazem, lze nastavit zpoždění zvuku tak, aby zvuk obrazu odpovídal.

- 1 Stisknutím možnosti **AUDIO SYNC +/-** provedete synchronizaci zvuku a obrazu.

Automatická hlasitost

Automatickou hlasitost aktivujte, chcete-li při přepínání na jiný zdroj zachovat stálou hlasitost. Tato funkce také omezí dynamiku zvuku, tj. zvýší hlasitost tichých scén a sníží hlasitost hlasitých scén.

- 1 Stisknutím možnosti **AUTO VOL.** zapnete nebo vypnete automatickou hlasitost.
 - ↳ Je-li zapnutá automatická hlasitost, na panelu displeje se jednou zobrazí **ON AUTO VOLUME**.
 - ↳ Je-li automatická hlasitost vypnutá, na panelu displeje se jednou zobrazí **OFF AUTO VOLUME**.

Noční režim

Chcete-li poslouchat potichu, noční režim sníží úroveň hlasitých zvuků při přehrávání hudby. Noční režim je k dispozici pouze u zvukových stop kódovaných systémem Dolby Digital.

- 1 Stisknutím možnosti **NIGHT** zapnete nebo vypnete noční režim.
 - Po zapnutí nočního režimu se na panelu displeje jednou zobrazí **ON NIGHT**.
 - Po vypnutí nočního režimu se na panelu displeje jednou zobrazí **OFF NIGHT**.



Poznámka

- Pokud zapnete funkci automatické hlasitosti, noční režim (je-li aktivní) se automaticky vypne a naopak.

Přehrávejte zvuk prostřednictvím rozhraní Bluetooth

Prostřednictvím připojení Bluetooth můžete tento výrobek připojit k zařízení Bluetooth (jako je například zařízení iPad, iPhone, iPod touch, telefon se systémem Android nebo notebook) a poté můžete poslouchat zvukové soubory uložené v zařízení prostřednictvím reproduktorů tohoto výrobku.

Co je potřeba

- Zařízení Bluetooth podporující profil Bluetooth A2DP, AVRCP a technologii Bluetooth verze 3.0.
- Maximální provozní dosah mezi tímto výrobkem a zařízením Bluetooth je přibližně 10 metrů.

- 1 Stisknutím tlačítka  na dálkovém ovladači přepnete výrobek do režimu Bluetooth.
 - ↳ Na panelu displeje se zobrazí blikající zpráva **BT**.

- 2 V zařízení Bluetooth aktivujte technologii Bluetooth, vyhledejte zařízení **Fidelio B8** a zahajte připojování (informace o aktivaci funkce Bluetooth naleznete v uživatelské příručce zařízení Bluetooth).

↳ Na panelu displeje během propojení bliká zpráva **BT**.

- 3 Počkejte, dokud se z výrobku neozeví pípnutí.
 - ↳ Pokud je připojení Bluetooth úspěšné, na panelu displeje se zobrazí údaj **BT**.
 - ↳ Pokud se připojení nezdaří, na panelu displeje trvale bliká zpráva **BT**.

- 4 Vyberte a přehrajte zvukové soubory nebo hudbu v zařízení Bluetooth.
 - Pokud se během přehrávání vyskytne příchozí hovor, přehrávání hudby se pozastaví.
 - Pokud vaše zařízení Bluetooth podporuje profil AVRCP, můžete stisknutím tlačítka  /  na dálkovém ovladači vynechat skladbu nebo stisknutím tlačítka  pozastavit nebo obnovit přehrávání.

- 5 Chcete-li ukončit připojení Bluetooth, vyberte jiný zdroj.
 - Když přepnete zpět do režimu Bluetooth, připojení Bluetooth zůstane aktivní.



Poznámka

- Přenášení hudby může být přerušeno překážkami mezi připojeným zařízením a výrobkem: mohou to být například zdi, kovové obaly zakrývající zařízení nebo jiná zařízení nacházející se v blízkosti a pracující na stejné frekvenci.
- Chcete-li výrobek připojit k jinému zařízení Bluetooth, stisknutím a podržením tlačítka  na dálkovém ovladači odpojte aktuálně připojené zařízení Bluetooth.

Připojení Bluetooth přes funkci NFC

NFC (Near Field Communication) je technologie umožňující bezdrátovou komunikaci s krátkým dosahem mezi zařízeními podporujícími technologii NFC, například mobilními telefony.

Co je potřeba

- Zařízení Bluetooth vybavené funkcí NFC.
- Chcete-li provést párování, klepněte zařízením NFC na značku **NFC** na tomto výrobku.

1 Zapněte funkci NFC na zařízení Bluetooth (podrobnosti naleznete v uživatelské příručce k zařízení).

2 Klepněte zařízením NFC na značku **NFC** na výrobku, dokud se z výrobku neozve pípnutí.

➔ Pokud je připojení Bluetooth úspěšné, na panelu displeje se zobrazí údaj **BT**.

➔ Pokud se připojení nezdaří, na panelu displeje trvale bliká zpráva **BT**.

3 Vyberte a přehrajte audiosoubory nebo hudbu v zařízení NFC.

- Chcete-li připojení přerušit, znovu klepněte zařízením NFC na značku **NFC** na tomto výrobku.

Přehrávač MP3

Po připojení přehrávače MP3 můžete přehrávat své zvukové soubory nebo hudbu.

Co je potřeba

- Přehrávač MP3.
- 3,5mm stereofonní audiokabel.

1 Pomocí 3,5mm stereofonního audiokabelu připojte MP3 přehrávač ke konektoru **AUDIO IN** výrobku.

2 Opakovaně tiskněte tlačítko **AUDIO IN** na dálkovém ovladači, dokud se na panelu displeje nezobrazí zpráva **AUDIO IN**.

3 Pomocí tlačítek na přehrávači MP3 vyberte požadované zvukové soubory nebo hudbu a spusťte jejich přehrávání.

Paměťová zařízení USB

Vychutnejte si hudbu z paměťového zařízení USB, jako je přehrávač MP3, paměťové zařízení USB atd.

Co je potřeba

- Paměťové zařízení USB naformátované systémem souborů FAT16 nebo FAT32, kompatibilní s normou pro velkokapacitní paměťová zařízení (Mass Storage Class).
- Soubor MP3 na paměťovém zařízení USB

- 1 Připojte k výrobku paměťové zařízení USB.
- 2 Stiskněte tlačítko **USB** na dálkovém ovladači.
- 3 Přehrávání můžete ovládat pomocí dálkového ovladače.
 - Stisknutím tlačítka **▶||** spustíte, pozastavíte nebo obnovíte přehrávání.
 - Stisknutím tlačítka **◀/▶** přeskočíte na předchozí nebo následující skladbu.
 - Stisknutím tlačítka **USB** během přehrávání USB vyberete jeden z následujících režimů přehrávání.
 - **ALL RPT**: opakování všech skladeb v jedné složce.
 - **OFF RPT**: režim opakování je vypnutý.



Poznámka

- Podpora paměťového zařízení USB o velikosti až 32 GB.
- Tento výrobek nemusí být kompatibilní s určitými typy paměťových zařízení USB.
- Používáte-li prodlužovací kabel USB, rozbočovač USB nebo čtečku více zařízení USB, paměťové zařízení USB nemusí být rozpoznáno.
- Protokoly PTP a MTP pro digitální fotoaparáty nejsou podporovány.
- Neodpojujte paměťové zařízení USB během čtení.
- Hudební soubory s ochranou DRM (MP3) nejsou podporovány.
- Podpora portu USB: 5 V $\overline{\text{DC}}$, 500 mA.

Použití továrních nastavení

V případě, že tento výrobek nereaguje, můžete obnovit výchozí tovární nastavení.

- 1 V režimu HDMI ARC (stisknutím tlačítka **HDMI ARC**) stiskněte na dálkovém ovladači během šesti sekund dvakrát tlačítko **✦**, jednou tlačítko **Hlasitost** - a poté podržte tlačítko **BASS** -.
 - ↳ Po obnovení výchozího továrního nastavení se výrobek automaticky vypne a restartuje.

Nastavení jasu displeje

Opakovaným stisknutím tlačítka **DIM** můžete vybrat různé úrovně nastavení jasu panelu displeje tohoto výrobku. Když zvolíte možnost **AUTO OFF**, zpráva LED se po 10 sekundách bez stisknutí tlačítka vypne.

5 Aktualizace softwaru

Chcete-li si zajistit co nejlepší funkčnost a podporu výrobku, pravidelně aktualizujte software na nejnovější verzi.

Ověření verze softwaru

V režimu HDMI ARC (stisknutím tlačítka **HDMI ARC**) stiskněte na dálkovém ovladači během šesti sekund dvakrát tlačítko , jednou tlačítko **TREBLE -**, a poté podržte tlačítko **BASS -**.

↳ Číslo verze softwaru se na tři sekundy zobrazí na panelu displeje.

Aktualizace softwaru prostřednictvím rozhraní USB



Výstraha

- Po dobu aktualizace softwaru nevypínejte napájení ani neodpojujte jednotku USB Flash, mohli byste poškodit výrobek.

- 1 Ověřte nejnovější verzi softwaru na webové stránce www.philips.com/support.
 - Vyhledejte příslušný model a klikněte na možnost „Software a ovladače“.

- 2 Stáhněte software na paměťovou jednotku USB Flash.

- ① Rozbalte stažený soubor a zkontrolujte, zda je rozbalená složka označena názvem „UPG“.

- ② Vložte složku „UPG“ do kořenového adresáře.

- 3 Připojte jednotku USB Flash ke konektoru **USB** výrobku.

- 4 Přepněte výrobek do zdroje HDMI ARC (stiskněte tlačítko **HDMI ARC**).

- 5 Na dálkovém ovladači během 6 sekund stiskněte dvakrát tlačítko  a jednou tlačítko **Hlasitost +** a poté podržte tlačítko **MOVIE**.

↳ Krátce se zobrazí „UPGRADE“ (aktualizace), poté se zobrazí průběh aktualizace.

↳ Pokud není jednotka USB Flash připojena nebo je nalezen neplatný soubor s aktualizací, na panelu displeje se zobrazí zpráva „ERROR“ (chyba).

- 6 Počkejte na dokončení aktualizace.

↳ Po dokončení aktualizace se výrobek automaticky vypne a opět zapne.



Poznámka

- Aktualizace může trvat přibližně 8 minut.

6 Připevnění na zeď

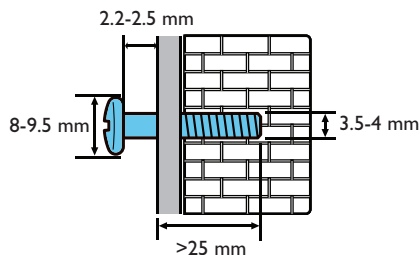


Poznámka

- Před montáží na zeď se ujistěte, že zeď unese váhu tohoto výrobku.
- Pokud chcete výrobek připevnit ke zdi, musí tak být učiněno v souladu s pokyny k instalaci. Nesprávné připevnění na zeď může způsobit vážnou nehodu, zranění nebo škody. Pokud máte jakékoli dotazy, obraťte se na středisko péče o zákazníky ve vaší zemi.

Délka/průměr šroubu

Zkontrolujte, že používáte šrouby správné délky a průměru pro typ zdi, na kterou výrobek připevňujete.



Podívejte se do stručného návodu k rychlému použití na pokyny pro montáž výrobku na zeď.

- 1) Pomocí dodané papírové šablony si na zdi označte dva otvory a potom do otvorů zašroubujte dva vhodné šrouby.
- 2) Namontujte dvě dodané nástěnné konzole na výrobek.
- 3) Pověste výrobek na stěnu.

7 Specifikace výrobku



Poznámka

- Specifikace a návrh podléhají změnám bez předchozího upozornění.

Zesilovač

- Celkový výstupní výkon: 400 W RMS (+/- 0,5 dB, 10% THD)
- Kmitočtová charakteristika: 20 Hz–20 kHz / ±3 dB
- Odstup signál/šum: >65 dB (CCIR) / (posouzení A)
- Vstupní citlivost:
 - AUX: 1 900 mV
 - AUDIO IN: 900 mV

Audio

- Vstup digitálního zvuku S/PDIF:
 - Koaxiální: IEC 60958–3
 - Optický: TOSLINK

USB

- Kompatibilita: Vysokorychlostní připojení USB (2.0)
- Podpora tříd: třída velkokapacitní paměťová zařízení USB (MSC)
- Systém souborů: FAT16, FAT32
- Podporuje soubory formátu MP3

Bluetooth

- Profily Bluetooth: A2DP, AVRCP
- Verze Bluetooth: 3.0
- Frekvenční pásmo / výstupní výkon: 2 400–2 483,5 MHz / ≤ 20 dBm
- Frekvence NFC: 13,56 MHz

Připojení bezdrátového reproduktoru

- Frekvenční pásmo:
5 740 – 5 840 MHz
- Výstupní energie: ≤ 14 dBm

Hlavní jednotka

- Napájení:
 - Model (Napájecí adaptér značky Philips): DYS902-190473W
 - Vstup: 100–240 V~; 50/60 Hz; 1,5 A
 - Výstup: 19 V $\overline{=}$, 4,73 A
- Pohotovostní režim bez zobrazení hodin: ≤ 0,5 W
- Pohotovostní režim se zobrazením hodin: ≤ 1 W
- Rozměry (Š x V x H):
1058 x 52 x 120 mm
- Hmotnost: 3,65 kg
- **Vestavěné reproduktory**
 - 6x výškový reproduktor Silk (1", 3 ohmy)
 - 2x výškový reproduktor Silk (0,8", 8 ohmů)
 - 4x basový reproduktor Racetrack (3,5" x 1", 16 ohmů)
 - Střední kanál: 2x širokopásmový reproduktor Racetrack (3,5" x 1", 16 ohmů)
 - Kanál předního/prostorového zvuku: 4x basový reproduktor Racetrack (3,5" x 1", 8 ohmů)

Subwoofer

- Napájení: 220–240 V~; 50–60 Hz
- Spotřeba energie: 60 W
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: ≤ 0,5 W
- Impedance: 3 ohmy
- Reproduktory: 1 x 8" subwoofer
- Rozměry (Š x V x H):
240 x 510 x 302 mm
- Hmotnost: 8,9 kg

Baterie dálkového ovladače

- 2x AAA-R03-1,5 V

Řízení napájení v pohotovostním režimu

- Pokud je výrobek 15 minut nečinný, automaticky se přepne do pohotovostního nebo síťového pohotovostního režimu.
- Spotřeba energie v pohotovostním nebo síťovém pohotovostním režimu je menší než 0,5 W.
- Chcete-li deaktivovat připojení Bluetooth, stiskněte a podržte tlačítko Bluetooth na dálkovém ovladači.
- Chcete-li aktivovat připojení Bluetooth, povolte v zařízení Bluetooth připojení Bluetooth nebo povolte připojení Bluetooth pomocí značky NFC (pokud je to možné).

8 Řešení problémů



Varování

- Nebezpečný úraz elektrickým proudem. Nikdy neodstraňujte kryt výrobku.

Pokud chcete zachovat platnost záruky, neopravujte výrobek sami.

Jestliže dojde k problémům s tímto výrobkem, zkontrolujte před vyžádáním servisu následující body. V případě, že problémy trvají, naleznete více informací na stránce www.philips.com/support.

Hlavní jednotka

Tlačítka výrobku nefungují.

- Odpojte výrobek na několik minut od napájení a poté jej znovu připojte.

Zvuk

Z reproduktorů výrobku nevychází zvuk.

- Připojte audiokabel výrobku k televizoru nebo dalšímu zařízení. Zvláštní kabel pro zapojení zvuku nicméně nepotřebujete v následujících případech:
 - výrobek je s televizorem propojen prostřednictvím **HDMI ARC** nebo
 - je připojeno jiné zařízení konektorem **HDMI IN** výrobku.
- Resetujte výrobek na tovární nastavení.
- Na dálkovém ovladači vyberte správný zdroj zvuku.
- Zkontrolujte, zda není vypnutý zvuk výrobku.

Z bezdrátového subwooferu nevychází žádný zvuk.

- Bezdrátově připojte subwoofer k hlavní jednotce.

Zkreslený zvuk nebo ozvěna.

- Pokud přehráváte zvuk z televizoru prostřednictvím tohoto výrobku, zkontrolujte, zda je televizor ztlumen.

Zvuk a obraz nejsou synchronizované.

- Stisknutím možnosti **AUDIO SYNC +/-** provedete synchronizaci zvuku a obrazu.

Na panelu displeje se zobrazí chybová zpráva.

- Pokud se zobrazí zpráva „ERROR“, znamená to, že vstupní formát zvuku není podporován.
- Pokud začne blikat zpráva „ARC“, znamená to, že připojený televizor nepodporuje standard HDMI ARC nebo byl detekován nepodporovaný formát zvuku.

Bluetooth

Zařízení se nedokáže připojit k tomuto výrobku.

- Zařízení nepodporuje profily, jež vyžaduje tento výrobek.
- Neaktivovali jste funkci Bluetooth v zařízení. Informace o aktivaci této funkce naleznete v uživatelské příručce příslušného zařízení.
- Zařízení není správně připojeno. Připojte zařízení správně.
- Tento výrobek je již připojen k jinému zařízení podporujícímu technologii Bluetooth. Odpojte připojené zařízení a zkuste to znovu.

Kvalita přehrávání zvuku z připojeného zařízení Bluetooth je nízká.

- Příjem prostřednictvím funkce Bluetooth je slabý. Připojené zařízení umístěte blíže k výrobku nebo odstraňte překážky mezi druhým zařízením a tímto výrobkem.

Připojené zařízení Bluetooth se stále zapíná a vypíná.

- Příjem prostřednictvím funkce Bluetooth je slabý. Připojené zařízení umístěte blíže k výrobku nebo odstraňte překážky mezi druhým zařízením a tímto výrobkem.
- Vypněte funkci Wi-Fi v zařízení Bluetooth, abyste předešli rušení.
- U některých zařízení Bluetooth lze připojení Bluetooth automaticky deaktivovat a šetřit tak energii. Není to známkou poruchy tohoto výrobku.

Dolby Atmos

Potíže s dosažením mimořádných efektů technologie Dolby Atmos.

- Při připojení bez rozhraní HDMI (například při použití rozhraní USB, Bluetooth, optického či koaxiálního vstupu) dosáhnete omezeného prostorového efektu výšky. Pro dosažení nejlepších efektů Dolby Atmos viz část „Dolby Atmos“.

Indholds- fortegnelse

1	Vigtigt	2
	Sikkerhed	2
	Vedligeholdelse af dit produkt	3
	Omsorg for miljøet	3
	Overholdelse	4
	Hjælp og support	4

2	Produktet	4
	Hovedenhed	4
	Fjernbetjening	5
	Stik	6
	Trådløs subwoofer	6

3	Tilslutning	7
	Placering	7
	Parring med subwoofer	8
	Tilslutning af lyd fra TV	8
	Tilslut lyd fra andre enheder	10
	Tilslut digitale enheder via HDMI	11

4	Brug af produktet	11
	Indstilling af ur	11
	Auto standby	12
	Juster lydstyrken	12
	Dolby Atmos®	12
	Vælg lyd	13
	Afspil lyd via Bluetooth	14
	Tilslut Bluetooth via NFC	15
	MP3-afspiller	15
	USB-lagerenheder	15
	Juster lysstyrken for displayet	16
	Angiv fabriksindstillinger	16

5	Opdater software	17
	Kontroller softwareversion	17
	Opdatering af software via USB	17

6	Vægmontering	18
----------	---------------------	----

7	Produktspecifikationer	18
----------	-------------------------------	----

8	Fejlfinding	20
----------	--------------------	----

1 Vigtigt

Sørg for at læse og forstå alle instruktioner, før du anvender produktet. Hvis der opstår skader, fordi instruktionerne ikke har været fulgt, gælder garantien ikke.

Sikkerhed

Risiko for elektrisk stød eller brand!

- Sørg for, at strømmen til det pågældende udstyr er afbrudt, inden det tilsluttes, eller tilslutninger ændres.
- Udsæt aldrig produktet eller tilbehøret for regn eller vand. Anbring aldrig væskebeholdere, f.eks. vaser, i nærheden af produktet. Hvis der spildes væsker på eller i produktet, skal du øjeblikkeligt afbryde det fra stikkontakten. Kontakt kundeservice for at få produktet undersøgt for brug.
- Anbring aldrig produktet eller tilbehøret i nærheden af åben ild eller andre varmekilder, herunder direkte sollys.
- Indsæt aldrig genstande i ventilationsristene eller andre åbninger på produktet.
- Hvis netstikket eller et apparatstik bruges til at afbryde enheden, skal disse kunne betjenes nemt.
- Batterier (installeret batteripakke eller batterier) må ikke udsættes for ekstrem varme fra f.eks. sol, ild eller lignende.
- Tag stikket til produktet ud af stikkontakten under tordenvej.
- Når du tager ledningen ud, skal du altid holde i stikket, aldrig i ledningen.

- Produktet er egnet til brug i tropisk og/eller moderat klima.

Risiko for kortslutning eller brand!

- Du kan finde produktoplysninger og forsyningsdata på mærkepladen på siden eller i bunden af produktet.
- Før du tilslutter produktet til en stikkontakt, skal du sikre dig, at strømspændingen svarer til den værdi, der er anført bag på produktet. Tilslut aldrig produktet til stikkontakten, hvis det ikke har den samme spænding.

Risiko for personskade eller beskadigelse af produktet!

- Ved vægmontering skal dette produkt være fastgjort til væggen i overensstemmelse med installationsvejledningen. Brug kun det medfølgende beslag til vægmontering (hvis tilgængeligt). Forkert montering på væg kan medføre personskade eller beskadigelse. Kontakt Kundeservice i dit land, hvis du har spørgsmål.
- Placer aldrig produktet eller andre genstande på strømledningerne eller på andet elektrisk udstyr.
- Hvis produktet transporteres ved temperaturer under 5 °C, skal produktet udpakkes, og du skal vente, indtil dets temperatur svarer til rumtemperaturen, før du slutter det til stikkontakten.
- Dele af dette produkt kan være lavet af glas. Vær forsigtig for at undgå personskade og beskadigelse af produktet.

Risiko for overophedning!

- Installer aldrig produktet på et indelukket sted. Sørg altid for en afstand på mindst 10 cm hele vejen rundt om produktet til ventilation. Sørg for, at gardiner eller andre genstande ikke dækker ventilationshullerne på produktet.

Risiko for forurening!

- Bland ikke batterier (gamle og nye eller brunstens- og alkalinebatterier osv.).
- Der kan opstå eksplosionsfare, hvis batterierne sættes forkert i. Udskift kun med samme eller tilsvarende type.
- Tag batterierne ud, når de er brugt op, eller hvis fjernbetjeningen ikke skal bruges i længere tid.
- Batterier indeholder kemiske stoffer og bør derfor altid bortskaffes på forsvarlig vis.

Risiko for slugning af batterier!

- Produktet/fjernbetjeningen kan indeholde et batteri af mønt/knapcelletypen, som kan sluges. Opbevar altid batteriet utilgængeligt for børn! Hvis det sluges, kan batteriet medføre svære skader eller død. Der kan opstå alvorlige indvendige forbrændinger inden for to timer.
- Hvis du har mistanke om, at et batteri er blevet slugt eller kommet ind i kroppen, skal du øjeblikkeligt søge lægehjælp.
- Når du skifter batterierne, skal du altid holde nye og brugte batterier uden for børns rækkevidde. Sørg for, at batterirummet er lukket ordentligt, efter du har udskiftet batteriet.
- Hvis batterirummet ikke kan lukkes ordentligt, skal du stoppe med at bruge produktet. Hold det uden for børns rækkevidde, og kontakt producenten.



Dette er et KLASSE II-apparat med dobbelt isolering og uden beskyttende jording.

~

AC-spænding



Brug kun de strømforsyninger, der er anført i brugervejledningen.

Vedligeholdelse af dit produkt

Benyt kun mikrofiberklude til at rengøre produktet med.

Omsorg for miljøet

Bortskaffelse af udtjente produkter og batterier



Dit produkt er udviklet og fremstillet med materialer og komponenter af høj kvalitet, som kan genbruges.



Dette symbol på et produkt betyder, at produktet er omfattet af EU-direktivet 2012/19/EU.



Dette symbol betyder, at produktet indeholder batterier omfattet af EU-direktivet 2013/56/EU, som ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald.

Undersøg reglerne for dit lokale indsamlingsystem for elektriske og

elektroniske produkter og batterier. Følg lokale regler, og bortskaf aldrig produktet og batterierne med almindeligt husholdningsaffald. Korrekt bortskaffelse af udtjente produkter og batterier hjælper dig med at forhindre negativ påvirkning af miljøet og menneskers helbred.

Udtagning af engangsbatterier

Se afsnittet om isætning af batterier, hvis du vil udtage engangsbatterierne.

Overholdelse

Dette produkt overholder EU's krav om radiointerferens.

Herved erklærer Gibson Innovations, at dette produkt overholder de væsentlige krav og andre relevante bestemmelser i direktivet 2014/53/EU. Du kan se overensstemmelseserklæringen på www.p4c.philips.com.

Hjælp og support

Du kan finde omfattende onlinesupport på www.philips.com/support for at:

- downloade brugervejledningen og lynvejledningen
- se videoguiden (kun muligt på bestemte modeller)
- finde svar på ofte stillede spørgsmål
- sende os et spørgsmål via e-mail
- chatte med vores supportere.

Følg instruktionerne på webstedet for at vælge dit sprog, og indtast derefter produktmodelnummeret.

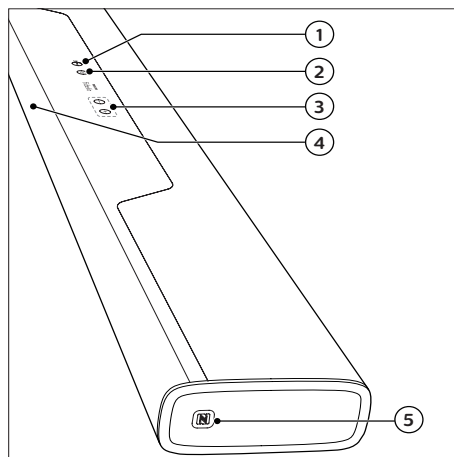
Du kan også kontakte kundeservice i dit land. Skriv model- og serienummeret på dit produkt ned, før du kontakter kundeservice. Du kan finde disse oplysninger bag på eller på bunden af dit produkt.

2 Produktet

Tillykke med dit køb, og velkommen til Philips! Hvis du vil have fuldt udbytte af den support, som Philips tilbyder (f.eks. meddelelse om opgradering af produktsoftware), skal du registrere dit produkt på www.philips.com/welcome.

Hovedenhed

Dette afsnit indeholder en oversigt over hovedenheden.



- ①
 - Tænd for dette produkt, eller sæt det på standby.
 - Når dette produkt er på standby, lyser standbyindikatoren rødt.
- ② Vælg en indgangskilde for dette produkt.
- ③ **+/- (Lydstyrke)**
 - Øg eller reducer lydstyrken.

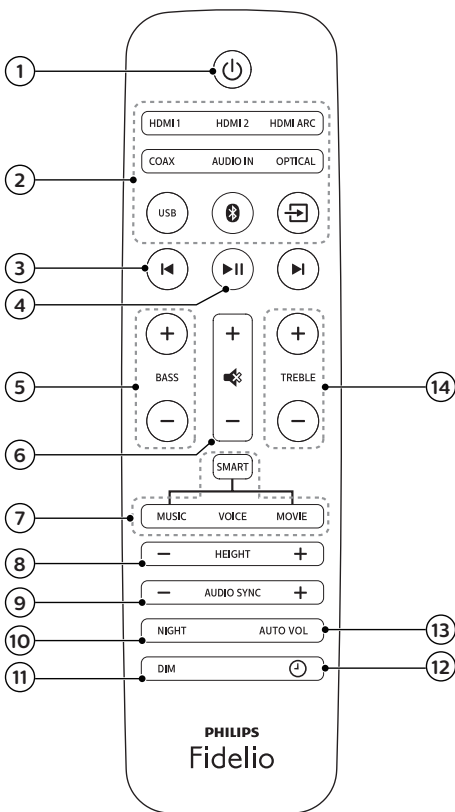
④ Skærmpanel

⑤ NFC mærke

Berør mærket med den NFC-aktiverede enhed for at få Bluetooth-tilslutning.

Fjernbetjening

Dette afsnit indeholder en oversigt over fjernbetjeningen.



① ⏻

Tænd for dette produkt, eller sæt det på standby.

② Kildeknapper

- **HDMI ARC:** Skift kilde til HDMI ARC-tilslutning.
- **HDMI 1:** Skift kilde til HDMI IN 1-tilslutning.
- **HDMI 2:** Skift kilde til HDMI IN 2-tilslutning.
- **COAX:** Skift lydkilden til den koaksiale forbindelse.
- **OPTICAL:** Skift lydkilden til den optiske forbindelse.
- **AUDIO IN:** Skift lydkilde mellem AUX- eller AUDIO IN-tilslutning (3,5 mm jackstik).
- **USB:** Skift til USB-tilstand.
- **Bluetooth:** Skift til Bluetooth-tilstand.
- **Source:** Vælg en indgangskilde for dette produkt.

③ ⏮/⏭

Gå til det forrige eller næste spor i USB- og Bluetooth-tilstand.

④ ⏸

Start, sæt på pause eller genoptag afspilning i USB- og Bluetooth-tilstand.

⑤ BASS +/-

Skrup op eller ned for bassen på hovedenheden.

⑥ Lydstyrke

- **+/-:** Øg eller reducer lydstyrken.
- **Speaker icon:** Deaktiver/aktiver lyden.

⑦ Knap for lydtilstand

SMART: Vælg automatisk en foruddefineret lydtilstand, der passer til din video eller musik.
MUSIC: Vælg lydtilstanden stereo.
VOICE: Vælg lydtilstanden klar stemme.
MOVIE: Vælg tilstanden surroundsound.

⑧ HEIGHT +/-

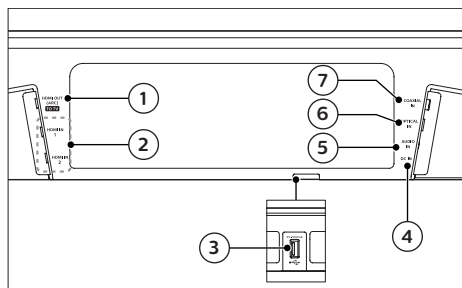
Vælg et højdeeffektniveau til Dolby Atmos.

- ⑨ **AUDIO SYNC +/-**
Øg eller reducer lydforsinkelsen.
- ⑩ **NIGHT**
Slå nattilstand til eller fra.
- ⑪ **DIM**
Indstil displayets lysstyrk for dette produkt.
- ⑫ 
Indstilling af ur eller visning af ur.
- ⑬ **AUTO VOL.**
Turn auto volume on or off.
- ⑭ **TREBLE +/-**
Skrup op eller ned for diskanten på hovedenheden.

- ④ **DC IN**
Tilslut strømforsyningen.
- ⑤ **AUDIO IN**
Tilslut til en lydudgang på en enhed via AUDIO IN- eller AUX-kilden (ved at trykke gentagne gange **AUDIO IN** på fjernbetjeningen).
- ⑥ **OPTICAL IN**
Tilslut den optiske lydudgang på TV'et eller en digital enhed.
- ⑦ **COAXIAL IN**
Tilslut koaksiallydudgangen på TV'et eller en digital enhed.

Stik

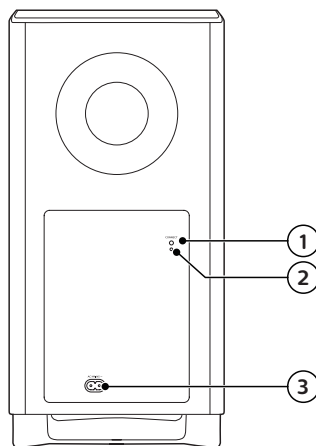
Dette afsnit indeholder en oversigt over de tilgængelige stik på produktet.



- ① **HDMI OUT (ARC) - TO TV**
Tilslut HDMI-indgangen på TV'et.
- ② **HDMI IN1 / HDMI IN2**
Slut til HDMI-udgangen på en digital enhed.
- ③ **USB**
 - Tilslut til en USB-lagerenhed for lydmediaafspilning.
 - Opgrader software på dette produkt.

Trådløs subwoofer

Dette produkt leveres med en trådløs subwoofer.



- ① **CONNECT (tilslut)**
Tryk for at starte subwooferens parringstilstand.
- ② **Subwooferindikator**
 - Når der tændes for strømmen, lyser indikatoren.

- Under trådløs parring mellem subwooferen og hovedenheden blinker indikatoren hurtigt hvidt.
- Når parringen lykkes, lyser indikatoren konstant hvidt.
- Når parringen mislykkes, blinker indikatoren langsomt hvidt.
- Når den trådløse forbindelse har været afbrudt i 1 minut, slukker indikatoren.

③ AC MAINS~

Tilslut strømforsyningen.

3 Tilslutning

Dette afsnit hjælper dig med at slutte dette produkt til et TV og andre enheder.

Du kan få yderligere oplysninger om de grundlæggende tilslutninger til produktet og tilbehøret i lynvejledningen.



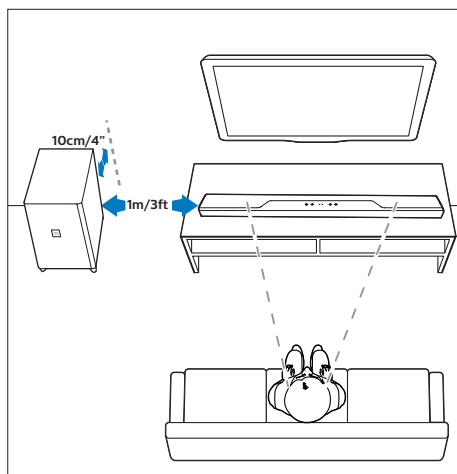
Bemærk

- Du kan finde produktoplysninger og forsyningsdata på mærkepladen på siden eller i bunden af produktet.
- Sørg for, at strømmen til det pågældende udstyr er afbrudt, inden det tilsluttes, eller tilslutninger ændres.

Placering

Anbring subwooferen mindst 1 meter fra hovedenheden og 10 centimeter fra væggen.

For at opnå de bedste resultater skal du placere subwoofer som vist herunder.



Parring med subwoofer

Den trådløse subwoofer parres automatisk med hovedenheden til trådløs forbindelse, når du tænder for hovedenheden og subwooferen.

Hvis der ikke kan høres lyd fra den trådløse subwoofer, skal du manuelt parre subwooferen.

- 1 Tænd for hovedenheden og subwooferen.
 - ➔ Hvis forbindelsen til hovedenheden går tabt, blinker indikatoren på subwooferen langsomt hvidt.
- 2 Tryk på knappen **CONNECT** (tilslut) på subwooferen for at gå til parringstilstand.
 - ➔ Indikatoren på subwooferen blinker hvidt hurtigt.
- 3 I HDMI ARC-tilstand (tryk på **HDMI ARC**) skal du på fjernbetjeningen inden for seks sekunder trykke to gange på **Lydstyrke +** og én gang på **Lydstyrke -** og derefter holde **BASS +** nede.
 - ➔ Hvis parringen lykkes, lyser indikatoren på subwooferen hvidt.
 - ➔ Hvis parringen mislykkes, blinker indikatoren på subwooferen langsomt hvidt.
- 4 Hvis parringen mislykkes, skal du gentage trinene ovenfor.

Bemærk

- Hvis den trådløse afbrydelse eller parring varer 1 minut, skifter subwooferen automatisk til standby, og LED'en på subwooferen slukkes.

Tilslutning af lyd fra TV

Slut dette produkt til et TV. Du kan lytte til lyden fra TV-programmer gennem dette produkts højttalere.

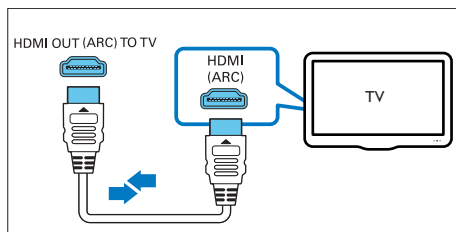
Valgmulighed 1: Opret tilslutning til TV'et via HDMI (ARC)

Lyd i bedste kvalitet

Dette produkt understøtter HDMI med ARC (Audio Return Channel). Med ARC-funktionen kan du høre TV-lyden via dette produkt vha. et enkelt HDMI-kabel.

Det skal du bruge

- Et højhastigheds-HDMI-kabel.
- Dit TV understøtter både HDMI ARC og HDMI-CEC (se brugervejledningen til TV'et for at få flere oplysninger).
- For visse TV-modeller kan du aktivere den eksterne højttalerudgang fra TV'ets indstillingsmenu (se brugervejledningen til TV'et for at få flere oplysninger).



- 1 Forbind **HDMI OUT (ARC)**-stikket på dette produkt med **HDMI ARC**-stikket på TV'et ved hjælp af et High Speed HDMI-kabel.
 - **HDMI ARC**-stikket på TV'et kan være mærket på en anden måde. Du kan finde flere

oplysninger i brugervejledningen til dit TV.

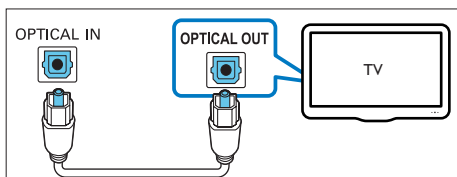
- 2 Slå HDMI-CEC til på dit TV.
 - I tilfælde af problemer med HDMI-CEC på dit TV skal du konsultere brugervejledningen til TV'et for at sikre, at HDMI-CEC-op sætningen er korrekt, eller du kan kontakte TV-producenten, hvis der er behov for det.
- 3 Tryk på **HDMI ARC** på fjernbetjeningen til dette produkt for at aktivere HDMI ARC-tilslutningen.

Bemærk

- 100% kompatibilitet med alle HDMI CEC-enheder kan ikke garanteres.
- Hvis dit TV ikke er HDMI ARC-kompatibelt, skal du tilslutte et lyd kabel for at høre TV-lyd via dette produkt.

Valgmulighed 2: Tilslut til TV'et via optisk kabel

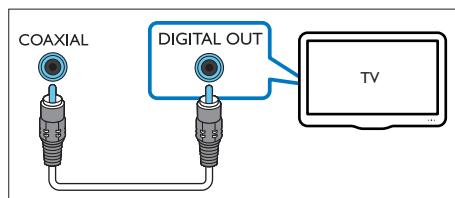
Lyd i bedste kvalitet



- 1 Brug et optisk kabel til at forbinde **OPTICAL**-stikket på dette produkt med den optiske udgang på dit TV.
 - Den digitale optiske udgang på TV'et kan være mærket med **OPTICAL OUT**, **SPDIF** eller **SPDIF OUT**.
- 2 Tryk på **OPTICAL** på fjernbetjeningen til dette produkt for at aktivere den optiske forbindelse.

Valgmulighed 3: Tilslut til TV'et via koaksialkabel

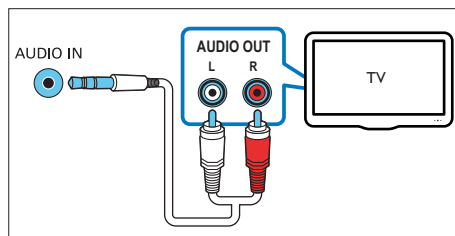
Lyd i bedste kvalitet



- 1 Brug et koaksialkabel til at forbinde **COAXIAL**-stikket på dette produkt med koaksialudgangen på dit TV.
 - Den digitale koaksialudgang på TV'et kan være mærket med **COAXIAL/DIGITAL OUT** eller **DIGITAL AUDIO OUT**.
- 2 Tryk på **COAX** på fjernbetjeningen til dette produkt for at aktivere koaksialforbindelsen.

Valgmulighed 4: Tilslutning til TV'et via analoge lyd kabler

Lyd i almindelig kvalitet



- 1 Ved hjælp af et analogt kabel kan du tilslutte **AUDIO IN** (3,5 mm stik) på dette produkt til den analoge lydudgang (rød og hvid) på dit TV.
 - Den analoge lydudgang på den eksterne enhed kan være mærket med **AUDIO OUT**.

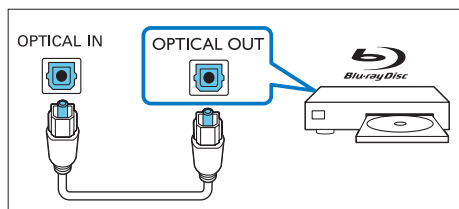
- 2 Tryk gentagne gange på **AUDIO IN** på fjernbetjeningen, indtil **AUX** vises i displayet.

Tilslut lyd fra andre enheder

Du kan også afspille lyd fra andre enheder gennem dette produkts højttalere.

Mulighed 1: Tilslut til en anden enhed via optisk kabel

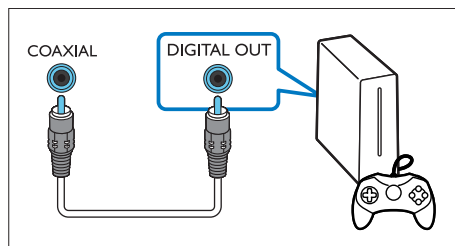
Lyd i bedste kvalitet



- 1 Brug et optisk kabel til at forbinde **OPTICAL**-stikket på dette produkt med den optiske udgang på den eksterne enhed.
 - Den digitale optiske udgang på den eksterne enhed kan være mærket med **OPTICAL OUT**, **SPDIF** eller **SPDIF OUT**.
- 2 Tryk på **OPTICAL** på fjernbetjeningen til dette produkt for at aktivere den optiske forbindelse.

Valgmulighed 2: Tilslut til anden enhed via koaksialkabel

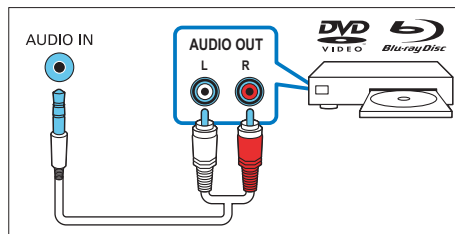
Lyd i bedste kvalitet



- 1 Brug et koaksialkabel til at forbinde **COAXIAL**-stikket på dette produkt med koaksialudgangen på den eksterne enhed.
 - Den digitale koaksiale udgang på den eksterne enhed kan være mærket med **COAXIAL/DIGITAL OUT** eller **DIGITAL AUDIO OUT**.

Valgmulighed 3: Tilslutning til anden enhed via analoge lydkabler

Lyd i almindelig kvalitet



- 1 Ved hjælp af et analogt kabel kan du tilslutte **AUDIO IN** (3,5 mm stik) på dette produkt til den analoge lydudgang (rød og hvid) på den eksterne enhed.
 - Den analoge lydudgang på den eksterne enhed kan være mærket med **AUDIO OUT**.

- 2 Tryk gentagne gange på **AUDIO IN** på fjernbetjeningen, indtil **AUX** vises i displayet.

Tilslut digitale enheder via HDMI

Slut en digital enhed, f.eks. en set-top-boks, DVD-/Blu-ray-afspiller eller spilkonsol til dette produkt via en enkelt HDMI-tilslutning. Når du tilslutter enheder på denne måde og afspiller en fil eller et spil, vises

- videoen automatisk på TV'et, og
- lyden afspilles automatisk på dette produkt.

- 1 Forbind **HDMI OUT**-stikket på den digitale enhed med **HDMI IN 1/2** på dette produkt ved hjælp af et High Speed HDMI-kabel.

- 2 Forbind **HDMI OUT (ARC)**-stikket på dette produkt med **HDMI**-stikket på TV'et ved hjælp af et High Speed HDMI-kabel.

- Aktiver HDMI CEC på TV'et og andre tilsluttede enheder (hvis tilgængeligt). Du kan finde flere oplysninger i brugervejledningen til dit TV og den anden enhed.

- 3 Tryk på **HDMI I/2** på fjernbetjeningen til dette produkt for at aktivere HDMI IN-tilslutningen.

- Hvis dit TV ikke er HDMI CEC-kompatibelt, skal du vælge den korrekte videoindgang på dit TV.

4 Brug af produktet

Dette afsnit hjælper dig med at bruge dette produkt til at afspille medier fra en lang række kilder.

Inden du starter

- Foretag de nødvendige tilslutninger som beskrevet i lynhåndbogen og brugervejledningen.
- Slut dette produkt til den korrekte kilde for de andre enheder.

Indstilling af ur

Via indstilling af uret kan du vælge standbytilstand (ECO-standbytilstand uden visning af ur eller normal standbytilstand med visning af ur).

- 1 Stil dette produkt i standbytilstand (tryk på .

↳ --:-- (eller uret) vises.

- 2 Tryk på og hold  nede for at aktivere tilstanden for aktivering af uret.

↳ --:-- blinker.

- 3 Tryk på **Lydstyrke +/-** for at vælge 12- eller 24-timers format, og tryk derefter på  for at bekræfte.

- Hvis 12-timers format vælges, vælger du derefter, om "AM" eller "PM" skal vises.

↳ Timecifrene begynder at blinke.

- 4 Tryk på **Lydstyrke +/-** for at indstille timetal, og tryk derefter på  for at bekræfte.

↳ Minutcifrene begynder at blinke.

- 5 Tryk på **Lydstyrke +/-** for at indstille minuttal, og tryk derefter på  for at bekræfte.
→ ECO begynder at blinke.
- 6 Tryk på **Lydstyrke +/-** for at vælge “ECO” eller “CLOCK”, og tryk derefter på  for at bekræfte.
→ Hvis du vælger “ECO” i standbytilstand, vises uret i 1 minut, hvorefter displayet slukkes.
→ Hvis du vælger “CLOCK” i standbytilstand, vises uret altid.

Visning af ur

- 1 I ECO-standbytilstand eller i tændt tilstand skal du trykke på .
→ I ECO-standbytilstand vises uret i 1 minut, hvorefter displayet slukkes.
→ I tændt tilstand uret vises i 5 sekunder, hvorefter displayet indstilles iht. oplysninger om den aktuelle kilde.



Bemærk

- Hvis vekselstrømmen afbrydes, kan klokkeslættet kun bibeholdes i 24 timer.
- Ekstreme stuetemperaturer påvirker urets nøjagtighed.

Auto standby

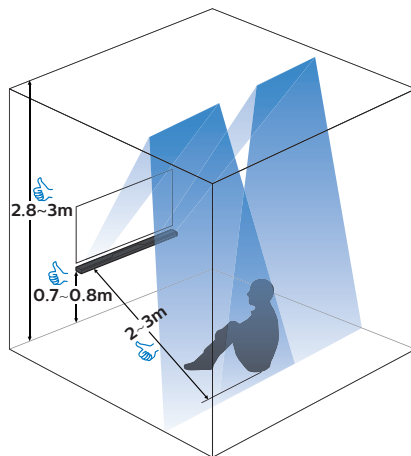
Når du afspiller mediefiler fra en tilsluttet enhed, skifter dette produkt automatisk til standby efter 15 minutter, hvor knapperne ikke bliver brugt, og der ikke afspilles lyd/video fra en tilsluttet enhed.

Juster lydstyrken

- 1 Tryk på **Lydstyrke +/-** for at øge eller reducere en lydstyrke.
- Du kan slå lyden fra ved at trykke på .
 - Slå lyden til igen ved at trykke på  igen, eller trykke på **Lydstyrke +/-**.

Dolby Atmos®

Ud over den horisontale fordeling af 5-kanals lyd har dette produkt indbyggede, Dolby Atmos-kompatible højttalere som ekstra lydkanaler med fordeling af lyden over hovedhøjde, der giver en kraftfuld og omsluttende 3D-lyd og en øget fornemmelse af at være omgivet af reallyd.



Optimal opsætning af Dolby Atmos-lyd

- Anbring produktet i en højde på 0,7-0,8 m.
- Loftshøjden er 2,8-3 m.
- Lytteafstanden fra dette produkt er på 2-3 m.
- Loftet er ikke lavet af lydabsorberende materiale.

- Der bør helst ikke være fremspringende genstande (såsom belysning og udsmykning) i loftet.

De bedste Dolby Atmos-effekter opnås ved følgende to brugseksempler.

Fra en Blu-ray-diskafspiller:

- Film med Dolby Atmos.
- Blu-ray-afspilleren sluttes til produktet via **HDMI IN 1/2**-stik.
- På Blu-ray-diskafspilleren skal du aktivere HDMI-lyd i bitstream/raw-lydformat.
- Et HDMI-højhastighedskabel.

Fra dit TV:

- Film med Dolby Atmos.
- TV'et understøtter Dolby Atmos bitstream-/raw-lyd.
- TV'et er tilsluttet dette produkt via **HDMI ARC**-stik.
- Et HDMI-højhastighedskabel.

Bemærk

- Du finder oplysninger om tilslutning af Blu-ray-diskafspilleren til dette produktet via **HDMI IN 1/2**-stik under "Tilslutning" > "Tilslutning af digitale enheder via HDMI" i brugervejledningen.

Nyd Dolby Atmos-lyd

1 Tryk på **HEIGHT +/-** for at vælge et surround-højdeeffektniveau, der passer til din personlige smag og dine omgivelser.

- **OFF:** ingen højdeeffekt.
- **HEIGHT LOW:** lille højdeeffekt.
- **HEIGHT MEDIUM:** mellemstor højdeeffekt.
- **HEIGHT HIGH:** stor højdeeffekt.

Bemærk

- Ved tilslutninger, der ikke er HDMI (som f.eks. brug af USB, Bluetooth, OPTISK og KOAKSIAL), genereres der begrænsede surround-højdeeffekter.

Vælg lyd

Dette afsnit hjælper dig med at vælge den ideelle lyd til din video eller musik.

Lydtilstand

Vælg den af de forudindstillede lydtilstande, der passer til din video eller musik.

- Tryk på **MOVIE** for at skabe en lytteoplevelse af surroundsound. Ideelt til at se film.
- Tryk på **MUSIC** for at skabe to-kanal- eller multikanalstereo. Ideel til musik.
- Tryk på **VOICE** for at lave lydeffekter, som gør den menneskelige stemme mere tydelig og fremtrædende, når du lytter.
- Tryk på **SMART** for automatisk at vælge en foruddefineret lydtilstand (**MOVIE**, **MUSIC** eller **VOICE**) på baggrund af indgående lydindhold til optimering af lydgengivelsen.

Equalizer

Skift indstillingerne for det høje frekvensområde (diskant) og det lave frekvensområde (bas) på dette produkt.

1 Tryk på **TREBLE +/-** eller **BASS +/-** for at justere frekvensen.

Synkroniser video og lyd

Hvis lyden og videoen ikke er synkroniseret, kan du forsinke lyden, så den kommer til at passe til videoen.

1 Tryk på **AUDIO SYNC +/-** for at synkronisere lyden med videoen.

Automatisk lydstyrke

Aktiver automatisk lydstyrke for at holde lydstyrken på et fast niveau, når du skifter til en anden kilde.

Den komprimerer også lyden, så lydstyrken øges under stille scener og sænkes under larmende scener.

- 1 Tryk på **AUTO VOL.** for at slå automatisk lydstyrke til eller fra.
 - ↳ Når den automatiske lydstyrke er slået til, ruller **ON AUTO VOLUME** én gang hen over displayet.
 - ↳ Når den automatiske lydstyrke er slået fra, ruller **OFF AUTO VOLUME** én gang hen over displayet.

Nattilstand

Nattilstand reducerer lydstyrken for høje lyde for stille lytning, når der afspilles lyd. Nattilstand er kun tilgængelig til digitale Dolby-lydspor.

- 1 Tryk på **NIGHT** for at slå nattilstand til eller fra.
 - Når nattilstand er slået til, ruller **ON NIGHT** én gang hen over displayet.
 - Når nattilstand er slået fra, ruller **OFF NIGHT** én gang hen over displayet.



Bemærk

- Hvis du aktiverer automatisk lydstyrke, vil nattilstand (hvis aktiveret) automatisk blive slået fra, og omvendt.

Afspil lyd via Bluetooth

Via Bluetooth skal du tilslutte produktet til Bluetooth-enheden (f.eks. en iPad, iPhone, iPod touch, Android-telefon eller bærbar computer). Derefter kan du lytte til lydfiler, der er gemt på enheden, gennem produktets højttalere.

Det skal du bruge

- En Bluetooth-enhed, som understøtter Bluetooth-profil A2DP, AVRCP og med Bluetooth-version 3.0.
- Det maksimale dækningsområde mellem dette produkt og en Bluetooth-enhed er ca. 10 meter.

- 1 Tryk på **0** på fjernbetjeningen for at skifte dette produkt over til Bluetooth-tilstand.
 - ↳ **BT** vises og blinker på displayet.
- 2 På Bluetooth-enheden skal du aktivere Bluetooth og søge efter og vælge **Fidelio B8** for at begynde at oprette forbindelse (se brugervejledningen for Bluetooth-enheden for at se, hvordan du aktiverer Bluetooth).
 - ↳ Under tilslutning blinker **BT** på displayet.
- 3 Vent, indtil dette produkt bipper.
 - ↳ Når Bluetooth-forbindelsen oprettes, vises **BT** på displayet.
 - ↳ Hvis det ikke lykkes at oprette forbindelse, bliver **BT** ved med at blinke på displayet.
- 4 Vælg og afspil lydfiler eller musik på din Bluetooth-enhed.
 - Hvis der kommer et opkald under afspilning, bliver musikafspilningen sat på pause.
 - Hvis din Bluetooth-enhed understøtter AVRCP-profilen, kan du på fjernbetjeningen trykke på **◀** / **▶** for at springe et spor, eller du kan trykke på **▶||** for at sætte afspilning på pause eller genoptage afspilning.
- 5 For at afslutte Bluetooth skal du vælge en anden kilde.

- Når du skifter tilbage til Bluetooth-tilstand, er Bluetooth-forbindelsen stadig aktiv.



Bemærk

- Musikstreamingen bliver muligvis afbrudt af forhindringer mellem enheden og dette produkt, f.eks. en væg, metalkabinetmateriale, der dækker for enheden, eller andre enheder i nærheden, der kører på den samme frekvens.
- Hvis du vil slutte dette produkt til en anden Bluetooth-enhed, skal du holde **0** på fjernbetjeningen nede for at afbryde forbindelsen til den aktuelt tilsluttede Bluetooth-enhed.

Tilslut Bluetooth via NFC

NFC (Near Field Communication) er en teknologi, der muliggør kortrækkende trådløs kommunikation mellem NFC-aktiverede enheder, f.eks. mobiltelefoner.

Det skal du bruge

- En Bluetooth-enhed med NFC-funktion.
- Til paring skal du trykke NFC-enheden mod mærket **NFC** på dette produkt.

- 1 Aktiver NFC på Bluetooth-enheden (se enhedens brugervejledning for at få flere oplysninger).
- 2 Tryk NFC-enheden mod **NFC**-mærket på dette produkt, indtil produktet bipper.
 - ↳ Når Bluetooth-forbindelsen oprettes, vises **BT** på displayet.
 - ↳ Hvis det ikke lykkes at oprette forbindelse, bliver **BT** ved med at blinke på displayet.
- 3 Vælg og afspil lydfiler eller musik på din NFC-enhed.

- Hvis du vil afbryde forbindelsen, skal du igen trykke NFC-enheden mod **NFC**-mærket på dette produkt.

MP3-afspiller

Tilslut din MP3-afspiller, så du kan afspille dine lydfiler eller musik.

Det skal du bruge

- En MP3-afspiller.
- Et 3,5 mm stereo-lydkabel.

- 1 Brug stereo-lydkablet på 3,5 mm til at slutte MP3-afspilleren til **AUDIO IN**-stikket på dette produkt.
- 2 Tryk gentagne gange på **AUDIO IN** på fjernbetjeningen, indtil **AUDIO IN** vises i displayet.
- 3 Brug knapperne på din MP3-afspiller til at vælge og afspille lydfiler eller musik.

USB-lagerenheder

Nyd lyd på en USB-lagerenhed, som f.eks. en MP3-afspiller og USB-flashhukommelse osv.

Det skal du bruge

- En USB-lagerenhed, der er formateret til filsystemer af typen FAT16 eller FAT32, og som er i overensstemmelse med Mass Storage Class.
- En MP3-fil på en USB-lagerenhed

- 1 Tilslut en USB-lagerenhed til dette produkt.
- 2 Tryk på **USB** på fjernbetjeningen.
- 3 Brug fjernbetjeningen til at kontrollere afspilning.
 - Tryk på **▶||** for at starte afspilningen, sætte afspilningen

på pause eller stoppe afspilningen.

- Tryk på **◀/▶** for at springe til det forrige eller næste spor.
- Under USB-afspilning skal du trykke på **USB** for at vælge én af følgende afspilningstilstande.
 - **ALLE RPT**: Gentag alle spor i én mappe.
 - **OFF RPT**: entagelsestilstand er slået fra.



Bemærk

- Understøt en USB-lagringseenhed op til 32 GB.
- Dette produkt er muligvis ikke kompatibelt med visse typer USB-lagerenheder.
- Hvis du bruger et USB-forlænger-kabel, USB-hub eller USB-multilæser, kan USB-lagerenheden muligvis ikke genkendes.
- PTP- og MTP-protokoller til digitalkameraer understøttes ikke.
- Du må ikke fjerne USB-lagerenheden mens den læses.
- DRM-beskyttede musikfiler (MP3) understøttes ikke.
- Understøt en USB-port: 5 V $\overline{\text{---}}$, 500 mA.

- 1 I HDMI ARC-tilstand (tryk på **HDMI ARC**) skal du på fjernbetjeningen inden for seks sekunder trykke to gange på **⏻** og én gang på **Lydstyrke** - og derefter holde **BASS** - nede.

↳ Når fabriksindstillingerne er blevet gendannet, slukker produktet automatisk og genstarter.

Juster lysstyrken for displayet

Du kan trykke gentagne gange på **DIM** for at vælge et andet lysstyrkeniveau for displayet på dette produkt.

Hvis du vælger **AUTO OFF**, slukkes LED-meddelelsen, når knappen har været inaktiv i 10 sekunder.

Angiv fabriksindstillinger

Hvis produktet ikke reagerer, kan du nulstille produktet til de standardindstillinger, som det havde fra fabrikkens side.

5 Opdater software

Opdater dit produkt med den nyeste software for at få de bedste funktioner og den bedste support.

Kontroller softwareversion

I HDMI ARC-tilstand (tryk på **HDMI ARC**) skal du på fjernbetjeningen inden for seks sekunder trykke to gange på  og én gang på **TREBLE** - og derefter holde **BASS** - nede.

↳ Softwareversionsnummeret vises på displayet.

Opdatering af software via USB

Advarsel

- Sluk ikke for strømmen, og fjern ikke USB-flashdrevet, når softwareopdateringen er i gang, da du ellers kan beskadige dette produkt.

- 1 Søg efter de nyeste softwareversioner på www.philips.com/support.
 - Søg efter din model, og klik på "Software og drivere".
- 2 Download softwaren på et USB-flashdrev.
 - ① Pak den downloadede zip-fil ud, og kontroller, at den

udpakkede mappe hedder "UPG".

- ② Læg mappen "UPG" i rodbiblioteket.

- 3 Slut USB-flashdrevet til **USB**-stikket på dette produkt.
- 4 Skift til HDMI ARC-kilde på dette produkt (tryk på **HDMI ARC**).
- 5 På fjernbetjeningen skal du inden for seks sekunder trykke to gange på  og én gang på **Lydstyrke +** og derefter holde **MOVIE** nede.
 - ↳ "UPGRADE" (opgradering) vises kortvarigt, og derefter vises opgraderingsstatus.
 - ↳ Hvis et USB-flash-drev ikke er tilsluttet, eller hvis der blev fundet en ugyldig opgraderingsfil, vises "ERROR" (fejl) på displayet.
- 6 Vent, indtil opgraderingen er gennemført.
 - ↳ Når opgraderingen er gennemført, slukker og tænder dette produkt automatisk.

Bemærk

- Opgraderingen kan tage ca. 8 minutter.

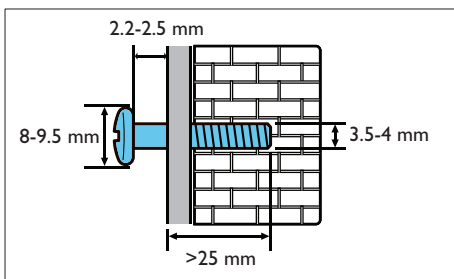
6 Vægmontering

Bemærk

- Før vægmontering skal du sørge for, at væggen kan bære vægten af dette produkt.
- Ved vægmontering skal dette produkt være fastgjort til væggen i overensstemmelse med installationsvejledningen. Forkert montering på væg kan medføre personskafe eller beskafigelse. Kontakt Kundeservice i dit land, hvis du har spørgsmål.

Skruelængde/diameter

Afhængigt af den type væg, der holder dette produkt, skal du sikre dig, at du bruger skruer, der har den rette længde og diameter.



Illustrationen i lynhåndbogen viser, hvordan du vægmonterer dette produkt.

- 1) Brug den medfølgende tusch til at markere to huller på væggen, og fastgør derefter to passende skruer i hullerne.
- 2) Fastgør de to medfølgende vægbeslag på dette produkt.
- 3) Hæng produktet på væggen.

7 Produktspecifikationer

Bemærk

- Specifikationer og design kan ændres uden varsel.

Forstærker

- Samlet udgangseffekt: 400 W RMS (+/- 0,5 dB, 10 % THD)
- Frekvenskurve: 20 Hz-20 kHz / ± 3 dB
- Signal-/støjforhold: > 65 dB (CCIR)/(A-vægtet)
- Indgangsfølsomhed:
 - AUX: 1900 mV
 - AUDIO IN: 900 mV

Lyd

- S/PDIF digital lydindgang:
 - Koaksial: IEC 60958-3
 - Optisk: TOSLINK

USB

- Kompatibilitet: Højhastigheds-USB (2.0)
- Klasseunderstøttelse: MSC (USB Mass Storage Class)
- Filsystem: FAT16, FAT32
- Understøtter MP3-filformater

Bluetooth

- Bluetooth-profiler: A2DP, AVRCP
- Bluetooth-version: 3.0
- Frekvensbånd/udgangseffekt: 2400-2483,5 MHz / ≤ 20 dBm
- NFC-frekvens: 13,56 MHz

Trådløst højttalerlink

- Frekvensbånd: 5740 – 5840 MHz
- Udgangseffekt: ≤ 14 dBm

Hovedenhed

- Strømforsyning:
 - Model (Philips-vekselstrømsadapter): DYS902-190473W
 - Indgang: 100–240 V~, 50/60 Hz, 1,5 A
 - Udgang: 19 V $\overline{\text{=}}$, 4,73 A
- Standbytilstand uden visning af ur: $\leq 0,5$ W
- Standbytilstand med visning af ur: ≤ 1 W
- Mål (B x H x D): 408 x 56,7 x 115 mm
- Vægt: 3,65 kg
- **Indbyggede højttalere**
 - 6 x diskantenhed (1", 3 ohm)
 - 2 x diskantenhed (0,8", 8 ohm)
 - 4 x racetrack-bashøjttalere (3,5" x 1", 16 ohm)
 - Midterkanal: 2 x bredspektrede racetrack-højttalere (3,5" x 1", 16 ohm)
 - Forreste/surround-kanal: 4 x racetrack-bashøjttalere (3,5" x 1", 8 ohm)

Subwoofer

- Strømforsyning: 220–240 V~, 50–60 Hz
- Strømforbrug: 60 W
- Strømforbrug ved standby: $\leq 0,5$ W
- Impedans: 3 ohm
- Højttalerdrivere: 1 x bashøjttaler
- Mål (B x H x D): 240 x 510 x 302 mm
- Vægt: 8,9 kg

Batterier til fjernbetjening

- 2 x AAA-R03-1,5 V

Strømstyring i standby

- Når produktet er inaktivt i 15 minutter, skifter det automatisk til standby eller netværksstandby.
- Strømforbruget i standby eller netværksstandby er mindre end 0,5 W.
- For at deaktivere Bluetooth-forbindelsen skal du trykke på Bluetooth-knappen på fjernbetjeningen og holde den nede.
- Du kan aktivere Bluetooth-forbindelsen på din Bluetooth-enhed eller via NFC-mærket (hvis tilgængeligt).

8 Fejlfinding



Advarsel

- Risiko for elektrisk stød. Fjern aldrig kabinettet på dette produkt.

Prøv aldrig selv at reparere produktet, da garantien i så fald bortfalder. Hvis du oplever problemer med produktet, bør du kontrollere følgende punkter, inden du bestiller reparation. Hvis problemet ikke er løst, kan du få support på www.philips.com/support.

Hovedenhed

Knapperne på dette produkt fungerer ikke.

- Sluk for strømmen til afspilleren i nogle minutter, og tænd så igen.

Lyd

Ingen lyd fra højttalerne til dette produkt.

- Slut lydkablet fra dette produkt til dit TV eller andre enheder. Du har imidlertid ikke brug for en separat lydtilslutning, når:
 - Produkt og TV'et er forbundet via **HDMI ARC**-forbindelse, eller
 - der er sluttet en enhed til **HDMI IN**-stikket på dette produkt.
- Nulstil dette produkt til fabriksindstillingerne.
- Vælg den rigtige lydindgang på fjernbetjeningen.
- Kontroller, at lyden på dette produkt ikke er slået fra.

Ingen lyd fra den trådløse subwoofer.

- Tilslut subwooferen trådløst til hovedenheden.

Forvrænget lyd eller ekko.

- Hvis du afspiller lyd fra TV'et gennem dette produkt, skal du kontrollere, at lyden fra TV'et er slået fra.

Lyd og video er ikke synkroniseret.

- Tryk på **AUDIO SYNC +/-** for at synkronisere lyden med videoen.

En fejlmeddelelse vises i displayet.

- Når "ERROR" (FEJL) vises i displayet, betyder det, at lydformatet ikke understøttes.
- Når "ARC" blinker, betyder det, at det tilsluttede TV ikke er HDMI ARC-kompatibelt, eller at der er registreret et ikke-understøttet lydformat.

Bluetooth

En enhed kan ikke tilsluttes til dette produkt.

- Enheden understøtter ikke de kompatible profiler, der kræves til dette produkt.
- Du har ikke aktiveret Bluetooth-funktionen på enheden. Se i enhedens brugervejledning, hvordan funktionen aktiveres.
- Enheden er ikke tilsluttet korrekt. Tilslut enheden korrekt.
- Produktet har allerede forbindelse til en anden Bluetooth-enhed. Afbryd den tilsluttede enhed, og prøv igen.

Kvaliteten af lydafspilning fra en tilsluttet Bluetooth-enhed er dårlig.

- Bluetooth-modtagelsen er dårlig. Flyt enheden tættere på dette produkt, eller fjern alle forhindringer mellem enheden og dette produkt.

Den tilsluttede Bluetooth-enhed kobler til og fra hele tiden.

- Bluetooth-modtagelsen er dårlig. Flyt enheden tættere på dette produkt, eller fjern alle forhindringer mellem enheden og dette produkt.
- Deaktiver Wi-Fi-funktionen på Bluetooth-enheden for at undgå interferens.
- For nogle Bluetooth-enheder kan Bluetooth-forbindelsen deaktiveres automatisk for at spare strøm. Dette er ikke tegn på en funktionsfejl i produktet.

Dolby Atmos

Kan ikke generere enestående Dolby Atmos-effekter.

- Ved tilslutninger, der ikke er HDMI (som f.eks. brug af USB, Bluetooth, OPTISK og KOAKSIAL), genereres der begrænsede surround-højdeeffekter. Se afsnittet “Dolby Atmos” for at få mere at vide om, hvordan du opnår de bedste Dolby Atmos-effekter.

Inhaltsangabe

1 Wichtig	2
Sicherheit	2
Pflege Ihres Geräts	4
Umweltschutz	4
Prüfzeichen	4
Hilfe und Support	4

2 Ihr Produkt	5
Hauptgerät	5
Fernbedienung	5
Anschlüsse	7
Kabelloser Subwoofer	7

3 Verbinden	8
Aufstellung	8
Kopplung mit dem Subwoofer	9
Anschließen eines Audioausgangs von einem Fernseher aus	9
Audio von anderen Geräten	11
Anschließen digitaler Geräte über HDMI	12

4 Verwenden Ihres Produkts	13
Einstellen der Uhr	13
Auto standby	14
Einstellen der Lautstärke	14
Dolby Atmos®	14
Tonauswahl	15
Audiowiedergabe über Bluetooth	17
Bluetooth-Verbindung über NFC	18
MP3-Player	18
USB-Speichergeräte	18
Einstellen der Display-Helligkeit	19
Verwenden der Werkseinstellungen	19

5 Aktualisieren der Software	20
Prüfen der Software-Version	20
Aktualisieren von Software über USB	20

6 Wandhalterung	21
------------------------	----

7 Produktspezifikationen	21
---------------------------------	----

8 Fehlerbehebung	23
-------------------------	----

1 Wichtig

Lesen Sie alle Anweisungen gründlich durch, bevor Sie Ihr Gerät verwenden. Wenn Sie sich bei der Verwendung nicht an die folgenden Hinweise halten, erlischt Ihre Garantie.

Sicherheit

Risiko von Stromschlägen und Brandgefahr!

- Vergewissern Sie sich vor dem Herstellen oder Ändern von Verbindungen, dass alle Geräte vom Stromnetz getrennt sind.
- Setzen Sie das Gerät sowie das Zubehör weder Regen noch Wasser aus. Platzieren Sie niemals Behälter mit Flüssigkeiten wie Vasen in der Nähe des Geräts. Wenn das Gerät außen oder innen mit Flüssigkeit in Kontakt kommt, ziehen Sie sofort den Netzstecker. Kontaktieren Sie das Service-Center, um das Produkt vor der Verwendung überprüfen zu lassen.
- Setzen Sie das Gerät sowie das Zubehör nie offenem Feuer oder anderen Wärmequellen (z. B. direktem Sonnenlicht) aus.
- Führen Sie keine Gegenstände in die Lüftungsschlitze oder andere Öffnungen des Produkts ein.
- Wenn der Netzstecker bzw. Gerätestecker als Trennvorrichtung verwendet wird, muss die Trennvorrichtung frei zugänglich bleiben.
- Batterien (Akkus bzw. integrierte Akkus) sollten nicht starker Wärme durch Sonnenlicht, Feuer etc. ausgesetzt werden.

- Trennen Sie das Gerät vor Gewittern vom Netzanschluss.
- Ziehen Sie immer am Stecker, um das Stromkabel vom Netzanschluss zu trennen, niemals am Kabel.
- Verwenden Sie das Produkt bei normalen und/oder tropischen klimatischen Bedingungen.

Kurzschluss- und Feuergefahr!

- Informationen zum Gerätetyp und zur Stromversorgung finden Sie auf dem Typenschild auf der Rück- oder Unterseite des Produkts.
- Stellen Sie vor dem Verbinden des Geräts mit dem Stromnetz sicher, dass die Netzspannung mit dem auf der Rückseite oder Unterseite des Geräts aufgedruckten Wert übereinstimmt. Verbinden Sie das Gerät nicht mit dem Netzanschluss, falls die Spannung nicht mit diesem Wert übereinstimmt.

Gefahr von Beschädigungen für das Produkt und Verletzungsgefahr!

- Bei der Wandmontage muss dieses Produkt in Übereinstimmung mit den Installationsanweisungen sicher an der Wand befestigt werden. Verwenden Sie nur die mitgelieferte Wandhalterung (wenn verfügbar). Eine unsachgemäße Wandmontage kann Unfälle, Verletzungen oder Schäden zur Folge haben. Wenn Sie Fragen haben, wenden Sie sich an das Service-Center in Ihrem Land.
- Platzieren Sie das Gerät niemals auf Netzkabeln oder anderen elektrischen Geräten.
- Wenn das Gerät bei Temperaturen unter 5 °C transportiert wird, packen Sie es aus, und warten Sie, bis es Zimmertemperatur erreicht hat, bevor Sie es mit dem Netzanschluss verbinden.

- Teile dieses Produkts können aus Glas sein. Seien Sie vorsichtig, um Verletzung und Beschädigungen zu vermeiden.

Risiko der Überhitzung!

- Stellen Sie dieses Gerät nicht in einem geschlossenen Bereich auf. Das Gerät benötigt an allen Seiten einen Lüftungsabstand von mindestens 10 cm. Stellen Sie sicher, dass keine Vorhänge und anderen Gegenstände die Lüftungsschlitze des Geräts abdecken.

Kontamination möglich!

- Verwenden Sie niemals zugleich alte und neue Batterien oder Batterien unterschiedlichen Typs (z. B. Zink-Kohle- und Alkali-Batterien).
- Es besteht Explosionsgefahr, wenn Batterien nicht ordnungsgemäß eingesetzt werden. Ersetzen Sie die Batterien nur durch Batterien desselben bzw. eines gleichwertigen Typs.
- Nehmen Sie die Batterien heraus, wenn sie leer sind oder wenn die Fernbedienung längere Zeit nicht verwendet wird.
- Batterien enthalten chemische Substanzen und müssen ordnungsgemäß entsorgt werden.

Gefahr des Verschluckens von Batterien!

- Das Produkt bzw. die Fernbedienung kann eine münz-/knopfähnliche Batterie enthalten, die verschluckt werden könnte. Bewahren Sie die Batterie jederzeit außerhalb der Reichweite von Kindern auf! Wenn die Batterie verschluckt wird, kann dies zu ernsthaften Verletzungen oder zum

Tod führen. Innerhalb von zwei Stunden nach dem Verschlucken können schwere innere Entzündungen auftreten.

- Wenn Sie glauben, dass eine Batterie verschluckt wurde oder anderweitig in den Körper gelangt ist, konsultieren Sie umgehend einen Arzt.
- Wenn Sie die Batterien austauschen, bewahren Sie alle neuen und gebrauchten Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Vergewissern Sie sich, dass das Batteriefach vollständig geschlossen ist, nachdem Sie die Batterie ausgetauscht haben.
- Wenn das Batteriefach nicht vollständig geschlossen werden kann, verwenden Sie das Produkt nicht mehr. Bewahren Sie es außerhalb der Reichweite von Kindern auf, und wenden Sie sich an den Hersteller.



Gerät der GERÄTEKLASSE II mit doppelter Isolierung und ohne Schutzleiter.



Netzspannung



Verwenden Sie nur die in der Bedienungsanleitung aufgelisteten Netzteile.

Pflege Ihres Geräts

Reinigen Sie das Gerät nur mit einem Mikrofasertuch.

Umweltschutz

Entsorgung von Altgeräten und Batterien



Ihr Gerät wurde unter Verwendung hochwertiger Materialien und Komponenten entwickelt und hergestellt, die recycelt und wiederverwendet werden können.



Dieses Symbol auf einem Produkt bedeutet, dass für dieses Produkt die Europäische Richtlinie 2012/19/EU gilt.



Dieses Symbol bedeutet, dass das Produkt Batterien enthält, für die die Europäische Richtlinie 2013/56/EU gilt. Entsorgen Sie diese niemals über den normalen Hausmüll. Informieren Sie sich über die örtlichen Bestimmungen zur getrennten Sammlung von elektrischen und elektronischen Geräten sowie Batterien. Befolgen Sie die örtlichen Bestimmungen, und entsorgen Sie das Produkt und die Batterien nicht mit dem normalen Hausmüll. Eine ordnungsgemäße Entsorgung von alten Produkten und Batterien hilft, negative Auswirkungen auf Umwelt und Gesundheit zu vermeiden.

Herausnehmen der Batterien

Beziehen Sie sich zum Entfernen der Batterien auf den entsprechenden Abschnitt zum Einsetzen der Batterien.

Prüfzeichen

Dieses Produkt entspricht den Richtlinien der Europäischen Union zu Funkstörungen. Hiermit erklärt Gibson Innovations, dass dieses Produkt den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Die Konformitätserklärung finden Sie unter www.p4c.philips.com.

Hilfe und Support

Für umfangreichen Online-Support besuchen Sie www.philips.com/support, um Folgendes zu tun:

- Herunterladen des Benutzerhandbuchs und der Kurzanleitung
- Anzeigen der Videoanleitungen (nur für ausgewählte Modelle verfügbar)
- Suchen von Antworten auf häufig gestellte Fragen (FAQs)
- Einsenden spezieller Fragen per E-Mail
- Kontaktaufnahmen mit einem unserer Support-Mitarbeiter

Befolgen Sie die Anweisungen auf der Website zur Auswahl Ihrer Sprache, und geben Sie dann die Modellnummer Ihres Produkts ein.

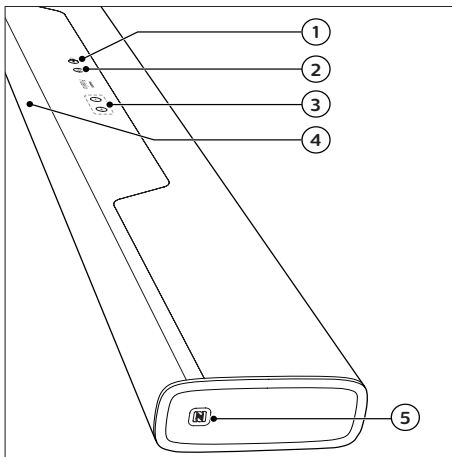
Sie können sich für Support auch an das Service-Center in Ihrem Land wenden. Bevor Sie den Kontakt aufnehmen, sollten Sie das Modell und die Seriennummer Ihres Produkts notieren. Diese Informationen finden Sie auf der Rück- oder Unterseite Ihres Produkts.

2 Ihr Produkt

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf und willkommen bei Philips! Um die Unterstützung von Philips optimal nutzen zu können (z. B. Benachrichtigungen für Softwareaktualisierungen), registrieren Sie Ihr Produkt bitte unter www.philips.com/welcome.

Hauptgerät

In diesem Abschnitt wird das Hauptgerät im Überblick dargestellt.



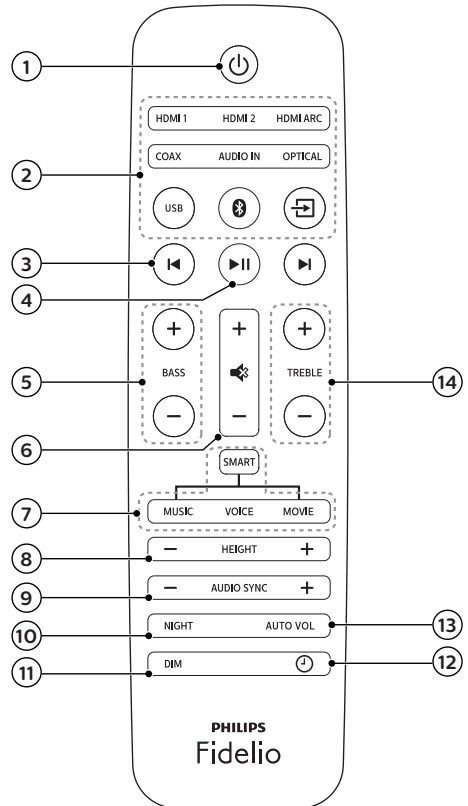
- ①
- Einschalten dieses Produkts oder Schalten in den Standby-Modus.
 - Wenn sich dieses Produkt im Standby-Modus befindet, leuchtet die Standby-Anzeige rot.

- ②
- Auswählen der Eingangsquelle für dieses Produkt

- ③ **+/- (Lautstärke)**
Erhöhen oder Verringern der Lautstärke.
- ④ **Anzeigefeld**
- ⑤ **NFC-Tag**
Tippen auf den Tag mit dem NFC-fähigen Gerät zur Bluetooth-Verbindung

Fernbedienung

In diesem Abschnitt wird die Fernbedienung im Überblick dargestellt.



① 

Einschalten dieses Produkts oder Schalten in den Standby-Modus.

② **Source-Tasten**

- **HDMI ARC:** Wechseln der Quelle zum HDMI ARC-Anschluss
- **HDMI 1:** Wechseln der Quelle zum HDMI IN 1-Anschluss
- **HDMI 2:** Wechseln der Quelle zum HDMI IN 2-Anschluss
- **COAX:** Wechseln der Audioquelle zum koaxialen Anschluss.
- **OPTICAL:** Wechseln der Audioquelle zum optischen Anschluss.
- **AUDIO IN:** Wechseln zwischen AUX- und AUDIO IN-Anschluss (3,5 mm Buchse)
- **USB:** Wechseln in den USB-Modus
- : Wechseln in den Bluetooth-Modus
- : Auswählen der Eingangsquelle für dieses Produkt

③

Springen zum vorherigen oder nächsten Titel im USB- und Bluetooth-Modus.

④

Starten, Pausieren oder Fortsetzen der Wiedergabe im USB- und Bluetooth-Modus.

⑤ **BASS +/-**

Erhöhen oder Verringern der Bässe auf dem Hauptgerät

⑥ **Lautstärkeregelung**

- **+/-:** Erhöhen oder Verringern der Lautstärke.
- : Stummschalten oder erneutes Einschalten des Tons.

⑦ **Steuerung des Soundmodus**

SMART: Automatische Auswahl eines passenden vordefinierten Soundmodus für Ihre Video- und Musikinhalte

MUSIC: Auswählen des Stereo-Soundmodus

VOICE: Auswählen des Soundmodus für Klangqualität

MOVIE: Auswählen des Surround-Soundmodus

⑧ **HEIGHT +/-**

Wählen Sie ein Höheneffektniveau für Dolby Atmos.

⑨ **AUDIO SYNC +/-**

Erhöhen/Verringern der Audioverzögerung.

⑩ **NIGHT**

Ein-/Ausschalten des Nachtmodus.

⑪ **DIM**

Einstellen der Displayhelligkeit für dieses Produkt

⑫

Uhr oder Uhranzeige einstellen.

⑬ **AUTO VOL.**

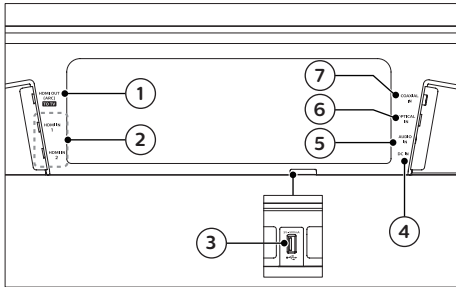
Turn auto volume on or off.

⑭ **TREBLE +/-**

Erhöhen oder Verringern der Höhen auf dem Hauptgerät

Anschlüsse

In diesem Abschnitt erhalten Sie einen Überblick über die Anschlüsse Ihres Produkts.

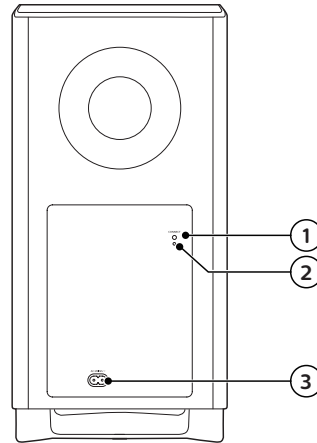


- ① **HDMI OUT (ARC) - TO TV**
Anschluss für den HDMI-Eingang des Fernsehers.
- ② **HDMI IN1 / HDMI IN2**
Verbinden mit HDMI-Ausgabe bei einem digitalen Gerät.
- ③ **USB**
 - Anschließen an ein USB-Speichergerät für die Audio-Medienwiedergabe
 - Aktualisieren der Software dieses Produkts
- ④ **DC IN**
Anschluss an die Stromversorgung.
- ⑤ **AUDIO IN**
Verbinden mit einem Audioausgang auf einem Gerät über AUDIO IN- oder AUX-Quelle (durch wiederholtes Drücken von **AUDIO IN** auf der Fernbedienung).
- ⑥ **OPTICAL IN**
Anschluss für einen optischen Audioausgang des Fernsehers oder eines digitalen Geräts.

- ⑦ **COAXIAL IN**
Anschluss für einen koaxialen Audioausgang des Fernsehers oder eines digitalen Geräts.

Kabelloser Subwoofer

Dieses Produkt wird mit kabellosem Subwoofer geliefert.



- ① **CONNECT (Anschließen)**
Drücken Sie die Taste, um in den Kopplungsmodus für den Subwoofer zu wechseln.
- ② **Subwoofer-Anzeige**
 - Wenn die Stromversorgung eingeschaltet ist, leuchtet die Anzeige auf.
 - Während des drahtlosen Kopplungsvorgangs zwischen dem Subwoofer und dem Hauptgerät blinkt die Anzeige schnell weiß.
 - Wenn der Kopplungsvorgang abgeschlossen ist, leuchtet die Anzeige weiß.

- Wenn der Kopplungsvorgang fehlgeschlagen ist, blinkt die Anzeige langsam weiß.
- Wenn die kabellose Verbindung 1 Minute lang unterbrochen ist, erlischt die Anzeige.

③ AC MAINS~ Anschließen an die Stromversorgung

3 Verbinden

Dieser Abschnitt erläutert, wie Sie das Produkt an einen Fernseher und andere Geräte anschließen.

Informationen zu den wichtigsten Anschlüssen dieses Produkts und den Zubehörteilen finden Sie in der Kurzanleitung.

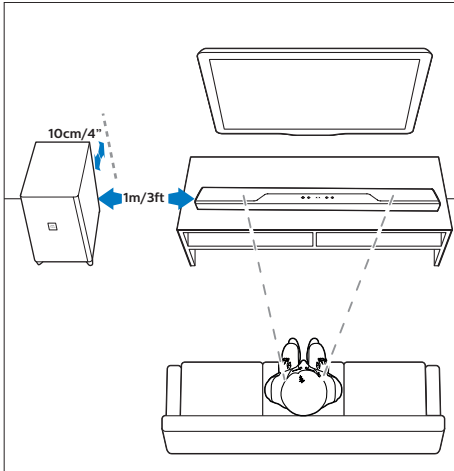


Hinweis

- Informationen zum Gerätetyp und zur Stromversorgung finden Sie auf dem Typenschild auf der Rück- oder Unterseite des Produkts.
- Vergewissern Sie sich vor dem Herstellen oder Ändern von Verbindungen, dass alle Geräte vom Stromnetz getrennt sind.

Aufstellung

Stellen Sie den Subwoofer mindestens einen Meter vom Hauptgerät und zehn Zentimeter von der Wand entfernt auf. Stellen Sie Ihren Subwoofer für die besten Ergebnisse wie unten angegeben auf.



Kopplung mit dem Subwoofer

Der kabellose Subwoofer stellt automatisch eine kabellose Verbindung mit dem Hauptgerät her, wenn Sie das Hauptgerät und den Subwoofer einschalten.

Wenn kein Ton vom kabellosen Subwoofer ausgegeben wird, koppeln Sie den Subwoofer manuell.

- 1 Schalten Sie das Hauptgerät und den Subwoofer ein.
 - ↳ Wenn die Verbindung zum Hauptgerät verloren wird, blinkt die Anzeige auf dem Lautsprecher langsam weiß.
- 2 Drücken Sie die Taste **CONNECT** (Anschließen) auf dem Subwoofer, um in den Kopplungsmodus zu wechseln.
 - ↳ Die Anzeige auf dem Subwoofer blinkt schnell weiß.

- 3 Drücken Sie im HDMI ARC-Modus (**HDMI ARC** drücken) auf der Fernbedienung innerhalb von sechs Sekunden **↔** zweimal und **Lautstärke +** einmal, und halten Sie dann **BASS +** gedrückt.
 - ↳ Wenn der Kopplungsvorgang abgeschlossen ist, leuchtet die Anzeige auf dem Subwoofer weiß.
 - ↳ Wenn der Kopplungsvorgang fehlgeschlagen ist, blinkt die Anzeige auf dem Subwoofer langsam weiß.
- 4 Wenn der Kopplungsvorgang fehlgeschlagen ist, wiederholen Sie die oben genannten Schritte.



Hinweis

- Wenn die kabellose Verbindung oder Kopplung des Subwoofers länger als eine Minute unterbrochen ist, schaltet das Gerät automatisch in den Standby-Modus, und die LED am Subwoofer schaltet sich aus.

Anschließen eines Audioausgangs von einem Fernseher aus

Verbinden Sie dieses Produkt mit einem Fernseher. Sie können den Ton von Fernsehprogrammen über die Lautsprecher dieses Produkts wiedergeben.

Option 1: Anschluss an den Fernseher über HDMI (ARC)

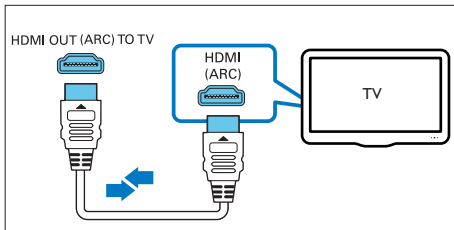
Beste Audioqualität

Dieses Produkt unterstützt HDMI mit Audio Return Channel (ARC). Mit der ARC-Funktion können Sie die

Audiosignale des Fernsehers mithilfe eines HDMI-Kabels über das Gerät hören.

Was wird benötigt?

- Ein High Speed-HDMI-Kabel.
- Ihr Fernseher unterstützt sowohl HDMI ARC als auch HDMI-CEC (siehe Bedienungsanleitung des Fernsehers für weitere Informationen).
- Bei einigen Fernsehermodellen muss die externe Lautsprecherausgabe über das Einstellungsmenü des Fernsehers aktiviert werden (siehe Bedienungsanleitung des Fernsehers für weitere Informationen).



- 1 Verbinden Sie den **HDMI OUT (ARC)**-Anschluss am Produkt über ein Hochgeschwindigkeits-HDMI-Kabel mit dem **HDMI ARC**-Anschluss am Fernseher.
 - Der **HDMI ARC**-Anschluss am Fernseher kann unterschiedlich gekennzeichnet sein. Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung des Fernsehers.
- 2 Aktivieren Sie die HDMI-CEC-Funktion auf Ihrem Fernseher.
 - Sehen Sie bei HDMI-CEC-Problemen auf Ihrem Fernseher in der Bedienungsanleitung des Fernsehers nach, und stellen Sie sicher, dass die HDMI-CEC-Konfiguration korrekt ist, oder

wenden Sie sich bei Bedarf an den Hersteller des Fernsehers.

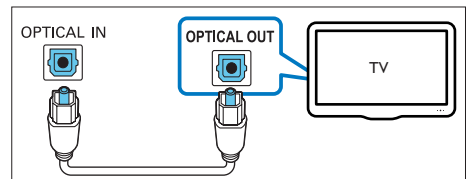
- 3 Drücken Sie die Taste **HDMI ARC** auf der Fernbedienung dieses Produkts, um die HDMI ARC-Verbindung zu aktivieren.

Hinweis

- Eine vollständige Interoperabilität mit allen HDMI-CEC-Geräten kann nicht garantiert werden.
- Wenn Ihr Fernseher nicht HDMI ARC-kompatibel ist, schließen Sie ein Audiokabel an, um den Ton des Fernsehers über das Produkt zu hören.

Option 2: Anschluss an den Fernseher über optisches Kabel

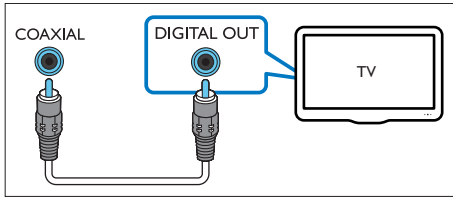
Beste Audioqualität



- 1 Verbinden Sie den **OPTICAL**-Anschluss des Produkts über ein optisches Kabel mit dem optischen Ausgang des Fernsehers.
 - Der digitale optische Ausgang am Fernseher kann folgendermaßen gekennzeichnet sein: **OPTICAL OUT**, **SPDIF** oder **SPDIF OUT**.
- 2 Drücken Sie die Taste **OPTISCH** auf der Fernbedienung dieses Produkts, um die optische Verbindung zu aktivieren.

Option 3: Anschluss an den Fernseher über Koaxialkabel

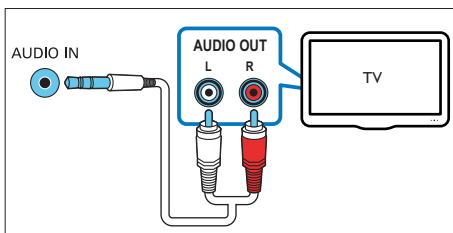
Beste Audioqualität



- 1 Verbinden Sie den **COAXIAL**-Anschluss des Produkts über ein Koaxialkabel mit dem koaxialen Ausgang des Fernsehers.
 - Der digitale koaxiale Ausgang am Fernseher kann folgendermaßen gekennzeichnet sein: **COAXIAL/DIGITAL OUT** oder **DIGITAL AUDIO OUT**.
- 2 Drücken Sie die Taste **COAX** auf der Fernbedienung dieses Produkts, um die koaxiale Verbindung zu aktivieren.

Option 4: Anschluss an den Fernseher über analoge Audiokabel

Normale Audioqualität



- 1 Verbinden Sie den **AUDIO IN**-Anschluss (3,5-mm-Buchse) an diesem Produkt über ein analoges Audiokabel mit dem analogen Audioausgang (rot und weiß) des Fernsehers.

- Der analoge Audioausgang am externen Gerät kann folgendermaßen gekennzeichnet sein: **AUDIO OUT**.

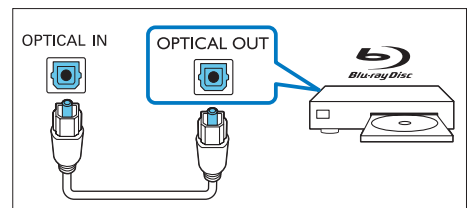
- 2 Drücken Sie wiederholt **AUDIO IN** auf der Fernbedienung, bis **AUX** auf dem Display angezeigt wird.

Audio von anderen Geräten

Sie können auch Audioinhalte von anderen Geräten über die Lautsprecher dieses Produkts wiedergeben.

Option 1: Anschluss an andere Geräte über optisches Kabel

Beste Audioqualität

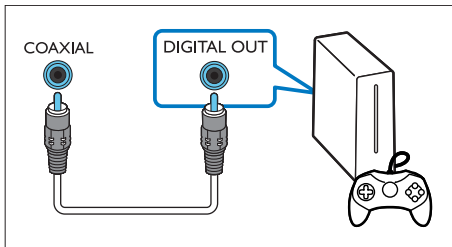


- 1 Verbinden Sie den **OPTICAL**-Anschluss des Produkts über ein optisches Kabel mit dem optischen Ausgang des externen Geräts.
 - Der digitale optische Ausgang am externen Gerät kann folgendermaßen gekennzeichnet sein: **OPTICAL OUT**, **SPDIF** oder **SPDIF OUT**.

- 2 Drücken Sie die Taste **OPTICAL** auf der Fernbedienung dieses Produkts, um die optische Verbindung zu aktivieren.

Option 2: Anschluss an andere Geräte über Koaxialkabel

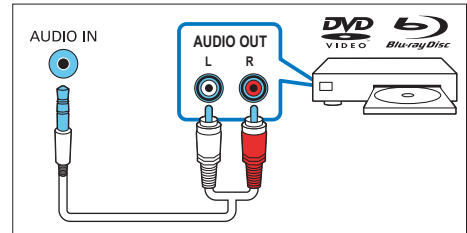
Beste Audioqualität



- 1 Verbinden Sie den **COAXIAL**-Anschluss des Produkts über ein Koaxialkabel mit dem koaxialen Ausgang des externen Geräts.
- Der digitale koaxiale Ausgang am externen Gerät kann folgendermaßen gekennzeichnet sein: **COAXIAL/DIGITAL OUT** oder **DIGITAL AUDIO OUT**.
- 2 Drücken Sie die Taste **COAX** auf der Fernbedienung dieses Produkts, um die koaxiale Verbindung zu aktivieren.

Option 3: Anschluss an andere Geräte über analoge Audiokabel

Normale Audioqualität



- 1 Verbinden Sie den **AUDIO IN**-Anschluss (3,5-mm-Buchse) an diesem Produkt über ein analoges Audiokabel mit dem analogen Audioausgang (rot und weiß) des externen Geräts.
- Der analoge Audioausgang am externen Gerät kann folgendermaßen gekennzeichnet sein: **AUDIO OUT**.
- 2 Drücken Sie wiederholt **AUDIO IN** auf der Fernbedienung, bis **AUX** auf dem Display angezeigt wird.

Anschließen digitaler Geräte über HDMI

Schließen Sie digitale Geräte wie eine Set-Top-Box, einen DVD-/Blu-ray-Player oder eine Spielekonsole über einen einfachen HDMI-Anschluss an das Produkt an. Wenn Sie die Geräte auf diese Weise anschließen und eine Datei oder ein Spiel wiedergeben, wird das

- Video automatisch auf Ihrem Fernseher dargestellt und der
- Ton automatisch auf diesem Produkt wiedergegeben.

- 1 Verbinden Sie den **HDMI OUT**-Anschluss bei Ihrem digitalen Gerät mit dem **HDMI IN 1/2** am Produkt mithilfe eines Hochgeschwindigkeits-HDMI-Kabels.
- 2 Verbinden Sie den **HDMI OUT (ARC)**-Anschluss am Produkt über ein Hochgeschwindigkeits-HDMI-Kabel mit dem **HDMI**-Anschluss am Fernseher.
 - Schalten Sie auf Ihrem Fernseher und dem angeschlossenen Gerät die HDMI-CEC-Funktion ein (falls verfügbar). Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung des Fernsehers und des Geräts.
- 3 Drücken Sie die Taste **HDMI 1/2** auf der Fernbedienung dieses Produkts, um die HDMI IN-Verbindung zu aktivieren.
 - Wenn der Fernseher nicht mit HDMI CEC kompatibel ist, wählen Sie bei Ihrem Fernseher den richtigen Video-Eingang aus.

4 Verwenden Ihres Produkts

Dieser Abschnitt erläutert, wie Sie das Produkt verwenden können, um Medien von unterschiedlichen Quellen wiederzugeben.

Vor Beginn ...

- Stellen Sie die notwendigen, in der Schnellstartanleitung und in der Bedienungsanleitung beschriebenen Verbindungen her.
- Schalten Sie dieses Produkt zur richtigen Quelle für andere Geräte.

Einstellen der Uhr

Über die Uhreinstellungen können Sie einen Standby-Modus (ECO-Standby ohne Uhranzeige oder normaler Standby-Modus mit Uhranzeige) einstellen.

- 1 Schalten Sie das Gerät in den Standby-Modus (drücken Sie )
↳ --:-- (oder die Uhr) wird angezeigt.
- 2 Halten Sie die Taste  gedrückt, um in den Uhreinstellmodus zu wechseln.
↳ --:-- blinkt.
- 3 Drücken Sie die **Lautstärkeregelung +/–**, um das 12- oder 24-Stunden-Format auszuwählen, und drücken Sie  zur Bestätigung.
 - Wenn 12-Stunden-Format ausgewählt ist, wählen Sie anschließend “AM” oder “PM” für die Anzeige.

- ↳ Die Ziffern für die Stundenanzeige beginnen zu blinken.

4 Drücken Sie die **Lautstärkeregelung** **+/-**, um die Stunden einzustellen, und drücken Sie **⏻** zur Bestätigung.

- ↳ Die Minutenanzeige beginnt zu blinken.

5 Drücken Sie die **Lautstärkeregelung** **+/-**, um die Minuten einzustellen, und drücken Sie **⏻** zur Bestätigung.

- ↳ Die Anzeige ECO beginnt zu blinken.

6 Drücken Sie die **Lautstärkeregelung** **+/-**, um den ECO oder CLOCK auszuwählen, und drücken Sie dann **⏻** zur Bestätigung.

- ↳ Wenn Sie ECO auswählen, wird die Uhr im Standby-Modus 1 Minute lang angezeigt. Danach geht das Display aus.

- ↳ Wenn Sie CLOCK auswählen, wird die Uhr im Standby-Modus immer angezeigt.

Anzeigen der Uhr

1 Drücken Sie im ECO-Standby- oder Betriebsmodus **⏻**.

- ↳ Im ECO-Standby-Modus wird die Uhr 1 Minute lang angezeigt. Danach geht das Display aus.

- ↳ Im Betriebsmodus wird die Uhr 5 Sekunden lang angezeigt. Danach zeigt das Display die aktuellen Quellinformationen an.



Hinweis

- Wenn die Stromversorgung unterbrochen wird, kann die Uhrzeit nur für 24 Stunden aufrechterhalten werden.
- Eine extreme Raumtemperatur kann sich auf die Genauigkeit der Uhr auswirken.

Auto standby

Bei der Medienwiedergabe von einem verbundenen Gerät wechselt das Produkt automatisch nach 15 Minuten ohne Tastendruck und ohne Audio-/Videowiedergabe von einem verbundenen Gerät in den Standby-Modus.

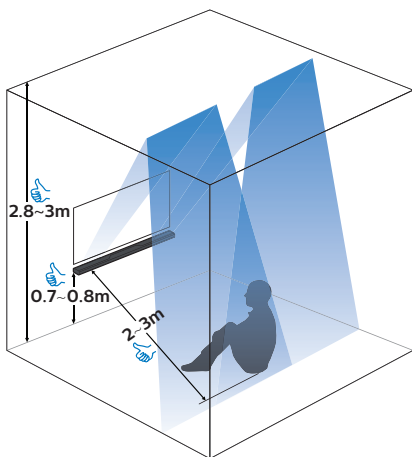
Einstellen der Lautstärke

1 Drücken Sie **Volume +/-**, um die Lautstärke zu erhöhen/verringern.

- Drücken Sie **⏻**, um die Stummschaltung zu aktivieren.
- Um den Ton wieder einzuschalten, drücken Sie erneut die Taste **⏻**, oder drücken Sie **Volume +/-**.

Dolby Atmos®

Zusätzlich zur horizontalen Verteilung vom 5-Kanal-Audio, verfügt dieses Produkt über integrierte Dolby Atmos-Lautsprecher als zusätzliche Audiokanäle, um eine Überkopfverteilung von Audio zu ermöglichen und somit ein leistungsstarkes 3D-Sounderlebnis und größere Realität zu liefern.



Optimale Einstellungen für Dolby Atmos-Sound

- Stellen Sie das Produkt in einer Höhe von 0,7 m–0,8 m auf.
- Deckenhöhe beträgt zwischen 2,8 m–3 m.
- Hörabstand zum Produkt beträgt zwischen 2 m–3 m
- Die Decke besteht nicht aus schallabsorbierendem Material.
- Vorzugsweise keine vorstehenden Gegenstände an der Decke (wie Beleuchtung und Dekorationen).

Die besten Dolby Atmos-Effekte werden durch die zwei folgenden Anwendungsbeispiele erreicht.

Über Ihren Blu-ray Disc-Player:

- Film mit Dolby Atmos.
- Ihr Blu-ray Disc-Player ist mit diesem Produkt über den **HDMI IN 1/2** Anschluss verbunden.
- Aktivieren Sie das Bitstream/RAW-Audioformat für eine HDMI-Ausgabe auf Ihrem Blu-ray Disc-Player.
- Ein schnelles HDMI-Kabel.

Über Ihren Fernseher:

- Film mit Dolby Atmos.
- Ihr Fernseher unterstützt eine Dolby Atmos Bitstream/RAW-Ausgabe.
- Ihr Fernseher ist mit diesem Produkt über den **HDMI ARC** Anschluss verbunden.
- Ein schnelles HDMI-Kabel.



Hinweis

- Weitere Informationen zum Anschließen Ihres Blu-ray Disc-Player mit diesem Produkt über **HDMI IN 1/2** finden Sie unter "Anschließen" > "Verbinden Sie digitale Geräte über HDMI" in der Bedienungsanleitung.

Dolby Atmos-Sound genießen

- 1 Drücken Sie **HEIGHT +/-**, um Effekte in der Höhenumgebung auszuwählen und Ihrem persönlichen Geschmack entsprechend Ihrer Umgebung anzupassen.
 - **OFF:** kein Höheneffekt.
 - **HEIGHT LOW:** kleine Höheneffekte.
 - **HEIGHT MEDIUM:** mittlere Höheneffekte.
 - **HEIGHT HIGH:** große Höheneffekte.



Hinweis

- Bei Nicht-HDMI-Verbindungen (z. B. USB-, Bluetooth-, Koaxial- und optische Verbindungen) entstehen begrenzte Höheneffekte in der Umgebung.

Tonauswahl

Dieser Abschnitt erläutert, wie Sie den idealen Ton für Ihre Videos oder Musik auswählen.

Soundmodus

Wählen Sie vordefinierte Einstellungen des Soundmodus für Ihre Videos oder Ihre Musik.

- Drücken Sie **MOVIE**, um ein Surround-Hörerlebnis zu schaffen. Ideal für die Wiedergabe von Filmen.
- Drücken Sie **MUSIC**, um ein Zweikanal- oder Mehrkanal-Stereoerlebnis zu schaffen. Ideal für die Wiedergabe von Musik.
- Drücken Sie **VOICE**, um einen Sound-Effekt zu erzeugen, bei dem die menschliche Stimme für ein herausragendes Hörerlebnis noch klarer wiedergegeben wird.
- Drücken Sie **SMART**, um je nach Audioinhalt automatisch einen voreingestellten Soundmodus auszuwählen (**MOVIE**, **MUSIC** oder **VOICE**) und die Klangqualität zu optimieren.

Equalizer

Sie können die Einstellungen für den hohen Frequenzbereich (Höhen) und den niedrigen Frequenzbereich (Bass) des Produkts ändern.

- 1 Drücken Sie **TREBLE +/-** oder **BASS +/-**, um die Frequenz anzupassen.

Synchronisieren von Video und Audio

Wenn die Audio- und Videowiedergabe nicht synchronisiert ist, können Sie die Audiowiedergabe verzögern, sodass sie der Videowiedergabe entspricht.

- 1 Drücken Sie **AUDIO SYNC +/-**, um die Audio- und Videowiedergabe zu synchronisieren.

Automatische Lautstärke

Schalten Sie die automatische Lautstärke ein, um eine konstante Lautstärke beizubehalten, wenn sie zu einer anderen Quelle umschalten. Außerdem wird der dynamische Sound komprimiert, die Lautstärke für ruhige Szenen erhöht und die Lautstärke für laute Szenen verringert.

- 1 Drücken Sie **AUTO VOL.**, um die automatische Lautstärke ein-/ auszuschalten.
 - ↳ Wenn die automatische Lautstärke eingeschaltet ist, läuft **ON AUTO VOLUME** einmal über das Display.
 - ↳ Wenn die automatische Lautstärke ausgeschaltet ist, läuft **OFF AUTO VOLUME** einmal über das Display.

Nachtmodus

Für eine Wiedergabe mit geringer Lautstärke verringert der Nachtmodus die Lautstärke lauter Töne bei der Audiowiedergabe. Der Nachtmodus steht nur bei Dolby Digital zur Verfügung.

- 1 Drücken Sie **NIGHT**, um den Nachtmodus an-/ auszuschalten.
 - Wenn der Nachtmodus eingeschaltet ist, läuft **ON NIGHT** einmal über das Display.
 - Wenn der Nachtmodus ausgeschaltet ist, läuft **OFF NIGHT** einmal über das Display.



Hinweis

- Wenn Sie die automatische Lautstärkeregelung einschalten, wird der Nachtmodus (falls aktiviert) automatisch ausgeschaltet, und umgekehrt.

Audiowiedergabe über Bluetooth

Verbinden Sie dieses Produkt über Bluetooth mit einem Bluetooth-Gerät (z. B. iPad, iPhone, iPod touch, Android-Telefon oder Laptop), und Sie können Audiodateien, die auf dem Gerät gespeichert sind, über die Lautsprecher dieses Produkts wiedergeben.

Was wird benötigt?

- Ein Bluetooth-Gerät, das Bluetooth-Profil A2DP und AVRCP unterstützt und über Bluetooth-Version als 3.0 verfügt.
- Die maximale Reichweite zwischen dem Produkt und einem Bluetooth-Gerät beträgt ca. 10 Meter.

1 Drücken Sie die Taste **0** auf der Fernbedienung, um das Produkt in den Bluetooth-Modus zu schalten.
↳ **BT** blinkt auf dem Anzeigefeld.

2 Schalten Sie auf dem Bluetooth-Gerät Bluetooth ein, suchen Sie **Fidelio B8**, und wählen Sie es aus, um die Verbindung aufzubauen (Informationen dazu, wie Sie Bluetooth einschalten, entnehmen Sie der Bedienungsanleitung des Bluetooth-Geräts).
↳ Während der Verbindung blinkt **BT** auf dem Anzeigefeld.

3 Warten Sie, bis dieses Produkt einen Signalton ausgibt.
↳ Wenn die Bluetooth-Verbindung erfolgreich hergestellt wurde, wird **BT** auf dem Anzeigefeld angezeigt.

↳ Wenn die Verbindung nicht hergestellt werden kann, blinkt **BT** durchgehend auf dem Anzeigefeld.

4 Wählen Sie Audiodateien oder Musik auf Ihrem Bluetooth-Gerät aus, und geben Sie sie wieder.

- Wenn während der Wiedergabe ein Anruf eingeht, wird die Musikwiedergabe unterbrochen.
- Wenn Ihr Bluetooth-Gerät das AVRCP-Profil unterstützt, können Sie auf der Fernbedienung **◀/▶** drücken, um zu einem Titel zu springen, oder Sie drücken **▶||**, um die Wiedergabe anzuhalten/fortzusetzen.

5 Um Bluetooth zu beenden, wählen Sie eine andere Quelle aus.

- Wenn Sie zurück in den Bluetooth-Modus schalten, bleibt die Bluetooth-Verbindung aktiv.



Hinweis

- Die Musikübertragung kann von Hindernissen zwischen dem Gerät und diesem Produkt, z. B. einer Wand, dem Metallgehäuse des Geräts oder anderen Geräten in der Nähe, die die gleiche Frequenz verwenden, beeinträchtigt werden.
- Wenn Sie das Produkt mit einem anderen Bluetooth-Gerät verbinden wollen, halten Sie **0** auf der Fernbedienung gedrückt, um die Verbindung mit dem aktuell verbundenen Bluetooth-Gerät zu trennen.

Bluetooth-Verbindung über NFC

NFC (Near Field Communication) ist eine Technologie, die die kurzfristige kabellose Kommunikation zwischen NFC-fähigen Geräten, z. B. zwischen Mobiltelefonen, ermöglicht.

Was wird benötigt?

- Ein Bluetooth-Gerät mit NFC-Funktion.
- Tippen Sie zur Kopplung das NFC-Gerät auf den **NFC**-Tag dieses Produkts.

1 Aktivieren Sie NFC auf dem Bluetooth-Gerät (siehe Bedienungsanleitung des Geräts für weitere Informationen).

2 Tippen Sie mit dem NFC-Gerät auf den **NFC**-Tag dieses Produkts, bis dieses Produkt einen Signalton ausgibt.

↳ Wenn die Bluetooth-Verbindung erfolgreich hergestellt wurde, wird **BT** auf dem Anzeigefeld angezeigt.

↳ Wenn die Verbindung nicht hergestellt werden kann, blinkt **BT** durchgehend auf dem Anzeigefeld.

3 Wählen Sie Audiodateien oder Musik auf Ihrem NFC-Gerät aus, und geben Sie sie wieder.

- Um die Verbindung zu unterbrechen, tippen Sie erneut mit dem NFC-fähigen Gerät auf den **NFC**-Tag dieses Produkts.

MP3-Player

Schließen Sie Ihren MP3-Player zur Wiedergabe Ihrer Audio- oder Musikdateien an.

Was wird benötigt?

- Ein MP3-Player.
- Ein Stereo-Audiokabel (3,5 mm).

1 Schließen Sie den MP3-Player mit dem 3,5 mm Stereo-Audiokabel an den **AUDIO IN**-Anschluss des Produkts an.

2 Drücken Sie wiederholt **AUDIO IN** auf der Fernbedienung, bis **AUDIO IN** auf dem Display angezeigt wird.

3 Drücken Sie die Tasten auf dem MP3-Player, um Audio- bzw. Musikdateien auszuwählen und abzuspielen.

USB-Speichergeräte

Genießen Sie Audioinhalte auf einem USB-Speichergerät, wie zum Beispiel einem MP3-Player oder USB-Flash-Speicher etc.

Was wird benötigt?

- Ein USB-Speichergerät, das für FAT16- oder FAT32-Dateisysteme formatiert ist und dem MSC-Protokoll (Mass Storage Class, Massenspeichergeräteklasse) entspricht.
- Eine MP3-Datei auf einem USB-Speichergerät

1 Verbinden Sie ein USB-Speichergerät mit diesem Produkt.

2 Drücken Sie **USB** auf der Fernbedienung.

- 3 Verwenden Sie die Fernbedienung, um die Wiedergabe zu steuern.
- Drücken Sie ►||, um die Aufnahme zu starten, zu unterbrechen oder fortzusetzen.
 - Drücken Sie ◀/▶, um zum vorherigen/nächsten Titel zu springen.
 - Drücken Sie während der USB-Wiedergabe **USB**, um einen der folgenden Wiedergabemodi auszuwählen.
 - **ALL RPT**: Wiederholen aller Titel in einem Ordner.
 - **OFF RPT**: Wiederholen ist ausgeschaltet.



Hinweis

- Unterstützt ein USB-Speichergerät bis zu 32 GB.
- Dieses Produkt ist möglicherweise nicht mit bestimmten USB-Speichergeräten kompatibel.
- Wenn Sie ein USB-Verlängerungskabel, eine USB-Anschlussbox oder ein USB-Mehrfachlesegerät verwenden, wird das USB-Speichergerät möglicherweise nicht erkannt.
- PTPs und MTPs von Digitalkameras werden nicht unterstützt.
- Entfernen Sie das USB-Speichergerät nicht, während es gelesen wird.
- DRM-geschützte Musikdateien (MP3) werden nicht unterstützt.
- Unterstützung am USB-Anschluss: 5 V $\equiv$, 500 mA.

Verwenden der Werkseinstellungen

Falls das Produkt nicht reagiert, können Sie dieses Produkt auf die Werkseinstellungen zurücksetzen.

- 1 Drücken Sie im HDMI ARC-Modus (**HDMI ARC** drücken) auf der Fernbedienung innerhalb von sechs Sekunden **Lautstärke** - einmal, und halten Sie dann **BASS** - gedrückt.
 - ↳ Wenn die Werkseinstellungen vollständig wiederhergestellt wurden, schaltet sich das Produkt automatisch ab und startet neu.

Einstellen der Display-Helligkeit

Sie können wiederholt **DIM** drücken, um eine andere Helligkeitsstufe für das Display auf diesem Produkt auszuwählen.

Wenn Sie **AUTO OFF** auswählen, wird die LED-Nachricht nach 10 Sekunden Inaktivität ausgeschaltet.

5 Aktualisieren der Software

Um die besten Funktionen und den besten Support zu erhalten, aktualisieren Sie Ihr Produkt mit der neuesten Software.

Prüfen der Software-Version

Drücken Sie im HDMI ARC-Modus (**HDMI ARC** drücken) auf der Fernbedienung innerhalb von sechs Sekunden  zweimal und **TREBLE** - einmal, und halten Sie dann **BASS** - gedrückt.

↳ Die Versionsnummer der Software wird auf dem Anzeigefeld angezeigt.

Aktualisieren von Software über USB



Achtung

- Während der Software-Aktualisierung dürfen Sie weder das Gerät ausschalten noch die Verbindung zum USB-Flashlaufwerk trennen, da dadurch das Gerät beschädigt werden kann.

- 1 Ermitteln Sie die aktuellste Softwareversion unter www.philips.com/support.
 - Suchen Sie nach Ihrem Modell, und klicken Sie auf "Software und Treiber".

- 2 Laden Sie die Software auf ein USB-Flashlaufwerk herunter.

- ① Entpacken Sie die heruntergeladene Datei, und überprüfen Sie, ob der extrahierte Ordner den Namen "UPG" trägt.
- ② Legen Sie den Ordner „UPG“ im Stammverzeichnis ab.

- 3 Verbinden Sie das USB-Flashlaufwerk mit dem USB-Anschluss des Produkts.
- 4 Schalten Sie dieses Produkt auf die HDMI ARC-Quelle (drücken Sie **HDMI ARC**).
- 5 Drücken Sie auf der Fernbedienung innerhalb von sechs Sekunden  zweimal und **Volume +** einmal, und halten Sie dann **MOVIE** gedrückt.
 - ↳ "UPGRADE" (Aktualisierung) wird kurz angezeigt, anschließend wird der Aktualisierungsvorgang angezeigt.
 - ↳ Wenn kein USB-Flashlaufwerk angeschlossen ist oder eine ungültige Aktualisierungsdatei gefunden wird, wird "ERROR" (Fehler) auf dem Anzeigefeld angezeigt.

- 6 Warten Sie, bis die Aktualisierung abgeschlossen ist.
 - ↳ Wenn die Aktualisierung abgeschlossen ist, schaltet sich das Produkt automatisch aus und wieder ein.



Hinweis

- Die Aktualisierung dauert ca. 8 Minuten.

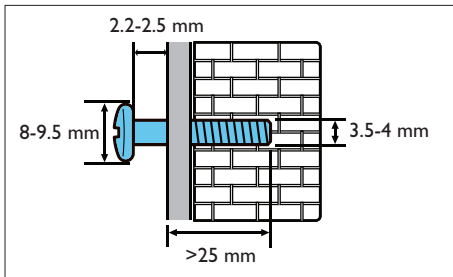
6 Wandhalterung

Hinweis

- Bevor Sie das Gerät an der Wand montieren, vergewissern Sie sich, dass die Wand das Gewicht dieses Produkts tragen kann.
- Bei der Wandmontage muss dieses Produkt in Übereinstimmung mit den Installationsanweisungen sicher an der Wand befestigt werden. Eine unsachgemäße Wandmontage kann Unfälle, Verletzungen oder Schäden zur Folge haben. Wenn Sie Fragen haben, wenden Sie sich an das Service-Center in Ihrem Land.

Schraubenlänge/-durchmesser

Vergewissern Sie sich, dass Sie je nach Art der Wandmontage dieses Produkts Schrauben mit entsprechender Länge und passendem Durchmesser verwenden.



Sehen Sie sich für Informationen zur Befestigung des Produkts an der Wand die Abbildung in der Kurzanleitung an.

- 1) Verwenden Sie die im Lieferumfang enthaltene Papiervorlage, um die Position für die beiden Löcher an der Wand zu markieren, und setzen Sie zwei geeignete Schrauben in die Löcher ein.
- 2) Befestigen Sie die beiden mitgelieferten Wandhalterungen an diesem Gerät.
- 3) Hängen Sie dieses Produkt an die Wand.

7 Produktspezifikationen

Hinweis

- Technische Daten und Design können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Verstärker

- Gesamtausgangsleistung: 400 W RMS (+ / - 0,5 dB, 10 % Klirrfaktor)
- Frequenzgang: 20 Hz bis 20 kHz / ± 3 dB
- Signal-/Rauschverhältnis: > 65 dB (CCIR)/(A-gewichtet)
- Eingangsempfindlichkeit:
 - AUX: 1900 mV
 - AUDIO IN: 900 mV

Audio

- S/PDIF digitaler Audio-Eingang:
 - Koaxial: IEC 60958-3
 - Optisch: TOSLINK

USB

- Kompatibilität: High-Speed USB (2.0)
- Unterstützte Klassen: USB Mass Storage Class (MSC, USB-Geräteklasse für Speichergeräte)
- Dateisystem: FAT16, FAT32
- Unterstützt MP3-Formate

Bluetooth

- Bluetooth-Profil: A2DP, AVRCP
- Bluetooth-Version: 3.0
- Frequenzband/Ausgangsleistung: 2400 bis 2483,5 MHz / ≤ 20 dBm
- NFC-Frequenz: 13,56 MHz

Verbindung zum kabellosen Lautsprecher

- Frequenzband: 5740 bis 5840 MHz
- Ausgangsleistung: ≤ 14 dBm

Hauptgerät

- Stromversorgung:
 - Modell (Philips Netzteil): DYS902-190473W
 - Eingangsleistung: 100 bis 240 V~, 50/60 Hz, 1,5 A
 - Ausgangsleistung: 19 V $\overline{\text{=}}$, 4,73 A
- Standby ohne Uhrenanzeige: $\leq 0,5$ W
- Standby mit Uhrenanzeige: ≤ 1 W
- Abmessungen (B x H x T): 1058 x 52 x 120 mm
- Gewicht: 3,65 kg
- **Integrierte Lautsprecher**
 - 6 x Seiden-Tweeter (25 mm, 3 Ohm)
 - 2 x Seiden-Tweeter (20 mm, 8 Ohm)
 - 4 x Racetrack-Woofer-Lautsprecher (88 mm x 25 mm, 16 Ohm)
 - Center-Kanal: 2 x Racetrack-Full-Range -Lautsprecher (88 mm x 25 mm, 16 Ohm)
 - Front-/Surround-Kanal: 4 x Racetrack-Woofer-Lautsprecher (88 mm x 25 mm, 8 Ohm)

Subwoofer

- Stromversorgung: 220 – 240 V~; 50 – 60 Hz
- Leistungsaufnahme: 60 W
- Standby-Stromverbrauch: $\leq 0,5$ W
- Impedanz: 3 Ohm
- Lautsprechertreiber: 1 x 203 mm Subwoofer
- Abmessungen (B x H x T): 240 x 510 x 302 mm
- Gewicht: 8,9 kg

Batterien für Fernbedienung

- 2 x AAA-R03-1,5 V

Standby-Energieverwaltung

- Wenn das Produkt 15 Minuten lang inaktiv ist, wechselt es automatisch in den Standby-Modus oder den vernetzten Standby-Modus.
- Der Stromverbrauch im Standby-Modus oder vernetzten Standby-Modus beträgt weniger als 0,5 W.
- Um die Bluetooth-Verbindung zu deaktivieren, halten Sie die Bluetooth-Taste auf der Fernbedienung gedrückt.
- Um die Bluetooth-Verbindung zu aktivieren, aktivieren Sie die Bluetooth-Verbindung auf Ihrem Bluetooth-Gerät, oder aktivieren Sie die Bluetooth-Verbindung über den NFC-Tag (falls verfügbar).

8 Fehlerbehebung



Warnung

- Stromschlaggefahr! Öffnen Sie auf keinen Fall das Gehäuse des Geräts.

Bei eigenhändigen Reparaturversuchen verfällt die Garantie.

Wenn Sie bei der Verwendung dieses Geräts Probleme feststellen, prüfen Sie bitte die folgenden Punkte, bevor Sie Serviceleistungen anfordern. Wenn das Problem weiterhin besteht, holen Sie sich Unterstützung unter www.philips.com/support.

Hauptgerät

Die Tasten auf dem Produkt funktionieren nicht.

- Trennen Sie dieses Produkt einige Minuten lang von der Stromversorgung, und schließen Sie es dann wieder an.

Sound

Kein Ton von den Lautsprechern dieses Produkts.

- Verbinden Sie das Audiokabel dieses Produkts mit Ihrem Fernseher oder anderen Geräten. In folgenden Fällen benötigen Sie keine separate Audioverbindung:
 - das Produkt und der Fernseher sind über den **HDMI ARC**-Anschluss verbunden, oder
 - ein Gerät ist mit dem **HDMI IN**-Anschluss an diesem Gerät verbunden.
- Setzen Sie das Produkt auf die Werkseinstellungen zurück.
- Wählen Sie auf der Fernbedienung den richtigen Audioeingang aus.

- Vergewissern Sie sich, dass dieses Produkt nicht stummgeschaltet ist.

Keine Tonwiedergabe über den kabellosen Subwoofer.

- Stellen Sie eine kabellose Verbindung zwischen dem Subwoofer und dem Hauptgerät her.

Verzerrter Ton oder Echo.

- Wenn Sie den Ton vom Fernseher über dieses Produkt wiedergeben, vergewissern Sie sich, dass der Fernseher nicht stummgeschaltet ist.

Die Audio- und Videowiedergabe wird nicht synchronisiert.

- Drücken Sie **AUDIO SYNC** +/-, um die Audio- und Videowiedergabe zu synchronisieren.

Eine Fehlermeldung wird auf dem Display angezeigt.

- Wenn "ERROR" angezeigt wird, bedeutet dies, dass ein Eingangsaudioformat nicht unterstützt wird.
- Wenn "ARC" blinkt, bedeutet dies, dass der verbundene Fernseher nicht HDMI ARC-kompatibel ist oder ein nicht unterstütztes Audioformat erkannt wurde.

Bluetooth

Ein Gerät kann nicht mit diesem Produkt verbunden werden.

- Das Gerät unterstützt nicht die für das Produkt erforderlichen Profile.
- Sie haben die Bluetooth-Funktion des Geräts nicht aktiviert. Anweisungen zum Aktivieren dieser Funktion finden Sie in der Bedienungsanleitung des Geräts.
- Das Gerät ist nicht richtig angeschlossen. Schließen Sie das Gerät richtig an.

- Dieses Produkt ist bereits mit einem anderen Bluetooth-fähigen Gerät verbunden. Trennen Sie das verbundene Gerät, und versuchen Sie es dann erneut.

Die Qualität der Audiowiedergabe von einem verbundenen Bluetooth-Gerät ist unzulänglich.

- Der Bluetooth-Empfang ist schlecht. Platzieren Sie das Gerät näher an diesem Produkt, oder entfernen Sie mögliche Hindernisse zwischen den Geräten.

Das verbundene Bluetooth-Gerät unterbricht immer wieder die Verbindung und stellt sie anschließend wieder her.

- Der Bluetooth-Empfang ist schlecht. Platzieren Sie das Gerät näher an diesem Produkt, oder entfernen Sie mögliche Hindernisse zwischen den Geräten.
- Schalten Sie die WiFi-Funktion auf dem Bluetooth-Gerät aus, um Störungen zu vermeiden.
- Bei einigen Bluetooth-Geräten kann die Bluetooth-Verbindung automatisch deaktiviert werden, um Energie zu sparen. Dies ist kein Zeichen für eine Fehlfunktion des Produkts. Dolby Atmos

Dolby Atmos

Keine hervorragenden Dolby Atmos-Effekte erreicht.

- Bei Nicht-HDMI-Verbindungen (z. B. USB-, Bluetooth-, Koaxial- und optische Verbindungen) entstehen begrenzte Höheneffekte in der Umgebung. Sehen Sie im Abschnitt "Dolby Atmos" nach, um zu erfahren, wie Sie die besten Dolby Atmos-Effekte erreichen.

Πίνακας περιεχομένων

1	Σημαντικό	2
	Ασφάλεια	2
	Φροντίδα του προϊόντος σας	3
	Φροντίδα του περιβάλλοντος	3
	Συμμόρφωση	4
	Βοήθεια και υποστήριξη	4

2	Το προϊόν	5
	Κύρια μονάδα	5
	Τηλεχειριστήριο	5
	Υποδοχές	6
	Ασύρματο υπογούφερ	7

3	Σύνδεση	8
	Τοποθέτηση	8
	Σύζευξη με υπογούφερ	8
	Σύνδεση ήχου από τηλεόραση	9
	Σύνδεση ήχου από άλλες συσκευές	10
	Σύνδεση ψηφιακών συσκευών μέσω HDMI	11

4	Χρήση του προϊόντος	12
	Ρύθμιση του ρολογιού	12
	Αυτόματη αναμονή	13
	Ρύθμιση έντασης ήχου	13
	Dolby Atmos®	13
	Επιλογή ήχου	14
	Ακούστε μουσική μέσω Bluetooth	15
	Σύνδεση Bluetooth μέσω NFC	16
	MP3 player	16
	Συσκευές αποθήκευσης USB	16
	Ρύθμιση φωτεινότητας οθόνης	17
	Εφαρμογή εργοστασιακών ρυθμίσεων	17

5	Ενημέρωση λογισμικού	17
	Έλεγχος έκδοσης λογισμικού	17
	Ενημέρωση λογισμικού μέσω USB	17

6	Ανάρτηση σε τοίχο	18
----------	--------------------------	----

7	Προδιαγραφές προϊόντος	19
----------	-------------------------------	----

8	Αντιμετώπιση προβλημάτων	20
----------	---------------------------------	----

1 Σημαντικό

Διαβάστε και κατανοήστε όλες τις οδηγίες πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν. Εάν προκληθεί βλάβη λόγω μη πήρησης των οδηγιών, δεν θα ισχύει η εγγύηση.

Ασφάλεια

Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς!

- Προτού πραγματοποιήσετε ή αλλάξετε συνδέσεις, βεβαιωθείτε ότι όλες οι συσκευές έχουν αποσυνδεθεί από την πρίζα.
- Μην εκθέτετε ποτέ το προϊόν και τα εξαρτήματα σε βροχή ή νερό. Μην τοποθετείτε ποτέ υγρά δοχεία, όπως βάζα, κοντά στο προϊόν. Εάν χυθεί υγρό πάνω στο προϊόν, αποσυνδέστε το από την πρίζα αμέσως. Επικοινωνήστε με το Τμήμα Εξυπηρέτησης Πελατών για να ελέγξει το προϊόν πριν τη χρήση.
- Μην τοποθετείτε ποτέ το προϊόν και τα εξαρτήματα κοντά σε πηγή γυμνής φλόγας ή άλλες πηγές θερμότητας, συμπεριλαμβανομένης της άμεσης ηλιακής ακτινοβολίας.
- Μην παρεμβάλετε ποτέ αντικείμενα στις οπές εξαερισμού ή άλλα ανοίγματα του προϊόντος.
- Όπου το βύσμα παροχής ρεύματος ή ο συζευκτήρας συσκευής χρησιμοποιείται ως συσκευή αποσύνδεσης, η συσκευή αποσύνδεσης παραμένει λειτουργική.
- Οι μπαταρίες (πακέτο μπαταριών ή εγκατεστημένες μπαταρίες) δεν πρέπει να εκτίθενται σε υπερβολική θερμότητα όπως ήλιο, φωτιά κ.λπ.
- Πριν από καταιγίδες, αποσυνδέετε το προϊόν από την πρίζα.
- Όταν αποσυνδέετε το καλώδιο ρεύματος, τραβάτε πάντα το βύσμα, ποτέ το καλώδιο.

- Χρησιμοποιείτε το προϊόν σε τροπικά ή/και ήπια κλίματα.

Κίνδυνος βραχυκυκλώματος ή φωτιάς!

- Για τα στοιχεία αναγνώρισης και τις τυπικές τιμές τροφοδοσίας, ανατρέξτε στην πινακίδα που βρίσκεται στην πίσω πλευρά ή στη βάση του προϊόντος.
- Πριν συνδέσετε το προϊόν στην πρίζα, βεβαιωθείτε ότι η τάση του ρεύματος αντιστοιχεί με την τιμή που αναγράφεται στο πίσω ή πλαϊνό μέρος του προϊόντος. Μην συνδέετε ποτέ το προϊόν στην κεντρική παροχή ρεύματος, εάν η τάση είναι διαφορετική.

Κίνδυνος τραυματισμού ή ζημιάς στο προϊόν!

- Για την ανάρτηση στον τοίχο, το προϊόν πρέπει να είναι συνδεδεμένο με ασφάλεια στο τοίχο σύμφωνα με τις οδηγίες εγκατάστασης. Χρησιμοποιήστε μόνο το παρεχόμενο στήριγμα ανάρτησης στον τοίχο (εάν υπάρχει). Τυχόν ακατάλληλη ανάρτηση σε τοίχο ενδέχεται να επιφέρει σοβαρό ατύχημα, τραυματισμό ή ζημιά. Αν έχετε οποιαδήποτε απορία, επικοινωνήστε με το τμήμα Εξυπηρέτησης πελατών στη χώρα σας.
- Μην τοποθετείτε ποτέ το προϊόν ή οποιαδήποτε αντικείμενα πάνω σε καλώδια ρεύματος ή σε άλλο ηλεκτρικό εξοπλισμό.
- Εάν το προϊόν μεταφέρεται σε θερμοκρασίες κάτω από 5°C, αποσυσκευάστε το προϊόν και περιμένετε μέχρι η θερμοκρασία του να φτάσει στο επίπεδο της θερμοκρασίας του δωματίου πριν το συνδέσετε στην πρίζα.
- Ορισμένα εξαρτήματα αυτού του προϊόντος ενδέχεται να είναι κατασκευασμένα από γυαλί. Χειριστείτε το προσεκτικά για να αποφύγετε τυχόν τραυματισμό και φθορά.

Κίνδυνος υπερθέρμανσης!

- Μην τοποθετείτε ποτέ αυτό το προϊόν σε περιορισμένο χώρο. Αφήστε κενό χώρο τουλάχιστον δέκα εκ. γύρω από το προϊόν για εξαερισμό. Βεβαιωθείτε ότι κουρτίνες ή άλλα αντικείμενα δεν καλύπτουν τις οπές εξαερισμού στο προϊόν.

Κίνδυνος μόλυνσης!

- Μην συνδυάζετε μπαταρίες διαφορετικού τύπου (παλίες με καινούργιες ή μπαταρίες άνθρακα με αλκαλικές κ.λπ.).
- Σε περίπτωση λανθασμένης τοποθέτησης των μπαταριών, υπάρχει κίνδυνος έκρηξης. Η αντικατάσταση πρέπει να γίνεται μόνο με μπαταρία ίδιου ή αντίστοιχου τύπου.
- Αφαιρέστε τις μπαταρίες αν έχουν αδειάσει ή αν δεν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο για μεγάλο διάστημα.
- Οι μπαταρίες περιέχουν χημικές ουσίες και κατά συνέπεια πρέπει να απορρίπτονται με κατάλληλο τρόπο.

Κίνδυνος κατάποσης μπαταριών!

- Το προϊόν/τηλεχειριστήριο μπορεί να περιέχει μια μπαταρία τύπου κέρματος/κουμπιού, η οποία επιφυλάσσει κίνδυνο κατάποσης. Κρατάτε πάντα την μπαταρία μακριά από τα παιδιά! Σε περίπτωση κατάποσης, μπορεί να προκληθεί σοβαρός ή θανάσιμος τραυματισμός. Εντός δύο ωρών από την κατάποση, μπορούν να εμφανιστούν σοβαρά εσωτερικά εγκαύματα.
- Αν υποψιάζεστε ότι η μπαταρία έχει καταποθεί ή τοποθετηθεί μέσα σε οποιοδήποτε μέρος του σώματος, ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.
- Όταν αλλάζετε τις μπαταρίες, κρατάτε πάντοτε όλες τις νέες και τις παλιές μπαταρίες μακριά από τα παιδιά. Αφού αντικαταστήσετε την μπαταρία, βεβαιωθείτε ότι έχετε ασφαλίσει καλά τη θήκη της.

- Εάν η θήκη δεν μπορεί να ασφαλίσει καλά, διακόψτε αμέσως τη χρήση του προϊόντος. Κρατήστε τη συσκευή μακριά από παιδιά και επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή.



Η συσκευή είναι CLASS II με διπλή μόνωση, χωρίς παρεχόμενη προστατευτική γείωση.

~

Τάση AC



Να χρησιμοποιείτε μόνο την τροφοδοσία ρεύματος που αναγράφεται στο εγχειρίδιο χρήσης.

Φροντίδα του προϊόντος σας

Χρησιμοποιείτε μόνο πανί καθαρισμού από μικροφίμπρα για τον καθαρισμό του προϊόντος.

Φροντίδα του περιβάλλοντος

Απόρριψη παλιών προϊόντων και μπαταριών



Το προϊόν σας έχει σχεδιαστεί και κατασκευαστεί με υλικά και εξαρτήματα υψηλής ποιότητας, τα οποία μπορούν να ανακυκλωθούν και να ξαναχρησιμοποιηθούν.



Αυτό το σύμβολο δηλώνει ότι το προϊόν καλύπτεται από την Ευρωπαϊκή Οδηγία 2012/19/ΕΕ.



Αυτό το σύμβολο δηλώνει ότι το προϊόν περιέχει μπαταρίες που καλύπτονται από την Ευρωπαϊκή Οδηγία 2013/56/ΕΕ, οι οποίες δεν μπορούν να απορριφθούν μαζί με τα συνηθισμένα οικιακά απορρίμματα. Ενημερωθείτε σχετικά με το τοπικό σύστημα ξεχωριστής συλλογής ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών προϊόντων και μπαταριών. Να ακολουθείτε τους τοπικούς κανονισμούς και να μην απορρίπτετε το προϊόν και τις μπαταρίες μαζί με τα συνηθισμένα οικιακά απορρίμματα. Η σωστή απόρριψη παλιών προϊόντων και μπαταριών συμβάλλει στην αποφυγή αρνητικών επιπτώσεων για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία.

Αφαίρεση των μπαταριών μίας χρήσης

Για να αφαιρέσετε τις μπαταρίες μίας χρήσης, ανατρέξτε στην ενότητα με τις οδηγίες εγκατάστασης των μπαταριών.

Συμμόρφωση

Το παρόν προϊόν συμμορφώνεται με τις προδιαγραφές της Ευρωπαϊκής Κοινότητας για παρεμβολές ραδιοφωνικών σημάτων. Με το παρόν, η Gibson Innovations δηλώνει ότι το προϊόν συμμορφώνεται με τις ουσιώδεις απαιτήσεις και τις λοιπές σχετικές διατάξεις της Οδηγίας 2014/53/ΕΕ. Μπορείτε να βρείτε τη Δήλωση συμμόρφωσης στη διεύθυνση www.p4c.philips.com.

Βοήθεια και υποστήριξη

Για εκτεταμένη ηλεκτρονική υποστήριξη, επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.philips.com/support για:

- να κατεβάσετε το εγχειρίδιο χρήσης και τον οδηγό γρήγορης έναρξης

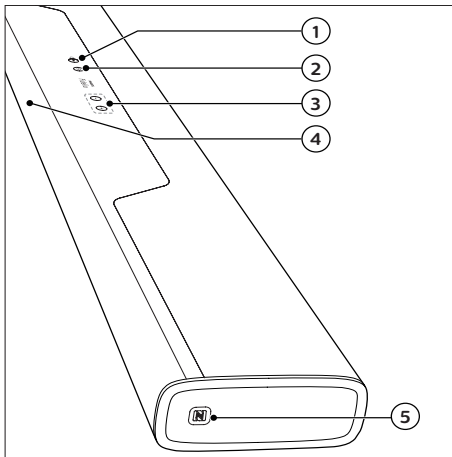
- να παρακολουθήσετε εκπαιδευτικά βίντεο (διαθέσιμα μόνο για ορισμένα μοντέλα)
 - να βρείτε απαντήσεις σε συχνές ερωτήσεις (FAQ)
 - να μας στείλετε μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου κάποια ερώτησή σας
 - να συνομιλήσετε με κάποιον εκπρόσωπο του τμήματος εξυπηρέτησης πελατών.
- Ακολουθήστε τις οδηγίες στη διαδικτυακή τοποθεσία για να επιλέξετε τη γλώσσα σας και κατόπιν εισαγάγετε τον αριθμό μοντέλου του προϊόντος σας.
- Εναλλακτικά, μπορείτε να επικοινωνήσετε με το Τμήμα Εξυπηρέτησης Πελατών στη χώρα σας. Πριν την επικοινωνία, σημειώστε τον αριθμό μοντέλου και το σειριακό αριθμό του προϊόντος σας. Οι πληροφορίες αυτές αναγράφονται στο πίσω ή το κάτω μέρος του προϊόντος.

2 Το προϊόν

Συγχαρητήρια για την αγορά σας και καλωσορίστε στη Philips! Για να επωφεληθείτε πλήρως από την υποστήριξη που προσφέρει η Philips (π.χ. ειδοποιήσεις για αναβαθμίσεις λογισμικού), δηλώστε το προϊόν σας στη διεύθυνση www.philips.com/welcome.

Κύρια μονάδα

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει μια επισκόπηση της κύριας μονάδας.



- ①
 - Ενεργοποίηση του προϊόντος ή μετάβαση σε λειτουργία αναμονής.
 - Όταν το προϊόν είναι σε κατάσταση αναμονής, η ενδεικτική λυχνία αναμονής ανάβει με κόκκινο χρώμα.
- ②

Επιλογή πηγής εισόδου για αυτό το προϊόν.
- ③ **+/- (Ένταση)**

Αύξηση ή μείωση της έντασης ήχου.

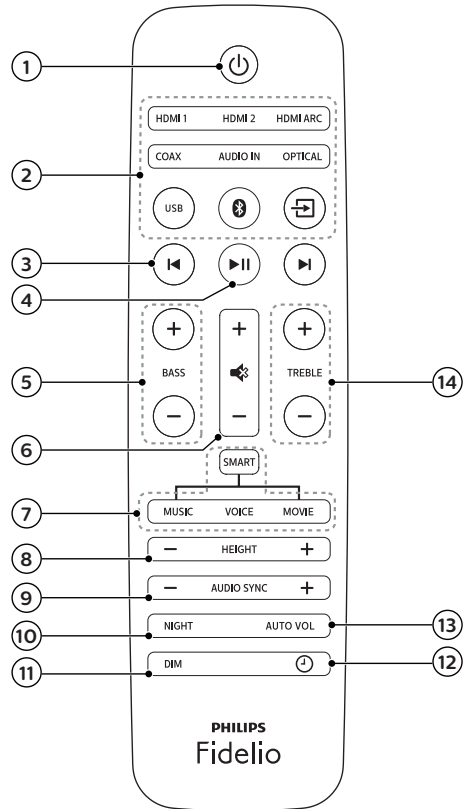
- ④ Πίνακας ενδείξεων

- ⑤ **Ετικέτα NFC**

Ακουμπήστε στην ετικέτα τη συσκευή NFC, για να δημιουργηθεί μια σύνδεση Bluetooth.

Τηλεχειριστήριο

Η παρούσα ενότητα περιλαμβάνει μια επισκόπηση του τηλεχειριστηρίου.



- ①

Ενεργοποίηση του προϊόντος ή μετάβαση σε λειτουργία αναμονής.

- ② **Κουμπιά πηγής**

- **HDMI ARC:** Εναλλαγή της πηγής ήχου στη σύνδεση HDMI ARC.

- **HDMI 1:** Εναλλαγή της πηγής ήχου στη σύνδεση HDMI IN 1.
- **HDMI 2:** Εναλλαγή της πηγής ήχου στη σύνδεση HDMI IN 2.
- **COAX:** Εναλλαγή της πηγής ήχου στην ομοαξονική σύνδεση.
- **OPTICAL:** Εναλλαγή της πηγής ήχου στην οπτική σύνδεση.
- **AUDIO IN:** Εναλλαγή της πηγής ήχου μεταξύ της σύνδεσης AUX και AUDIO IN (υποδοχή 3,5 χιλ.).
- **USB:** Μετάβαση σε λειτουργία USB.
- **Ⓚ:** Μετάβαση στη λειτουργία Bluetooth.
- **📺:** Επιλογή πηγής εισόδου για αυτό το προϊόν.

③ ◀/▶

Μετάβαση στο προηγούμενο ή στο επόμενο κομμάτι σε λειτουργία USB ή Bluetooth.

④ ▶||

Έναρξη, παύση ή συνέχιση της αναπαραγωγής σε λειτουργία USB ή Bluetooth.

⑤ BASS +/-

Αύξηση ή μείωση των μπάσων στην κύρια μονάδα.

⑥ Έλεγχος έντασης ήχου

- **+/-:** Αύξηση ή μείωση της έντασης ήχου.
- **🔊:** Σίγαση ή επαναφορά της έντασης.

⑦ Έλεγχος λειτουργίας ήχου

SMART: Αυτόματη επιλογή προκαθορισμένης λειτουργίας ήχου που ταιριάζει στο βίντεο ή τη μουσική σας.

MUSIC: Επιλογή της λειτουργίας στερεοφωνικού ήχου.

VOICE: Επιλογή λειτουργίας καθαρότητας φωνής.

MOVIE: Επιλογή της λειτουργίας ήχου Surround.

⑧ HEIGHT +/-

Επιλέξτε ένα επίπεδο ύψους εφέ για το Dolby Atmos.

⑨ AUDIO SYNC +/-

Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της καθυστέρησης ήχου.

⑩ NIGHT

Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της νυχτερινής λειτουργίας.

⑪ DIM

Ρύθμιση της φωτεινότητας της οθόνης ενδείξεων για αυτό το προϊόν.

⑫ ⌚

Ρύθμιση ρολογιού ή εμφάνιση ρολογιού.

⑬ AUTO VOL.

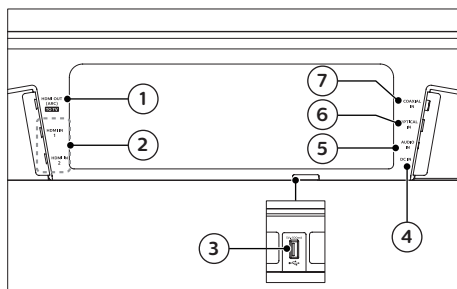
Turn auto volume on or off.

⑭ TREBLE +/-

Αυξήστε ή μειώστε τα πρίμα στην κύρια μονάδα.

Υποδοχές

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει την επισκόπηση των διαθέσιμων υποδοχών του αυτού του προϊόντος.



① HDMI OUT (ARC) -TOTV

Σύνδεση στην είσοδο HDMI στην τηλεόραση.

② HDMI IN1 / HDMI IN2

Σύνδεση στην έξοδο HDMI μιας ψηφιακής συσκευής.

③ USB

- Σύνδεση σε μια συσκευή αποθήκευσης USB για αναπαραγωγή ήχου.
- Αναβάθμιση λογισμικού του προϊόντος.

④ DC IN

Σύνδεση στην τροφοδοσία ρεύματος.

⑤ AUDIO IN

Σύνδεση σε έξοδο ήχου σε μια συσκευή μέσω AUDIO IN ή AUX (πατώντας επανειλημμένα **AUDIO IN** στο τηλεχειριστήριο).

⑥ OPTICAL IN

Σύνδεση σε οπτική έξοδο ήχου στην τηλεόραση ή σε ψηφιακή συσκευή.

⑦ COAXIAL IN

Σύνδεση σε ομοαξονική έξοδο ήχου στην τηλεόραση ή σε ψηφιακή συσκευή.

① CONNECT (σύνδεση)

Πατήστε για να μεταβεί το υπογούφερ στη λειτουργία σύζευξης.

② Ενδεικτική λυχνία υπογούφερ

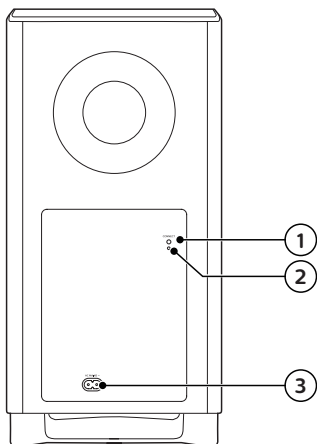
- Μόλις ενεργοποιηθεί η συσκευή, ανάβει η ενδεικτική λυχνία.
- Κατά τη διάρκεια ασύρματης σύζευξης ανάμεσα στο υπογούφερ και την κύρια μονάδα, η ενδεικτική λυχνία αναβοσβήνει γρήγορα με λευκό χρώμα.
- Όταν η σύζευξη ολοκληρωθεί με επιτυχία, η ενδεικτική λυχνία ανάβει σταθερά με λευκό χρώμα.
- Αν η σύζευξη αποτύχει, η ενδεικτική λυχνία αναβοσβήνει αργά με λευκό χρώμα.
- Όταν η ασύρματη σύνδεση έχει αποσυνδεθεί εδώ και 1 λεπτό, η ενδεικτική λυχνία σβήνει.

③ AC MAINS~

Σύνδεση στην τροφοδοσία ρεύματος.

Ασύρματο υπογούφερ

Το προϊόν συνοδεύεται από ένα ασύρματο υπογούφερ.



3 Σύνδεση

Αυτή η ενότητα σας βοηθά να συνδέσετε το προϊόν στην τηλεόραση και σε άλλες συσκευές.

Για πληροφορίες σχετικά με τις βασικές συνδέσεις του προϊόντος και των αξεσουάρ του, δείτε τον Οδηγό γρήγορης εκκίνησης.

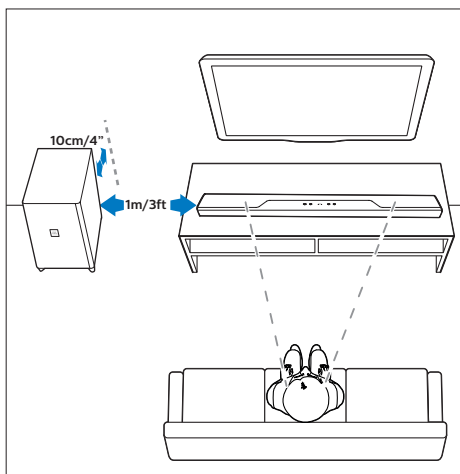
Σημείωση

- Για τα στοιχεία αναγνώρισης και τις τυπικές τιμές τροφοδοσίας, ανατρέξτε στην πινακίδα που βρίσκεται στην πίσω πλευρά ή στη βάση του προϊόντος.
- Προτού πραγματοποιήσετε ή αλλάξετε συνδέσεις, βεβαιωθείτε ότι όλες οι συσκευές έχουν αποσυνδεθεί από την πρίζα.

Τοποθέτηση

Τοποθετήστε το υπογούφερ σε απόσταση τουλάχιστον 1 μέτρου από την κύρια μονάδα και 10 εκατοστών από τον τοίχο.

Για καλύτερη απόδοση, τοποθετήστε το υπογούφερ όπως στην παρακάτω εικόνα.



Σύζευξη με υπογούφερ

Το ασύρματο υπογούφερ συνδέεται αυτόματα ασύρματα με την κύρια μονάδα όταν ενεργοποιηθούν το υπογούφερ και η κύρια μονάδα.

Αν δεν ακούγεται ήχος από το ασύρματο υπογούφερ, συνδέστε το υπογούφερ με μη αυτόματο τρόπο.

- 1 Ενεργοποιήστε την κύρια μονάδα και το υπογούφερ.
 - ↳ Αν χαθεί η σύνδεση με την κύρια μονάδα, η λυχνία στο υπογούφερ αναβοσβήνει αργά με λευκό χρώμα.
- 2 Πατήστε το κουμπί **CONNECT (σύνδεση)** στο υπογούφερ για να μεταβείτε στη λειτουργία σύζευξης.
 - ↳ Η ενδεικτική λυχνία του υπογούφερ αναβοσβήνει γρήγορα με λευκό χρώμα.
- 3 Σε λειτουργία HDMI ARC (πατήστε **HDMI ARC**), μέσα σε έξι δευτερόλεπτα, πατήστε στο τηλεχειριστήριο **❖** δύο φορές, στη συνέχεια **Ένταση ήχου +** μία φορά και κρατήστε πατημένο το κουμπί **BASS +**.
 - ↳ Αν η σύζευξη ολοκληρωθεί με επιτυχία, η λυχνία του υπογούφερ ανάβει σταθερά με λευκό χρώμα.
 - ↳ Αν η σύζευξη αποτύχει, η ενδεικτική λυχνία του υπογούφερ αναβοσβήνει αργά με λευκό χρώμα.
- 4 Αν η σύζευξη αποτύχει, επαναλάβετε τα παραπάνω βήματα.

Σημείωση

- Αν η αποσύνδεση ή η σύζευξη από την ασύρματη σύνδεση διαρκέσει 1 λεπτό, το υπογούφερ μεταβαίνει αυτόματα σε λειτουργία αναμονής και η ένδειξη LED στο υπογούφερ σβήνει.

Σύνδεση ήχου από τηλεόραση

Συνδέστε το προϊόν σε μια τηλεόραση. Μπορείτε να ακούτε τον ήχο από τηλεοπτικά προγράμματα μέσω των ηχείων του προϊόντος.

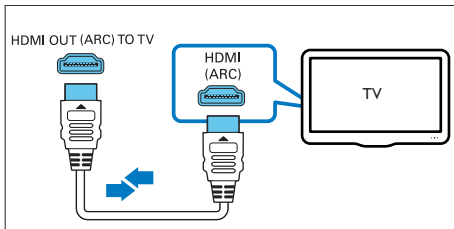
Επιλογή 1: Σύνδεση σε τηλεόραση μέσω HDMI (ARC)

Βέλτιστη ποιότητα ήχου

Αυτό το προϊόν υποστηρίζει σύνδεση HDMI με κανάλι επιστροφής ήχου (ARC). Με τη λειτουργία ARC, μπορείτε να ακούτε τον ήχο της τηλεόρασης μέσω αυτού του προϊόντος, χρησιμοποιώντας μόνο ένα καλώδιο HDMI.

Τι χρειάζεστε

- Ένα καλώδιο HDMI υψηλής ταχύτητας.
- Η τηλεόραση να υποστηρίζει HDMI ARC και HDMI-CEC (για λεπτομέρειες ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της τηλεόρασης).
- Για ορισμένα μοντέλα τηλεοράσεων, ενεργοποιήστε την έξοδο του εξωτερικού ηχείου από το μενού ρυθμίσεων τηλεόρασης (για περισσότερες λεπτομέρειες ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της τηλεόρασης).



- 1 Με ένα καλώδιο HDMI υψηλής ταχύτητας, συνδέστε την υποδοχή **HDMI OUT (ARC)** του προϊόντος με την υποδοχή **HDMI ARC** της τηλεόρασης.
 - Η υποδοχή **HDMI ARC** της τηλεόρασης μπορεί να φέρει

διαφορετική σήμανση. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της τηλεόρασης.

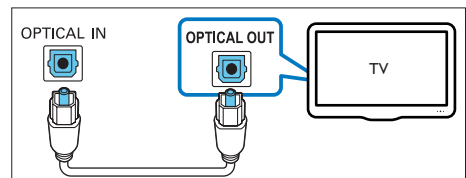
- 2 Στην τηλεόρασή σας, ενεργοποιήστε τις λειτουργίες HDMI-CEC.
 - Για οποιοδήποτε πρόβλημα σχετικά με το HDMI-CEC της τηλεόρασής σας, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της τηλεόρασης για να βεβαιωθείτε ότι η ρύθμιση HDMI-CEC είναι σωστή. Αν χρειάζεται, επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή της τηλεόρασης.
- 3 Πατήστε **HDMI ARC** στο τηλεχειριστήριο αυτού του προϊόντος για να ενεργοποιήσετε τη σύνδεση HDMI ARC.

Σημείωση

- Η πλήρης λειτουργικότητα με όλες τις συσκευές HDMI-CEC δεν είναι εγγυημένη.
- Αν η τηλεόρασή σας δεν είναι συμβατή με το πρότυπο HDMI ARC, συνδέστε ένα καλώδιο ήχου για να ακούτε τον ήχο της τηλεόρασης μέσω του προϊόντος.

Επιλογή 2: Σύνδεση σε τηλεόραση μέσω οπτικού καλωδίου

Βέλτιστη ποιότητα ήχου

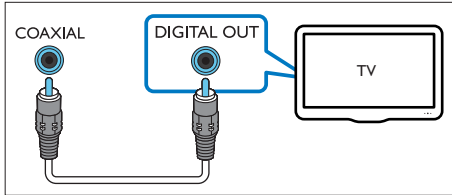


- 1 Με ένα οπτικό καλώδιο, συνδέστε την υποδοχή **OPTICAL** του προϊόντος στην οπτική έξοδο της τηλεόρασης.
 - Η ψηφιακή οπτική έξοδος της τηλεόρασης ενδέχεται να φέρει την ένδειξη **OPTICAL OUT**, **SPDIF** ή **SPDIF OUT**.

- 2 Πατήστε **OPTICAL** στο τηλεχειριστήριο αυτού του προϊόντος για να ενεργοποιήσετε την οπτική σύνδεση.

Επιλογή 3: Σύνδεση σε τηλεόραση μέσω ομοαξονικού καλωδίου

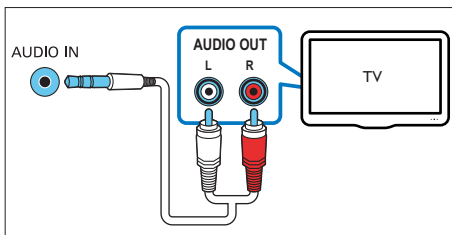
Βέλτιστη ποιότητα ήχου



- 1 Με ένα ομοαξονικό καλώδιο, συνδέστε την υποδοχή **COAXIAL** αυτού του προϊόντος στην ομοαξονική έξοδο της τηλεόρασης.
 - Η ψηφιακή ομοαξονική έξοδος της τηλεόρασης ενδέχεται να φέρει την ένδειξη **COAXIAL/DIGITAL OUT** ή **DIGITAL AUDIO OUT**.
- 2 Πατήστε **COAX** στο τηλεχειριστήριο αυτού του προϊόντος για να ενεργοποιήσετε την ομοαξονική σύνδεση.

Επιλογή 4: Σύνδεση σε τηλεόραση μέσω καλωδίων αναλογικού ήχου

Βασική ποιότητα ήχου



- 1 Με ένα αναλογικό καλώδιο, συνδέστε την υποδοχή **AUDIO IN** (3,5 χιλ.) του

προϊόντος στην έξοδο αναλογικού ήχου (κόκκινο και λευκό) της τηλεόρασης.

- Η έξοδο αναλογικού ήχου της εξωτερικής συσκευής ενδέχεται να φέρει την ένδειξη **AUDIO OUT**.

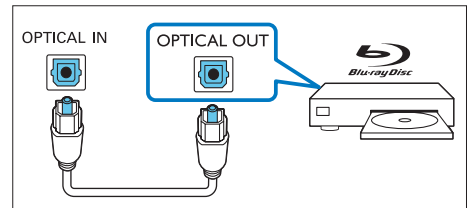
- 2 Πατήστε επανειλημμένα **AUDIO IN** στο τηλεχειριστήριο μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη **AUX** στην οθόνη ενδείξεων.

Σύνδεση ήχου από άλλες συσκευές

Μπορείτε επίσης να αναπαράγετε ήχο από άλλες συσκευές μέσω των ηχείων αυτού του προϊόντος.

Επιλογή 1: Σύνδεση σε άλλη συσκευή μέσω οπτικού καλωδίου

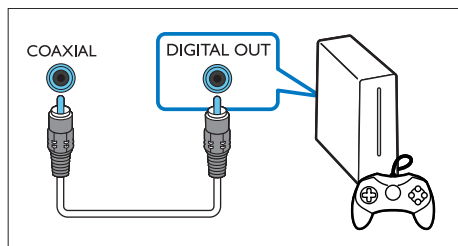
Βέλτιστη ποιότητα ήχου



- 1 Με ένα οπτικό καλώδιο, συνδέστε την υποδοχή **OPTICAL** αυτού του προϊόντος στην οπτική έξοδο της εξωτερικής συσκευής.
 - Η ψηφιακή οπτική έξοδος της εξωτερικής συσκευής ενδέχεται να φέρει την ένδειξη **OPTICAL OUT**, **SPDIF** ή **SPDIF OUT**.
- 2 Πατήστε **OPTICAL** στο τηλεχειριστήριο αυτού του προϊόντος για να ενεργοποιήσετε την οπτική σύνδεση.

Επιλογή 2: Σύνδεση σε άλλη συσκευή μέσω ομοαξονικού καλωδίου

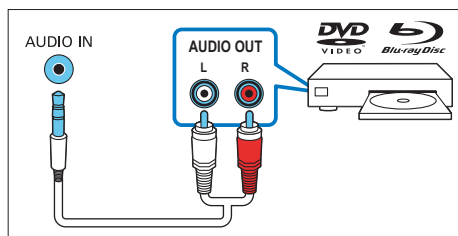
Βέλτιστη ποιότητα ήχου



- 1 Με ένα ομοαξονικό καλώδιο, συνδέστε την υποδοχή **COAXIAL** αυτού του προϊόντος στην ομοαξονική έξοδο της εξωτερικής συσκευής.
 - Η ψηφιακή ομοαξονική έξοδος της εξωτερικής συσκευής ενδέχεται να φέρει την ένδειξη **COAXIAL/DIGITAL OUT** ή **DIGITAL AUDIO OUT**.
- 2 Πατήστε **COAX** στο τηλεχειριστήριο αυτού του προϊόντος για να ενεργοποιήσετε την ομοαξονική σύνδεση.

Επιλογή 3: Σύνδεση σε άλλη συσκευή μέσω καλωδίων αναλογικού ήχου

Βασική ποιότητα ήχου



- 1 Με ένα αναλογικό καλώδιο, συνδέστε την υποδοχή **AUDIO IN** (3,5 χιλ.) του προϊόντος στην έξοδο αναλογικού ήχου (κόκκινο και λευκό) της εξωτερικής συσκευής.

- Η έξοδος αναλογικού ήχου της εξωτερικής συσκευής ενδέχεται να φέρει την ένδειξη **AUDIO OUT**.

- 2 Πατήστε επανειλημμένα **AUDIO IN** στο τηλεχειριστήριο μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη **AUX** στην οθόνη ενδείξεων.

Σύνδεση ψηφιακών συσκευών μέσω HDMI

Συνδέστε μια ψηφιακή συσκευή (π.χ. αποκωδικοποιητή, συσκευή αναπαραγωγής DVD/Blu-ray ή κονσόλα παιχνιδιών) στο προϊόν μέσω μίας μόνο σύνδεσης HDMI. Όταν συνδέετε τις συσκευές με αυτόν τον τρόπο και πραγματοποιείτε αναπαραγωγή ενός αρχείου ή παιχνιδιού, το

- βίντεο προβάλλεται αυτόματα στην τηλεόρασή σας και
- ο ήχος αναπαράγεται αυτόματα σε αυτό το προϊόν.

- 1 Με ένα καλώδιο HDMI υψηλής ταχύτητας, συνδέστε την υποδοχή **HDMI OUT** της ψηφιακής συσκευής με την υποδοχή **HDMI IN 1/2** του προϊόντος.
- 2 Με ένα καλώδιο HDMI υψηλής ταχύτητας, συνδέστε την υποδοχή **HDMI OUT (ARC)** του προϊόντος με την υποδοχή **HDMI** της τηλεόρασης.
 - Στην τηλεόραση και την συνδεδεμένη συσκευή, ενεργοποιήστε τους ελέγχους HDMI-CEC (εφόσον είναι διαθέσιμοι). Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της τηλεόρασης και της συσκευής.
- 3 Πατήστε **HDMI 1/2** στο τηλεχειριστήριο αυτού του προϊόντος για να ενεργοποιήσετε τη σύνδεση HDMI IN.
 - Εάν η τηλεόραση δεν είναι συμβατή με HDMI CEC, επιλέξτε τη σωστή είσοδο βίντεο στην τηλεόρασή σας.

4 Χρήση του προϊόντος

Αυτή η ενότητα θα σας βοηθήσει να χρησιμοποιήσετε αυτό το προϊόν για την αναπαραγωγή πολυμέσων από διάφορες πηγές.

Πριν ξεκινήσετε

- Πραγματοποιήστε τις απαραίτητες συνδέσεις που περιγράφονται στον Οδηγό γρήγορης εκκίνησης και στο Εγχειρίδιο χρήσης.
- Επιλέξτε στο προϊόν τη σωστή πηγή για τις άλλες συσκευές.

Ρύθμιση του ρολογιού

Μέσω της ρύθμισης του ρολογιού, μπορείτε να επιλέξετε έναν τύπο λειτουργίας αναμονής (λειτουργία αναμονής ECO χωρίς την ένδειξη ρολογιού ή κανονική λειτουργία αναμονής με την ένδειξη ρολογιού).

1 Ενεργοποιήστε το προϊόν σε κατάσταση αναμονής (πατήστε Φ).

↳ Εμφανίζεται η ένδειξη --:-- (ή το ρολόι).

2 Πατήστε και κρατήστε πατημένο το $\odot$ για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία ρύθμισης του ρολογιού.

↳ Η ένδειξη --:-- αναβοσβήνει.

3 Πατήστε **Ένταση +/-** για να επιλέξετε μορφή 12 ή 24 ωρών και, στη συνέχεια, πατήστε $\odot$ για επιβεβαίωση.

- Αν είναι επιλεγμένη η μορφή ώρας 12 ωρών, επιλέξτε για προβολή "ΑΜ" (ΠΜ) ή "ΡΜ" (ΜΜ).

↳ Τα ψηφία της ώρας αρχίζουν να αναβοσβήνουν.

4 Πατήστε **Ένταση +/-** για να ρυθμίσετε την ώρα και, στη συνέχεια, πατήστε $\odot$ για επιβεβαίωση.

↳ Τα ψηφία των λεπτών αρχίζουν να αναβοσβήνουν.

5 Πατήστε **Ένταση +/-** για να ρυθμίσετε τα λεπτά και, στη συνέχεια, πατήστε $\odot$ για επιβεβαίωση.

↳ Η ένδειξη ECO ξεκινά να αναβοσβήνει.

6 Πατήστε **Ένταση +/-** για να επιλέξετε "ECO" ή "CLOCK" και, στη συνέχεια, πατήστε $\odot$ για επιβεβαίωση.

↳ Αν επιλέξετε τη ρύθμιση "ECO" στη λειτουργία αναμονής, το ρολόι εμφανίζεται για 1 λεπτό και, στη συνέχεια, η οθόνη απενεργοποιείται.

↳ Αν επιλέξετε τη ρύθμιση "CLOCK" στη λειτουργία αναμονής, το ρολόι εμφανίζεται πάντα.

Προβολή ρολογιού

1 Στη λειτουργία αναμονής ECO ή στη λειτουργία χρήσης, πατήστε $\odot$.

↳ Στη λειτουργία αναμονής ECO, το ρολόι εμφανίζεται για 1 λεπτό και, στη συνέχεια, η οθόνη απενεργοποιείται.

↳ Στη λειτουργία χρήσης, το ρολόι εμφανίζεται για 5 δευτερόλεπτα και, στη συνέχεια, η οθόνη μεταβαίνει στις πληροφορίες της τρέχουσας πηγής.

Σημείωση

- Αν η συσκευή αποσυνδέεται από το ρεύμα AC, η ώρα του ρολογιού μπορεί να διατηρηθεί μόνο για 24 ώρες.
- Τυχόν υπερβολική θερμοκρασία δωματίου επηρεάζει την ακρίβεια του ρολογιού.

Αυτόματη αναμονή

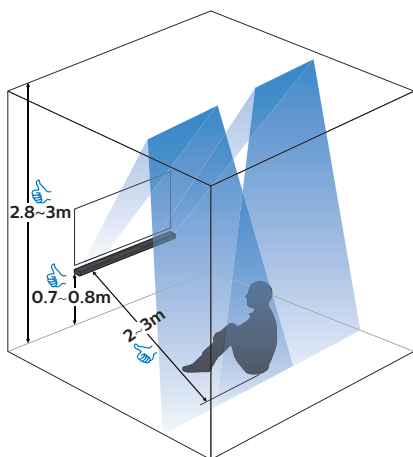
Κατά την αναπαραγωγή πολυμέσων από μια συνδεδεμένη συσκευή, το προϊόν μεταβαίνει αυτόματα σε κατάσταση αναμονής μετά από 15 λεπτά αδράνειας των κουμπιών και μη αναπαραγωγής ήχου/βίντεο από τη συνδεδεμένη συσκευή.

Ρύθμιση έντασης ήχου

- 1 Πατήστε **Ένταση ήχου +/-** για να αυξήσετε ή να μειώσετε την ένταση ήχου.
 - Για σίγαση, πατήστε .
 - Για επαναφορά του ήχου, πατήστε ξανά  ή πατήστε **Ένταση ήχου +/-**.

Dolby Atmos®

Εκτός από την οριζόντια κατανομή των 5 καναλιών ήχου, αυτό το προϊόν διαθέτει επίσης ενσωματωμένα ηχεία Dolby Atmos ως επιπλέον κανάλια για την κατανομή του ήχου, για ισχυρή απόδοση του ήχου 3D με καθηλωτική καθαρότητα και μεγαλύτερο ρεαλισμό.



Βέλτιστη ρύθμιση για τον ήχο Dolby Atmos

- Τοποθετήστε το προϊόν σε ύψος 0,7 m - 0,8 m.
- Το ύψος της οροφής είναι 2,8 m - 3 m.
- Η απόσταση ακρόασης από το προϊόν είναι 2 m - 3 m.
- Η οροφή δεν είναι κατασκευασμένη από υλικό απορρόφησης ήχου.
- Κατά προτίμηση η οροφή δεν περιέχει προεξέχοντα αντικείμενα (όπως φωτισμό και διακοσμητικά).

Τα καλύτερα εφέ Dolby Atmos μπορούν να επιτευχθούν μέσω των παρακάτω δύο περιπτώσεων χρήσης.

Στη συσκευή αναπαραγωγής δίσκων Blu-ray:

- Ταίνια με Dolby Atmos.
- Η συσκευή αναπαραγωγής δίσκων Blu-ray είναι συνδεδεμένη με αυτό το προϊόν μέσω υποδοχής **HDMI IN 1/2**.
- Στη συσκευή Blu-ray, ενεργοποιήστε τη μορφή ήχου [bitstream/raw](#) για έξοδο ήχου HDMI.
- Ένα καλώδιο HDMI υψηλής ταχύτητας.

Στην τηλεόραση:

- Ταίνια με Dolby Atmos.
- Η τηλεόρασή σας υποστηρίζει έξοδο Dolby Atmos [bitstream/raw](#).
- Η τηλεόραση είναι συνδεδεμένη με αυτό το προϊόν μέσω υποδοχής **HDMI ARC**.
- Ένα καλώδιο HDMI υψηλής ταχύτητας.



Σημείωση

- Για λεπτομέρειες σχετικά με τον τρόπο σύνδεσης της συσκευής Blu-ray με το προϊόν μέσω της υποδοχής **HDMI IN 1/2**, βλ. "Σύνδεση" > "Σύνδεση ψηφιακών συσκευών μέσω HDMI" στο εγχειρίδιο χρήσης.

Απολαύστε ήχο Dolby Atmos

- 1 Πατήστε **HEIGHT +/-** για να επιλέξετε ύψος εφέ Surround σύμφωνα με το προσωπικό σας γούστο σύμφωνα με το περιβάλλον.
 - **OFF**: χωρίς εφέ ύψους.

- **HEIGHT LOW:** εφέ μικρού ύψους.
- **HEIGHT MEDIUM:** εφέ μέτριου ύψους.
- **HEIGHT HIGH:** εφέ μεγάλου ύψους.



Σημείωση

- Για συνδέσεις εκτός HDMI (όπως USB, Bluetooth, ΟΠΤΙΚΗ και ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΗ), παράγονται εφέ ήχου Surround περιορισμένου ύψους.

Επιλογή ήχου

Αυτή η ενότητα σας βοηθά να επιλέξετε τον ιδανικό ήχο για το βίντεο ή τη μουσική σας.

Λειτουργία ήχου

Επιλέξτε προκαθορισμένες λειτουργίες ήχου που ταιριάζουν με το βίντεο ή τη μουσική σας.

- Πατήστε το κουμπί **MOVIE** για να δημιουργήσετε μια εμπειρία ακρόασης Surround. Ιδανική για την παρακολούθηση ταινιών.
- Πατήστε **MUSIC** για να δημιουργήσετε στερεοφωνικό ήχο δύο ή πολλών καναλιών. Ιδανικό για ακρόαση μουσικής.
- Πατήστε **VOICE** για να δημιουργήσετε εφέ ήχου που καθιστά την ανθρώπινη φωνή πιο καθαρή.
- Πατήστε **SMART** για να επιλέξετε αυτόματα μια προκαθορισμένη λειτουργία ήχου (**MOVIE**, **MUSIC** ή **VOICE**) βάσει της εισόδου του περιεχομένου ήχου, ώστε να βελτιστοποιήσετε την απόδοση ήχου.

Ισοσταθμιστής

Μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις υψηλής συχνότητας (πρίμα) και χαμηλής συχνότητας (μπάσα) του προϊόντος.

- 1 Πατήστε **TREBLE +/-** ή **BASS +/-** για να αλλάξετε τη συχνότητα.

Συγχρονισμός βίντεο και ήχου

Εάν ο ήχος και το βίντεο δεν είναι συγχρονισμένα, καθυστερήστε τον ήχο ώστε να ταιριάζει με το βίντεο.

- 1 Πατήστε **AUDIO SYNC +/-** για συγχρονισμό του ήχου με το βίντεο.

Αυτόματη ρύθμιση έντασης ήχου

Για να διατηρείται ο ήχος σταθερός κατά τη μετάβαση σε διαφορετική πηγή, ενεργοποιήστε την αυτόματη ρύθμιση έντασης ήχου.

Επίσης, η συγκεκριμένη λειτουργία συμπίεζει τη δυναμική του ήχου, αυξάνοντας την ένταση στις ήσυχες σκηνές και μειώνοντάς τη στις δυνατές.

- 1 Πατήστε **AUTO VOL.** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία αυτόματης ρύθμισης έντασης ήχου.
 - ↳ Όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία αυτόματης ρύθμισης έντασης ήχου, στην οθόνη ενδείξεων εμφανίζεται μία φορά η ένδειξη **ON AUTO VOLUME**.
 - ↳ Όταν είναι απενεργοποιημένη η λειτουργία αυτόματης ρύθμισης έντασης, στην οθόνη ενδείξεων εμφανίζεται μία φορά η ένδειξη **OFF AUTO VOLUME**.

Νυχτερινή λειτουργία

Για ακρόαση σε χαμηλή ένταση, η νυχτερινή λειτουργία μειώνει την ένταση των δυνατών ήχων κατά την αναπαραγωγή ήχου. Η νυχτερινή λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο για κομμάτια ήχου Dolby Digital.

- 1 Πατήστε **NIGHT** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη νυχτερινή λειτουργία.
 - Όταν είναι ενεργοποιημένη η νυχτερινή λειτουργία, στην οθόνη

ενδείξεων εμφανίζεται μία φορά η ένδειξη **ON NIGHT**.

- Όταν είναι απενεργοποιημένη η νυχτερινή λειτουργία, στην οθόνη ενδείξεων εμφανίζεται μία φορά η ένδειξη **OFF NIGHT**.



Σημείωση

- Αν ενεργοποιήσετε τη λειτουργία αυτόματης ρύθμισης έντασης ήχου, η νυχτερινή λειτουργία (αν έχει ενεργοποιηθεί) θα απενεργοποιηθεί αυτόματα, και το αντίστροφο.

Ακούστε μουσική μέσω Bluetooth

Μέσω Bluetooth, συνδέστε το προϊόν με μια συσκευή Bluetooth (όπως iPad, iPhone, iPod touch, τηλέφωνο Android ή φορητό υπολογιστή), ώστε να μπορείτε να ακούτε τα αρχεία ήχου που είναι αποθηκευμένα στη συσκευή αυτή μέσω των ηχείων του προϊόντος.

Τι χρειάζεστε

- Μια συσκευή Bluetooth που υποστηρίζει το προφίλ Bluetooth A2DP, AVRCP και με έκδοση Bluetooth 3.0.
- Η μέγιστη εμβέλεια λειτουργίας μεταξύ του προϊόντος και μιας συσκευής Bluetooth είναι περίπου 10 μέτρα.

- 1 Πατήστε **Ⓢ** στο τηλεχειριστήριο για να ρυθμίσετε το προϊόν στη λειτουργία Bluetooth.

↳ Στην οθόνη αναβοσβήνει η ένδειξη **BT**.

- 2 Στη συσκευή Bluetooth, ενεργοποιήστε τη λειτουργία Bluetooth, αναζητήστε το στοιχείο **Fidelio B8** και επιλέξτε το για να εκκινήσετε τη σύνδεση (για την ενεργοποίηση της λειτουργίας Bluetooth, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της συσκευής Bluetooth).

↳ Κατά τη διάρκεια της σύνδεσης, η ένδειξη **BT** αναβοσβήνει στην οθόνη.

- 3 Περιμένετε μέχρι να ακουστεί ένα ηχητικό σήμα από το προϊόν.

↳ Όταν η σύνδεση Bluetooth ολοκληρωθεί με επιτυχία, στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **BT**.

↳ Αν η σύνδεση αποτύχει, στην οθόνη αναβοσβήνει συνεχόμενα η ένδειξη **BT**.

- 4 Επιλέξτε και αναπαραγάγετε αρχεία ήχου ή μουσική στη συσκευή Bluetooth.

- Εάν λάβετε κάποια κλήση κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής, η αναπαραγωγή διακόπτεται προσωρινά.
- Αν η συσκευή Bluetooth υποστηρίζει το προφίλ AVRCP, μπορείτε να πατήσετε **◀ / ▶** στο τηλεχειριστήριο για μετάβαση σε ένα κομμάτι ή να πατήσετε **▶||** για παύση ή συνέχιση της αναπαραγωγής.

- 5 Για να εξέλθετε από τη λειτουργία Bluetooth, επιλέξτε μια άλλη πηγή.

- Όταν επιστρέψετε στη λειτουργία Bluetooth, η σύνδεση Bluetooth παραμένει ενεργή.



Σημείωση

- Η μετάδοση μουσικής ενδέχεται να διακόπτεται από τυχόν εμπόδια που παρεμβάλλονται μεταξύ της συσκευής και του προϊόντος, όπως ο τοίχος, το μεταλλικό πλαίσιο που καλύπτει τη συσκευή ή άλλες συσκευές που λειτουργούν στην ίδια συχνότητα.
- Αν θέλετε να συνδέσετε το προϊόν με άλλη συσκευή Bluetooth, πατήστε παρατεταμένα **Ⓢ** στο τηλεχειριστήριο για να αποσυνδέσετε τη συνδεδεμένη συσκευή Bluetooth.

Σύνδεση Bluetooth μέσω NFC

Η τεχνολογία NFC (Near Field Communication - Επικοινωνία κοντινού πεδίου) καθιστά δυνατή την ασύρματη επικοινωνία μικρής εμβέλειας μεταξύ συσκευών που διαθέτουν τη λειτουργία NFC, όπως κινητά τηλέφωνα.

Τι χρειάζεστε

- Μια συσκευή Bluetooth με λειτουργία NFC.
- Για τη σύζευξη, πατήστε τη συσκευή NFC στην ετικέτα **NFC** του προϊόντος.

1 Ενεργοποιήστε τη λειτουργία NFC στη συσκευή Bluetooth (δείτε το εγχειρίδιο χρήσης συσκευής για λεπτομέρειες).

2 Ακουμπήστε τη συσκευή NFC στην ετικέτα **NFC** του προϊόντος, μέχρι να ακουστεί ένα ηχητικό σήμα από το προϊόν.

↳ Όταν η σύνδεση Bluetooth ολοκληρωθεί με επιτυχία, στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **BT**.

↳ Αν η σύνδεση αποτύχει, στην οθόνη αναβοσβήνει συνεχόμενα η ένδειξη **BT**.

3 Επιλέξτε και αναπαραγάγετε αρχεία ήχου ή μουσική στη συσκευή NFC.

- Για να διακόψετε τη σύνδεση, ακουμπήστε ξανά τη συσκευή NFC στην ετικέτα **NFC** του προϊόντος.

MP3 player

Συνδέστε το MP3 player για αναπαραγωγή των αρχείων ήχου ή της μουσικής σας.

Τι χρειάζεστε

- Ένα MP3 player.
- Ένα καλώδιο στερεοφωνικού ήχου 3,5 χιλ.

- 1** Με το καλώδιο στερεοφωνικού ήχου 3,5 χιλ., συνδέστε τη συσκευή MP3 στην υποδοχή **AUDIO IN** του προϊόντος.
- 2** Πατήστε επανειλημμένα **AUDIO IN** στο τηλεχειριστήριο μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη **AUDIO IN** στην οθόνη ενδείξεων.
- 3** Πατήστε τα κουμπιά στο MP3 player για επιλογή και αναπαραγωγή αρχείων ήχου ή μουσικής.

Συσκευές αποθήκευσης USB

Μπορείτε να ακούτε μουσική από μια συσκευή αποθήκευσης USB, όπως π.χ. συσκευή MP3, μνήμη USB flash κ.λπ.

Τι χρειάζεστε

- Μια συσκευή αποθήκευσης USB, διαμορφωμένη για συστήματα αρχείων FAT16 ή FAT32 και συμβατή με το πρότυπο Mass Storage Class.
- Αρχείο MP3 σε συσκευή αποθήκευσης USB

1 Συνδέστε μια συσκευή αποθήκευσης USB σε αυτό το προϊόν.

2 Πατήστε **USB** στο τηλεχειριστήριο.

3 Χρησιμοποιήστε το τηλεχειριστήριο για να ελέγξετε την αναπαραγωγή.

- Πατήστε **▶||** για έναρξη, παύση ή συνέχιση της εγγραφής.
- Πατήστε **◀/▶** για μετάβαση στο προηγούμενο ή στο επόμενο κομμάτι.
- Κατά την αναπαραγωγή μέσω USB, πατήστε **USB** για να επιλέξετε μία από τις ακόλουθες λειτουργίες αναπαραγωγής.
 - **ALL RPT:** επανάληψη όλων των κομματιών ενός φακέλου.
 - **OFF RPT:** η λειτουργία επανάληψης είναι απενεργοποιημένη.

Σημείωση

- Υποστηρίζει μια συσκευή αποθήκευσης USB έως και 32 GB.
- Η συσκευή ενδέχεται να μην είναι συμβατή με ορισμένους τύπους συσκευών αποθήκευσης USB.
- Εάν χρησιμοποιείτε ένα καλώδιο επέκτασης USB, διανομέα USB ή συσκευή πολλαπλής ανάγνωσης USB, η συσκευή αποθήκευσης USB ενδέχεται να μην αναγνωρίζεται.
- Δεν υποστηρίζονται τα πρωτόκολλα PTP και MTP ψηφιακών φωτογραφικών μηχανών.
- Μην αφαιρείτε τη συσκευή αποθήκευσης USB κατά τη διάρκεια της ανάγνωσης.
- Δεν υποστηρίζονται μουσικά αρχεία με προστασία DRM (MP3).
- Υποστήριξη θύρας USB: 5V $\overline{\text{---}}$, 500 mA.

Ρύθμιση φωτεινότητας οθόνης

Μπορείτε να πατήσετε **DIM** επανειλημμένα για να επιλέξετε ένα διαφορετικό επίπεδο φωτεινότητας της οθόνης ενδείξεων στο προϊόν.

Αν επιλέξετε **AUTO OFF**, το μήνυμα LED απενεργοποιείται μετά από 10 δευτερόλεπτα αδράνειας του κουμπιού.

Εφαρμογή εργοστασιακών ρυθμίσεων

Σε περίπτωση μηδενικής απόκρισης του προϊόντος, μπορείτε να επαναφέρετε το προϊόν στις προεπιλεγμένες εργοστασιακές ρυθμίσεις.

- 1 Σε λειτουργία HDMI ARC (πατήστε **HDMI ARC**), μέσα σε έξι δευτερόλεπτα, πατήστε στο τηλεχειριστήριο $\blacktriangleleft$ δύο φορές, στη συνέχεια **Ένταση ήχου** - μία φορά και κρατήστε πατημένο το κουμπί **BASS** -.

↳ Μόλις ολοκληρωθεί η επαναφορά των εργοστασιακών ρυθμίσεων, το προϊόν απενεργοποιείται και επανεκκινείται αυτόματα.

5 Ενημέρωση λογισμικού

Για να συνεχίσετε να απολαμβάνετε τις καλύτερες λειτουργίες και υποστήριξη, να ενημερώνετε τακτικά το προϊόν με την πιο πρόσφατη έκδοση λογισμικού.

Έλεγχος έκδοσης λογισμικού

Σε λειτουργία HDMI ARC (πατήστε **HDMI ARC**), μέσα σε έξι δευτερόλεπτα, πατήστε στο τηλεχειριστήριο $\blacktriangleleft$ δύο φορές, στη συνέχεια **TREBLE** - μία φορά και κρατήστε πατημένο το κουμπί **BASS** -.

↳ Ο αριθμός της έκδοσης λογισμικού εμφανίζεται στην οθόνη ενδείξεων.

Ενημέρωση λογισμικού μέσω USB



Προσοχή

- Μην αποσυνδέετε την παροχή ρεύματος και μην αφαιρείτε τη μονάδα USB flash όταν πραγματοποιείται ενημέρωση λογισμικού, καθώς ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στο προϊόν.

- 1 Αναζητήστε την τελευταία έκδοση λογισμικού στη διεύθυνση www.philips.com/support.
 - Αναζητήστε το μοντέλο σας και επιλέξτε "Software and drivers" (Λογισμικό και προγράμματα οδήγησης).
- 2 Πραγματοποιήστε λήψη του λογισμικού σε μια μονάδα USB flash.
 - ① Αποσυμπίεστε το αρχείο λήψης και βεβαιωθείτε ότι το όνομα του αποσυμπιεσμένου φακέλου είναι "UPG".

② Τοποθετήστε το φάκελο «UPG» στο ριζικό κατάλογο.

- 3 Συνδέστε τη μονάδα USB flash στην υποδοχή **USB** αυτού του προϊόντος.
- 4 Γυρίστε το προϊόν στην πηγή HDMI ARC (πατήστε το κουμπί **HDMI ARC**).
- 5 Στο τηλεχειριστήριο, μέσα σε έξι δευτερόλεπτα πατήστε δύο φορές  και μία φορά **Ένταση ήχου +** και στη συνέχεια παρατεταμένα το **MOVIE**.
 - ↳ Εμφανίζεται σύντομα η ένδειξη "UPGRADE" (Αναβάθμιση) και στη συνέχεια υποδεικνύεται η πρόοδος της αναβάθμισης.
 - ↳ Αν δεν υπάρχει συνδεδεμένη μονάδα flash USB ή το αρχείο αναβάθμισης δεν είναι έγκυρο, στην οθόνη ενδείξεων εμφανίζεται το μήνυμα "ERROR" (Σφάλμα).
- 6 Περιμένετε μέχρι να ολοκληρωθεί η αναβάθμιση.
 - ↳ Μόλις ολοκληρωθεί η διαδικασία αναβάθμισης, το προϊόν απενεργοποιείται και επανενεργοποιείται αυτόματα.

Σημείωση

- Η αναβάθμιση μπορεί να διαρκέσει περίπου 8 λεπτά.

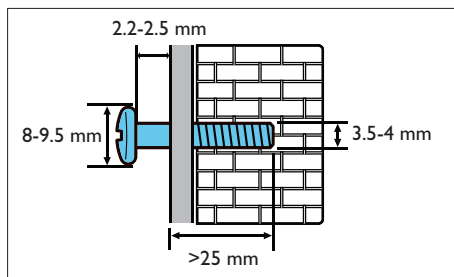
6 Ανάρτηση σε τοίχο

Σημείωση

- Πριν αναρτήσετε το προϊόν σε τοίχο, βεβαιωθείτε ότι ο τοίχος μπορεί να αντέξει το βάρος του.
- Για την ανάρτηση στον τοίχο, το προϊόν πρέπει να είναι συνδεδεμένο με ασφάλεια στο τοίχο σύμφωνα με τις οδηγίες εγκατάστασης. Τυχόν ακατάλληλη ανάρτηση σε τοίχο ενδέχεται να επιφέρει σοβαρό ατύχημα, τραυματισμό ή ζημιά. Αν έχετε οποιαδήποτε απορία, επικοινωνήστε με το τμήμα Εξυπηρέτησης πελατών στη χώρα σας.

Μήκος και διάμετρος της βίδας

Ανάλογα με τον τύπο του τοίχου στον οποίο θα αναρτήσετε το προϊόν, φροντίστε να χρησιμοποιήσετε βίδες με το κατάλληλο μήκος και την κατάλληλη διάμετρο.



- 1) Χρησιμοποιήστε το παρεχόμενο χάρτινο πρότυπο για να σημειώσετε δύο οπές στον τοίχο και στη συνέχεια στερεώστε δύο κατάλληλες βίδες στις οπές.
- 2) Στερεώστε τα δύο παρεχόμενα στηρίγματα τοίχου στο προϊόν.
- 3) Αναρτήστε το προϊόν στον τοίχο.

7 Προδιαγραφές προϊόντος

Σημείωση

- Ο σχεδιασμός και οι προδιαγραφές υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση.

Ενισχυτής

- Συνολική ισχύς εξόδου: 400W RMS (+/- 0,5 dB, 10% THD)
- Απόκριση συχνοτήτων: 20 Hz-20 kHz / ± 3 dB
- Λόγος σήματος προς θόρυβο: > 65 dB (CCIR) / (A-σταθμισμένο)
- Ευαισθησία εισόδου:
 - AUX: 1900 mV
 - AUDIO IN: 900 mV

Ήχος

- Είσοδος ψηφιακού ήχου S/PDIF:
 - Ομοαξονική: IEC 60958-3
 - Οπτική: TOSLINK

USB

- Συμβατότητα: Hi-Speed USB (2.0)
- Υποστήριξη κατηγοριών: Κατηγορία μαζικής αποθήκευσης USB (MSC)
- Σύστημα αρχείων: FAT16, FAT32
- Υποστηρίζονται μορφές αρχείων MP3

Bluetooth

- Προφίλ Bluetooth: A2DP, AVRCP
- Έκδοση Bluetooth: 3.0
- Ζώνη συχνοτήτων/ισχύς εξόδου: 2400 - 2483,5 MHz / ≤ 20 dBm
- Συχνότητα NFC: 13,56 MHz

Σύνδεση ασύρματου ηχείου

- Ζώνη συχνοτήτων: 5740 – 5840 MHz
- Ισχύς εξόδου: ≤ 14 dBm

Κύρια μονάδα

- Τροφοδοσία ρεύματος:
 - Μοντέλο (τροφοδοτικό AC της Philips): DYS902-190473W
 - Είσοδος: 100-240 V~, 50/60 Hz 1,5 A
 - Έξοδος: 19 V $\equiv$, 4,73 A
- Λειτουργία αναμονής χωρίς ένδειξη ρολογιού: $\leq 0,5$ W
- Λειτουργία αναμονής με ένδειξη ρολογιού: ≤ 1 W
- Διαστάσεις (Π x Υ x Β): 408 x 56,7 x 115 χιλ.
- Βάρος: 3,65 κιλά
- **Ενσωματωμένα ηχεία**
 - 6 τουίτερ από μετάξι (1", 3 ohm)
 - 2 τουίτερ από μετάξι (0,8", 8 ohm)
 - 4 ηχεία γούφερ racetrack (3,5" x 1", 16 ohm)
 - Κεντρικό κανάλι: 2 ηχεία racetrack πλήρους εύρους (3,5" x 1", 16 ohm)
 - Μπροστινό κανάλι/κανάλι Surround: 4 ηχεία γούφερ racetrack (3,5" x 1", 8 ohm)

Υπογούφερ

- Τροφοδοσία ρεύματος: 220-240 V~, 50-60 Hz
- Κατανάλωση ρεύματος: 60 W
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: $\leq 0,5$ W
- Σύνθετη αντίσταση: 3 ohm
- Οδηγοί ηχείων: 1 υπογούφερ 8"
- Διαστάσεις (Π x Υ x Β): 240 x 510 x 302 χιλ.
- Βάρος: 8,9 κιλά

Μπαταρίες τηλεχειριστηρίου

- 2 x AAA-R03-1,5 V

Διαχείριση ενέργειας σε κατάσταση αναμονής

- Όταν το προϊόν παραμένει ανενεργό για 15 περίπου λεπτά, μεταβαίνει αυτόματα σε λειτουργία αναμονής ή σε δικτυωμένη λειτουργία αναμονής.
- Η κατανάλωση ρεύματος σε λειτουργία αναμονής ή σε δικτυωμένη λειτουργία αναμονής είναι λιγότερη από 0,5W.
- Για να απενεργοποιήσετε τη σύνδεση Bluetooth, πατήστε παρατεταμένα το κουμπί Bluetooth στο τηλεχειριστήριο.
- Για να ενεργοποιήσετε τη σύνδεση Bluetooth, ενεργοποιήστε τη σύνδεση Bluetooth στη συσκευή Bluetooth ή ενεργοποιήστε τη λειτουργία Bluetooth μέσω της ετικέτας NFC (αν υπάρχει).

8 Αντιμετώπιση προβλημάτων



Προειδοποίηση

- Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας. Μην αφαιρείτε ποτέ το περίβλημα του προϊόντος.

Για να εξακολουθεί να ισχύει η εγγύηση, μην επιχειρήσετε ποτέ να επιδιορθώσετε το προϊόν μόνοι σας.

Εάν αντιμετωπίσετε προβλήματα κατά τη χρήση του προϊόντος, ελέγξτε τα παρακάτω σημεία πριν ζητήσετε επισκευή. Εάν συνεχίζετε να αντιμετωπίζετε προβλήματα, λάβετε υποστήριξη στη διεύθυνση www.philips.com/support.

Κύρια μονάδα

Τα κουμπιά του προϊόντος δεν λειτουργούν.

- Αποσυνδέστε το προϊόν από την παροχή ρεύματος για μερικά δευτερόλεπτα και στη συνέχεια επανασυνδέστε το.

Ήχος

Δεν ακούγεται ήχος από τα ηχεία του προϊόντος.

- Συνδέστε το καλώδιο ήχου από το προϊόν στην τηλεόρασή σας ή σε άλλες συσκευές. Δεν απαιτείται ξεχωριστή σύνδεση ήχου όταν:
 - το προϊόν και η τηλεόραση συνδέονται μέσω **HDMI ARC** ή
 - στην υποδοχή **HDMI IN** του προϊόντος είναι συνδεδεμένη μια συσκευή.
- Επαναφέρετε το προϊόν στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.
- Στο τηλεχειριστήριο, επιλέξτε τη σωστή είσοδο ήχου.
- Βεβαιωθείτε ότι στο προϊόν δεν έχει ενεργοποιηθεί η σίγαση ήχου.

Δεν παράγεται ήχος από το ασύρματο υπογούφερ.

- Συνδέστε ασύρματα το υπογούφερ με την κύρια μονάδα.

Παραμορφωμένος ήχος ή ήχώ.

- Αν αναπαράγετε ήχο από την τηλεόραση μέσω του προϊόντος, βεβαιωθείτε ότι είναι ενεργοποιημένη η σίγαση της τηλεόρασης.

Ο ήχος δεν είναι συγχρονισμένος με το βίντεο.

- Πατήστε **AUDIO SYNC +/-** για συγχρονισμό του ήχου με το βίντεο.

Εμφανίζεται ένα μήνυμα σφάλματος στην οθόνη ενδείξεων.

- Όταν εμφανίζεται το μήνυμα "ERROR" ("ΣΦΑΛΜΑ"), αυτό σημαίνει ότι μια μορφή ήχου εισόδου δεν υποστηρίζεται.
- Όταν αναβοσβήνει το μήνυμα "ARC", αυτό σημαίνει ότι η συνδεδεμένη τηλεόραση δεν είναι συμβατή με HDMI ARC ή ότι έχει ανιχνευθεί μια μη υποστηριζόμενη μορφή ήχου.

Bluetooth

Δεν είναι δυνατή η σύνδεση μια συσκευής με το προϊόν.

- Η συσκευή δεν υποστηρίζει τα συμβατά προφίλ που απαιτούνται για το προϊόν.
- Δεν έχετε ενεργοποιήσει τη λειτουργία Bluetooth της συσκευής. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της συσκευής για να μάθετε πώς ενεργοποιείται η λειτουργία.
- Η συσκευή δεν έχει συνδεθεί σωστά. Συνδέστε τη συσκευή σωστά.
- Το προϊόν έχει συνδεθεί ήδη με άλλη συσκευή Bluetooth. Αποσυνδέστε τη συνδεδεμένη συσκευή και ξαναπροσπαθήστε.

Η ποιότητα της αναπαραγωγής ήχου από μια συνδεδεμένη συσκευή Bluetooth δεν είναι καλή.

- Η λήψη από το Bluetooth δεν είναι καλή. Μετακινήστε τη συσκευή πιο κοντά στο προϊόν ή απομακρύνετε τυχόν εμπόδια που παρεμβάλλονται μεταξύ της συσκευής και του προϊόντος.

Η συνδεδεμένη συσκευή Bluetooth συνεχώς συνδέεται και αποσυνδέεται.

- Η λήψη από το Bluetooth δεν είναι καλή. Μετακινήστε τη συσκευή πιο κοντά στο προϊόν ή απομακρύνετε τυχόν εμπόδια που παρεμβάλλονται μεταξύ της συσκευής και του προϊόντος.
- Απενεργοποιήστε τη λειτουργία Wi-Fi στη συσκευή Bluetooth, για την αποφυγή παρεμβολών.
- Σε ορισμένες συσκευές Bluetooth, η σύνδεση Bluetooth ενδέχεται να απενεργοποιείται αυτόματα για εξοικονόμηση ενέργειας. Αυτό δεν σημαίνει ότι το προϊόν δεν λειτουργεί σωστά.

Dolby Atmos

Δεν είναι δυνατή η επίτευξη εξαιρετικών εφέ Dolby Atmos.

- Για συνδέσεις εκτός HDMI (όπως USB, Bluetooth, ΟΠΤΙΚΗ και ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΗ), παράγονται εφέ ήχου Surround περιορισμένου ύψους. Για τον τρόπο παραγωγής των καλύτερων εφέ Dolby Atmos, ανατρέξτε στην ενότητα "Dolby Atmos".

Contenido

1 Importante	2	5 Actualización de software	19
Seguridad	2	Comprobación de la versión del software	19
Cuidado del producto	3	Actualización de software mediante USB	19
Conservación del medioambiente	4		
Conformidad	4		
Ayuda y asistencia	4		
2 Producto	5	6 Soporte de montaje en pared	20
Unidad principal	5		
Mando a distancia	5	7 Especificaciones del producto	20
Conectores	6		
Subwoofer inalámbrico	7	8 Solución de problemas	22
3 Conectar	8		
Ubicación	8		
Emparejamiento con el subwoofer	8		
Conexión de audio del televisor	9		
Transmisión de audio desde otros dispositivos	11		
Conexión de dispositivos digitales a través de HDMI	12		
4 Uso del producto	13		
Ajuste del reloj	13		
Auto standby	14		
Ajuste del volumen	14		
Dolby Atmos®	14		
Elección del sonido	15		
Reproducción de audio a través del Bluetooth	16		
Conexión Bluetooth a través de NFC	17		
Reproductor de MP3	17		
Dispositivos de almacenamiento USB	17		
Ajuste del brillo de la pantalla	18		
Aplicación de ajustes de fábrica	18		

1 Importante

Asegúrese de leer y comprender todas las instrucciones antes de utilizar el producto. La garantía no cubre los daños producidos por no haber seguido las instrucciones.

Seguridad

Riesgo de descarga eléctrica o incendio.

- Antes de realizar cualquier conexión o cambiarla, asegúrese de que todos los dispositivos estén desconectados de la toma de alimentación.
- Nunca exponga el producto ni los accesorios a la lluvia ni al agua. Nunca coloque contenedores de líquidos, como jarrones, cerca del producto. Si se derramase algún líquido sobre el producto o en su interior, desconéctelo de la toma de alimentación inmediatamente. Póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente para que compruebe el producto antes de su uso.
- No coloque nunca el producto ni los accesorios cerca de llamas sin protección u otras fuentes de calor, lo que incluye la luz solar directa.
- No inserte objetos en las ranuras de ventilación ni en las aberturas del producto.
- Si usa el enchufe de alimentación o un adaptador para desconectar el aparato, éstos deberán estar siempre a mano.
- No exponga las pilas (batería o pilas instaladas) a temperaturas

altas como, por ejemplo, la luz solar, el fuego o similares.

- Antes de que se produzca una tormenta eléctrica, desconecte el producto de la toma de alimentación.
- Para desconectar el cable de alimentación, tire siempre del enchufe, nunca del cable.
- Utilice el producto en climas tropicales y/o moderados.

Riesgo de cortocircuito o incendio.

- Para ver su identificación y la tasa de alimentación, consulte la placa de modelo situada en la parte posterior o inferior del producto.
- Antes de conectar el producto a la toma de alimentación, asegúrese de que el voltaje de alimentación se corresponda con el valor impreso en la parte posterior o inferior del producto. Nunca conecte el producto a la toma de alimentación si el voltaje es distinto.

Riesgo de lesión o de daños en el producto.

- Para montar este producto en la pared, debe estar bien fijado a la misma de acuerdo con las instrucciones de instalación. Utilice únicamente el soporte para el montaje en pared suministrado (si está disponible). Si se monta de manera incorrecta, pueden producirse accidentes, daños o lesiones. Si tiene alguna duda, póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente de su país.
- Nunca coloque el producto ni ningún otro objeto sobre cables de alimentación u otros equipos eléctricos.
- Si el producto se transporta a temperaturas inferiores a 5 °C, desembale el producto y espere

hasta que su temperatura se equipare a la temperatura ambiente antes de conectarlo a la toma de alimentación.

- Las piezas de este producto pueden estar hechas de vidrio. Manéjelas con cuidado para evitar sufrir daños personales o que el producto resulte dañado.

Riesgo de sobrecalentamiento.

- Nunca instale este producto en un espacio reducido. Deje siempre un espacio de 10 cm, como mínimo, en torno al producto para que se ventile. Asegúrese de que las ranuras de ventilación del producto nunca están cubiertas por cortinas u otros objetos.

Riesgo de contaminación

- No mezcle pilas (antiguas y nuevas, o de carbón y alcalinas, etc.).
- Riesgo de explosión si las pilas de sustitución no son correctas. Sustitúyala solo con una del mismo tipo o equivalente.
- Quite las pilas si se han agotado o si el mando a distancia no se va a utilizar durante un largo período de tiempo.
- Las pilas contienen sustancias químicas, por lo que debe desecharlas correctamente.

¡Riesgo de ingestión de las pilas!

- La unidad/mando a distancia puede incluir una pila tipo moneda/botón que puede ingerirse. Mantener siempre la pila fuera del alcance de los niños. Si se ingiere, la pila puede provocar lesiones graves o la muerte. Pueden producirse quemaduras internas graves en un plazo de dos horas después de la ingestión.
- Si sospecha que ha ingerido o tiene una pila en el interior de cualquier

parte del cuerpo, consulte a un médico inmediatamente.

- Cuando cambie las pilas, mantenga siempre todas las pilas nuevas y usadas fuera del alcance de los niños. Asegure que el compartimiento de las pilas está completamente cerrado después de cambiar la pila.
- Si el compartimiento de las pilas no puede cerrarse completamente, deje de utilizar el producto. Manténgalo fuera del alcance de los niños y póngase en contacto con el fabricante.



Aparato de Clase II con doble aislamiento y sin toma de tierra protegida.



Voltaje de CA



Utilice únicamente las fuentes de alimentación que se indican en el manual de usuario.

Cuidado del producto

Utilice únicamente un paño de microfibra para limpiar el producto.

Conservación del medioambiente

Desecho del producto y de las pilas usadas



El producto ha sido diseñado y fabricado con materiales y componentes de alta calidad que pueden reciclarse y reutilizarse.



Este símbolo en un producto significa que el producto cumple con la directiva europea 2012/19/UE.



Este símbolo significa que el producto contiene pilas o baterías contempladas por la directiva europea 2013/56/UE, que no se deben tirar con la basura normal del hogar.

Infórmese sobre el sistema local sobre la recogida selectiva de pilas y productos eléctricos y electrónicos. Siga la normativa local y nunca deseche el producto y las pilas con la basura normal del hogar. El correcto desecho de los productos y las pilas usadas ayuda a evitar consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana.

Cómo retirar las pilas desechables

Para retirar las pilas desechables, consulte la sección de instalación de las pilas.

Conformidad

Este producto cumple los requisitos de interferencias de radio de la Comunidad Europea.

Por la presente, Gibson Innovations declara que este producto cumple los requisitos fundamentales y otras disposiciones pertinentes de la Directiva 2014/53/UE. Encontrará la declaración de conformidad en www.p4c.philips.com.

Ayuda y asistencia

Para obtener una amplia asistencia en línea, visite www.philips.com/support para:

- descargar el manual de usuario y la guía de inicio rápido
- ver tutoriales en vídeo (disponibles sólo para modelos seleccionados)
- encontrar respuestas a las preguntas más frecuentes
- enviarnos una pregunta por correo electrónico
- chatear con un representante del servicio de asistencia.

Siga las instrucciones del sitio Web para seleccionar su idioma y, a continuación, introduzca el número de modelo de su producto.

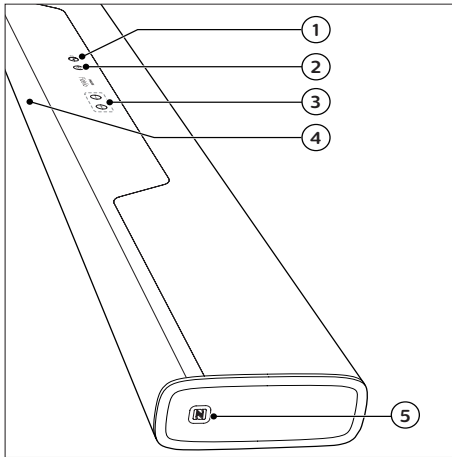
También puede ponerse en contacto con el Servicio de Atención al Cliente de su país. Antes de ponerse en contacto, anote el modelo y número de serie del producto. Esta información se encuentra en la parte posterior o inferior del producto.

2 Producto

Le felicitamos por su compra y le damos la bienvenida a Philips. Para poder beneficiarse por completo de la asistencia que ofrece Philips (por ejemplo, notificación de actualizaciones de software de productos), registre el producto en www.philips.com/welcome.

Unidad principal

Esta sección incluye una descripción general de la unidad principal.



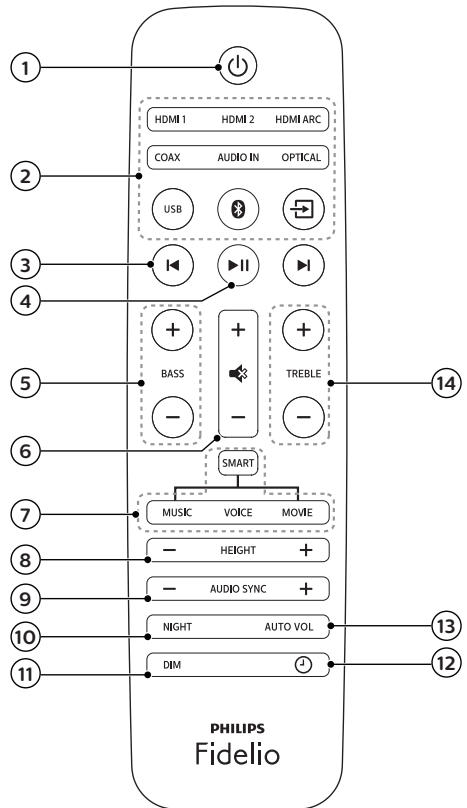
- ①
- Enciende el producto o activa el modo de espera del mismo.
 - Cuando el producto está en modo de espera, el indicador del modo de espera se enciende en rojo.

- ②
- Selecciona una fuente de entrada para este producto.

- ③ **+/- (Volumen)**
Aumenta o disminuye el volumen.
- ④ **Pantalla**
- ⑤ **Etiqueta NFC**
Toque la etiqueta del dispositivo con NFC para realizar la conexión Bluetooth.

Mando a distancia

Esta sección incluye una descripción general del mando a distancia.



- ①
- Enciende el producto o activa el modo de espera del mismo.

- ② **Botones de origen**
- **HDMI ARC:** cambia la fuente a la conexión HDMI ARC.
 - **HDMI 1:** cambia la fuente a la conexión HDMI IN 1.
 - **HDMI 2:** cambia la fuente a la conexión HDMI IN 2.
 - **COAX:** cambia la fuente de audio a la conexión coaxial.
 - **OPTICAL:** cambia la fuente de audio a la conexión óptica.
 - **AUDIO IN:** alterna la fuente de audio entre la conexión AUDIO IN o AUX (toma de 3,5 mm).
 - **USB:** cambia al modo USB.
 - **📶:** cambia al modo Bluetooth.
 - **📺:** Selecciona una fuente de entrada para este producto.

- ③ **⏮/⏭**
- Salta a la pista anterior o siguiente en los modos USB y Bluetooth.

- ④ **⏸**
- Inicia, pausa o reanuda la reproducción en los modos USB y Bluetooth.

- ⑤ **BASS +/-**
- Aumenta o disminuye los graves de la unidad principal.

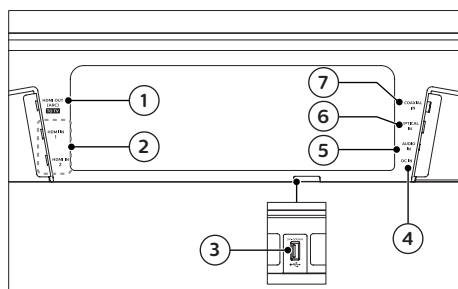
- ⑥ **Control de volumen**
- **+/-:** Aumenta o disminuye el volumen.
 - **🔊:** Silencia o restaura el nivel de sonido.

- ⑦ **Control del modo de sonido**
- SMART:** selecciona automáticamente un modo de sonido predefinido adecuado a su música y vídeos.
- MUSIC:** selecciona el modo de sonido estéreo.
- VOICE:** selecciona el modo de sonido de claridad de la voz.
- MOVIE:** selecciona el modo de sonido Surround.

- ⑧ **HEIGHT +/-**
- Seleccione un nivel de efecto de altura para Dolby Atmos.
- ⑨ **AUDIO SYNC +/-**
- Aumenta o disminuye el retardo de audio.
- ⑩ **NIGHT**
- Activa o desactiva el modo nocturno.
- ⑪ **DIM**
- Ajusta el brillo del panel de visualización para este producto.
- ⑫ **🕒**
- Ajusta o muestra el reloj.
- ⑬ **AUTO VOL.**
- Turn auto volume on or off.
- ⑭ **TREBLE +/-**
- Aumenta o disminuye los agudos de la unidad principal.

Conectores

Esta sección incluye una descripción general de los conectores disponibles en este producto.



- ① **HDMI OUT (ARC) - TO TV**
- Conecta la entrada HDMI del televisor.

② HDMI IN

Conexión a la salida HDMI de un dispositivo digital.

③ USB

- Se conecta a un dispositivo de almacenamiento USB para reproducir contenido multimedia.
- Actualiza el software de este producto.

④ DC IN

Se conecta a la fuente de alimentación.

⑤ AUDIO IN

Conecta a una salida de audio del dispositivo a través de una fuente AUDIO IN o AUX (pulsando varias veces **AUDIO IN** en el mando a distancia).

⑥ OPTICAL IN

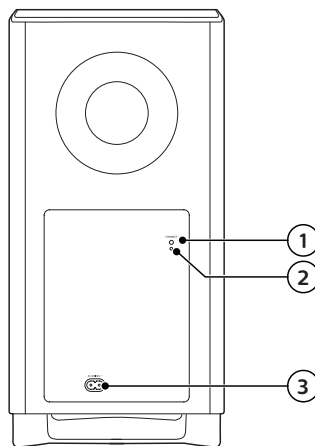
Conecta la salida de audio óptica del televisor o de un dispositivo digital.

⑦ COAXIAL IN

Conecta una salida de audio coaxial del televisor o de un dispositivo digital.

Subwoofer inalámbrico

Este producto incluye un subwoofer inalámbrico.



① CONNECT (conectar)

Púlselo para acceder al modo de emparejamiento del subwoofer.

② Indicador del subwoofer

- Al conectar la alimentación, el indicador se ilumina.
- Durante el emparejamiento inalámbrico entre el subwoofer y la unidad principal, el indicador parpadea en blanco rápidamente.
- Cuando el emparejamiento se realiza correctamente, el indicador se ilumina en blanco.
- Si el emparejamiento falla, el indicador parpadea en blanco lentamente.
- Cuando la conexión inalámbrica permanece desconectada durante dos minutos, el indicador se apaga.

③ AC MAINS~

Se conecta a la fuente de alimentación.

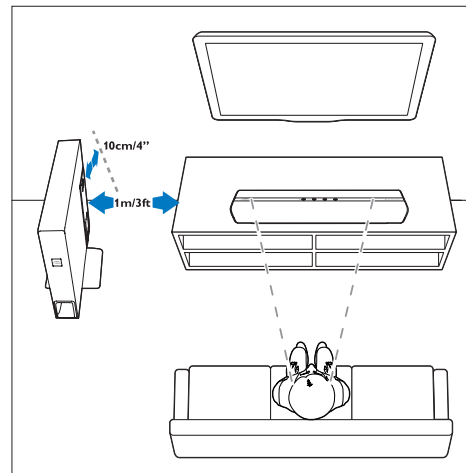
3 Conectar

En esta sección, le ayudaremos a conectar este producto a un televisor y a otros dispositivos.

Para obtener información sobre las conexiones básicas de este producto y los accesorios, consulte la guía de inicio rápido.

Nota

- Para ver su identificación y la tasa de alimentación, consulte la placa de modelo situada en la parte posterior o inferior del producto.
- Antes de realizar cualquier conexión o cambiarla, asegúrese de que todos los dispositivos estén desconectados de la toma de alimentación.



Ubicación

Coloque el subwoofer por lo menos a 1 metro de distancia de la unidad principal y a 10 cm de la pared. Para lograr los mejores resultados, coloque el subwoofer tal y como se muestra a continuación.

Emparejamiento con el subwoofer

El subwoofer inalámbrico se empareja automáticamente con la unidad principal para que se conecten inalámbricamente al encender la unidad principal y el subwoofer. Si el subwoofer inalámbrico no produce audio, empareje el subwoofer manualmente.

- 1 Encienda la unidad principal y el subwoofer.
 - ↳ Si se pierde la conexión con la unidad principal, el indicador del subwoofer parpadea en blanco lentamente.
- 2 Pulse el botón **CONNECT** (conectar) en el subwoofer para acceder al modo de emparejamiento.
 - ↳ El indicador del subwoofer parpadea en blanco rápidamente.

- 3 En el modo HDMI ARC (pulse **HDMI ARC**), en el mando a distancia, en un plazo de seis segundos, pulse **dos veces y Volumen +** una vez y, a continuación, mantenga pulsado **BASS +**.

- ↳ Si el emparejamiento se realiza correctamente, el indicador del subwoofer se ilumina en blanco.
- ↳ Si el emparejamiento falla, el indicador del subwoofer parpadea en blanco lentamente.

- 4 Si el emparejamiento falla, repita los pasos anteriores.

Nota

- Si la desconexión inalámbrica o el emparejamiento dura 1 minuto, el subwoofer cambiará automáticamente al modo de espera y el indicador LED se apagará.

Conexión de audio del televisor

Conecte este producto a un televisor. Puede escuchar el sonido de los programas de televisión a través de los altavoces de este producto.

Opción 1: conexión al televisor a través de HDMI (ARC)

Calidad de audio óptima

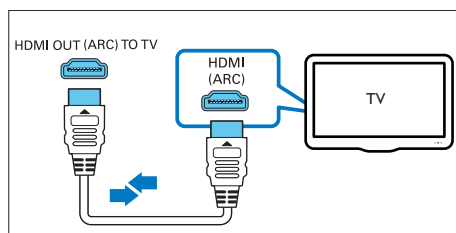
El producto es compatible con HDMI con Audio Return Channel (ARC). La función ARC permite oír el audio del televisor a través del producto utilizando un solo cable HDMI.

Qué necesita

- Un cable HDMI de alta velocidad
- El televisor es compatible con HDMI ARC y HDMI-CEC (consulte

el manual de usuario del televisor para obtener información más detallada).

- Para algunos modelos de televisor, active la salida del altavoz externo desde el menú de ajustes del televisor (consulte el manual de usuario del televisor para obtener información más detallada).



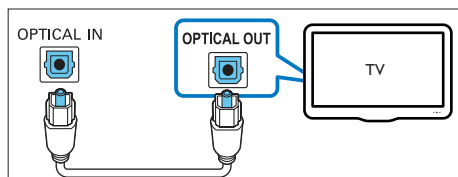
- 1 Mediante un cable HDMI de alta velocidad, conecte el conector **HDMI OUT (ARC)** del producto al conector **HDMI ARC** del televisor.
 - El conector **HDMI ARC** del televisor podría estar indicado de otra forma. Para obtener más información, consulte el manual de usuario del televisor.
- 2 En el televisor, active las funciones HDMI-CEC.
 - Si experimenta problemas relacionados con la conexión HDMI-CEC del televisor, consulte el manual de usuario del televisor para asegurarse de que la configuración de la conexión HDMI-CEC es correcta o póngase en contacto con el fabricante del televisor si es necesario.
- 3 Pulse **HDMI ARC** en el mando a distancia del producto para activar la conexión HDMI ARC.

Nota

- No se garantiza la compatibilidad total con todos los dispositivos HDMI-CEC.
- Si el televisor es compatible con HDMI ARC, conecte un cable de audio para escuchar el audio del televisor a través del producto.

Opción 2: conexión al televisor mediante un cable óptico

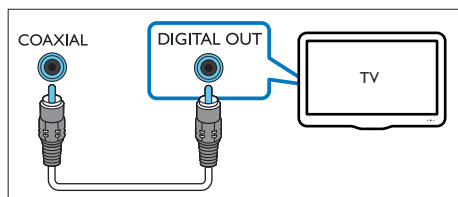
Calidad de audio óptima



- 1 Mediante un cable óptico, conecte el conector **OPTICAL** del producto a la salida óptica del televisor.
 - La salida digital óptica del televisor puede estar indicada como **OPTICAL OUT**, **SPDIF** o **SPDIF OUT**.
- 2 Pulse en el mando a distancia **OPTICAL** del producto para activar la conexión óptica.

Opción 3: conexión al televisor mediante un cable coaxial

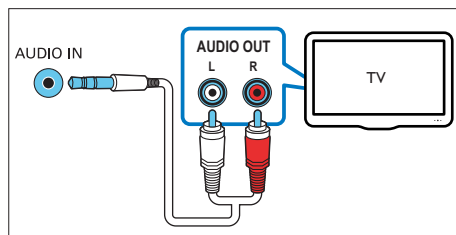
Calidad de audio óptima



- 1 Mediante un cable coaxial, conecte el conector **COAXIAL** del producto a la salida coaxial del televisor.
 - La salida digital coaxial del televisor puede estar indicada como **COAXIAL/DIGITAL OUT** o **DIGITAL AUDIO OUT**.
- 2 Pulse **COAX** en el mando a distancia del producto para activar la conexión coaxial.

Opción 4: conexión al televisor a través de cables de audio analógicos

Calidad de audio básica



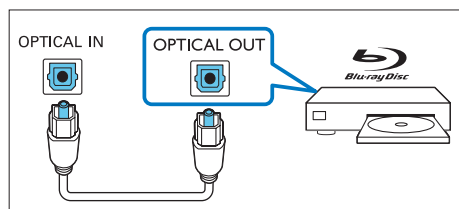
- 1 Mediante un cable analógico, conecte **AUDIO IN** (toma de 3,5 mm) del producto a la salida de audio analógica (de color rojo y blanco) del televisor.
 - La salida de audio analógica del dispositivo externo puede estar indicada como **AUDIO OUT**.
- 2 Pulse varias veces **AUDIO IN** en el mando a distancia hasta que aparezca **AUX** en el panel de visualización.

Transmisión de audio desde otros dispositivos

También puede reproducir el audio de otros dispositivos a través de los altavoces del producto.

Opción 1: conexión a otro dispositivo mediante cable óptico

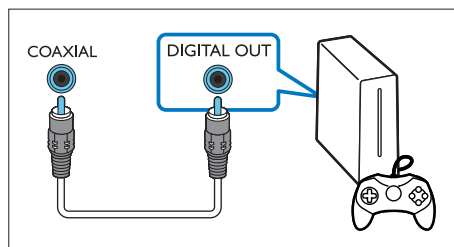
Calidad de audio óptima



- 1 Mediante un cable óptico, conecte el conector **OPTICAL** del producto a la salida óptica del televisor.
 - La salida digital óptica del dispositivo externo puede estar indicada como **OPTICAL OUT**, **SPDIF** o **SPDIF OUT**.
- 2 Pulse en el mando a distancia **OPTICAL** del producto para activar la conexión óptica.

Opción 2: conexión a otro dispositivo mediante cable coaxial

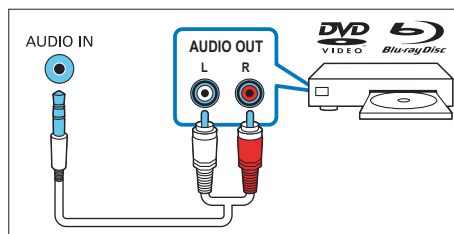
Calidad de audio óptima



- 1 Mediante un cable coaxial, conecte el conector **COAXIAL** del producto a la salida coaxial del dispositivo externo.
 - La salida coaxial digital del dispositivo externo puede estar indicada como **COAXIAL/DIGITAL OUT** o **DIGITAL AUDIO OUT**.
- 2 Pulse **COAX** en el mando a distancia del producto para activar la conexión coaxial.

Opción 3: conexión a otro dispositivo a través de cables de audio analógicos

Calidad de audio básica



- 1 Mediante un cable analógico, conecte **AUDIO IN** (toma de 3,5 mm) del producto a la salida de audio analógica (de color rojo y blanco) del dispositivo externo.
 - La salida de audio analógica del dispositivo externo puede estar indicada como **AUDIO OUT**.
- 2 Pulse varias veces **AUDIO IN** en el mando a distancia hasta que aparezca **AUX** en el panel de visualización.
- 3 Pulse **HDMI 1/2** en el mando a distancia del producto para activar la conexión HDMI IN.
 - Si el televisor no es compatible con HDMI CEC, seleccione la entrada de vídeo correcta en su televisor.

Conexión de dispositivos digitales a través de HDMI

Conecte un dispositivo digital, como un sintonizador, un reproductor de DVD/Blu-ray o una consola de juegos a este producto mediante una sola conexión HDMI. Al conectar los dispositivos de esta forma y reproducir un archivo o juego, el

- vídeo se muestra automáticamente en el televisor y
- el audio se reproduce automáticamente en este producto.

- 1 Mediante un cable HDMI de alta velocidad, conecte el conector **HDMI OUT** del dispositivo digital al conector **HDMI IN 1/2** del producto.
- 2 Mediante un cable HDMI de alta velocidad, conecte el conector **HDMI OUT (ARC)** del producto al conector **HDMI** del televisor.
 - En el televisor y el dispositivo conectado, active los controles HDMI-CEC (si están disponibles). Para obtener más información, consulte el manual de usuario del televisor y del dispositivo.

4 Uso del producto

En esta sección, le ayudaremos a utilizar este producto para reproducir una amplia variedad de contenido.

Antes de comenzar

- Ha realizado las conexiones necesarias que se describen en la guía de inicio rápido y en el manual de usuario.
- Cambie este producto a la fuente correcta para los otros dispositivos.

Ajuste del reloj

A través del ajuste del reloj, puede seleccionar un tipo de modo de espera (ECO sin pantalla de reloj o normal con pantalla de reloj).

- 1 Inicie el modo de espera de este producto (pulse ).
↳ Se muestra --:-- (o el reloj).
- 2 Mantenga pulsado  para activar el modo de ajuste del reloj.
↳ --:-- parpadea.
- 3 Pulse **Volumen +/-** para seleccionar el formato de 12 o 24 horas y, a continuación, pulse  para confirmar.
 - Si se selecciona el formato de 12 horas, a continuación, seleccione “AM” o “PM” para que se muestre.↳ Los dígitos de la hora empezarán a parpadear.

- 4 Pulse **Volumen +/-** para establecer la hora y, a continuación, pulse  para confirmar.
↳ Los dígitos de los minutos empezarán a parpadear.
- 5 Pulse **Volumen +/-** para establecer los minutos y, a continuación, pulse  para confirmar.
↳ ECO comienza a parpadear.
- 6 Pulse **Volumen +/-** para seleccionar “ECO” o “CLOCK” y, a continuación, pulse  para confirmar.
↳ Si se selecciona “ECO”, en el modo de espera, el reloj se muestra durante un minuto y, a continuación, la pantalla se apaga.
↳ Si se muestra “CLOCK”, en el modo de espera, el reloj siempre se muestra.

Cómo ver el reloj

- 1 En el modo de espera ECO o en el modo de funcionamiento, pulse .
↳ En el modo de espera ECO, el reloj se muestra durante 1 minuto y, a continuación, la pantalla se apaga.
↳ En el modo de funcionamiento, el reloj se muestra durante 5 segundos y, a continuación, la pantalla cambia a la información de fuente actual.



Nota

- Si se desconecta la alimentación de CA, la hora del reloj solo puede retenerse durante 24 horas.
- Las temperaturas ambiente extremas afectan a la precisión del reloj.

Auto standby

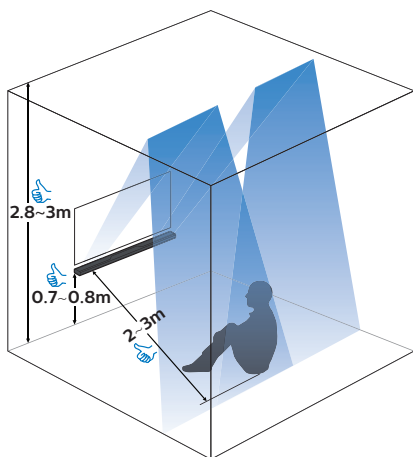
Al reproducir contenidos multimedia desde un dispositivo conectado, el producto cambia automáticamente al modo de espera después de 15 minutos de inactividad y si no se reproduce audio ni vídeo desde un dispositivo conectado.

Ajuste del volumen

- 1 Pulse **Volumen +/-** para aumentar o reducir el nivel de volumen.
 - Para silenciar el sonido, pulse .
 - Para restablecer el sonido, pulse  de nuevo o pulse **Volumen +/-**.

Dolby Atmos®

Además de la distribución horizontal de 5 canales de sonido, este producto también incorpora altavoces integrados con Dolby Atmos a modo de canales de audio adicionales para generar una distribución de audio por la parte superior, para una experiencia de sonido envolvente en 3D y más real.



Configuración óptima para sonido Dolby Atmos

- Coloque el producto a una altura de entre 0,7 y 0,8 m.
- La altura del techo debe ser de entre 2,8 y 3 m.
- La distancia de escucha para este producto debe ser de entre 2 y 3 m.
- El techo no debe estar fabricado con materiales que absorban el sonido.
- Es preferible que no haya objetos que generen protuberancias (como iluminación o decoración) en el techo.

Los mejores efectos de Dolby Atmos se pueden conseguir en los siguientes dos casos.

Mediante el uso del reproductor de Blu-ray disc:

- En películas con Dolby Atmos.
- Su reproductor de Blu-ray disc se conecta al producto mediante un conector **HDMI IN 1/2**.
- En el reproductor de Blu-ray disc, active el formato de audio bitstream/raw para la salida de sonido HDMI.
- Necesita un cable HDMI de alta velocidad.

Mediante el televisor:

- En películas con Dolby Atmos.
- El televisor es compatible con la salida bitstream/raw de Dolby Atmos.
- El televisor se conecta a este producto mediante un conector **HDMI ARC**.
- Necesita un cable HDMI de alta velocidad.



Nota

- Para obtener más información sobre cómo conectar el reproductor de Blu-ray disc a este producto a través del conector **HDMI IN 1/2**, consulte "Conexión" > "Conexión de dispositivos digitales a través de HDMI" en el manual de usuario.

Disfrute del sonido Dolby Atmos

- 1 Pulse **HEIGHT +/-** para seleccionar un nivel de altura de efectos surround según sus gustos personales y el ambiente.
 - **OFF**: sin efecto de altura.
 - **HEIGHT LOW**: efecto de altura leve.
 - **HEIGHT MEDIUM**: efecto de altura medio.
 - **HEIGHT HIGH**: efecto de altura intenso.



Nota

- En conexiones no HDMI (como el uso de USB, Bluetooth, OPTICAL y COAXIAL) se generan efectos de altura surround limitados.

Elección del sonido

En esta sección, le ayudaremos a elegir el sonido ideal para sus vídeos o su música.

Modo de sonido

Seleccione modos de sonidos predefinidos que se adapten a sus vídeos o su música.

- Pulse **MOVIE** para crear una experiencia de sonido envolvente. Ideal para ver películas.

- Pulse **MUSIC** para generar sonido estéreo de dos canales o multicanal. Perfecto para escuchar música.
- Pulse **VOICE** para crear un efecto de sonido que aclare la voz humana y mejore la escucha.
- Pulse **SMART** para seleccionar automáticamente un modo de sonido predefinido (**MOVIE**, **MUSIC** o **VOICE**) en función del contenido de la entrada de audio para optimizar rendimiento del audio.

Ecualizador

Cambie la configuración de alta frecuencia (agudos) y baja frecuencia (graves) de este producto.

- 1 Pulse **TREBLE +/-** o **BASS +/-** para cambiar la frecuencia.

Sincronización de vídeo y sonido

Si el audio y el vídeo no están sincronizados, retrase el audio para que se corresponda con el vídeo.

- 1 Pulse **AUDIO SYNC +/-** para sincronizar el audio con el vídeo.

Volumen automático

Active el volumen automático para mantener un volumen constante cuando cambie a una fuente diferente. También comprime la dinámica de sonido, aumentando el volumen de las escenas silenciosas y aumentando el volumen de las ruidosas.

- 1 Pulse **AUTO VOL.** para activar o desactivar el volumen automático.
 - ↳ Cuando el volumen automático está activado, **ON AUTO VOLUME** se desplaza una vez en el panel de visualización.

- ↳ Cuando el volumen automático está desactivado, **OFF AUTO VOLUME** se desplaza una vez en el panel de visualización.

Modo nocturno

Para una escucha relajada, el modo nocturno reduce el volumen de sonidos fuertes al reproducir audio. El modo nocturno solo está disponible para las pistas de sonido Dolby Digital.

- 1 Pulse **NIGHT** para activar o desactivar el modo nocturno.
 - Cuando el modo nocturno está activado, **ON NIGHT** se desplaza una vez en el panel de visualización.
 - Cuando el modo nocturno está desactivado, **OFF NIGHT** se desplaza una vez en el panel de visualización.



Nota

- Si activa el volumen automático, el modo nocturno (si está activado) se desactivará automáticamente y viceversa.

Reproducción de audio a través del Bluetooth

A través del Bluetooth, conecte el producto al dispositivo con Bluetooth (como un iPad, iPhone, iPod touch, teléfono Android o portátil) y podrá escuchar los archivos de audio almacenados en el dispositivo a través de los altavoces de este producto.

Qué necesita

- Un dispositivo con Bluetooth compatible con el perfil Bluetooth A2DP, AVRCP y con la versión de Bluetooth 3.0.

- El alcance máximo de funcionamiento entre este producto y un dispositivo con Bluetooth es de unos diez metros.

- 1 Pulse **0** en el mando a distancia para activar el modo Bluetooth en este producto.
 - ↳ Parpadea **BT** en el panel de visualización.
- 2 En el dispositivo con Bluetooth, active la función Bluetooth, busque y seleccione **Fidelio B8** para iniciar la conexión (consulte el manual de usuario del dispositivo con Bluetooth para saber cómo se activa la función Bluetooth).
 - ↳ Durante la conexión, parpadea **BT** en el panel de visualización.
- 3 Espere hasta que el producto emita un pitido.
 - ↳ Cuando la conexión Bluetooth se establezca correctamente, se mostrará **BT** en el panel de visualización.
 - ↳ Si la conexión falla, parpadea **BT** en el panel de visualización de forma continua.

- 4 Seleccione y reproduzca archivos de audio o música en el dispositivo con Bluetooth.
 - Durante la reproducción, si se recibe una llamada, la reproducción de música se pone en pausa.
 - Si su dispositivo con Bluetooth es compatible con el perfil AVRCP, puede pulsar **◀/▶** en el mando a distancia para saltar una pista o pulsar **▶||** para poner en pausa/reanudar la reproducción.

- 5 Para salir del modo Bluetooth, seleccione otra fuente.
- Al volver al modo Bluetooth, la conexión Bluetooth permanecerá activa.



Nota

- La transmisión de música se puede interrumpir si hay obstáculos entre el dispositivo y el producto, como una pared, una carcasa metálica que cubra el dispositivo u otro dispositivo cercano que funcione en la misma frecuencia.
- Si desea conectar el producto a otro dispositivo Bluetooth, mantenga, pulsado  en el mando a distancia para desconectar el dispositivo Bluetooth actual.

Conexión Bluetooth a través de NFC

NFC (comunicación de campo cercano) es una tecnología que permite la comunicación inalámbrica de corto alcance entre dispositivos con NFC, como los teléfonos móviles.

Qué necesita

- Un dispositivo Bluetooth con función NFC.
- Para realizar el emparejamiento, toque el dispositivo con NFC en la etiqueta **NFC** de este producto.

- 1 Active NFC en el dispositivo Bluetooth (consulte el manual de usuario del dispositivo para ver más detalles).
- 2 Toque el dispositivo con NFC en la etiqueta **NFC** de este producto hasta que emita un pitido.
 - ↳ Cuando la conexión Bluetooth se establezca correctamente, se mostrará **BT** en el panel de visualización.

- ↳ Si la conexión falla, parpadea **BT** en el panel de visualización de forma continua.

- 3 Seleccione y reproduzca archivos de audio o música en el dispositivo con NFC.
 - Para cancelar la conexión, vuelva a tocar el dispositivo con NFC en la etiqueta **NFC** de este producto.

Reproductor de MP3

Conecte el reproductor de MP3 para reproducir archivos de audio o música.

Qué necesita

- Un reproductor de MP3.
- Un cable de audio estéreo de 3,5 mm.

- 1 Mediante el cable de audio estéreo de 3,5 mm, conecte el reproductor de MP3 al conector **AUDIO IN** del producto.
- 2 Pulse varias veces **AUDIO IN** en el mando a distancia hasta que aparezca **AUDIO IN** en el panel de visualización.
- 3 Pulse los botones del reproductor de MP3 para seleccionar y reproducir archivos de audio o música.

Dispositivos de almacenamiento USB

Disfrute del audio de un dispositivo de almacenamiento USB, como un reproductor de MP3, un dispositivo de memoria flash USB, etc.

Qué necesita

- Un dispositivo de almacenamiento USB formateado para sistemas de archivos FAT16 o FAT32 y compatible con la clase de almacenamiento masivo.
- Un archivo MP3 en un dispositivo de almacenamiento USB

- 1 Conecte un dispositivo de almacenamiento USB a este producto.
- 2 Pulse **USB** en el control remoto.
- 3 Utilice el control remoto para controlar la reproducción.
 - Pulse **▶||** para iniciar, pausar o reanudar la reproducción.
 - Pulse **◀/▶** para pasar a la pista anterior o a la siguiente.
 - Durante la reproducción del USB, pulse **USB** para seleccionar uno de los siguientes modos de reproducción.
 - **ALL RPT**: repite todas las pistas de una carpeta.
 - **OFF RPT**: el modo de repetición se desactiva.



Nota

- Es compatible con un dispositivo de almacenamiento USB de hasta 32 GB.
- Puede que este producto no sea compatible con determinados tipos de dispositivos de almacenamiento USB.
- Si utiliza un cable de extensión USB, un hub USB o un lector múltiple USB, puede que no se reconozca el dispositivo de almacenamiento USB.
- Los protocolos PTP y MTP de cámaras digitales no son compatibles.
- No extraiga el dispositivo de almacenamiento USB mientras se está leyendo.
- Los archivos de música con protección DRM (MP3) no son compatibles.
- Compatibilidad con un puerto USB: 5 V $\overline{\text{---}}$, 500 mA.

Ajuste del brillo de la pantalla

Puede pulsar **DIM** varias veces para seleccionar un nivel de brillo diferente del panel de visualización de este producto.

Si selecciona **AUTO OFF**, el mensaje LED se apaga después de diez segundos de inactividad del botón.

Aplicación de ajustes de fábrica

En caso de que este producto no responda, puede restablecer este producto a la configuración predeterminada de fábrica.

- 1 En el modo HDMI ARC (pulse **HDMI ARC**), en el mando a distancia, en un plazo de seis segundos, pulse **✶** dos veces y **Volumen -** una vez y, a continuación, mantenga pulsado **BASS -**.

↳ Cuando finalice el proceso de restauración de los ajustes de fábrica, el producto se apaga y se vuelve a encender automáticamente.

5 Actualización de software

Para disponer de las mejores funciones y asistencia, actualice el producto con el software más reciente.

Comprobación de la versión del software

En el modo HDMI ARC (pulse **HDMI ARC**), en el mando a distancia, en un plazo de seis segundos, pulse  dos veces y **TREBLE** - una vez y, a continuación, mantenga pulsado **BASS** -.

↳ El número de la versión de software se muestra en el panel de visualización.

Actualización de software mediante USB



Precaución

- No apague el aparato ni quite la unidad flash USB durante la actualización del software, ya que puede dañar el producto.

- 1 Busque la versión del software más reciente en www.philips.com/support.
 - Busque su modelo y haga clic en "Software y controladores".

- 2 Descargue el software en una unidad flash USB.

① Descomprima el archivo descargado y asegúrese de que la carpeta descomprimida se llama "UPG".

② Coloque la carpeta "UPG" en el directorio raíz.

- 3 Conecte la unidad flash USB al conector **USB** de este producto.

- 4 Cambie este producto a la fuente HDMI ARC (pulse **HDMI ARC**).

- 5 En el mando a distancia, pulse dos veces  y una vez **Volumen +** antes de que transcurran seis segundos. A continuación, mantenga pulsado **MOVIE**.

↳ "UPGRADE" (actualización) aparece brevemente y, a continuación, se indica el progreso de la actualización.

↳ Si no hay ninguna unidad flash USB conectada o si se encuentra un archivo de actualización no válido, se muestra "ERROR" en el panel de visualización.

- 6 Espere hasta que se complete la actualización.

↳ Cuando la actualización finalice, el producto se apagará y se volverá a encender automáticamente.



Nota

- El proceso de actualización puede tardar hasta 8 minutos.

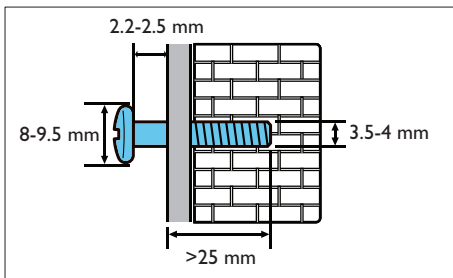
6 Soporte de montaje en pared

Nota

- Antes del montaje en pared, asegúrese de que la pared puede aguantar el peso del producto.
- Para montar este producto en la pared, debe estar bien fijado a la misma de acuerdo con las instrucciones de instalación. Si se monta de manera incorrecta, pueden producirse accidentes, daños o lesiones. Si tiene alguna duda, póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente de su país.

Longitud/diámetro del tornillo

Asegúrese de utilizar tornillos con una longitud y diámetro adecuados en función del tipo de pared en la que desee montar el producto.



Consulte la ilustración de la guía de inicio rápido para saber cómo se coloca el producto en la pared.

- 1) Utilice el marcador proporcionado para señalar los dos orificios en la pared y, a continuación, fije los dos tornillos correspondientes a los orificios.
- 2) Fije los dos soportes de pared proporcionados al producto.
- 3) Cuelgue el producto en la pared.

7 Especificaciones del producto

Nota

- Las especificaciones y el diseño están sujetos a cambios sin previo aviso.

Amplificador

- Potencia de salida total: 400 W RMS (+/- 0,5 dB, 10 % THD)
- Respuesta de frecuencia: 20 Hz-20 kHz / ± 3 dB
- Relación señal/ruido: > 65 dB (CCIR) / (ponderado A)
- Sensibilidad de entrada:
 - AUX: 1900 mV
 - AUDIO IN: 900 mV

Audio

- Entrada de audio digital S/PDIF:
 - Coaxial: IEC 60958-3
 - Óptica: TOSLINK

USB

- Compatibilidad: USB de alta velocidad (2.0)
- Clase compatible: clase de almacenamiento masivo USB (UMS)
- Sistema de archivos: FAT16, FAT32
- Compatible con los formatos de archivo MP3

Bluetooth

- Perfiles Bluetooth: A2DP, AVRCP
- Versión de Bluetooth: 3.0

- Banda de frecuencia/potencia de salida: 2400–2483.5 MHz / ≤ 20 dBm
- Frecuencia NFC: 13.56 MHz

Enlace de altavoz inalámbrico

- Banda de frecuencia: 5740 – 5840 MHz
- Potencia de salida: ≤ 14 dBm

Unidad principal

- Fuente de alimentación:
 - Modelo (adaptador de corriente de CA marca Philips): DYS902-190473W
 - Entrada: 100–240 V~, 50/60 Hz; 1,5 A
 - Salida: 19 V $\overline{\text{=}}$, 4,73 A
- Espera sin reloj mostrado: $\leq 0,5$ W
- Espera con reloj mostrado: ≤ 1 W
- Dimensiones (ancho x alto x profundo): 1058 x 52 x 120 mm
- Peso: 3,65 kg
- **Altavoces integrados**
 - 6 tweeter de seda (2,5 cm [1"], 3 ohmios)
 - 2 tweeter de seda (2,5 cm [0,8"], 8 ohmios)
 - 4 circuitos de altavoz woofer (8,9 cm [3.5"] x 2,5 cm [1"], 16 ohmios)
 - Canal central: 2 circuitos de altavoz de rango completo (8,9 cm [3.5"] x 2,5 cm [1"], 16 ohmios)
 - Canal frontal/Surround: 4 circuitos de altavoz woofer (8,9 cm [3.5"] x 2,5 cm [1"], 8 ohmios)

Subwoofer

- Fuente de alimentación: 220 – 240 V~; 50 – 60 Hz
- Consumo de energía: 60 W
- Consumo en modo de espera: $\leq 0,5$ W
- Impedancia: 1 subwoofer de 20,3 cm (8")
- Dimensiones: (ancho x alto x profundo): 240 x 510 x 302 mm
- Peso: 8,9 kg

Pilas del mando a distancia

- 2 x AAA–R03–1,5 V

Gestión de energía en modo de espera

- Si el producto permanece inactivo durante 15 minutos, cambia automáticamente al modo de espera o de espera en red.
- El consumo de energía en modo de espera o de espera en red es inferior a 0,5 W.
- Para desactivar la conexión Bluetooth, mantenga pulsado el botón de Bluetooth en el mando a distancia.
- Para activar la conexión Bluetooth, active la función Bluetooth en el dispositivo con Bluetooth o a través de la etiqueta NFC (si está disponible).

8 Solución de problemas



Advertencia

- Riesgo de descarga eléctrica. No quite nunca la carcasa del producto.

Para que la garantía mantenga su validez, no trate nunca de reparar el producto usted mismo. Si tiene algún problema a la hora de utilizar este producto, compruebe los siguientes puntos antes de solicitar una reparación. Si el problema sigue sin resolverse, puede obtener asistencia en www.philips.com/support.

Unidad principal

Los botones del producto no funcionan.

- Desconecte el producto de la fuente de alimentación durante unos minutos y, a continuación, vuelva a conectarlo.

Sonido

No se emite sonido a través de los altavoces de este producto.

- Conecte el cable de audio de este producto al televisor o a otros dispositivos. Sin embargo, no es necesario utilizar una conexión de audio independiente cuando:
 - el producto y el televisor están conectados mediante la conexión **HDMI ARC** o
 - cuando un dispositivo está conectado al conector **HDMI IN** de este producto.
- Restablezca el producto a sus ajustes de la fábrica.
- En el mando a distancia, seleccione la entrada de audio correcta.

- Asegúrese de que el producto no esté silenciado.

No hay sonido en el subwoofer inalámbrico.

- Conecte inalámbricamente el subwoofer a la unidad principal.

Sonido distorsionado o eco.

- Si reproduce audio del televisor a través de este producto, asegúrese de que el televisor esté silenciado.

El audio y el vídeo no están sincronizados.

- Pulse **AUDIO SYNC +/-** para sincronizar el audio con el vídeo.

Se muestra un mensaje de error en el panel de visualización.

- Cuando se muestra "ERROR", indica que un formato de entrada de audio no es compatible.
- El parpadeo de "ARC" indica que el televisor conectado no es compatible con HDMI ARC o que se ha detectado un formato de audio no compatible.

Bluetooth

Un dispositivo no se conecta a este producto.

- El dispositivo no admite los perfiles compatibles necesarios para el producto.
- No ha activado la función Bluetooth del dispositivo. Consulte el manual de usuario del dispositivo para saber cómo activar esta función.
- El dispositivo no está bien conectado. Conecte el dispositivo correctamente.
- El producto ya está conectado a otro dispositivo con Bluetooth. Desconecte el dispositivo conectado e inténtelo de nuevo.

La calidad de la reproducción de audio desde un dispositivo Bluetooth es deficiente.

- La recepción Bluetooth es débil.
Mueva el dispositivo más cerca de este producto, o elimine cualquier obstáculo entre el dispositivo y este producto.

El dispositivo Bluetooth conectado se conecta y desconecta continuamente.

- La recepción Bluetooth es débil.
Mueva el dispositivo más cerca de este producto, o elimine cualquier obstáculo entre el dispositivo y este producto.
- Desactive la función Wi-Fi en el dispositivo Bluetooth para evitar interferencias.
- En algunos dispositivos Bluetooth, la conexión Bluetooth se puede desactivar automáticamente para ahorrar energía. Eso no indica un mal funcionamiento del producto.

Dolby Atmos

No se pueden obtener efectos Dolby Atmos impresionantes.

- En conexiones no HDMI (como el uso de USB, Bluetooth, OPTICAL y COAXIAL) se generan efectos de altura surround limitados. Consulte la sección de “Dolby Atmos” para conocer cómo lograr los mejores efectos Dolby Atmos

Sisällysluettelo

1 Tärkeää	2
Turvallisuus	2
Tuotteen huolto	3
Ympäristöstä huolehtiminen	3
Vaatimustenmukaisuus	4
Ohje ja tuki	4

2 Tuote	5
Päälaite	5
Kaukosäädin	5
Liittimet	6
Langaton subwoofer	7

3 Liitännät	8
Sijoittaminen	8
Pariliitoksen muodostaminen	
subwooferiin	8
Television äänilähtöliitäntä	9
Äänen liittäminen muista laitteista	10
Digitaalisten laitteiden	
liittäminen HDMI-liitäntään	11

4 Tuotteen käyttäminen	12
Ajan asettaminen	12
Automaattinen valmiustila	12
Säädä äänenvoimakkuutta	13
Dolby Atmos®	13
Äänen valinta	14
Äänen toistaminen Bluetoothin	
kautta	15
Bluetooth-yhteyden	
muodostaminen NFC:n kautta	15
MP3-soitin	16
USB-muistilaitteet	16
Näytön kirkkauden säätäminen	16
Ota tehdasasetukset käyttöön	17

5 Ohjelmiston päivittäminen	17
Ohjelmistoversion tarkistaminen	17
Ohjelmistopäivitys USB-	
yhteyden kautta	17

6 Seinäteline	18
----------------------	----

7 Tuotetiedot	19
----------------------	----

8 Vianmääritys	20
-----------------------	----

1 Tärkeää

Perehdy kaikkiin ohjeisiin, ennen kuin alat käyttää tätä laitetta. Takuu ei ole voimassa, jos vika johtuu siitä, että ohjeita ei ole noudatettu.

Turvallisuus

Sähköiskun tai tulipalon vaara!

- Varmista ennen liitäntöjen tekemistä, että kaikki laitteet on irrotettu virtalähteestä.
- Älä altista tuotetta tai lisätarvikkeita sateelle tai vedelle. Älä aseta nestettä sisältäviä astioita kuten maljakoita tuotteen lähelle. Jos nesteitä kaatuu tuotteen päälle tai sisään, irrota laite heti verkkopistorasiasta. Ota yhteys kuluttajapalvelukeskukseen, jotta tuote tarkastetaan ennen käyttöä.
- Älä aseta tuotetta tai lisätarvikkeita avotulen tai muiden lämmönlähteiden lähelle tai suoraan auringonvaloon.
- Älä koskaan aseta esineitä ilmastointiaukkoihin tai muihin tuotteen aukkoihin.
- Kun järjestelmän virta katkaistaan laitteen katkaisimesta tai irrottamalla pistoke, laite on helppo ottaa uudelleen käyttöön.
- Akkuja tai paristoja (asennettu) ei saa altistaa korkeille lämpötiloille, esimerkiksi auringonvalolle tai tulelle.
- Irrota tuotteen virtajohto pistorasiasta ennen ukkosmyrskyä.
- Irrota virtajohto aina vetämällä pistokkeesta, ei johdosta.
- Käytä tuotetta trooppisessa tai lauhassa ilmastossa.

Oikosulun tai tulipalon vaara!

- Tunniste- ja tehotiedot on mainittu laitteen takana olevassa arvokilvessä.
- Ennen kuin liität tuotteen pistorasiaan, varmista, että virran jännite vastaa laitteen takaseinään tai pohjaan painettua arvoa. Älä liitä tuotetta pistorasiaan, jos jännite ei ole sama.

Loukkaantumisen tai tuotteen vaurioitumisen vaara!

- Jos tuote kiinnitetään seinään, se on tehtävä seinäänkiinnitystä varten annettujen asennusohjeiden mukaisesti. Käytä ainoastaan tuotteen mukana toimitettua seinäkiinnikettä (jos käytettävissä). Väärin tehty seinäasennus voi aiheuttaa onnettomuuden, vamman tai vahingon. Jos sinulla on kysyttävää, ota yhteyttä oman maasi asiakastukeen.
- Älä koskaan aseta tuotetta tai muita esineitä virtajohtojen tai muiden elektronisten laitteiden päälle.
- Jos tuotetta kuljetetaan alle 5 °C:n lämpötilassa, poista tuote pakkauksesta ja anna sen lämmetä huoneenlämpöiseksi ennen sen liittämistä virtalähteeseen.
- Jotkin tämän tuotteen osat on voitu valmistaa lasista. Estä loukkaantuminen ja vahingot käsittelemällä tuotetta varovasti.

Ylikuumenemisen vaara!

- Älä koskaan asenna tuotetta ahtaaseen tilaan. Jätä tuotteen ympärille vähintään 10 cm tilaa, jotta ilma pääsee kiertämään. Varmista, että verhot tai muut esineet eivät peitä tuotteen ilmastointiaukkoja.

Saastumisen vaara!

- Käytä aina samanlaisia paristoja yhdessä (älä sekoita esimerkiksi vanhoja ja uusia tai hiili- ja alkalipohjaisia paristoja keskenään).
- Räjähdyksen vaara, jos paristot asetetaan paikalleen väärin. Vaihda vain samanlaiseen tai vastaavaan.
- Poista käytetyt paristot kaukosäätimestä. Poista paristot myös, jos tiedät, ettei kaukosäädintä käytetä pitkään aikaan.
- Paristot ovat ongelmajätettä: toimita käytetyt paristot asianmukaiseen keräyspisteeseen.

Paristot ovat nieltynä vaarallisia!

- Tuote/kaukosäädin saattaa sisältää nappipariston, jonka voi vahingossa niellä. Pidä paristot aina poissa lasten ulottuvilta! Nielty paristo voi aiheuttaa vakavan vamman tai kuoleman. Pariston nieleminen voi kahdessa tunnissa aiheuttaa vakavia sisäisiä palovammoja.
- Jos epäilet, että paristo on nieltynä tai joutunut mihin tahansa ruumiin aukkoon, mene välittömästi lääkäriin.
- Kun vaihdat paristot, pidä aina kaikki uudet ja käytetyt paristot lasten ulottumattomissa. Varmista paristojen vaihtamisen jälkeen, että paristolokero menee kunnolla kiinni.
- Jos paristolokeroa ei saa kunnolla kiinni, lopeta tuotteen käyttäminen. Pidä tuote poissa lasten ulottuvilta ja ota yhteyttä valmistajaan.



Tämä on LUOKAN II laite, jossa on kaksoiseristys ja jossa ei ole maadoitusta.

~
Verkkojännite



Käytä ainoastaan käyttöoppaassa mainittuja virtalähteitä.

Tuotteen huolto

Puhdista laitetta vain mikrokuituliinalla.

Ympäristöstä huolehtiminen

Vanhan tuotteen sekä vanhojen akkujen ja paristojen hävittäminen



Tuotteen suunnittelussa ja valmistuksessa on käytetty laadukkaita materiaaleja ja osia, jotka voidaan kierrättää ja käyttää uudelleen.



Tämä kuvake tarkoittaa, että tuote kuuluu Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2012/19/EU soveltamisalaan.



Tämä kuvake tarkoittaa, että tuotteessa on akkuja tai paristoja, joita Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2013/56/EU koskee. Niitä ei saa hävittää tavallisen kotitalousjätteen mukana. Tutustu paikalliseen sähkö- ja elektroniikkalaitteiden

keräysjärjestelmään. Noudata paikallisia säädöksiä äläkä hävitä tuotetta, paristoja tai akkuja tavallisen talousjätteen mukana. Vanhojen tuotteiden, paristojen ja akkujen asianmukainen hävittäminen auttaa ehkäisemään ympäristölle ja ihmisille mahdollisesti koituvia haittavaikutuksia.

Paristojen irrottaminen

Katso paristojen irrottamisohjeet kohdasta, jossa neuvotaan paristojen asettamisessa.

Ennen kuin otat yhteyttä kuluttajapalvelukeskukseen, kirjoita laitteen malli- ja sarjanumero muistiin. Tämä tieto on laitteen takapaneelissa tai pohjassa.

Vaatimustenmukaisuus

Tämä laite on Euroopan unionin radiohäiriöitä koskevien vaatimusten mukainen.

Gibson Innovations vakuuttaa täten, että tämä tuote on direktiivin 2014/53/EU oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

Vaatimustenmukaisuusvakuutus on osoitteessa www.p4c.philips.com.

Ohje ja tuki

Osoitteesta www.philips.com/support löydät laajan verkkotukemme ja voit

- ladata käyttöoppaan ja pikaoppaan
- katsoa video-oppaita (saatavilla vain tietyille malleille)
- etsiä vastauksia usein kysyttyihin kysymyksiin (usein kysytyt kysymykset)
- lähettää meille kysymyksiä
- lähettää chat-viestejä Philipsin tukiedustajalle.

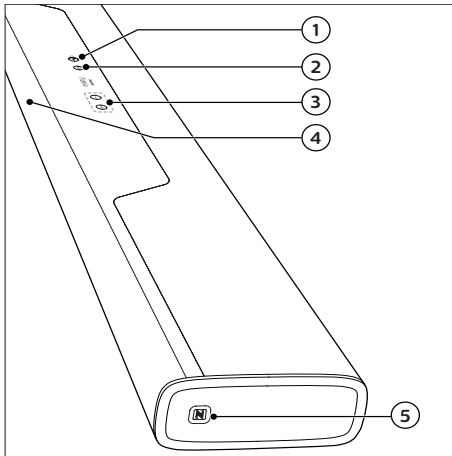
Valitse kieli noudattamalla sivuston ohjeita ja kirjoita sitten mallinumero. Voit halutessasi pyytää tukea maasi kuluttajapalvelukeskuksesta.

2 Tuote

Olet tehnyt erinomaisen valinnan ostaessasi Philipsin laitteen. Hyödynnä Philipsin tuki (esim. ilmoitus laitteiden ohjelmistopäivityksistä) ja rekisteröi laitteesi osoitteessa www.philips.com/welcome.

Päälaite

Tämä osa sisältää päälaitteen esittelyn.



- ①
 - Käynnistää laitteen tai siirtää sen valmiustilaan.
 - Kun laite on valmiustilassa, valmiustilan ilmaisin on punainen.
- ② Voit valita laitteen äänitulolähteen.
- ③ +/- (Äänenvoimakkuus) Äänenvoimakkuuden lisääminen tai vähentäminen

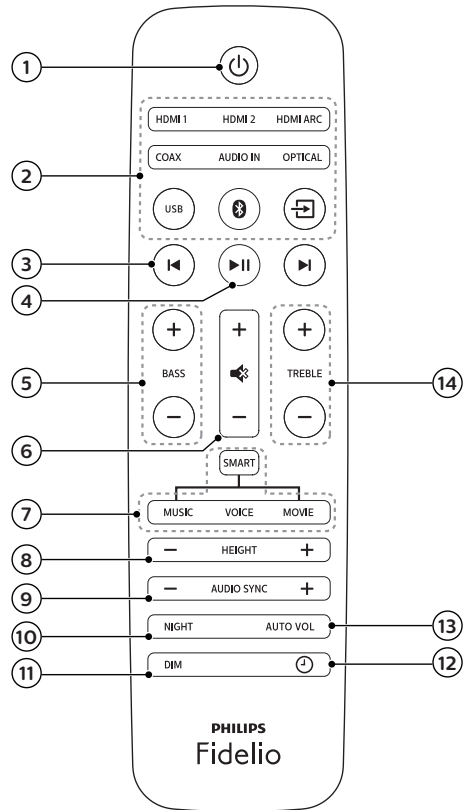
④ Näyttö

⑤ NFC-tunniste

Muodosta Bluetooth-yhteys napauttamalla tunnistetta NFC-yhteensopivalla laitteella.

Kaukosäädin

Tämä osa sisältää kaukosäätimen esittelyn.



- ① Käynnistää laitteen tai siirtää sen valmiustilaan.

- ② **SOURCE-painikkeet**
- **HDMI ARC:** vaihtaa lähteeksi HDMI ARC -liitännän.
 - **HDMI 1:** vaihtaa lähteeksi HDMI IN 1 -liitännän.
 - **HDMI 2:** vaihtaa lähteeksi HDMI IN 2 -liitännän.
 - **COAX:** Vaihda äänilähde koaksiaaliliitännään.
 - **OPTICAL:** Vaihda äänilähde optiseen liitännään.
 - **AUDIO IN:** vaihtaminen äänilähteiden AUX tai AUDIO IN -liitäntöjen välillä (3,5 mm).
 - **USB:** vaihtaa USB-tilaan.
 - **📶:** vaihtaa Bluetooth-tilaan.
 - **🔊:** Voit valita laitteen äänitulolähteen.

- ③ **⏮/⏭**
Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan kappaleeseen USB- ja Bluetooth-tilassa.

- ④ **▶||**
Toiston aloittaminen, keskeyttäminen tai jatkaminen USB- ja Bluetooth-tilassa.

- ⑤ **BASS +/-**
Lisää tai vähennä päälaitteen bassoääntä.

- ⑥ **Äänenvoimakkuuden säätö**
- **+/-:** Äänenvoimakkuuden lisääminen tai vähentäminen
 - **🔊:** Mykistä tai palauta ääni.

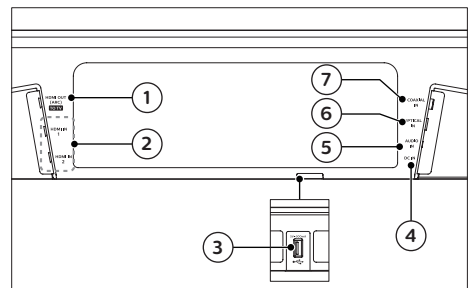
- ⑦ **Äänitilan hallinta**
- SMART:** Valitse videolle tai musiikille sopiva esimääritetty äänitila.
- MUSIC:** Valitse stereoäänitila.
- VOICE:** Valitse puheen kirkkaus -äänitila.
- MOVIE:** Valitse surround-äänitila.

- ⑧ **HEIGHT +/-**
Dolby Atmos -korkeusvaikutelmatason valinta.

- ⑨ **AUDIO SYNC +/-**
Ääniviiveen lisääminen tai vähentäminen.
- ⑩ **NIGHT**
Yötilan ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä.
- ⑪ **DIM**
Laitteen näyttöpaneelin kirkkauden säätäminen.
- ⑫ **⌚**
Ajan asettaminen tai näyttö.
- ⑬ **AUTO VOL.**
Turn auto volume on or off.
- ⑭ **TREBLE +/-**
Lisää tai vähennä päälaitteen diskanttia.

Liittimet

Tässä osiossa esitellään lyhyesti liitännät, jotka ovat käytettävissä tässä laitteessa.



- ① **HDMI OUT (ARC) - TO TV**
Television HDMI-tulon liitännä.
- ② **HDMI IN1 / HDMI IN2**
Liitetään digitaalisen laitteen HDMI-lähtöliitännään.

③ USB

- USB-muistilaitteen liitäntä medialaitteiden äänentoistoon.
- Tuotteen ohjelmiston päivittäminen.

④ DC IN

Virtalähteen liitäntä.

⑤ AUDIO IN

Toisen laitteen äänilähteen liittäminen AUDIO IN- tai AUX-lähteen kautta (painamalla toistuvasti kaukosäätimen **AUDIO IN**-painiketta).

⑥ OPTICAL IN

Television tai digitaalisen laitteen optisen äänilähdön liitäntä.

⑦ COAXIAL IN

Television tai digitaalisen laitteen koaksiaaliäänilähdön liitäntä.

① CONNECT (liittäminen)

Siirry subwooferin pariliitostilaan painamalla painiketta.

② Subwooferin merkkivalo

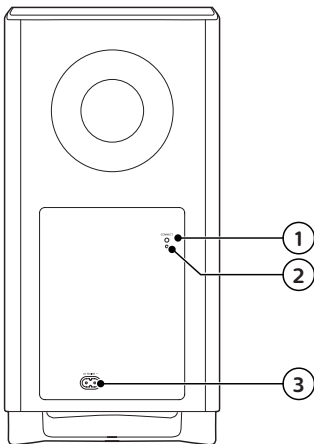
- Kun laitteessa on virta, merkkivalo palaa.
- Subwooferin ja päälaitteen langattoman pariliitoksen muodostuksen aikana merkkivalo vilkkuu valkoisena nopeasti.
- Kun pariliitos on valmis, merkkivalo palaa valkoisena.
- Jos pariliitos epäonnistuu, merkkivalo vilkkuu valkosena hitaasti.
- Kun langaton yhteys katkeaa 1 minuutin ajaksi, merkkivalo sammuu.

③ AC MAINS~

Virtalähteen liitäntä.

Langaton subwoofer

Tämän tuotteen mukana tulee langaton subwoofer.



3 Liitännät

Tässä luvussa on ohjeita laitteen liittämistä televisioon ja muihin laitteisiin.

Pikaoppaassa on tietoja laitteen ja sen lisälaitteiden perusliitännöistä.

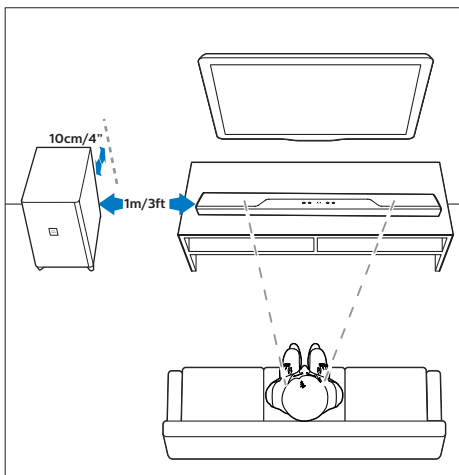
Huomautus

- Tunniste- ja tehotiedot on mainittu laitteen takana olevassa arvokilvessä.
- Varmista ennen liittäntöjen tekemistä, että kaikki laitteet on irrotettu virtalähteestä.

Sijoittaminen

Sijoita subwoofer vähintään 1 metrin päähän päälaitteesta ja 10 senttimetrin päähän seinästä.

Saat parhaan tuloksen sijoittamalla subwooferin alla kuvatulla tavalla.



Pariliitoksen muodostaminen subwooferiin

Langaton pariliitos muodostetaan automaattisesti langattoman subwooferin ja pääyksikön välille, kun molempiin laitteisiin kytketään virta. Jos langattomasta subwooferista ei kuulu ääntä, muodosta pariliitos manuaalisesti.

- 1 Kytke pääyksikön ja subwooferin virta.
 - ↳ Jos yhteys pääyksikköön katkeaa, subwooferin merkkivalo vilkkuu hitaasti valkoisena.
- 2 Siirry pariliitostilaan painamalla subwooferin **CONNECT** (liittäminen) -painiketta.
 - ↳ Subwooferin merkkivalo vilkkuu valkoisena nopeasti.
- 3 Paina HDMI ARC -tilassa (valitse kaukosäätimen **HDMI ARC**-painikkeella) kuuden sekunnin kuluessa **+**-painiketta kahdesti ja **Äänenvoimakkuus +**-painiketta kerran. Tämän jälkeen pidä **BASS +**-painiketta painettuna.
 - ↳ Jos pariliitos onnistuu, subwooferin merkkivalo palaa valkoisena.
 - ↳ Jos pariliitos epäonnistuu, subwooferin merkkivalo vilkkuu valkoisena hitaasti.
- 4 Jos pariliitos epäonnistuu, toista edellä olevat vaiheet.

Huomautus

- Jos langaton katkaisu tai pariliitoksen muodostaminen kestää 1 minuutin, subwoofer kytkeytyy automaattisesti valmiustilaan ja subwooferin LED-merkkivalo sammuu.

Television äänilähtöliitäntä

Liitä tämä laite TV:hen. Voit kuunnella TV-ohjelmien ääntä laitteen kaiuttimista.

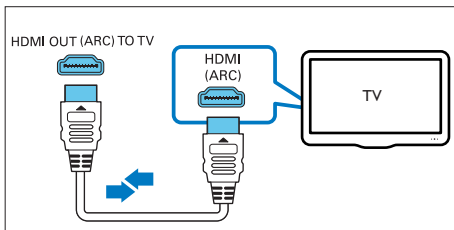
1. vaihtoehto: TV:n liittäminen HDMI-liitäntään (ARC)

Laadukkain ääni

Tämä tuote tukee HDMI-versiota, jossa on Audio Return Channel (ARC). ARC-ominaisuuden ansiosta voit kuunnella television ääntä tästä laitteesta käyttämällä yhtä HDMI-kaapelia.

Vaatimukset

- Nopea HDMI-kaapeli
- Televisio on sekä HDMI ARC- että HDMI-CEC-yhteensopiva (lisätietoja on television käyttöoppaassa).
- Joissakin TV-malleissa ulkoisen kaiuttimen lähtö otetaan käyttöön television asetusvalikosta (lisätietoja on television käyttöoppaassa).



- 1 Jos käytät nopeaa HDMI-kaapelia, liitä se laitteen **HDMI OUT (ARC)**-liitäntään ja television **HDMI ARC**-liitäntään.
 - TV:n **HDMI ARC**-liittimessä voi olla toisenlainen merkintä. Lisätietoja on television käyttöoppaassa.

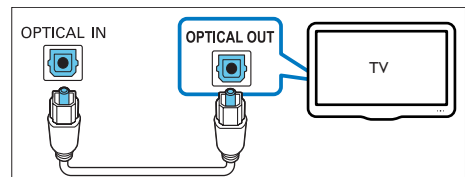
- 2 Ota HDMI-CEC-toiminnot käyttöön televisiossa.
 - Jos televisiossa on HDMI-CEC-toimintoihin liittyviä ongelmia, katso lisätietoja television käyttöoppaasta. Varmista myös, että HDMI-CEC-asetukset määritetty oikein. Ota tarvittaessa yhteyttä TV:n valmistajaan.
- 3 Ota laitteen HDMI ARC -liitäntä käyttöön painamalla kaukosäätimen **HDMI ARC**-painiketta.

Huomautus

- 100-prosenttista yhteensopivuutta kaikkien HDMI CEC -laitteiden kanssa ei taata.
- Jos TV ei ole HDMI ARC -yhteensopiva, liitä äänikaapeli, jos haluat kuunnella television ääntä laitteen kautta.

Vaihtoehto 2: liittäminen televisioon optisella kaapelilla

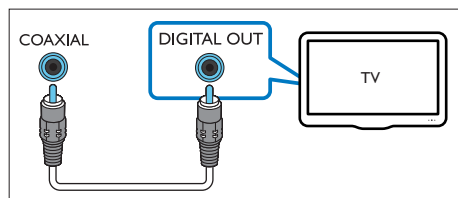
Laadukkain ääni



- 1 Liitä tämän laitteen **OPTICAL**-liitin TV:n optiseen lähtöliitäntään optisen kaapelin avulla.
 - TV:n digitaalisessa optisessa lähdössä voi olla merkintä **OPTICAL OUT**, **SPDIF** tai **SPDIF OUT**.
- 2 Ota optinen liitäntä käyttöön painamalla tämän laitteen kaukosäätimen **OPTICAL**-painiketta.

Vaihtoehto 3: liittäminen televisioon koaksiaalikaapelilla

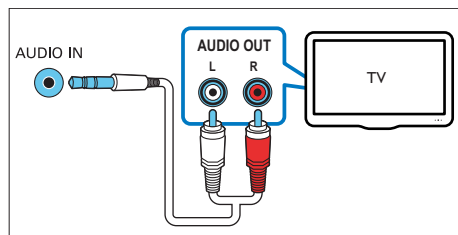
Laadukkaita ääniä



- 1 Liitä tämän laitteen **COAXIAL**-liitin TV:n koaksiaalilähtöliitäntään koaksiaalikaapelin avulla.
 - TV:n digitaalisessa koaksiaalilähdössä voi olla merkintä **COAXIAL/DIGITAL OUT** tai **DIGITAL AUDIO OUT**.
- 2 Ota koaksiaaliliitäntä käyttöön painamalla tämän laitteen kaukosäätimen **COAX**-painiketta.

Vaihtoehto 4: liittäminen televisioon analogisilla äänikaapeleilla

Peruslaatuinen ääni



- 1 Aseta analoginen kaapeli tämän laitteen **AUDIO IN** -liitäntään (3,5 mm) ja television analogiseen äänilähtöön (punainen ja valkoinen).
 - Ulkoisen laitteen analogisessa äänilähdössä voi olla merkintä **AUDIO OUT**.

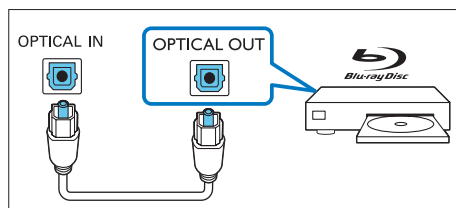
- 2 Paina toistuvasti kaukosäätimen **AUDIO IN**-painiketta, kunnes näyttöpaneelissa näkyy **AUX**.

Äänen liittäminen muista laitteista

Tämän laitteen kaiuttimilla voit toistaa ääntä myös muista laitteista.

Vaihtoehto 1: liittäminen muuhun laitteeseen optisella kaapelilla

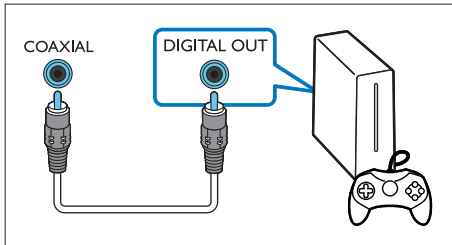
Laadukkaita ääniä



- 1 Liitä tämän laitteen **OPTICAL**-liitin ulkoisen laitteen optiseen lähtöliitäntään optisen kaapelin avulla.
 - Ulkoisen laitteen digitaalisessa optisessa lähdössä voi olla merkintä **OPTICAL OUT**, **SPDIF** tai **SPDIF OUT**.
- 2 Ota optinen liitäntä käyttöön painamalla tämän laitteen kaukosäätimen **OPTICAL**-painiketta.

Vaihtoehto 2: liittäminen muuhun laitteeseen koaksiaalikaapelilla

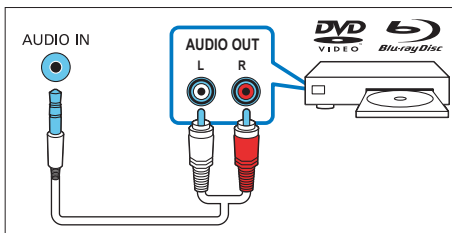
Laadukkaita ääniä



- 1 Liitä tämän laitteen **COAXIAL**-liitin ulkoisen laitteen koaksiaalilähtöliitäntään koaksiaalikaapelin avulla.
 - Ulkoisen laitteen digitaalisessa koaksiaalilähdössä voi olla merkintä **COAXIAL/DIGITAL OUT** tai **DIGITAL AUDIO OUT**.
- 2 Ota koaksiaaliliitäntä käyttöön painamalla tämän laitteen kaukosäätimen **COAX**-painiketta.

Vaihtoehto 3: liittäminen muuhun laitteeseen analogisilla äänikaapeleilla

Peruslaatuinen ääni



- 1 Aseta analoginen kaapeli tämän laitteen **AUDIO IN** -liitäntään (3,5 mm) ja ulkoisen laitteen analogiseen äänilähtöön (punainen ja valkoinen).

- Ulkoisen laitteen analogisessa äänilähdössä voi olla merkintä **AUDIO OUT**.

- 2 Paina toistuvasti kaukosäätimen **AUDIO IN**-painiketta, kunnes näyttöpaneelissa näkyy **AUX**.

Digitaalisten laitteiden liittäminen HDMI-liitäntään

Liitä digitaalilaite, kuten digisovitin, DVD-/Blu-ray-soitin tai pelikonsoli, laitteeseen yhden HDMI-liitäntään kautta. Jos laite on liitetty tällä tavoin ja toistat tiedostoa tai peliä,

- video näytetään automaattisesti televisiossa ja
- ääni toistetaan automaattisesti tällä laitteella.

- 1 Liitä nopea HDMI-kaapeli digitaalisen laitteen **HDMI OUT** -liitäntään ja laitteen **HDMI IN 1/2** -liitäntään.
- 2 Jos käytät nopeaa HDMI-kaapelia, liitä se laitteen **HDMI OUT (ARC)** -liitäntään ja television **HDMI** -liitäntään.
 - Ota HDMI-CEC-ohjaus (jos käytettävissä) käyttöön televisiossa ja liitetyssä laitteessa. Lisätietoja on television ja laitteen käyttöoppaissa.
- 3 Ota laitteen **HDMI IN** -liitäntä käyttöön painamalla kaukosäätimen **HDMI 1/2**-painiketta.
 - Jos TV ei ole HDMI CEC -yhteensopiva, valitse oikea TV:n videotulo.

4 Tuotteen käyttäminen

Tässä osiossa kerrotaan, miten laitteella voi toistaa mediaa useista eri lähteistä.

Ennen aloittamista

- Varmista, että pikaoppaassa ja tässä käyttöoppaassa kuvatut liitännät on tehty.
- Valitse tässä laitteessa muiden laitteiden oikea lähde.

Ajan asettaminen

Kellon asetuksista voit valita valmiustilan tyypin (ECO-valmiustila ilman kellonäyttöä tai normaali valmiustila, jossa kellonäyttö on näkyvissä).

- 1 Siirrä laite valmiustilaan painamalla painiketta .
↳ --:-- (tai kello) tulee näkyviin.
- 2 Siirry kellonasetustilaan pitämällä alhaalla -painiketta.
↳ --:-- vilkkuu.
- 3 Valitse 12 tai 24 tunnin muoto painamalla **äänenvoimakkuuden säätöpainiketta +/-** ja vahvasta valinta painamalla painiketta .
 - Jos valitset 12 tunnin muodon, sinun on valittava myös joko AM tai PM.↳ Tunnit alkavat vilkkua.
- 4 Aseta tunnit **äänenvoimakkuuden säätöpainikkeella +/-** ja vahvasta asetus painamalla painiketta .
↳ Minuutit alkavat vilkkua.

- 5 Aseta minuutit **äänenvoimakkuuden säätöpainikkeella +/-** ja vahvasta asetus painamalla painiketta .
↳ ECO alkaa vilkkua.
- 6 Valitse ECO- tai CLOCK-tila painamalla **äänenvoimakkuuden säätöpainiketta +/-** ja vahvasta valinta painamalla painiketta .
↳ Jos ECO valitaan, kello näkyy valmiustilassa 1 minuutin ajan ja sammuu sitten.
↳ Jos CLOCK valitaan, kello näkyy aina valmiustilassa.

Kellon näyttäminen

- 1 Paina ECO-valmiustilassa tai käyttötilassa painiketta .
↳ ECO-valmiustilassa kello tulee näkyviin 1 minuutin ajaksi ja sammuu sitten.
↳ Käyttötilassa kello tulee näkyviin 5 sekunnin ajaksi. Sen jälkeen näyttöön tulevat käytössä olevan lähteen tiedot.

Huomautus

- Jos laite irrotetaan verkkovirrasta, kellonaika säilyy muistissa vain 24 tuntia.
- Äärimmäiset lämpötilat vaikuttavat kellon tarkkuuteen.

Automaattinen valmiustila

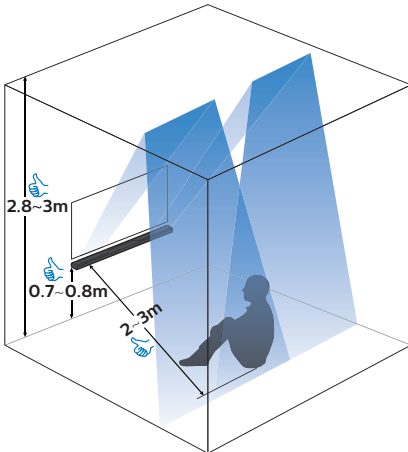
Kun mediaa toistetaan liitetystä laitteesta, tämä laite siirtyy automaattisesti valmiustilaan, jos painikkeita ei paineta 15 minuuttiin eikä ääntä tai videota toisteta.

Säädä äänenvoimakkuutta

- 1 Lisää tai vähennä
äänenvoimakkuutta
Äänenvoimakkuus +/-
-painikkeella.
- Mykistä  -painikkeella.
 - Palauta ääni painamalla 
-painiketta uudelleen tai
envoimakkuus +/--painikkeella.

Dolby Atmos®

5-kanavaisen vaakatasossa jakautuvan
äänen lisäksi tässä tuotteessa on
käytetty Dolby Atmos -tekniikkaa,
jonka ansiosta ääni jakautuu myös
pystysuunnassa. Vaikuttava 3D-ääni
tuo uskomatonta todentuntua
äänentoistoon.



Optimaalinen Dolby Atmos -ääni

- Aseta tuote 0,7–0,8 metrin korkeudelle.
- Katon korkeus on noin 2,8–3 metriä.
- Kuunteluetaisyys on noin 2–3 metriä.
- Katto ei ole valmistettu ääntä eristävästä materiaalista.

- Katossa ei ole ulokkeita, kuten valaisimia tai koristeita.

Paras Dolby Atmos -kokemus saadaan,
kun kaiutinta käytetään seuraavien
laitteiden kanssa.

Blu-Ray-soitin

- Dolby Atmos -elokuva.
- Blu-ray-soitin on liitetty tuotteeseen **HDMIN 1/2** -liittimellä.
- Ota Blu-ray-soittimessa käyttöön HDMI-äänilähdölle bittivirta/raw-ääniformaatti.
- Nopea HDMI-kaapeli.

Televisio

- Dolby Atmos -elokuva.
- Televisiosi tukee Dolby Atmos bittivirta/raw-ääniformaattia.
- Televisiosi on liitetty tuotteeseen **HDMI ARC** -liittimellä.
- Nopea HDMI-kaapeli.

Huomautus

- Lisätietoja Blu-ray-soittimen liittämisestä tähän tuotteeseen **HDMI IN 1/2** -liittimellä on tämän käyttöoppaan kohdassa Liitännät > Digitaalisten laitteiden liittäminen HDMI-liitäntään.

Nauti Dolby Atmos -äänestä

- 1 Valitse itseäsi miellyttävä ja ympäristösi sopiva korkeusvaikutelmataso **HEIGHT +/-** -painikkeella.
- **OFF:** ei korkeusvaikutelmaa.
 - **HEIGHT LOW:** pieni korkeusvaikutelma.
 - **HEIGHT MEDIUM:** keskitason korkeusvaikutelma.
 - **HEIGHT HIGH:** suuri korkeusvaikutelma.

Huomautus

- Jos käytössä on joku muu kuin HDMI-liitäntä (esim. USB, Bluetooth, OPTICAL- tai COAXIAL-liitäntä), korkeusvaikutelma luodaan rajoitetusti.

Äänen valinta

Tässä luvussa kerrotaan, miten valitaan paras ääni videolle tai musiikille.

Äänitila

Valitse videolle tai musiikille sopiva esimääritetty äänitila.

- Ota käyttöön surround-äänitila painamalla **MOVIE**-painiketta. Soveltuu elokuvien katseluun.
- Ota käyttöön kahden tai useamman kanavan steroäänitila painamalla **MUSIC**-painiketta. Soveltuu musiikin kuunteluun.
- Tee puheesta selkeämpää valitsemalla **VOICE**.
- Valitse esimääritetty äänitila (**MOVIE**, **MUSIC** tai **VOICE**) automaattisesti sisällön mukaan valitsemalla **SMART**.

Taajuuskorjain

Säädä tämän laitteen korkean taajuuden (diskantti) ja matalan taajuuden (basso) asetuksia.

- 1 Vaihda taajuutta painamalla **TREBLE +/-** tai **BASS +/-**-painiketta.

Kuvan ja äänen tahdistaminen

Jos ääntä ja videota ei ole tahdistettu, viivytä ääntä siten, että se on samassa tahdissa kuvan kanssa.

- 1 Synkronoi ääni videon kanssa **AUDIO SYNC +/-**-painikkeella.

Automaattinen äänenvoimakkuus

Ota automaattinen äänenvoimakkuus käyttöön, kun haluat pitää äänenvoimakkuuden muuttumattomana vaihtaessasi äänilähdettä.

Toiminto parantaa äänen dynamiikkaa korostamalla hiljaisten kohtauksia ääniä ja pienentämällä äänekkäiden kohtausten äänenvoimakkuutta.

- 1 Ota automaattinen äänenvoimakkuus käyttöön tai poista se käytöstä **AUTO VOL.-** painikkeella.

↳ Kun automaattinen äänenvoimakkuus on käytössä, **ON AUTO VOLUME** näkyy näyttöpaneelissa kerran.

↳ Kun automaattinen äänenvoimakkuus on poistettu käytöstä, **OFF AUTO VOLUME** näkyy näyttöpaneelissa kerran.

Night mode

Night mode (yökuuntelu) vähentää kovien äänten äänenvoimakkuutta toiston aikana. Yökuuntelua voi käyttää vain Dolby Digital -äänelle.

- 1 Ota yökuuntelu käyttöön tai poista se käytöstä **NIGHT**-painikkeella.
 - Kun yötila otetaan käyttöön, **ON NIGHT** näkyy näyttöpaneelissa kerran.
 - Kun yötila poistetaan käytöstä, **OFF NIGHT** näkyy näyttöpaneelissa kerran.



Huomautus

- Jos automaattinen äänenvoimakkuus otetaan käyttöön, yötila poistetaan automaattisesti käytöstä, ja päinvastoin.

Äänen toistaminen Bluetoothin kautta

Liittämällä tämän laitteen Bluetooth-laitteeseen (kuten iPad, iPhone, iPod touch, Android-puhelin tai kannettava tietokone) Bluetooth-yhteyden välityksellä voit kuunnella laitteeseen tallennettuja äänitiedostoja tämän laitteen kaiuttimien kautta.

Vaatimukset

- Bluetooth-laite, joka tukee Bluetooth-profiileja A2DP ja AVRCP ja jossa on Bluetooth-versio 3.0.
- Tämän laitteen ja Bluetooth-laitteen välinen toiminta-alue on noin 10 metriä.

1 Siirrä tämä laite Bluetooth-tilaan kaukosäätimen painikkeella **0**.
→ **BT** vilkkuu näyttöpaneelissa.

2 Ota Bluetooth käyttöön Bluetooth-laitteessa ja aloita yhteyden muodostus hakemalla ja valitsemalla **Fidelio B8** (katso Bluetooth-laitteen käyttöoppaasta ohjeita Bluetoothin käyttöönottamiseen).
→ Yhteyttä muodostettaessa **BT** vilkkuu näyttöpaneelissa.

3 Odota, kunnes laite antaa äänimerkin.
→ Kun Bluetooth-yhteys on muodostettu, **BT** näkyy näyttöpaneelissa.
→ Jos yhteyden muodostaminen epäonnistuu, **BT** vilkkuu näyttöpaneelissa.

4 Valitse ja toista äänitiedostoja tai musiikkia Bluetooth-laitteessa.

- Jos puhelu saapuu toiston aikana, musiikin toisto keskeytetään.

- Jos Bluetooth-laite tukee AVRCP-profiilia, voit ohittaa kappaleen painamalla kaukosäätimen **◀/▶**-painiketta tai keskeyttää toiston / jatkaa toistoa painamalla **▶||**-painiketta.

5 Poistu Bluetooth-tilasta valitsemalla toinen lähde.

- Kun siirryt takaisin Bluetooth-tilaan, Bluetooth-yhteys on edelleen käytössä.

Huomautus

- Laitteiden välissä olevat esteet, kuten seinät, laitteen metallikotelo tai muut lähellä olevat samaa taajuutta käyttävät laitteet, saattavat häiritä musiikin suoratoistoa.
- Jos haluat liittää laitteen toiseen Bluetooth-laitteeseen, katkaise yhteys nykyiseen Bluetooth-laitteeseen pitämällä alhaalla kaukosäätimen painiketta **0**.

Bluetooth-yhteyden muodostaminen NFC:n kautta

NFC (Near Field Communication) on tekniikka, joka mahdollistaa lyhyen kantaman langattoman yhteyden NFC-yhteensopivien laitteiden, kuten matkapuhelimien, välillä.

Vaatimukset

- Bluetooth-laite, jossa on NFC-toiminto.
- Muodosta yhteys napauttamalla NFC-laitteella tämän laitteen **NFC**-tunnistetta.

1 Bluetooth-laitteen NFC-toiminnon käyttöönotto (katso lisätietoja laitteen käyttöoppaasta).

- 2 Kosketa NFC-laitteella tämän laitteen **NFC**-tunnistetta, kunnes laite antaa äänimerkin.
 - ↳ Kun Bluetooth-yhteys on muodostettu, **BT** näkyy näyttöpaneelissa.
 - ↳ Jos yhteyden muodostaminen epäonnistuu, **BT** vilkkuu näyttöpaneelissa.
- 3 Valitse ja toista äänitiedostoja tai musiikkia NFC-laitteesta.
 - Katkaise yhteys koskettamalla NFC-laitteella uudelleen tämän laitteen **NFC**-tunnistetta.

MP3-soitin

Liitä MP3-soittimesi ja toista äänitiedostoja tai musiikkia.

Vaatimukset

- MP3-soitin.
- 3,5 mm:n stereoäänikaapeli.

- 1 Liitä MP3-soitin laitteen **AUDIO IN**-liitäntään 3,5 mm:n stereoäänikaapelilla.
- 2 Paina toistuvasti kaukosäätimen **AUDIO IN**-painiketta, kunnes näyttöpaneelissa näkyy **AUDIO IN**.
- 3 Valitse toistettavat äänitiedostot tai musiikki ja aloita toisto MP3-soittimen painikkeilla.

yhteensopiva Mass Storage Class -luokan kanssa.

- USB-muistilaitteen MP3-tiedosto

- 1 USB-muistilaitteen liittäminen tähän laitteeseen
- 2 Paina **USB** kaukosäätimessä.
- 3 Toistoa hallitaan kaukosäätimellä.
 - Aloita ja keskeytä toisto tai jatka sitä painamalla painiketta **▶||**.
 - Siirry edelliseen tai seuraavaan raitaan painamalla painiketta **◀ / ▶**.
 - Valitse jokin seuraavista toistotiloista painamalla USB-toiston aikana **USB**-painiketta.
 - **ALL RPT**: kansion kaikkien kappaleiden uudelleentoisto.
 - **OFF RPT**: uudelleentoisto poistetaan käytöstä.

Huomautus

- Laite tukee jopa 32 Gt:n USB-muistilaitetta.
- Tämä tuote ei ole välttämättä yhteensopiva tietyn tyyppisten USB-tallennuslaitteen kanssa.
- Jos käytät USB-jatkokaapelia, USB-keskitintä tai useiden USB-muistikorttien lukijaa, USB-muistilaitetta ei ehkä voida tunnistaa.
- Digikameroiden PTP- ja MTP-protokollia ei tueta.
- Älä irrota USB-tallennuslaitetta, kun sitä luetaan.
- DRM-suojattuja musiikkitiedostoja (MP3) ei tueta.
- Tuettu USB-portti: 5 V $\overline{\text{DC}}$, 500 mA

USB-muistilaitteet

Kuuntele ääntä USB-muistilaitteesta, kuten MP3-soittimesta ja USB Flash -muistista.

Vaatimukset

- USB-muistilaite, joka on FAT16- tai FAT32-alustettu ja joka on

Näytön kirkkauden säätäminen

Säädä näytön kirkkautta painamalla **DIM**-painiketta toistuvasti.

Jos valitset **AUTO OFF**, LED-viesti katkaistaan, jos painiketta ei paineta 10 sekuntiin.

Ota tehdasasetukset käyttöön

Jos laite ei vastaa, voit palauttaa laitteen tehtaalla ohjelmoidut oletusasetukset.

- 1 Paina HDMI ARC -tilassa (valitse kaukosäätimen **HDMI ARC**-painikkeella) kuuden sekunnin kuluessa  -painiketta kahdesti ja **Äänenvoimakkuus** --painiketta kerran. Tämän jälkeen pidä **BASS** --painiketta painettuna.
↳ Kun tehdasasetukset on palautettu, laite sammuu ja käynnistyy uudelleen automaattisesti.

5 Ohjelmiston päivittäminen

Saat parhaat ominaisuudet ja tuen, kun päivität laitteeseen uusimman ohjelmiston.

Ohjelmistoversion tarkistaminen

Paina HDMI ARC -tilassa (valitse kaukosäätimen **HDMI ARC**-painikkeella) kuuden sekunnin kuluessa  -painiketta kahdesti ja **TREBLE** --painiketta kerran. Tämän jälkeen pidä **BASS** --painiketta painettuna.

- ↳ Ohjelmiston versiotiedot näytetään näyttöpaneelissa.

Ohjelmistopäivitys USB-yhteyden kautta



Varoitus

- Älä katkaise laitteesta virtaa tai irrota USB Flash -asemaa kesken ohjelmistopäivityksen. Laite voi vahingoittua.

- 1 Hae uusin ohjelmistoversio osoitteesta www.philips.com/support
 - Hae laitteesi malli ja napsauta kohtaa Ohjelmistot ja ohjaimet.

- 2 Lataa ohjelmisto USB Flash -asemaan.
- ① Pura ladattu tiedosto ja varmista, että puretun kansion nimi on UPG.

- ② Siirrä UPG-kansio ylätason hakemistoon.

- 3 Liitä USB Flash -asema tuotteen USB -liitäntään.

- 4 Vaihda tämän laitteen lähteeksi HDMI ARC (paina **HDMI ARC**-painiketta).

- 5 Paina 6 sekunnin kuluessa kaukosäätimen **⏮**-painiketta kahdesti ja **Äänenvoimakkuus +**-painiketta kerran, ja pidä sitten **MOVIE**-painiketta painettuna.
- ↳ Näytössä näkyy hetken teksti **UPGRADE** (Päivitys) ja sen jälkeen päivityksen etenemistilanne.
- ↳ Jos USB Flash -asemaa ei ole yhdistetty laitteeseen tai sen sisältämä päivitystiedosto on virheellinen, **ERROR** (Virhe) näkyy näyttöpaneelissa.

- 6 Odota, kunnes päivitys on valmis.
- ↳ Kun päivitys on valmis, laite sammuu ja käynnistyy uudelleen automaattisesti.

Huomautus

- Päivitys voi kestää noin 8 minuuttia.

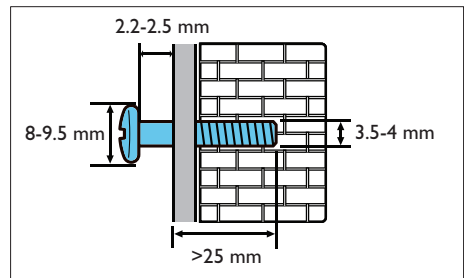
6 Seinäteline

Huomautus

- Varmista ennen kiinnittämistä seinälle, että seinä kestää laitteen painon.
- Jos tuote kiinnitetään seinään, se on tehtävä seinäänkiinnitystä varten annettujen asennusohjeiden mukaisesti. Väärin tehty seinäasennus voi aiheuttaa onnettomuuden, vamman tai vahingon. Jos sinulla on kysyttävää, ota yhteyttä oman maasi asiakastukeen.

Ruuvien pituus/halkaisija

Varmista, että käytät tuotteen seinäkiinnityksen mukaan sopivan pituisia ja halkaisijaltaan sopivan kokoisia ruuveja.



Kiinnitä tuote seinään pikaoppaan kuvien mukaisesti.

- 1) Merkitse kahden ruuvien paikat seinään mukana toimitetun paperimallin avulla. Ruuvaa vaaditunlaiset ruuvit merkittyihin kohtiin.
- 2) Kiinnitä tuotteen mukana toimitetut seinätelineet.
- 3) Ripusta tuote seinälle.

7 Tuotetiedot



Huomautus

- Muotoilu ja tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.

Vahvistin

- Kokonaisteho: 400 W RMS (+/- 0,5 dB, 10 % THD)
- Taajuusvaste: 20 Hz–20 kHz / ± 3 dB
- Signaali/kohina-suhde: >65 dB (CCIR) / (A-painotettu)
- Tuloherkkyys:
 - AUX: 1900 mV
 - AUDIO IN: 900 mV

Ääni

- Digitaalinen S/PDIF-äänitulo:
 - Koaksiaali: IEC 60958-3
 - Optinen: TOSLINK

USB

- Yhteensopivuus: Hi-Speed USB (2.0)
- Luokat: USB Mass Storage Class (MSC)
- Tiedostojärjestelmä: FAT16, FAT32
- Tukee MP3-tiedostomuotoja

Bluetooth

- Bluetooth-profiilit: A2DP, AVRCP
- Bluetooth-versio: 3.0
- Taajuuskaista/lähtöteho: 2400–2483,5 MHz / ≤ 20 dBm
- NFC-taajuus: 13,56 MHz

Langaton kaiutinlinkki

- Taajuuskaista: 5740 – 5840 MHz
- Lähtöteho: ≤ 14 dBm

Päälaite

- Virtalähde:
 - Malli (Philips-verkkolaite): DYS902-190473W
 - Tulo: 100–240 V~, 50/60 Hz, 1,5 A
 - Lähtö: 19 V $\equiv$, 4,73 A
- Valmiustila, ilman kellonäyttöä: $\leq 0,5$ W
- Valmiustila, kellonäyttö näkyvissä: ≤ 1 W
- Mitat (L x K x S): 1058 x 52 x 120 mm
- Paino: 3,65 kg
- **Sisäiset kaiuttimet**
 - 6 silkistä diskanttikaiutinta (1", 3 ohmia)
 - 2 silkistä diskanttikaiutinta (0,8", 8 ohmia)
 - 4 racetrack-bassokaiutinta (3,5" x 1", 16 ohmia)
 - Keskikaiutin: 2 koko äänialueen racetrack-kaiutinta (3,5" x 1", 16 ohmia)
 - Etu-/surround-kanava: 4 racetrack-bassokaiutinta (3,5" x 1", 8 ohmia)

Subwoofer

- Virtalähde: 220–240 V~, 50–60 Hz
- Virrankulutus: 60 W
- Virrankulutus valmiustilassa: $\leq 0,5$ W
- Impedanssi: 3 ohmia
- Kaiutinelementit: 1 subwoofer (8")
- Mitat (L x K x S): 240 x 510 x 302 mm
- Paino: 8,9 kg

Kaukosäätimen paristot

- 2 x AAA-R03, 1,5 V

Valmiustilan virranhallinta

- Jos laitetta ei käytetä 15 minuuttiin, se siirtyy automaattisesti valmiustilaan tai verkon valmiustilaan.
- Virrankulutus valmiustilassa tai verkon valmiustilassa on alle 0,5 wattia.
- Katkaise Bluetooth-yhteys pitämällä kaukosäätimen Bluetooth-painiketta painettuna.
- Muodosta Bluetooth-yhteys ottamalla Bluetooth-yhteys käyttöön Bluetooth-laitteessasi tai ottamalla Bluetooth-yhteys käyttöön NFC-tunnisteen kautta (jos käytettävissä).

8 Vianmääritys



Vakava varoitus

- Sähköiskun vaara. Älä koskaan avaa tuotteen runkoa.

Älä yritä korjata tuotetta itse, jotta takuu ei mitätöidy.

Jos sinulla on ongelmia laitteen käytön kanssa, tarkista seuraavat seikat, ennen kuin otat yhteyden huoltoon.

Jos ongelma ei ratkea, saat tukea osoitteessa www.philips.com/support.

Päälaite

Laitteen painikkeet eivät toimi.

- Irrota laitteen virtajohto pistorasiasta muutamaksi minuutiksi ja liitä se sitten uudelleen.

Ääni

Laitteen kaiuttimista ei kuulu ääntä.

- Liitä tämän laitteen äänikaapeli televisioon tai muihin laitteisiin. Et kuitenkaan tarvitse erillistä ääniliitäntää, kun
 - tämä laite ja TV on liitetty **HDMI ARC** -liitännän kautta tai
 - laite on liitetty tämän laitteen **HDMI IN** -liitäntään.
- Laitteen tehdasasetusten palauttaminen.
- Valitse oikea äänitulo kaukosäätimellä.
- Varmista, ettei tämä laite ole mykistetty.

Langattomasta subwooferista ei kuulu ääntä.

- Liitä subwoofer langattomasti päälaitteeseen.

Vääristynyt ääni tai kaiku.

- Jos toistat TV:n ääntä tämän laitteen kautta, varmista, että TV on mykistetty.

Ääni ja video eivät ole synkronoitu.

- Synkronoi ääni videon kanssa **AUDIO SYNC +/-**-painikkeella.

Näyttöpaneelissa näkyy virheilmoitus.

- Jos näytössä näkyy ERROR-virheilmoitus, äänitulon muotoa ei tueta.
- Jos näytössä vilkkuu ARC-teksti, liitetty televisio ei ole HDMI ARC -yhteensopiva tai äänimuotoa ei tueta.

Bluetooth

Toinen laite ei voi muodostaa yhteyttä tähän laitteeseen.

- Laite ei tue tämän laitteen edellyttämiä yhteensopivia profiileja.
- Laitteen Bluetooth-toimintoa ei ole otettu käyttöön. Katso toiminnon käyttöönottamista koskevat ohjeet laitteen käyttöoppaasta.
- Laitetta ei ole liitetty oikein. Liitä laite oikein.
- Laitteeseen on jo liitetty toinen Bluetooth-laite. Katkaise liitetyn laitteen yhteys ja yritä uudelleen.

Äänentoiston laatu liitetystä

Bluetooth-laitteesta on heikko.

- Bluetooth-yhteys on heikko. Siirrä laite lähemmäs tätä laitetta tai poista laitteiden välissä olevat esteet.

Liitetty Bluetooth-laite muodostaa ja katkaisee yhteyden jatkuvasti.

- Bluetooth-yhteys on heikko. Siirrä laite lähemmäs tätä laitetta tai poista laitteiden välissä olevat esteet.

- Poista Bluetooth-laitteen Wi-Fi-toiminto käytöstä häiriöiden välttämiseksi.
- Joissakin Bluetooth-laitteissa Bluetooth-yhteys katkaistaan automaattisesti virran säästämiseksi. Tämä ei ole laitteesta johtuva vika.

Dolby Atmos

Dolby Atmos -vaikutelman luominen ei onnistu.

- Jos käytössä on joku muu kuin HDMI-liitäntä (esim. USB, Bluetooth, OPTICAL- tai COAXIAL-liitäntä), korkeusvaikutelma luodaan rajoitetusti. Katso lisätietoja parhaan Dolby Atmos -kokemuksen saavuttamisesta kohdasta Dolby Atmos.

Table des matières

1 Important	2
Sécurité	2
Protection de votre produit	4
Protection de l'environnement	4
Conformité	4
Aide et assistance	4

2 Votre produit	5
Unité principale	5
Télécommande	5
Connecteurs	7
Caisson de basses sans fil	7

3 Connexion	8
Installation	8
Couplage avec le caisson de basses	9
Connexion à la sortie audio d'un téléviseur	9
Connexion audio avec d'autres appareils	11
Connexion des appareils numériques via HDMI	12

4 Utilisation de votre produit	13
Réglage de l'horloge	13
Mise en veille automatique	14
Réglage du volume	14
Dolby Atmos®	14
Sélection du son	15
Lecture de musique via Bluetooth	16
Connexion Bluetooth via NFC	17
lecteur MP3	18
Périphériques de stockage USB	18
Régler la luminosité de l'afficheur	19
Application des paramètres d'usine	19

5 Mise à jour du logiciel	19
Vérification de la version du logiciel	19
Mise à jour du logiciel par USB	19

6 Montage mural	20
------------------------	----

7 Caractéristiques du produit	21
--------------------------------------	----

8 Dépannage	22
--------------------	----

1 Important

Assurez-vous d'avoir bien lu et compris l'ensemble des instructions avant d'utiliser votre produit. La garantie ne s'applique pas en cas de dommages causés par le non-respect de ces instructions.

Sécurité

Risque d'électrocution ou d'incendie !

- Avant d'effectuer ou de modifier des connexions, assurez-vous que tous les appareils sont débranchés de la prise secteur.
- Conservez toujours le produit et ses accessoires à l'abri de la pluie ou de l'eau. Ne placez jamais de récipients remplis de liquide (vases par exemple) à proximité du produit. Dans l'éventualité où un liquide serait renversé sur votre produit, débranchez-le immédiatement de la prise secteur. Contactez le Service Consommateurs pour faire vérifier le produit avant de l'utiliser.
- Ne placez jamais le produit et ses accessoires à proximité d'une flamme nue ou d'autres sources de chaleur, telle que la lumière directe du soleil.
- N'insérez jamais d'objet dans les orifices de ventilation ou dans un autre orifice du produit.
- Si la fiche d'alimentation ou un coupleur d'appareil est utilisé comme dispositif de sectionnement, celui-ci doit rester facilement accessible.
- N'exposez pas les piles ou les batteries intégrées à une source produisant une chaleur excessive,

par exemple le soleil, un feu ou similaire.

- En cas d'orage, débranchez le produit de la prise secteur.
- Lorsque vous déconnectez le cordon d'alimentation, tirez toujours la fiche et pas le câble.
- Utilisez le produit dans des zones au climat tropical ou tempéré.

Risque de court-circuit ou d'incendie !

- Pour connaître les données d'identification ainsi que les tensions d'alimentation, reportez-vous à la plaque signalétique située à l'arrière ou en dessous du produit.
- Avant de brancher le produit sur la prise secteur, vérifiez que la tension d'alimentation correspond à la valeur imprimée à l'arrière ou au bas du produit. Ne branchez jamais le produit sur la prise secteur si la tension est différente.

Risque de blessures ou d'endommagement du produit !

- Pour le montage mural, ce produit doit être correctement fixé au mur conformément aux instructions d'installation. Utilisez uniquement le support de montage mural fourni (si disponible). Une fixation murale inadaptée pourrait entraîner des accidents, blessures ou dommages. Pour toute question, contactez le Service Consommateurs de votre pays.
- Pour les produits à fixation murale, utilisez exclusivement le support de fixation murale fourni. Fixez le support mural sur un mur capable de supporter à la fois le poids du produit et celui du support. Gibson Innovations décline toute responsabilité en cas de montage mural incorrect ayant occasionné un accident, des blessures ou des dommages.

- Ne placez jamais le produit ou tout autre objet sur les cordons d'alimentation ou sur un autre appareil électrique.
- Si le produit a été transporté à des températures inférieures à 5 °C, déballez-le et attendez que sa température remonte à celle de la pièce avant de le brancher sur la prise secteur.
- Certains composants de ce produit peuvent être fabriqués à base de verre. Manipulez l'appareil avec soin pour éviter les dommages et les blessures.

Risque de surchauffe !

- N'installez jamais ce produit dans un espace confiné. Laissez toujours un espace d'au moins 10 cm autour du produit pour assurer une bonne ventilation. Assurez-vous que des rideaux ou d'autres objets n'obstruent pas les orifices de ventilation du produit.

Risque de contamination !

- Ne mélangez pas les piles (neuves et anciennes, au carbone et alcalines, etc.).
- Risque d'explosion si les piles ne sont pas remplacées correctement. Remplacez-la uniquement par le même type de piles.
- Ôtez les piles si celles-ci sont usagées ou si vous savez que vous ne vous servirez pas de la télécommande pendant un certain temps.
- Les piles contiennent des substances chimiques : elles doivent être mises au rebut de manière adéquate.

Risque d'ingestion des piles !

- Le produit/la télécommande peut contenir une pile bouton susceptible d'être ingérée.

Conservez la pile hors de portée des enfants en permanence. En cas d'ingestion, la pile peut entraîner des blessures graves, voire la mort. De sévères brûlures internes peuvent survenir dans les deux heures après l'ingestion.

- Si vous soupçonnez qu'une pile a été avalée ou placée dans une partie du corps, consultez immédiatement un médecin.
- Lorsque vous changez les piles, veillez à toujours maintenir toutes les piles neuves et usagées hors de portée des enfants. Assurez-vous que le compartiment à pile est entièrement sécurisé après avoir remplacé la pile.
- Si le compartiment à pile ne peut pas être entièrement sécurisé, n'utilisez plus le produit. Maintenez-le hors de portée des enfants et contactez le fabricant.



Appareil de CLASSE II avec système de double isolation et sans connexion protégée (mise à la terre) fournie.



Tension CA



Utilisez uniquement les types d'alimentation indiqués dans le mode d'emploi.

Protection de votre produit

Utilisez uniquement un chiffon en microfibre pour nettoyer le produit.

Protection de l'environnement

Mise au rebut de votre produit et de la pile en fin de vie



Cet appareil a été conçu et fabriqué avec des matériaux et des composants de haute qualité pouvant être recyclés et réutilisés.



Ce symbole sur un produit indique que ce dernier est conforme à la directive européenne 2012/19/UE.



Ce symbole signifie que le produit contient des piles conformes à la directive européenne 2013/56/UE, qui ne doivent pas être mises au rebut avec les déchets ménagers.

Renseignez-vous sur votre système local de gestion des déchets d'équipements électriques et électroniques et sur la mise au rebut des piles. Respectez la réglementation locale et ne jetez pas ce produit et les piles avec les ordures ménagères. La mise au rebut correcte de vos anciens appareils et des piles aide à préserver l'environnement et la santé.

Retrait des piles jetables

Pour retirer les piles jetables, consultez la section consacrée à l'installation des piles.

Conformité

Ce produit est conforme aux spécifications d'interférence radio de la Communauté Européenne.

Par la présente, Gibson Innovations déclare que ce produit est conforme aux exigences essentielles et autres dispositions pertinentes de la directive 2014/53/UE. La déclaration de conformité est disponible sur le site : www.p4c.philips.com.

Aide et assistance

Pour une assistance en ligne complète, visitez le site Web www.philips.com/support pour :

- télécharger le manuel d'utilisation et le guide de démarrage rapide ;
- regarder des didacticiels vidéo (disponibles uniquement pour certains modèles) ;
- consulter la Foire Aux Questions (FAQ) ;
- nous envoyer une question par e-mail ;
- discuter avec notre personnel d'assistance.

Suivez les instructions fournies sur le site Web pour sélectionner votre langue, puis saisissez le numéro de modèle de votre produit.

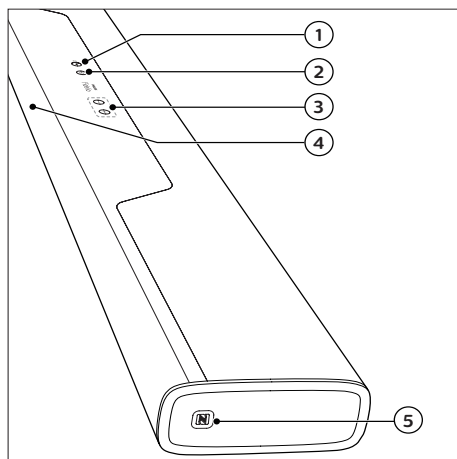
Vous pouvez également contacter le Service Consommateurs Philips de votre pays. Avant de nous contacter, notez la référence du modèle et le numéro de série de votre produit. Vous retrouverez ces informations au dos ou sur la face inférieure de votre produit.

2 Votre produit

Félicitations pour votre achat et bienvenue dans le monde de Philips ! Pour profiter pleinement de l'assistance offerte par Philips (comme les mises à niveau logicielles de produits), enregistrez votre produit à l'adresse suivante : www.philips.com/welcome.

Unité principale

Cette section contient une présentation de l'unité principale.



- ①
- Permet d'allumer ou de mettre en veille ce produit.
 - Lorsque ce produit est en veille, le voyant de veille s'allume en rouge.

- ②
- Permet de sélectionner une source d'entrée pour ce produit.

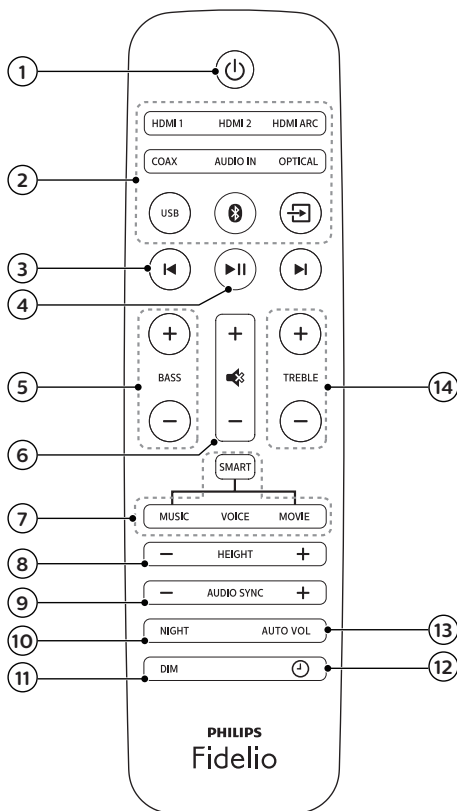
- ③ +/- (Volume)
- Permet d'augmenter ou de diminuer le volume.

- ④ Afficheur

- ⑤ Étiquette NFC
- Mettez l'appareil compatible NFC en contact avec l'étiquette pour activer la connexion Bluetooth.

Télécommande

Cette section contient une présentation de la télécommande.



① 

Permet d'allumer ou de mettre en veille ce produit.

② **Touches de sélection de la source**

- **HDMI ARC** : permet de basculer votre source en connexion HDMI ARC.
- **HDMI 1** : permet de basculer votre source en connexion HDMI IN 1.
- **HDMI 2** : permet de basculer votre source en connexion HDMI IN 2.
- **COAX** : Permet de basculer votre source audio sur la connexion coaxiale.
- **OPTICAL** : Permet de basculer votre source audio sur la connexion optique.
- **AUDIO IN** : permet de basculer la source audio entre AUX et la connexion AUDIO IN (prise 3,5 mm).
- **USB** : Permet de passer en mode USB.
-  : permet de passer en mode Bluetooth.
-  : Permet de sélectionner une source d'entrée pour ce produit.

③ 

Permet de passer à la piste précédente ou suivante en mode USB et Bluetooth®.

④ 

Permet de démarrer, suspendre ou reprendre la lecture en mode USB et Bluetooth®.

⑤ **BASS +/-**

Permet d'augmenter ou de diminuer les basses sur l'unité principale.

⑥ **Commande du volume**

- **+/-** : Permet d'augmenter ou de diminuer le volume.
-  : Permet de couper et de rétablir le son.

⑦ **Commande du mode son**

SMART : permet de sélectionner automatiquement un mode son prédéfini en fonction de vos vidéos ou de votre musique.

MUSIC : permet de sélectionner le mode son stéréo.

VOICE : permet de sélectionner le mode de clarté vocale.

MOVIE : permet de sélectionner le mode son Surround.

⑧ **HEIGHT +/-**

Sélectionner un niveau d'effet de hauteur Dolby Atmos.

⑨ **AUDIO SYNC +/-**

Permet d'augmenter ou de diminuer le décalage audio.

⑩ **NIGHT**

Permet d'activer ou de désactiver le mode nuit.

⑪ **DIM**

Permet de régler la luminosité de l'afficheur pour ce produit.

⑫ 

Permet de régler ou d'afficher l'horloge.

⑬ **AUTO VOL.**

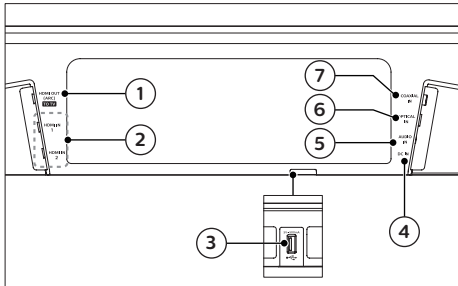
Turn auto volume on or off.

⑭ **TREBLE +/-**

Permet d'augmenter ou de diminuer les aigus sur l'unité principale.

Connecteurs

Cette section inclut une présentation des connecteurs disponibles sur ce produit.



① HDMI OUT (ARC) - TO TV

Permet la connexion à l'entrée HDMI du téléviseur.

② HDMI IN1 / HDMI IN2

Permet de connecter la sortie HDMI d'un appareil numérique.

③ USB

- Permet de connecter un périphérique de stockage USB pour la lecture de contenus audio.
- Permet une mise à niveau du logiciel de ce produit.

④ DC IN

Branchement sur le secteur.

⑤ AUDIO IN

Permet de connecter une sortie audio d'un appareil via la source AUDIO IN ou AUX (en appuyant sur à plusieurs reprises sur la touche **AUDIO IN** de la télécommande).

⑥ OPTICAL IN

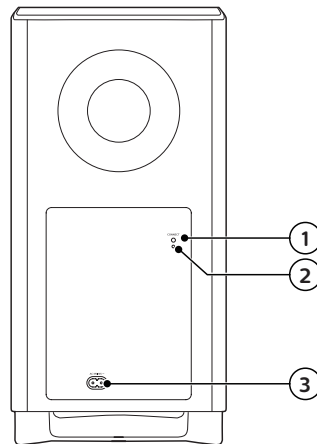
Permet de connecter une sortie audio optique du téléviseur ou d'un périphérique numérique.

⑦ COAXIAL IN

Permet de connecter une sortie audio coaxiale du téléviseur ou d'un périphérique numérique.

Caisson de basses sans fil

Ce produit est fourni avec un caisson de basses sans fil.



① CONNECT (connexion)

Appuyez sur cette touche pour débiter le mode de couplage du caisson de basses.

② Voyant de caisson de basses

- Lorsqu'il est en marche, le voyant s'allume.
- Pendant le couplage sans fil entre le caisson de basses et l'unité principale, le voyant clignote rapidement en blanc.
- Si le couplage réussit, le voyant s'allume en blanc.
- Lorsque le couplage échoue, le voyant clignote lentement en blanc.

- Lorsque la connexion sans fil est déconnectée pendant 1 minute, le voyant s'éteint.

③ AC MAINS~

Permet de brancher les enceintes sur le secteur.

3 Connexion

Cette section vous aide à relier ce produit à un téléviseur et à d'autres appareils.

Pour plus d'informations sur les connexions de base de ce produit et de ses accessoires, consultez le guide de démarrage rapide.



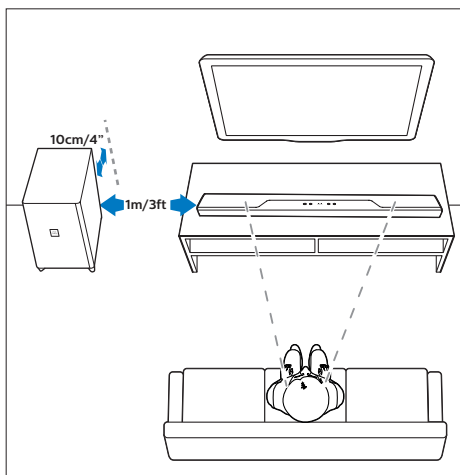
Remarque

- Pour connaître les données d'identification ainsi que les tensions d'alimentation, reportez-vous à la plaque signalétique située à l'arrière ou en dessous du produit.
- Avant d'effectuer ou de modifier des connexions, assurez-vous que tous les appareils sont débranchés de la prise secteur.

Installation

Placez le caisson de basses à une distance d'au moins 1 mètre de votre unité principale et à 10 centimètres du mur.

Pour un résultat optimal, placez votre caisson de basses comme indiqué ci-dessous.



Couplage avec le caisson de basses

Le caisson de basses sans fil se couple automatiquement avec l'unité principale pour garantir une connexion sans fil entre l'unité principale et le caisson de basses dès leur mise en marche.

Si aucun son n'est diffusé par le caisson de basses sans fil, coupez manuellement le caisson de basses.

- 1 Allumez l'unité principale et le caisson de basses.
 - ↳ Si la connexion avec l'unité principale est perdue, le voyant sur le caisson de basses clignote lentement en blanc.
- 2 Appuyez sur le bouton **CONNECT** (connexion) du caisson de basses pour activer le mode couplage.
 - ↳ Le voyant sur le caisson de basses clignote rapidement en blanc.

- 3 En mode HDMI ARC (appuyez sur **HDMI ARC**), sur la télécommande, dans un délai de six secondes, appuyez deux fois sur **❖** et une fois sur **Volume +**, puis maintenez la touche **BASS +** enfoncée.
 - ↳ Si le couplage réussit, le voyant sur le caisson de basses s'allume en blanc.
 - ↳ Si le couplage échoue, le voyant sur le caisson de basses clignote lentement en blanc.
- 4 Si le couplage échoue, répétez les étapes décrites ci-dessus.



Remarque

- Si la déconnexion sans fil ou le couplage dure 1 minute, le caisson de basses passe automatiquement en mode veille et le voyant situé sur le caisson s'éteint.

Connexion à la sortie audio d'un téléviseur

Connectez ce produit à un téléviseur. Vous pouvez écouter les programmes de votre téléviseur via les enceintes de ce produit.

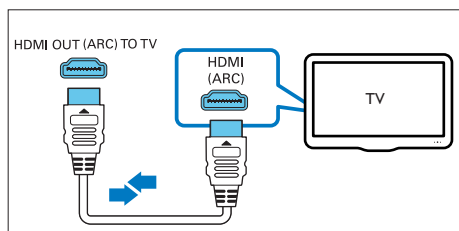
Option 1 : connexion au téléviseur via la prise HDMI (ARC)

La meilleure qualité audio

Ce produit prend en charge la norme HDMI, compatible avec la technologie Audio Return Channel (ARC). Grâce à la fonctionnalité ARC, vous pouvez écouter le son du téléviseur via ce produit à l'aide d'un unique câble HDMI.

Ce dont vous avez besoin

- Un câble HDMI haute vitesse.
- Un téléviseur compatible avec les protocoles HDMI ARC et HDMI-CEC (consultez le mode d'emploi du téléviseur pour en savoir plus).
- Sur certains modèles de téléviseurs, la sortie vers l'enceinte externe doit être activée à partir du menu de paramétrage du téléviseur (consultez le mode d'emploi du téléviseur pour en savoir plus).



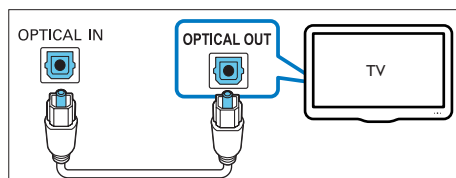
- 1 Utilisez un câble HDMI haute vitesse pour relier le connecteur **HDMI OUT (ARC)** de ce produit au connecteur **HDMI ARC** du téléviseur.
 - Le connecteur **HDMI ARC** du téléviseur peut être nommé différemment. Pour plus de détails, reportez-vous au mode d'emploi du téléviseur.
- 2 Sur votre téléviseur, activez les fonctions HDMI-CEC.
 - Pour tout problème lié au protocole HDMI-CEC sur votre téléviseur, reportez-vous au mode d'emploi de ce dernier pour vous assurer de la bonne configuration HDMI-CEC, ou contactez le fabricant du téléviseur si nécessaire.
- 3 Appuyez sur la touche **HDMI ARC** de la télécommande de ce produit pour activer la connexion HDMI ARC.

Remarque

- L'interopérabilité absolue avec tous les appareils HDMI-CEC n'est pas garantie.
- Si votre téléviseur n'est pas compatible HDMI ARC, connectez un câble audio pour entendre le son du téléviseur via ce produit.

Option 2 : connexion au téléviseur à l'aide d'un câble optique

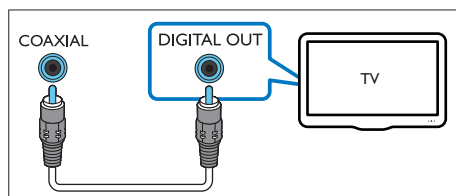
La meilleure qualité audio



- 1 À l'aide d'un câble optique, reliez le connecteur **OPTICAL** de ce produit à la sortie optique du téléviseur.
 - La sortie optique numérique du téléviseur peut être étiquetée de la façon suivante : **OPTICAL OUT**, **SPDIF** ou encore **SPDIF OUT**.
- 2 Appuyez sur la touche **OPTICAL** de la télécommande de ce produit pour activer la connexion optique.

Option 3 : connexion au téléviseur à l'aide d'un câble coaxial

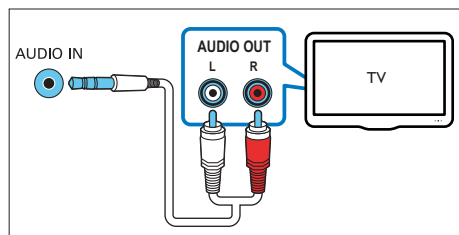
La meilleure qualité audio



- 1 À l'aide d'un câble coaxial, reliez le connecteur **COAXIAL** de ce produit à la sortie coaxiale du téléviseur.
 - La sortie coaxiale numérique du téléviseur peut être étiquetée de la façon suivante : **COAXIAL/DIGITAL OUT** ou **DIGITAL AUDIO OUT**.
- 2 Appuyez sur la touche **COAX** de la télécommande de ce produit pour activer la connexion coaxiale.

Option 4 : connexion au téléviseur à l'aide de câbles audio analogiques

Qualité audio de base



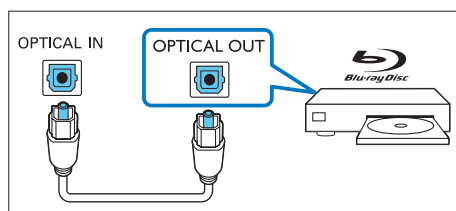
- 1 À l'aide d'un câble analogique, reliez le connecteur **AUDIO IN** (prise 3,5 mm) de ce produit à la sortie audio analogique (rouge et blanc) du téléviseur.
 - La sortie audio analogique du périphérique externe peut être étiquetée de la façon suivante : **AUDIO OUT**.
- 2 Appuyez à plusieurs reprises sur la touche **AUDIO IN** de la télécommande jusqu'à ce que **AUX** apparaisse sur l'afficheur.

Connexion audio avec d'autres appareils

Vous pouvez également écouter de la musique à partir d'autres appareils via les enceintes de ce produit.

Option 1 : connexion à un autre appareil à l'aide d'un câble optique

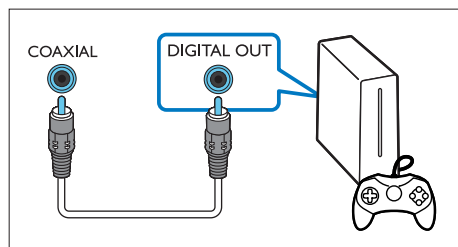
La meilleure qualité audio



- 1 À l'aide d'un câble optique, reliez le connecteur **OPTICAL** de ce produit à la sortie optique du périphérique externe.
 - La sortie optique numérique du périphérique externe peut être étiquetée de la façon suivante : **OPTICAL OUT**, **SPDIF** ou **SPDIF OUT**.
- 2 Appuyez sur la touche **OPTICAL** de la télécommande de ce produit pour activer la connexion optique.

Option 2 : connexion à un autre appareil à l'aide d'un câble coaxial

La meilleure qualité audio



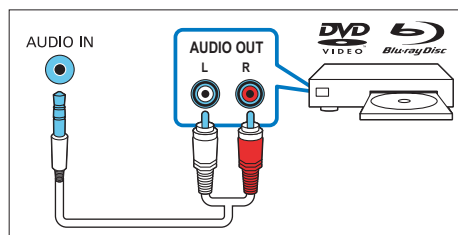
1 À l'aide d'un câble coaxial, reliez le connecteur **COAXIAL** de ce produit à la sortie coaxiale du périphérique externe.

- La sortie coaxiale numérique du périphérique externe peut être étiquetée de la façon suivante : **COAXIAL/DIGITAL OUT** ou **DIGITAL AUDIO OUT**.

2 Appuyez sur la touche **COAX** de la télécommande de ce produit pour activer la connexion coaxiale.

Option 3 : connexion à un autre appareil à l'aide de câbles audio analogiques

Qualité audio de base



1 À l'aide d'un câble analogique, reliez le connecteur **AUDIO IN** (prise 3,5 mm) de ce produit à la sortie audio analogique (rouge et blanc) de l'appareil externe.

- La sortie audio analogique du périphérique externe peut être étiquetée de la façon suivante : **AUDIO OUT**.

2 Appuyez à plusieurs reprises sur la touche **AUDIO IN** de la télécommande jusqu'à ce que **AUX** apparaisse sur l'afficheur.

Connexion des appareils numériques via HDMI

Connectez un appareil numérique comme un décodeur, un lecteur DVD/Blu-ray ou une console de jeux à ce produit via une simple connexion HDMI. Lorsque vous connectez des appareils de cette façon pour lire un fichier ou jouer à un jeu,

- la vidéo s'affiche automatiquement sur votre téléviseur et
- l'audio est automatiquement activé sur ce produit.

1 Reliez le connecteur **HDMI OUT** de votre appareil numérique au connecteur **HDMI IN 1/2** de ce produit à l'aide d'un câble HDMI haute vitesse.

2 Utilisez un câble HDMI haute vitesse pour relier le connecteur **HDMI OUT (ARC)** de ce produit au connecteur **HDMI** du téléviseur.

- Sur votre téléviseur et sur l'appareil connecté, activez les commandes HDMI-CEC (si disponibles). Pour plus de détails, reportez-vous au mode d'emploi du téléviseur et de l'appareil.

3 Appuyez sur la touche **HDMI 1/2** de la télécommande de ce produit pour activer la connexion HDMI IN.

- Si le téléviseur n'est pas compatible HDMI-CEC, sélectionnez l'entrée vidéo adéquate sur votre téléviseur.

4 Utilisation de votre produit

Cette section vous permet d'utiliser ce produit afin de lire du contenu multimédia depuis une large palette de sources.

Avant de commencer

- Réalisez les branchements nécessaires décrits dans le guide de démarrage rapide et dans le présent mode d'emploi.
- Réglez ce produit sur la source appropriée pour les autres appareils.

Réglage de l'horloge

Le réglage de l'horloge vous permet de sélectionner un type de veille (mode veille ECO sans affichage de l'horloge ou mode veille normal avec affichage de l'horloge).

1 Basculez ce produit en mode veille (appuyez sur .

↳ --:-- (ou horloge) s'affiche.

2 Maintenez la touche  enfoncée pour activer le mode de réglage de l'horloge.

↳ --:-- clignote.

3 Appuyez sur **Volume +/-** pour sélectionner le format 12 heures ou 24 heures, puis appuyez sur  pour confirmer.

- Si le format 12 heures est sélectionné, sélectionnez « AM » ou « PM » à l'affichage.

↳ Les chiffres des heures se mettent à clignoter.

- 4 Appuyez sur **Volume +/-** pour sélectionner l'heure, puis sur  pour confirmer.
 - ↳ Les chiffres des minutes commencent à clignoter.
- 5 Appuyez sur **Volume +/-** pour régler les minutes, puis sur  pour confirmer.
 - ↳ ECO se met à clignoter.
- 6 Appuyez sur **Volume +/-** pour sélectionner « ECO » ou « CLOCK », puis sur  pour confirmer.
 - ↳ Si vous sélectionnez « ECO », en mode veille, l'horloge s'affiche pendant 1 minute, puis l'afficheur s'éteint.
 - ↳ Si vous sélectionnez « CLOCK », en mode veille, l'horloge est toujours affichée.

Affichage de l'horloge

- 1 En mode veille ECO ou en mode de fonctionnement, appuyez sur .
 - ↳ En mode veille ECO, l'horloge s'affiche pendant 1 minute, puis l'afficheur s'éteint.
 - ↳ En mode de fonctionnement, l'horloge s'affiche pendant 5 secondes, puis l'afficheur bascule sur les informations de la source actuelle.



Remarque

- Si l'adaptateur secteur est débranché, l'heure s'affiche uniquement pendant 24 heures.
- Une température trop basse ou trop élevée peut affecter l'exactitude de l'heure.

Mise en veille automatique

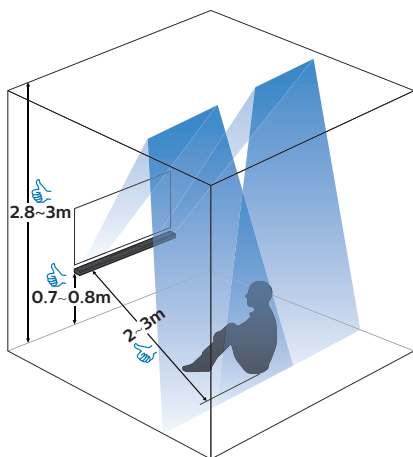
Lors de la lecture de fichiers multimédias à partir d'un appareil connecté, ce produit bascule automatiquement en mode veille après 15 minutes d'inactivité du bouton et si aucun fichier audio/vidéo n'a été lu depuis un appareil connecté.

Réglage du volume

- 1 Appuyez sur **Volume +/-** pour augmenter ou diminuer le volume.
 - Pour couper le son, appuyez sur .
 - Pour rétablir le son, appuyez à nouveau sur  ou appuyez sur **Volume +/-**.

Dolby Atmos®

Outre la répartition horizontale du son 5 canaux, ce produit est également doté d'enceintes intégrées compatibles Dolby Atmos comme canaux audio supplémentaires permettant une répartition verticale du son, pour une immersion sonore 3D puissante et ultraréaliste.



Installation optimale pour le son Dolby Atmos

- Placez le produit à une hauteur de 0,7 m – 0,8 m.
- La hauteur de plafond est de 2,8 m – 3 m.
- La distance d'écoute pour ce produit est de 2 m – 3 m.
- Le plafond n'est pas fabriqué avec des matériaux absorbant les bruits.
- De préférence, aucun objet saillant (par ex. éclairage et décorations) n'est installé au plafond.

Les meilleurs effets Dolby Atmos peuvent être obtenus dans ces deux cas d'utilisation.

Depuis votre lecteur de disques Blu-ray :

- Film avec Dolby Atmos.
- Votre lecteur de disques Blu-ray est connecté à ce produit via le connecteur **HDMI IN 1/2**.
- Sur votre lecteur de disques Blu-ray, activez le format audio bitstream/raw pour la sortie audio HDMI.
- Un câble HDMI haute vitesse.

Depuis votre téléviseur :

- Film avec Dolby Atmos.
- Votre téléviseur prend en charge la sortie Dolby Atmos bitstream/raw.
- Votre téléviseur est connecté à ce produit via le connecteur **HDMI ARC**.
- Un câble HDMI haute vitesse.



Remarque

- Pour plus de détails sur la marche à suivre pour connecter votre lecteur de disques Blu-ray à ce produit via le connecteur **HDMI IN 1/2**, reportez-vous à la section « Connexion » > « Connexion des appareils numériques via HDMI » du manuel d'utilisation.

Profitez d'un son Dolby Atmos

- Appuyez sur **HEIGHT +/-** pour sélectionner un niveau d'effets surround de hauteur qui convient le mieux à vos goûts et à votre environnement.
 - **OFF** : aucun effet de hauteur.
 - **HEIGHT LOW** : petit effet de hauteur.
 - **HEIGHT MEDIUM** : effet moyen de hauteur.
 - **HEIGHT HIGH** : grand effet de hauteur.



Remarque

- Pour les connexions non HDMI (tels que l'utilisation de USB, Bluetooth, OPTICAL et COAXIAL), des effets surround limités de hauteur sont générés.

Sélection du son

Cette section vous aidera à choisir le son idéal pour vos vidéos ou votre musique.

Mode son

Sélectionnez les modes son prédéfinis en fonction de vos vidéos et de votre musique.

- Appuyez sur **MOVIE** pour créer une ambiance audio Surround. Idéal pour un regarder un film.
- Appuyez sur **MUSIC** pour créer un son stéréo à deux canaux ou multicanal. Idéal pour écouter de la musique.
- Appuyez sur **VOICE** pour créer un effet sonore rendant la voix humaine plus claire et exceptionnelle pour l'écoute.
- Appuyez sur **SMART** pour sélectionner automatiquement un mode son prédéfini (**MOVIE**, **MUSIC** ou **VOICE**) selon le contenu audio d'entrée afin d'optimiser les performances audio.

Égaliseur

Modifiez les paramètres de haute fréquence (aigus) et de basse fréquence (graves) de ce produit.

- 1 Appuyez sur **TREBLE +/-** ou **BASS +/-** pour modifier la fréquence.

Synchroniser l'audio et la vidéo

Si l'audio et la vidéo ne sont pas synchronisées, vous pouvez retarder le son pour le mettre en phase avec l'image.

- 1 Appuyez sur **AUDIO SYNC +/-** pour synchroniser l'audio et la vidéo.

Volume automatique

Activez le volume automatique pour conserver le niveau de volume défini lorsque vous basculez sur une autre source.

Il compresse également la dynamique sonore, augmentant le volume pour les scènes silencieuses et diminuant le volume pour les scènes bruyantes.

- 1 Appuyez sur **AUTO VOL.** pour activer ou désactiver le volume automatique.
 - ↳ Lorsque le volume automatique est activé, **ON AUTO VOLUME** défile sur l'afficheur.
 - ↳ Lorsque le volume automatique est désactivé, **OFF AUTO VOLUME** défile sur l'afficheur.

Mode nuit

Pour une écoute discrète, le mode nuit réduit le volume des passages forts lors de la lecture de fichiers audio. Le mode nuit est disponible uniquement pour les pistes Dolby Digital.

- 1 Appuyez sur **NIGHT** pour activer ou désactiver le mode nuit.
 - Lorsque le mode nuit est activé, **ON NIGHT** défile sur l'afficheur.
 - Lorsque le mode nuit est désactivé, **OFF NIGHT** défile sur l'afficheur.



Remarque

- Si vous activez le volume automatique, le mode nuit (si activé) est automatiquement désactivé, et inversement.

Lecture de musique via Bluetooth

Via Bluetooth, connectez ce produit à votre périphérique Bluetooth (iPad, iPhone, iPod Touch, téléphone Android ou ordinateur portable) pour pouvoir écouter les fichiers audio qui y sont

stockés à l'aide des enceintes de ce produit.

Ce dont vous avez besoin

- Un périphérique Bluetooth qui prend en charge le profil Bluetooth A2DP, AVRCP et équipé d'une version Bluetooth telle que 3.0.
- La portée maximale entre ce produit et un périphérique Bluetooth est de 10 mètres environ.

1 Appuyez sur la touche **0** de la télécommande pour activer le mode Bluetooth de ce produit.
↳ **BT** apparaît sur l'afficheur et clignote.

2 Sur le périphérique Bluetooth, activez Bluetooth, recherchez et sélectionnez **Fidelio B8** pour établir la connexion (voir le mode d'emploi du périphérique Bluetooth pour savoir comment activer le Bluetooth).
↳ Pendant la connexion, **BT** sur l'afficheur clignote.

3 Patientez jusqu'à ce que ce produit émette un signal sonore.
↳ Lorsque la connexion Bluetooth est établie, **BT** apparaît sur l'afficheur.
↳ Si la connexion échoue, **BT** sur l'afficheur clignote en continu.

4 Sélectionnez et lisez des fichiers audio ou musicaux sur votre périphérique Bluetooth.

- Lors de la lecture, si vous recevez un appel, la lecture de la musique est interrompue.
- Si votre périphérique Bluetooth prend en charge le profil AVRCP, vous pouvez appuyer sur **◀** / **▶** sur la télécommande pour accéder à une nouvelle piste, ou appuyer sur **▶||** pour interrompre ou reprendre la lecture.

- 5** Pour quitter le Bluetooth, sélectionnez une autre source.
- Lorsque vous repassez en mode Bluetooth, la connexion Bluetooth reste activée.



Remarque

- La diffusion de musique peut être interrompue par tout obstacle situé entre l'appareil et ce produit, tel qu'un mur, un boîtier métallique qui recouvre l'appareil ou tout autre appareil à proximité fonctionnant sur la même fréquence.
- Si vous voulez connecter ce produit à un autre périphérique Bluetooth, maintenez la touche **0** de la télécommande enfoncée pour déconnecter le périphérique Bluetooth actuellement connecté.

Connexion Bluetooth via NFC

La technologie NFC (Near Field Communication) active la communication sans fil de proximité entre les appareils compatibles NFC, comme les téléphones portables.

Ce dont vous avez besoin

- Un périphérique Bluetooth équipé de la fonction NFC.
- Pour activer le couplage, mettez l'appareil NFC en contact avec l'étiquette **NFC** de ce produit.

1 Activez la fonctionnalité NFC sur le périphérique Bluetooth (consultez le mode d'emploi du périphérique pour plus de détails).

2 Mettez l'appareil NFC en contact avec l'étiquette **NFC** de ce produit jusqu'à ce que ce dernier émette un signal sonore.
↳ Lorsque la connexion Bluetooth est établie, **BT** apparaît sur l'afficheur.

- Si la connexion échoue, **BT** sur l'afficheur clignote en continu.

3 Sélectionnez et écoutez les fichiers audio ou la musique sur votre périphérique Bluetooth.

- Pour interrompre la connexion, mettez de nouveau l'appareil **NFC** en contact avec l'étiquette **NFC** de ce produit.

lecteur MP3

Connectez votre lecteur MP3 pour lire vos fichiers audio ou votre musique.

Ce dont vous avez besoin

- Un lecteur MP3.
- Un câble audio stéréo de 3,5 mm.

1 À l'aide d'un câble audio stéréo de 3,5 mm, connectez le lecteur MP3 au connecteur **AUDIO IN** de ce produit.

2 Appuyez à plusieurs reprises sur la touche **AUDIO IN** de la télécommande jusqu'à ce que **AUDIO IN** apparaisse sur l'afficheur.

3 Appuyez sur les touches du lecteur MP3 pour sélectionner et lire les fichiers audio et la musique.

Périphériques de stockage USB

Appréciez le son sur un périphérique de stockage USB, comme un lecteur MP3 et une mémoire flash USB, etc.

Ce dont vous avez besoin

- Un périphérique de stockage USB formaté pour les systèmes de fichiers FAT16 ou

FAT32 et compatible avec la classe de stockage de masse.

- Un fichier MP3 sur un périphérique de stockage USB

1 Connectez un périphérique de stockage USB à ce produit.

2 Appuyez sur la touche **USB** de la télécommande.

3 Contrôlez la lecture à l'aide de la télécommande.

- Appuyez sur **▶||** pour lancer, suspendre ou reprendre la lecture.
- Appuyez sur **◀|** / **|▶** pour passer à la piste précédente ou suivante.
- Pendant la lecture des fichiers du périphérique USB, appuyez sur la touche **USB** pour sélectionner l'un des modes de lecture suivants.
 - **ALL RPT** : répétition de toutes les pistes d'un dossier.
 - **OFF RPT** : le mode de répétition est désactivé.



Remarque

- Prise en charge d'un périphérique de stockage USB jusqu'à 32 Go.
- Il est possible que ce produit ne soit pas compatible avec certains types de périphérique de stockage USB.
- Si vous utilisez un câble d'extension USB, un concentrateur USB ou un lecteur multiscarte USB, le périphérique de stockage USB pourrait ne pas être reconnu.
- Les protocoles PTP et MTP utilisés par les appareils photo numériques ne sont pas pris en charge.
- Ne retirez pas le périphérique de stockage USB en cours de lecture.
- Les fichiers musicaux DRM protégés (MP3) ne sont pas pris en charge.
- Prise en charge d'un port USB : 5 V $\overline{\text{DC}}$, 500 mA.

Régler la luminosité de l'afficheur

Vous pouvez appuyer sur **DIM** à plusieurs reprises pour changer le niveau de luminosité de l'afficheur.

Si vous sélectionnez **AUTO OFF**, le message LED disparaît au bout de 10 secondes d'inactivité du bouton.

Application des paramètres d'usine

En cas d'absence de réponse de ce produit, vous pouvez restaurer les paramètres d'usine par défaut.

- 1 En mode HDMI ARC (appuyez sur **HDMI ARC**), sur la télécommande, dans un délai de six secondes, appuyez deux fois sur  et une fois sur **Volume -**, puis maintenez la touche **BASS -** enfoncée.

↳ Lorsque les paramètres par défaut sont rétablis, le produit s'éteint et se rallume automatiquement.

5 Mise à jour du logiciel

Pour profiter de fonctionnalités et d'une assistance optimisées, mettez à jour votre produit avec la dernière version du logiciel.

Vérification de la version du logiciel

En mode HDMI ARC (appuyez sur **HDMI ARC**), sur la télécommande, dans un délai de six secondes, appuyez deux fois sur  et une fois sur **TREBLE -**, puis maintenez la touche **BASS -** enfoncée.

↳ Le numéro de version du logiciel apparaît sur l'afficheur.

Mise à jour du logiciel par USB



Attention

- N'éteignez pas ce produit et ne retirez pas le lecteur flash USB pendant la mise à jour du logiciel car cela pourrait endommager le produit.

- 1 Contrôlez la dernière version du logiciel sur le site www.philips.com/support.
 - Recherchez votre modèle et cliquez sur « Logiciels et pilotes ».

2 Téléchargez le logiciel sur un lecteur flash USB.

① Décompressez le fichier téléchargé et assurez-vous que le dossier compressé se nomme « UPG ».

② Enregistrez le dossier « UPG » dans le répertoire racine.

3 Insérez le lecteur flash USB dans le connecteur **USB** du produit.

4 Basculez ce produit sur la source **HDMI ARC** (appuyez sur **HDMI ARC**).

5 Sur la télécommande, dans un délai de 6 secondes, appuyez deux fois sur **⏮** et une fois sur **Volume +**, puis maintenez **MOVIE** enfoncé.

↳ « UPGRADE » (mise à niveau) s'affiche brièvement, puis la progression de la mise à niveau est indiquée.

↳ Si un lecteur flash USB n'est pas connecté ou si un fichier de mise à niveau non valide est trouvé, « ERROR » (erreur) apparaît sur l'afficheur.

6 Attendez que la mise à niveau soit terminée.

↳ À la fin de la mise à niveau, ce produit s'éteint et se rallume automatiquement.



Remarque

- La mise à niveau peut prendre environ 8 minutes.

6 Montage mural

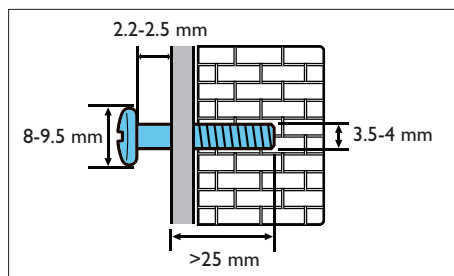


Remarque

- Avant de procéder au montage mural, assurez-vous que le mur peut supporter le poids de ce produit.
- Pour le montage mural, ce produit doit être correctement fixé au mur conformément aux instructions d'installation. Une fixation murale inadaptée pourrait entraîner des accidents, blessures ou dommages. Pour toute question, contactez le Service Consommateurs de votre pays.

Longueur/diamètre de vis

Selon le type de fixation murale pour ce produit, assurez-vous que vous utilisez des vis d'une longueur et d'un diamètre appropriés.



Consultez l'illustration fournie pour la fixation murale de ce produit, dans le guide de démarrage rapide.

- 1) Utilisez le modèle papier fourni pour marquer deux trous sur le mur, puis fixez deux vis adéquates dans les trous.
- 2) Fixez les deux supports muraux fournis sur ce produit.
- 3) Suspendez ce produit au mur.

7 Caractéristiques du produit



Remarque

- Les spécifications et le design sont sujets à modification sans préavis.

Amplificateur

- Puissance de sortie totale : 400 W RMS (+/- 0,5 dB, THD 10 %)
- Réponse en fréquence : 20 Hz - 20 kHz / ± 3 dB
- Rapport signal/bruit : > 65 dB (CCIR)/(pondéré A)
- Sensibilité de l'entrée :
 - AUX : 1 900 mV
 - AUDIO IN : 900 mV

Audio

- Sortie audio numérique S/PDIF :
 - Coaxiale : IEC 60958-3
 - Optique : TOSLINK

USB

- Compatibilité : USB ultrarapide (2.0)
- Classe prise en charge : MSC (périphérique de stockage de masse USB)
- Système de fichiers : FAT16, FAT32
- Formats de fichier MP3 pris en charge

Bluetooth

- Profils Bluetooth : A2DP, AVRCP
- Version Bluetooth : 3.0

- Bande de fréquence/puissance de sortie : 2400 - 2483,5 MHz / ≤ 20 dBm
- Fréquence NFC : 13,56 MHz

Lien enceinte sans fil

- Bande de fréquence : 5740 - 5840 MHz
- Puissance de sortie : ≤ 14 dBm

Unité principale

- Alimentation :
 - Modèle (adaptateur secteur de marque Philips) : DYS902-190473W
 - Entrée : 100-240 V~, 50/60 Hz 1,5 A
 - Sortie : 19V $\equiv$, 4,73A
- Mode veille sans affichage de l'horloge : $\leq 0,5$ W
- Mode veille avec affichage de l'horloge : ≤ 1 W
- Dimensions (l x H x P) : 408 x 56,7 x 115 mm
- Poids : 3,65 kg
- **Haut-parleurs intégrés**
 - 6 tweeters en soie (1", 3 ohms)
 - 2 tweeters en soie (0,8", 8 ohms)
 - 4 haut-parleurs de graves racetrack (3,5" x 1", 16 ohms)
 - Canal central : 2 haut-parleurs à gamme étendue racetrack (3,5" x 1", 16 ohms)
 - Canal frontal/surround : 4 haut-parleurs de graves racetrack (3,5" x 1", 8 ohms)

Caisson de basses

- Alimentation : 220-240 V~, 50-60 Hz
- Consommation électrique : 60 W
- Consommation en mode veille : $\leq 0,5$ W
- Impédance : 3 ohms

- Enceintes : 1 caisson de basses 8"
- Dimensions (l x H x P) :
240 x 510 x 302 mm
- Poids : 8,9 kg

Piles de la télécommande

- 2 x AAA-R03 – 1,5 V

Gestion de la consommation d'énergie

- Après 15 minutes d'inactivité, le produit passe automatiquement en mode veille ou mode veille réseau.
- La consommation électrique en mode veille ou mode veille réseau est inférieure à 0,5 W.
- Pour désactiver la connexion Bluetooth, maintenez enfoncée la touche Bluetooth de la télécommande.
- Pour activer la connexion Bluetooth, activez-la sur votre périphérique Bluetooth ou au moyen de l'étiquette NFC (si disponible).

8 Dépannage



Avertissement

- Risque de choc électrique. Ne retirez jamais le boîtier du produit.

Pour que votre garantie reste valide, n'essayez jamais de réparer le produit vous-même.

En cas de problème lors de l'utilisation du produit, vérifiez les points suivants avant de faire appel au service d'assistance. Si le problème persiste, accédez à l'assistance sur www.philips.com/support.

Unité principale

Les boutons de ce produit ne fonctionnent pas.

- Débranchez ce produit de la prise secteur pendant quelques minutes, puis rebranchez-le.

Son

Aucun son n'est émis des enceintes de ce produit.

- Connectez le câble audio de ce produit à votre téléviseur ou à d'autres appareils. Vous n'avez cependant pas besoin d'une connexion audio séparée lorsque :
 - le produit et le téléviseur sont connectés via la connexion **HDMI ARC**, ou
 - un appareil est relié au connecteur **HDMI IN** de ce produit.
- Réinitialisez ce produit et restaurez ses paramètres d'usine.
- Sur la télécommande, sélectionnez la source d'entrée audio appropriée.
- Veillez à ce que le son de ce produit ne soit pas coupé.

Aucun son en provenance du caisson de basses sans fil.

- Établissez la connexion sans fil du caisson de basses à l'unité principale.

Son déformé ou écho.

- Si vous écoutez vos programmes de télévision via ce produit, veillez à ce que le son du téléviseur soit coupé.

Les signaux audio et vidéo ne sont pas synchronisés.

- Appuyez sur **AUDIO SYNC +/-** pour synchroniser l'audio et la vidéo.

Un message d'erreur apparaît sur l'afficheur.

- Lorsque « ERREUR » s'affiche, cela indique qu'un format audio d'entrée n'est pas pris en charge.
- Lorsque « ARC » clignote, cela indique que le téléviseur connecté n'est pas compatible HDMI ARC ou qu'un format audio non pris en charge est détecté.

Bluetooth

Impossible de connecter un périphérique à ce produit.

- Le périphérique ne prend pas en charge les profils compatibles requis par ce produit.
- Vous n'avez pas activé la fonction Bluetooth du périphérique. Reportez-vous au mode d'emploi pour savoir comment activer cette fonction.
- L'appareil n'est pas connecté correctement. Connectez l'appareil correctement.
- Ce produit est déjà connecté à un autre périphérique Bluetooth. Déconnectez le périphérique connecté, puis réessayez.

La qualité sonore d'un périphérique Bluetooth connecté est mauvaise.

- La réception Bluetooth est faible. Rapprochez le périphérique de ce produit ou retirez tout obstacle entre le périphérique et ce produit.

Le périphérique Bluetooth connecté se connecte et se déconnecte constamment.

- La réception Bluetooth est faible. Rapprochez le périphérique de ce produit ou retirez tout obstacle entre le périphérique et ce produit.
- Désactivez la fonction Wi-Fi sur le périphérique Bluetooth pour réduire les interférences.
- Pour certains périphériques Bluetooth, la connexion Bluetooth peut être automatiquement désactivée pour économiser de l'énergie. Ceci n'indique pas une défaillance du produit.

Dolby Atmos

Impossible d'obtenir des effets Dolby Atmos de qualité.

- Pour les connexions non HDMI (tels que l'utilisation de USB, Bluetooth, OPTICAL et COAXIAL), des effets surround limités de hauteur sont générés. Reportez-vous à la section « Dolby Atmos » pour savoir comment obtenir les meilleurs effets Dolby Atmos.

Tartalomjegyzék

1	Fontos!	2	5	A szoftver frissítése	19
	Biztonság	2		A szoftververzió ellenőrzése	19
	Óvja a terméket!	3		Szoftver frissítése USB-n keresztül	19
	Óvja a környezetet!	3	6	Falra szerelés	20
	Megfelelőség	4			
	Súgó és támogatás	4	7	Termékleírás	20
2	Az Ön készüléke	5	8	Hibakeresés	22
	Főegység	5			
	Távvezérlő	5			
	Csatlakozók	6			
	Vezeték nélküli mélynyomó	7			
3	Csatlakoztatás	8			
	Elhelyezés	8			
	Párosítás a mélynyomóval	8			
	Audiotartalom csatlakoztatása				
	TV-készülékről	9			
	Audiotartalom csatlakoztatása				
	más készülékekről	11			
	Digitális eszközök				
	csatlakoztatása HDMI-				
	kapcsolaton keresztül	12			
4	A készülék használata	12			
	Óra beállítása	12			
	Automatikus készenlét	13			
	A hangerőszint beállítása	13			
	Dolby Atmos®	13			
	Hang kiválasztása	15			
	Zene lejátszása Bluetooth				
	segítségével	16			
	Bluetooth csatlakoztatás NFC				
	technológián keresztül.	17			
	MP3-lejátszó	17			
	USB-tárolóeszközök	17			
	Kijelző fényerejének beállítása	18			
	A gyári beállítások visszaállítása	18			

1 Fontos!

A termék használata előtt figyelmesen olvassa el az összes utasítást. A garancia nem terjed ki azokra a hibákra, amelyek az utasítások figyelmen kívül hagyása miatt keletkeztek.

Biztonság

Áramütés veszélye vagy tűzveszély!

- Mielőtt végrehajtja vagy megváltoztatja a csatlakoztatásokat, ellenőrizze, hogy minden készülék vezetékét kihúzta-e a fali aljzatból.
- Óvja a készüléket és tartozékait csapadéktól vagy egyéb folyadéktól. Soha ne helyezzen a készülék közelébe folyadékot tartalmazó edényt, például vázát. Ha a készülékre vagy a készülékbe folyadék kerülne, azonnal húzza ki az elektromos hálózati csatlakozót. Használat előtt vizsgáltsa meg a készüléket a vevőszolgálatnál.
- Ne tegye ki a készüléket és tartozékait nyílt láng vagy hőforrás hatásának, például közvetlen napfénynek.
- Soha ne helyezzen tárgyakat a készülék szellőzőibe vagy egyéb nyílásaiba.
- Ha a hálózati csatlakozódugó vagy készülékcsatlakozó használatos megszakítóeszközként, akkor mindig működőképesnek kell lennie.
- Az elemeket és elemcsomagokat óvja a magas hőmérséklettől, ezért ne tegye ki például közvetlen napfény hatásának, ne helyezze tűz közelébe stb.
- Villámlással járó vihar előtt húzza ki a készülék tápkábelét.

- A hálózati kábel eltávolításakor soha ne a kábelt, hanem a csatlakozódugót fogja.
- A terméket trópusi és/vagy mérsékelt hőmérsékleti körülmények között használja.

Rövidzárlat veszélye vagy tűzveszély!

- A készülék azonosítóját és a tápellátás adatait a készülék hátoldalán található típusazonosító táblán találja.
- Mielőtt csatlakoztatná a készüléket a hálózati aljzathoz, győződjön meg róla, hogy a hálózati feszültség megfelel a készülék hátulján feltüntetett értéknek. Eltérő feszültségérték esetén soha ne csatlakoztassa a készüléket a hálózati aljzathoz.

Sérülésveszély vagy a készülék károsodásának veszélye!

- Falra szerelés esetén a rögzítési utasításoknak megfelelően, szilárdan rögzíteni kell a készüléket a falra. Kizárólag a mellékelt fali tartót használja (ha rendelkezésre áll). A nem megfelelő fali rögzítés balesetet, sérülést és kárt okozhat. Ha kérdése van, vegye fel a kapcsolatot az országában lévő vevőszolgálatnál.
- Soha ne helyezze a készüléket vagy bármilyen más tárgyat a hálózati kábelekre vagy más elektromos berendezésre.
- Ha a készüléket 5 °C alatti hőmérsékleten szállítja, akkor a kicsomagolás után várjon, amíg a készülék hőmérséklete eléri a környezet hőmérsékletét, és csak ezután dugja be a tápkábelt a hálózati aljzatba.
- A termék egyes részei üvegből is készülhetnek. A sérülések és károk elkerülése érdekében óvatosan kezelje a készüléket.

Túlmelegedés veszélye!

- Ne helyezze a készüléket túl szűk helyre. A megfelelő szellőzés érdekében mindig hagyjon legalább 10 cm szabad helyet a készülék körül. Ellenőrizze, hogy függöny vagy egyéb tárgy ne takarja el a készülék szellőzőnyílásait.

Szennyeződésveszély!

- Ne keverje az akkumulátorokat és elemeket (régieket és újakat, vagy szén és alkáli stb.).
- Ha az elemeket rosszul helyezi be, felrobbanhatnak. Cserélni csak azonos vagy egyenértékű típussal szabad.
- Távolítsa el az elemeket, ha lemerültek, vagy ha hosszabb ideig nem fogja használni a távvezérlőt.
- Az elemek vegyi anyagokat tartalmaznak, így azokat használat után megfelelően kell kezelni.

Az elemek lenyelésének veszélye!

- A termék vagy annak távirányítója gombalemeget tartalmazhat, amely könnyen lenyelhető. Minden esetben tartsa az elemet gyermekektől távol! Az elem lenyelése súlyos sérülést vagy halált okozhat. A lenyelést követő két órán belül súlyos belső égési sérülések jöhetnek létre.
- Ha úgy gondolja, hogy az elem a szervezetébe került, (pl. lenyelte), azonnal forduljon orvoshoz.
- Ha elemet cserél, tartsa gyermekektől távol az új és a használt elemet is. Elemcsere után győződjön meg arról, hogy az elemtartó rekesz megfelelően le van zárva.
- Ha az elemtartó rekeszt nem lehet megfelelően lezárni, ne használja tovább a terméket. Tartsa gyermekektől távol, és lépjen kapcsolatba a gyártóval.



II. TECHNIKAI OSZTÁLYÚ, kettős szigetelésű készülék védelmi földelés nélkül.



Váltóáram feszültség



Csak a használati utasításban listázott tápegységet használja.

Óvja a terméket!

A készülék tisztításához kizárólag mikroszálas textíliát használjon.

Óvja a környezetet!

A régi készülékek és akkumulátorok kiselejtezése



Ez a termék kiváló minőségű anyagok és alkatrészek felhasználásával készült, amelyek újrahasznosíthatók és újra felhasználhatók.



Ha ez a szimbólum szerepel a terméken, az azt jelenti, hogy a termék megfelel a 2012/19/EU európai irányelv követelményeinek.



Ez a szimbólum azt jelenti, hogy a termék akkumulátorai megfelelnek a 2013/56/EU európai irányelv követelményeinek, ezért ne kezelje ezeket háztartási hulladékként. Tájékozódjon az elektromos és elektronikus termékek és akkumulátorok szelektív hulladékként történő gyűjtésének helyi feltételeiről. Kövesse a helyi szabályokat, és ne dobja az elhasznált terméket és akkumulátort a háztartási hulladékgyűjtőbe. Az elhasznált termék és akkumulátor megfelelő hulladékkezelése segítséget nyújt a környezettel és az emberi egészséggel kapcsolatos negatív következmények megelőzésében.

Az egyszer használatos akkumulátorok eltávolítása

Az egyszer használatos akkumulátorok eltávolításához lásd az elemek behelyezése c. részt.

Megfelelőség

Ez a termék megfelel az Európai Közösség rádióinterferenciára vonatkozó követelményeinek. A Gibson Innovations kijelenti, hogy ez a termék megfelel az 2014/53/EU irányelv lényeges előírásainak és kiegészítéseinek. A Megfelelőségi nyilatkozat a www.p4c.philips.com címen olvasható.

Súgó és támogatás

Széleskörű online támogatásért látogasson el a www.philips.com/support weboldalra, ahol

- letöltheti a használati útmutatót és a gyors üzembe helyezési útmutatót
- megtekintheti az oktatóvideókat (csak bizonyos típusok esetében),
- választ kaphat a gyakran ismétlődő kérdésekre (GYIK),
- e-mailben elküldheti nekünk kérdéseit,
- kapcsolatba léphet ügyfélszolgálatunkkal.

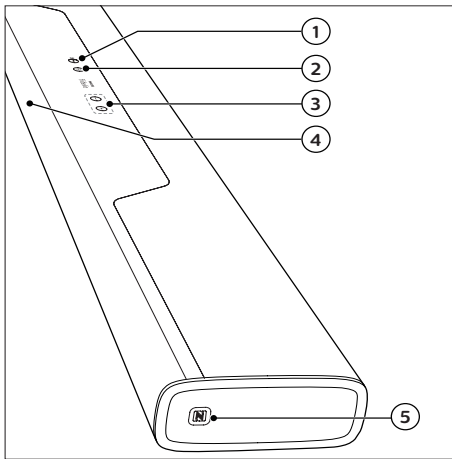
A weboldalon megjelenő utasításokkal lehet a nyelvet kiválasztani, majd meg kell adnia a készülék típusszámát, vagy az adott országban működő vevőszolgálattól is kérhet segítséget. Mielőtt felvenné a kapcsolatot az illetékesekkel, jegyezze fel a készülék típusszámát és gyártási számát. Ezek az adatok a készülék hátlapján vagy alján található.

2 Az Ön készüléke

Köszönjük, hogy Philips terméket vásárolt, és üdvözljük a Philips világában! A Philips által biztosított teljes körű támogatáshoz (pl. elérhető termék szoftverfrissítés esetén értesítés) regisztrálja termékét a www.philips.com/welcome oldalon.

Főegység

Ez a szakasz a főegység áttekintését tartalmazza.



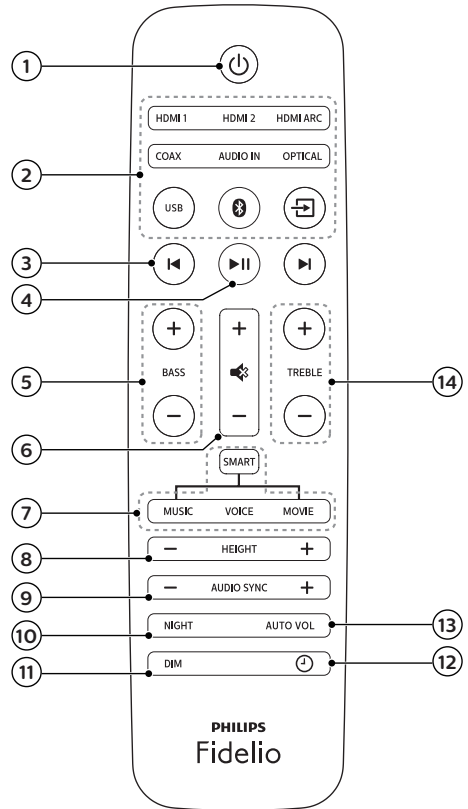
- ①
- A készülék bekapcsolása vagy készenléti üzemmódba váltása.
 - Készenléti üzemmódban a készülék készenléti jelzőfénye vörösen világít.

- ②
- Bemeneti forrás kiválasztása a készülékhez.

- ③ **+/- (Hangerő)**
A hangerő növelése vagy csökkentése.
- ④ **Kijelzőpanel**
- ⑤ **NFC címke**
Bluetooth kapcsolat érdekében érintse meg az NFC technológiát alkalmazó készüléket a címkénél.

Távvezérlő

Ez a szakasz a távvezérlő áttekintését tartalmazza.



- ①
- A készülék bekapcsolása vagy készenléti üzemmódba váltása.

② Forrás gombok

- **HDMI ARC:** A hangforrás HDMI ARC csatlakozóra váltása.
- **HDMI 1:** A hangforrás HDMI IN 1 csatlakozóra váltása.
- **HDMI 2:** A hangforrás HDMI IN 2 csatlakozóra váltása.
- **COAX:** A hangforrás koaxiális csatlakozásra állítása.
- **OPTIKAI:** A hangforrás optikai csatlakozásra állítása.
- **AUDIO IN:** Audioforrás váltása AUX vagy AUDIO IN csatlakozás (3,5 mm-es csatlakozó) között.
- **USB:** Váltás USB üzemmódra.
- **📶:** Váltás Bluetooth üzemmódra.
- **📺:** Bemeneti forrás kiválasztása a készülékhez.

③ ⏮/⏭

Ugrás az előző vagy következő műsorszámra USB és Bluetooth üzemmódban.

④ ▶||

Lejátszás indítása, szüneteltetése és folytatása USB és Bluetooth üzemmódban.

⑤ BASS +/-

Mély hang fokozása vagy gyengítése a fő egységen.

⑥ Hangerőszabályzás

- **+/-:** A hangerő növelése vagy csökkentése.
- **🔊:** Hangerő némitása vagy visszaállítása.

⑦ Hangzás üzemmódok vezérlése

SMART: Adott videofelvételhez vagy zeneszámmal illő, előre meghatározott hangzás üzemmódok automatikus kiválasztása.

MUSIC: Sztereó hangzás üzemmód kiválasztása.

VOICE: Hangtiszta hangzás üzemmód kiválasztása.

MOVIE: Térhangzás üzemmód kiválasztása.

⑧ HEIGHT +/-

Válassza ki a Dolby Atmos hanghatás magassági szintjét.

⑨ AUDIO SYNC +/-

Hangkésleltetés növelése vagy csökkentése.

⑩ NIGHT

Az éjszakai üzemmód be- és kikapcsolása.

⑪ DIM

A készülék kijelzője fényerejének beállítása.

⑫ ⌚

Óra beállítása vagy az óra megjelenítése.

⑬ AUTO VOL.

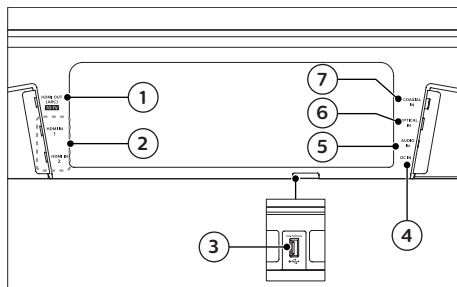
Turn auto volume on or off.

⑭ TREBLE +/-

A magas hang fokozása vagy csökkentése a fő egységen.

Csatlakozók

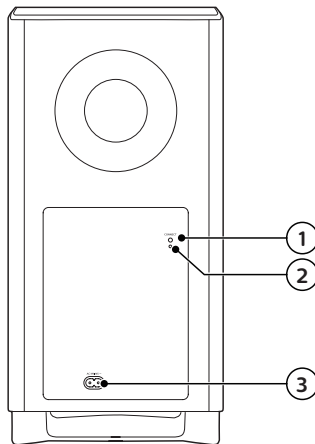
Ez a szakasz a készüléken található csatlakozók áttekintését tartalmazza.



- ① **HDMI OUT (ARC) - TO TV**
Csatlakoztatás a TV-készülék HDMI-bemenetéhez.
- ② **HDMI IN1 / HDMI IN2**
Csatlakoztassa egy digitális készülék HDMI-kimenetéhez.
- ③ **USB**
 - Audiotartalmak lejátszásához csatlakoztassa USB-tárolóeszközhöz.
 - A készülék szoftverfrissítése.
- ④ **DC IN**
Csatlakoztatás a tápellátáshoz.
- ⑤ **AUDIO IN**
Csatlakoztassa egy készülék hangkimenetéhez az AUDIO IN vagy AUX csatlakozón keresztül (ehhez többször nyomja le az **AUDIO IN** gombot a távvezérlőn).
- ⑥ **OPTICAL IN**
Csatlakoztatás a TV-készülék vagy más digitális készülék optikai hangkimenetéhez.
- ⑦ **COAXIAL IN**
Csatlakoztatás a TV-készülék vagy más digitális készülék koaxiális hangkimenetéhez.

Vezeték nélküli mélynyomó

A készülékhez tartozik egy vezeték nélküli mélynyomó.



- ① **CONNECT (csatlakozás)**
Nyomja meg a mélynyomó párosítási módba kapcsolásához.
- ② **Mélynyomó jelzőfénye**
 - A tápellátás bekapcsolásakor a jelzőfény világítani kezd.
 - A mélynyomó és a főegység vezeték nélküli párosítása során a jelzőfény gyorsan, fehéren villog.
 - Sikeres párosítás esetén a jelzőfény fehéren kezd világítani.
 - Sikertelen párosítás esetén a jelzőfény lassan, fehéren villog.
 - Ha a vezeték nélküli kapcsolat két percig meg van szüntetve, a jelzőfény kikapcsol.
- ③ **AC MAINS~**
Csatlakoztatás a tápellátáshoz.

3 Csatlakoztatás

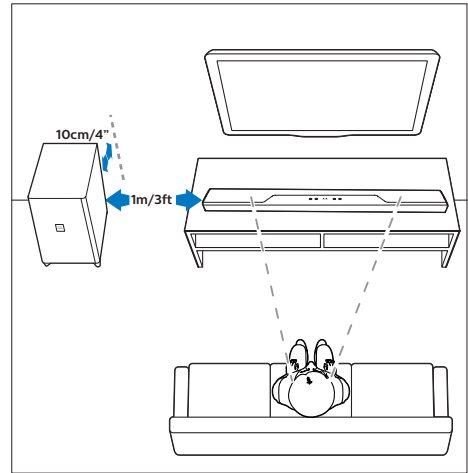
Ez a fejezet a készülék vagy egyéb készülékekhez történő csatlakoztatásában nyújt segítséget. A készülék és tartozékai normál csatlakoztatására vonatkozó utasításokat a gyors üzembe helyezési útmutató tartalmazza.

Megjegyzés

- A készülék azonosítóját és a tápellátás adatait a készülék hátoldalán található típusazonosító táblán találja.
- Mielőtt végrehajtja vagy megváltoztatja a csatlakoztatásokat, ellenőrizze, hogy minden készülék vezetékét kihúzza-e a fali aljzatból.

Elhelyezés

Helyezze a mélynyomót a főegységtől legalább 1 méter távolságra, valamint a faltól legalább 10 centiméternyire. A legjobb hanghatás eléréséhez az alábbi ábra szerint helyezze el a mélynyomókat.



Párosítás a mélynyomóval

A vezeték nélküli mélynyomó automatikusan párba rendeződik a főegységgel vezeték nélküli csatlakoztatáshoz a két eszköz bekapcsolásakor.

Ha a vezeték nélküli mélynyomó nem ad ki hangot, gondoskodjon annak kézi párosításáról.

- 1 Kapcsolja be a fő egységet és a mélynyomót.
 - ↳ Ha sikertelen a csatlakoztatás a főegységhez, a mélynyomó jelzőfénye lassan, fehéren villog.
- 2 A párosítási módba való belépéshez nyomja meg a mélynyomó **CONNECT** (csatlakozás) gombját.
 - ↳ A mélynyomó jelzőfénye gyorsan, fehéren villog.
- 3 HDMI ARC módban (nyomja meg a **HDMI ARC** gombot) a távvezérlőn hat másodpercen belül nyomja meg a  gombot kétszer, majd

a **Hangerőszabályzó** + gombot egyszer, majd tartsa lenyomva a **BASS** + gombot.

→ Sikeres párosítás esetén a mélynyomó jelzőfénye fehéren világítani kezd.

→ Sikertelen párosítás esetén a mélynyomó jelzőfénye lassan, fehéren villog.

4 Ha nem sikerül a párosítás, ismételje meg a fenti lépéseket.



Megjegyzés

- Ha a vezeték nélküli lecsatlakoztatás vagy párosítás 1 percre tart, a mélynyomó automatikusan készenléti állapotba kerül, és kikapcsol a mélynyomón található LED.

Audiotartalom csatlakoztatása TV-készülékről

Az egység csatlakoztatása TV-készülékhez. Lehetősége van TV-programok hangjának a készülék hangszóróin történő hallgatására.

1. opció: Csatlakoztatás a TV-készülékhez HDMI (ARC) kapcsolattal

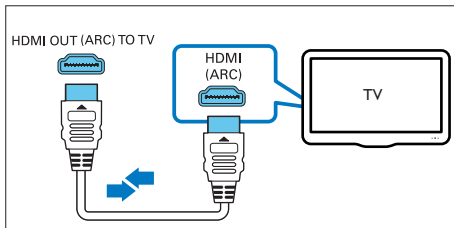
Kiváló minőségű audio

A készülék támogatja a HDMI Audio visszirányú csatorna (ARC) technológiát. Az ARC funkcióval a TV audiotartalmait egyetlen HDMI kábel segítségével hallgathja a terméken.

Amire szüksége lesz:

- Nagy átviteli sebességű HDMI-kábel.

- A TV-készülék támogatja mind a HDMI ARC, mind a HDMI-CEC funkciót (további részletekért lásd a TV-készülék felhasználói kézikönyvét).
- Bizonyos TV-modellek esetében engedélyezze a külső hangszugárzó kimenetet a TV-beállítás menüben (további részletekért lásd a TV-készülék felhasználói kézikönyvét).



1 Nagy átviteli sebességű HDMI kábellel csatlakoztassa a készülék **HDMI OUT (ARC)** csatlakozóját a TV-készülék **HDMI ARC** csatlakozójához.

- A TV-készülék **HDMI ARC** csatlakozójának jelölése eltérő lehet. További részleteket a TV-készülék felhasználói kézikönyvében talál.

2 Kapcsolja be a TV-készüléken a HDMI-CEC funkciókat.

- A TV-készülék HDMI-CEC funkciójával kapcsolatos problémákat illetően lásd a TV felhasználói kézikönyvét, hogy meggyőződhessen a HDMI-CEC beállítás helyességéről, vagy szükség esetén forduljon a TV-gyártójához.

3 Nyomja meg az eszköz távvezérlőjén a **HDMI ARC** gombot a HDMI ARC csatlakozás engedélyezéséhez.

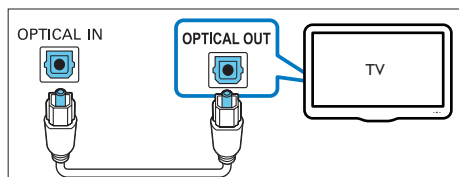


Megjegyzés

- Nem minden HDMI CEC-készülékekkel garantált a 100%-os kompatibilitást.
- Ha TV-készüléke nem HDMI ARC kompatibilis, csatlakoztasson egy audiókábelt a TV-készülék hangjának a készüléken keresztül történő hallgatásához.

2. opció: csatlakoztatás a TV-készülékhez optikai kábel

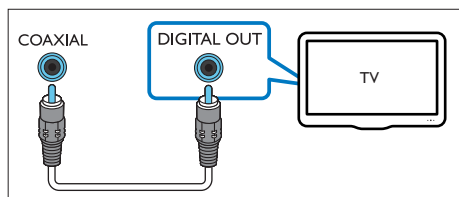
Kiváló minőségű audio



- 1 Optikai kábelrel csatlakoztassa a készülék **OPTICAL** csatlakozóját a TV-készülék optikai kimenetéhez.
 - A TV-készülék digitális optikai kimenetjelölése **OPTICAL OUT**, **SPDIF** vagy **SPDIF OUT** lehet.
- 2 Nyomja meg az eszköz távvezérlőjén a **OPTIKAI** gombot az optikai kapcsolat engedélyezéséhez.

3. opció: csatlakoztatás a TV-készülékhez koaxiális kábel

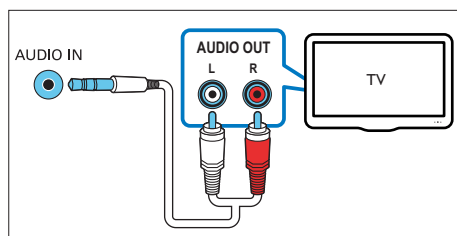
Kiváló minőségű audio



- 1 Koaxiális kábelrel csatlakoztassa a készülék **COAXIAL** csatlakozóját a TV-készülék koaxiális kimenetéhez.
 - A TV-készülék digitális koaxiális kimenetjelölése **COAXIAL**/**DIGITAL OUT** vagy **DIGITAL AUDIO OUT** lehet.
- 2 Nyomja meg az eszköz távvezérlőjén a **COAX** gombot a koaxiális kapcsolat engedélyezéséhez.

4. lehetőség: csatlakoztatás a TV-hez analóg audiókábelekkel

Alapszintű minőségű audio



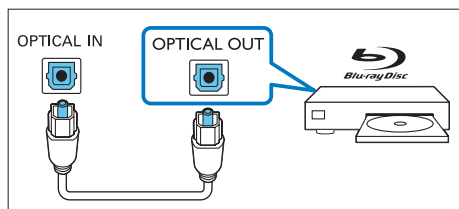
- 1 Analóg kábelrel csatlakoztassa a készülék **AUDIO IN** csatlakozóját (3,5 mm-es csatlakozó) a TV-készülék analóg audiokimenet (piros és fehér) csatlakozójához.
 - A külső eszköz analóg audiokimenet-jelölése **AUDIO OUT** lehet.
- 2 Ismételten nyomja le az **AUDIO IN** gombot a távvezérlőn, amíg az **AUX** meg nem jelenik a kijelzőpanelen.

Audiotartalom csatlakoztatása más készülékekről

Egyéb eszközökről is játszhat le audiotartalmakat a készülék hangszugárzóin keresztül.

1. opció: csatlakoztatás egyéb eszközhöz optikai kábellel

Kiváló minőségű audio

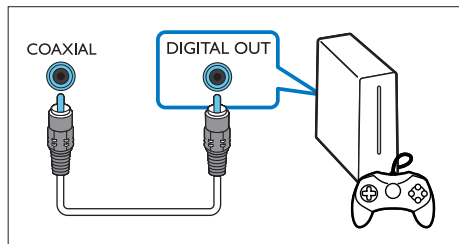


- 1 Optikai kábellel csatlakoztassa a készülék **OPTICAL** csatlakozóját a külső eszköz optikai kimenetéhez.
 - A külső eszköz digitális optikai kimenetjelölése **OPTICAL OUT**, **SPDIF** vagy **SPDIF OUT** lehet.

- 2 Nyomja meg az eszköz távvezérlőjén a **OPTIKAI** gombot az optikai kapcsolat engedélyezéséhez.

2. opció: csatlakoztatás egyéb eszközhöz koaxiális kábellel

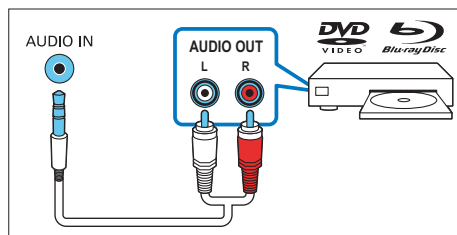
Kiváló minőségű audio



- 1 Koaxiális kábellel csatlakoztassa a készülék **COAXIAL** csatlakozóját a külső eszköz koaxiális kimenetéhez.
 - A külső eszköz digitális koaxiális kimenetjelölése, **COAXIAL**/ **DIGITAL OUT** vagy **DIGITAL AUDIO OUT** lehet.
- 2 Nyomja meg az eszköz távvezérlőjén a **COAX** gombot a koaxiális kapcsolat engedélyezéséhez.

3. lehetőség: csatlakoztatás egyéb eszközhöz analóg audiókábelekkel

Alapszintű minőségű audio



- 1 Analóg kábellel csatlakoztassa a készülék **AUDIO IN** csatlakozóját (3,5 mm-es csatlakozó) a külső eszköz analóg audiokimenet (piros és fehér) csatlakozójához.
 - A külső eszköz analóg audiokimenet-jelölése **AUDIO OUT** lehet.
- 2 Ismételten nyomja le az **AUDIO IN** gombot a távvezérlőn, amíg az **AUX** meg nem jelenik a kijelzőpanelen.

Digitális eszközök csatlakoztatása HDMI-kapcsolaton keresztül

Csatlakoztasson digitális eszközt, például beltéri egységet, DVD-/Blu-ray lejátszót vagy játékkonzolt a készülékhez szabványos HDMI-kapcsolaton keresztül. Amikor így csatlakoztatja a készülékeket, és fájlt vagy játékot játszik le, a

- videó automatikusan megjelenik a TV képernyőjén, és
- hang automatikusa lejátszásra kerül a készüléken.

1 Nagy átviteli sebességű HDMI kábellel csatlakoztassa a digitális eszköz **HDMI OUT** csatlakozóját a készülék **HDMI IN 1/2** csatlakozójához.

2 Nagy átviteli sebességű HDMI kábellel csatlakoztassa a készülék **HDMI OUT (ARC)** csatlakozóját a TV-készülék **HDMI** csatlakozójához. Ha

- Kapcsolja be a TV-n és a csatlakoztatott készüléken a HDMI-CEC vezérlőket (ha rendelkezésre állnak). További részletekért lásd a TV és a készülék felhasználói kézikönyvét.

3 Nyomja meg az eszköz távvezérlőjén a **HDMI 1/2** gombot a HDMI IN csatlakozás engedélyezéséhez.

- Ha TV-készüléke nem HDMI CEC kompatibilis, válassza ki a megfelelő videobemeneti csatornát a készüléken.

4 A készülék használata

Ez a fejezet a különböző forrásokból származó médiafájlok készüléken történő lejátszásához nyújt segítséget.

Mielőtt hozzáfogna

- Létrehozta a Rövid üzembe helyezési útmutatóban, valamint a Felhasználói kézikönyvben ismertetett csatlakozásokat.
- Állítsa a készüléket a többi készülékhez megfelelő forrásra.

Óra beállítása

Az óra beállításon keresztül kiválaszthatja a készenléti üzemmód típusát (ECO készenléti üzemmód órajelző nélkül vagy normál készenléti üzemmód órajelzővel).

1 Kapcsolja a készüléket készenléti üzemmódba (nyomja meg a  gombot).

↳ --:-- (vagy az óra) megjelenik.

2 Az óra beállítási módba való belépéshez nyomja meg hosszan a  gombot.

↳ --:-- villog.

3 A **Hangerőszabályzó +/-** gomb lenyomásával válassza ki a 12 órás vagy 24 órás formátumot, majd a jóváhagyáshoz nyomja meg az  gombot.

- A 12 órás formátum kiválasztása esetén válasszon az „AM” vagy a „PM” kijelzési lehetőségek közül.

↳ Az órát jelző számjegyek villogni kezdenek.

- 4 A **Hangerőszabályzó +/-** gomb segítségével állítsa be az órát, majd a jóváhagyáshoz nyomja meg az  gombot.

↳ A percet jelző számjegyek villogni kezdenek.

- 5 A **Hangerőszabályzó +/-** gomb segítségével állítsa be a percet, majd a jóváhagyáshoz nyomja meg az  gombot.

↳ Az ECO villogni kezd.

- 6 Nyomja meg a **Volume +/-** gombot az „ECO” vagy a „CLOCK” (óra) lehetőség kiválasztásához, majd a jóváhagyáshoz nyomja meg a(z)  gombot.

↳ Ha készenléti üzemmódban választja ki az „ECO” lehetőséget, az óra 1 percig látható, majd a kijelző kikapcsol.

↳ Ha készenléti üzemmódban választja ki a „CLOCK” (óra) feliratot, az óra végig látható marad.

Óra megtekintése

- 1 ECO készenléti üzemmódban nyomja meg az  gombot.
- ↳ ECO készenléti üzemmódban 1 percig az óra látható, majd a kijelző kikapcsol.

↳ Használati üzemmódban 5 másodpercig az óra látható, majd a kijelző az aktuális forrással kapcsolatos információkra vált.



Megjegyzés

- Ha a váltóáramú tápellátás megszakad, az óra csak 24 órán keresztül működik.
- Az extrém szobahőmérséklet befolyásolja az óra pontosságát.

Automatikus készenlét

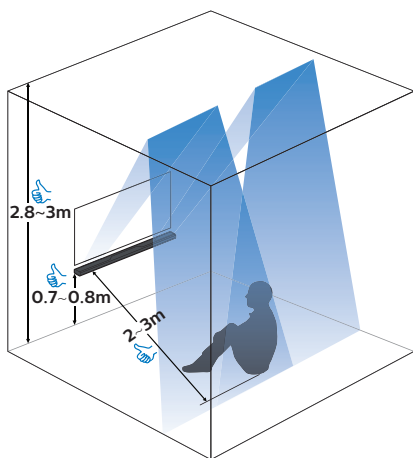
Ha médiafájlt játszik le egy csatlakoztatott eszközről, a készülék automatikusan készenléti módra vált, amennyiben 15 percig nem használja a gombokat, és nincs hang-/videólejátszás csatlakoztatott eszközről.

A hangerőszint beállítása

- 1 A hangerő növeléséhez vagy csökkentéséhez nyomja meg a **Hangerőszabályzó +/-** gombot.
- A hang elnémitásához nyomja meg a  gombot.
 - A hang visszakapcsolásához nyomja meg ismét a  gombot, vagy nyomja meg a **Hangerőszabályzó +/-** gombot.

Dolby Atmos®

Az 5-csatornás audió vízszintes szétszórásán kívül a készülék beépített Dolby Atmos-kompatibilis hangszórókkal is rendelkezik, amelyek további audiocsatornaként működnek, és a hangot a fej feletti zónában szórják szét az erőteljes, magával ragadó 3D hangélmény és a valóságghűbb hatás érdekében.



Optimális beállítás a Dolby Atmos hangzáshoz

- Tegye a készüléket 0,7 m – 0,8 m magasságba.
- A mennyezet magassága: 2,8 m – 3 m.
- A készüléktől számított hallgatási távolság 2 m – 3 m.
- A mennyezet nem hangelnyelő anyagból készült.
- Lehetőleg ne legyenek kiálló tárgyak (pl. világítótest vagy dekoráció) a mennyezeten.

A legjobb Dolby Atmos hatások a következő kétféle használat esetén érhetők el.

Blu-ray lejátszóról:

- Film Dolby Atmos rendszerrel.
- A Blu-ray lejátszó **HDMI IN 1/2** csatlakozón keresztül kapcsolódik a készülékhez.
- A Blu-ray lejátszón engedélyezze a bitfolyam/nyers audioformátumot a HDMI-hangkimenethez.
- Egy nagy átviteli sebességű HDMI-kábel.

A TV-készülékről:

- Film Dolby Atmos rendszerrel.
- A TV támogatja a Dolby Atmos bitfolyam/nyers kimenetet.
- A TV **HDMI ARC** csatlakozón keresztül kapcsolódik a készülékhez.
- Egy nagy átviteli sebességű HDMI-kábel.



Megjegyzés

- A Blu-ray lejátszó és a készülék **HDMI IN 1/2** csatlakozón keresztül csatlakoztatásával kapcsolatos további részleteket lásd a felhasználói útmutató „Csatlakozás” > „Digitális eszközök csatlakoztatása HDMI-kapcsolaton keresztül” c. fejezetét.

Élvezze a Dolby Atmos hangzást

- 1 A **HEIGHT +/-** gomb megnyomásával válassza ki a személyes preferenciáinak leginkább megfelelő magassági térhanghatás szintet a környezetnek megfelelően.
 - **OFF:** nincs magassági hanghatás.
 - **HEIGHT LOW:** kis magassági hanghatás.
 - **HEIGHT MEDIUM:** közepes magassági hanghatás.
 - **HEIGHT HIGH:** nagy magassági hanghatás.



Megjegyzés

- Nem HDMI-csatlakozások esetén (pl. USB, Bluetooth, OPTIKAI és KOAXIÁLIS csatlakozás használata esetén) korlátozott magassági térhanghatást állít elő a rendszer.

Hang kiválasztása

Ez a fejezet adott videófelvétel vagy zeneszám lejátszásához szükséges ideális hangzás kiválasztásában nyújt segítséget.

Hangzás üzemmód

Adott videófelvételhez vagy zeneszámhoz illő, előre meghatározott hangzás üzemmódok kiválasztása.

- Nyomja meg a **MOVIE** gombot a térhangzás által nyújtott élmény létrehozásához. Ideális filmnézéshez.
- Nyomja meg a **MUSIC** gombot kétcsatornás vagy többcsatornás sztereó hangzás létrehozásához. Ideális választás zenehallgatáshoz.
- Nyomja meg a **VOICE** gombot az emberi hangok tisztább és kiváló hangzásához.
- A **SMART** gomb megnyomásával a készülék automatikusan kiválasztja az előre beállított hangzás üzemmódok egyikét (**MOVIE**, **MUSIC** vagy **VOICE**) a bejövő audiotartalom alapján az optimális hangteljesítmény érdekében.

Hangszínszabályzó

A készülék magas frekvenciájú (magas hangok) és alacsony frekvenciájú (mély hangok) beállításainak módosítása.

- 1 A **TREBLE +/-** és a **BASS +/-** gombokkal módosíthatja a frekvenciát.

Videó és hang szinkronizálása

Ha az audio- és a videotartalom nincs szinkronban, lehetősége van az audiokimeneti jel késleltetésére.

- 1 A hang és a kép szinkronizálásához nyomja meg a **AUDIO SYNC +/-** gombot.

Automatikus hangerő

Kapcsolja be az automatikus hangerő funkciót, hogy másik forrásra váltáskor is változatlan maradjon a hangerő.

A dinamikus hangzást is tömöríti, a halk jelenetek esetén növeli, hangos jelenetek esetén csökkenti a hangerőt.

- 1 Nyomja meg a **AUTO VOL.** gombot a hangerő be- vagy kikapcsolásához.
 - ↳ Ha az automatikus hangerő be van kapcsolva, a **ON AUTO VOLUME** egyszer legördül a kijelzőpanelen.
 - ↳ Ha az automatikus hangerő ki van kapcsolva, a **OFF AUTO VOLUME** egyszer legördül a kijelzőpanelen.

Éjszakai mód

Csendes hallgatáshoz ideális – az éjszakai mód csökkenti az erős hangok hangerejét audiorejátszáskor. Az éjszakai mód csak Dolby Digital hangsvóvok esetében elérhető.

- 1 Az éjszakai mód be- vagy kikapcsolásához nyomja meg a **NIGHT** gombot.
 - Ha az éjszakai üzemmód be van kapcsolva, a **ON NIGHT** egyszer legördül a kijelzőpanelen.
 - Ha az éjszakai üzemmód ki van kapcsolva, a **OFF NIGHT** egyszer legördül a kijelzőpanelen.



Megjegyzés

- Ha bekapcsolja az automatikus hangerőt, az éjszakai mód (ha aktív) automatikusan kikapcsol, illetve fordítva.

Zene lejátszása Bluetooth segítségével

Bluetooth segítségével csatlakoztassa a készüléket a Bluetooth eszközhöz (pl. iPad, iPhone, iPod touch, Android telefon vagy laptop), és már hallgathatja is az eszközön tárolt hangfájlokat a készülékének hangszóróin keresztül.

Amire szüksége lesz:

- 3.0 verziójú Bluetooth eszköz, amely támogatja az A2DP, AVRCP Bluetooth profilt.
- A készülék és a Bluetooth eszköz közötti maximális optimális működési tartomány körülbelül 10 méter.

1 A készülék Bluetooth módra váltásához nyomja meg a **0** gombot a távvezérlőn.

↳ **BT** látható a kijelzőpanelen, és villog.

2 A Bluetooth eszközön váltson Bluetooth módra, majd keresse meg és válassza a **Fidelio B8** lehetőséget (a csatlakozás megkezdéséhez (további információt a Bluetooth engedélyezéséről a Bluetooth eszköz felhasználói kézikönyvében talál).

↳ Csatlakoztatáskor a **BT** villog a kijelzőpanelen.

3 Várjon, amíg a készülék hangjelzést nem ad.

↳ Ha a Bluetooth kapcsolat létrejött, **BT** jel jelenik meg a kijelzőpanelen.

↳ Ha a kapcsolat nem jön létre, a **BT** folyamatosan villog a kijelzőpanelen.

4 Válassza ki és játssza le a hangfájlokat vagy zenét a Bluetooth eszközön.

- Ha lejátszás közben hívás érkezik, a zenelejátszás megáll.
- Ha a Bluetooth eszköz támogatja az AVRCP profilt, a távvezérlőn lévő **◀/▶** gomb megnyomásával egy adott műsorszámra ugorhat, a **▶||** megnyomásával pedig szüneteltetheti/folytathatja a lejátszást.

5 A Bluetooth módból való kilépéshez válasszon másik forrást.

- Ha ismét Bluetooth módra vált, a Bluetooth-kapcsolat aktív marad.



Megjegyzés

- A zenehallgatás megszakadhat az eszköz és ezen készülék között lévő akadályok miatt, úgy mint fal, az eszközön lévő fém borítás vagy a közelben lévő, azonos frekvencián működő másik eszköz.
- Ha a készüléket másik Bluetooth eszközhöz szeretné csatlakoztatni, nyomja meg és tartsa lenyomva a távvezérlő **0** gombját a jelenleg csatlakoztatott Bluetooth eszköz leválasztásához.

Bluetooth csatlakoztatás NFC technológián keresztül.

Az NFC (Near Field Communication – Rövid hatótávú kommunikáció) egy különféle NFC-kompatibilis eszközök, pl. mobiltelefonok közötti, rövid hatótávolságú vezeték nélküli kommunikációt lehetővé technológia.

Amire szüksége lesz:

- NFC funkcióval rendelkező Bluetooth eszköz
- Párosításhoz, érintse meg az NFC eszközt a készülék **NFC** címkéjén.

1 Engedélyezze a Bluetooth eszköz NFC opcióját (részletekért tekintse meg az eszköz felhasználói útmutatóját).

2 Érintse az NFC eszközt a készülék **NFC** címkéjéhez, amíg az sípoló hangot nem ad.

→ Ha a Bluetooth kapcsolat létrejött, **BT** jel jelenik meg a kijelzőpanelen.

→ Ha a kapcsolat nem jön létre, a **BT** folyamatosan villog a kijelzőpanelen.

3 Válassza ki és játssza le a hangfájlokat vagy zenét az NFC eszközön.

- A kapcsolat megszakításához, érintse meg ismét az NFC eszközt a készülék **NFC** címkéjéhez.

MP3-lejátszó

MP3-lejátszó csatlakoztatása audiofájlok vagy zene lejátszásához.

Szükséges összetevők

- MP3-lejátszó
- 3,5 mm-es sztereó audiókábel

1 A 3,5 mm-es sztereó audiókábel segítségével csatlakoztassa az MP3-lejátszót a készülék **AUDIO IN** csatlakozójához.

2 Ismételten nyomja le az **AUDIO IN** gombot a távvezérlőn, amíg az **AUDIO IN** meg nem jelenik a kijelzőpanelen.

3 Nyomja meg az MP3-lejátszó gombjait, az audiofájlok vagy zene kiválasztásához és lejátszásához.

USB-tárolóeszközök

Élvezheti az USB-tárolóeszközön, például MP3 lejátszón és USB flash memórián stb. tárolt hangfájlokat.

Amire szüksége lesz:

- Egy USB-tárolóeszköz, amely FAT16 vagy FAT32 fájlrendszerre van formázva és megfelel a tömeges tárolási osztálynak.
- MP3 fájl az USB-tárolóeszközön

1 Csatlakoztassa az USB tárolóeszközt a készülékhez.

2 Nyomja meg a távvezérlő **USB** gombját.

3 A lejátszás a távvezérlő segítségével vezérelhető.

- Nyomja meg a ►|| gombot a lejátszás indításához, szüneteltetéséhez vagy folytatásához.

- Az előző vagy a következő hangfelvételre ugráshoz nyomja meg a ◀ vagy a ▶ gombot.
- USB-ről történő lejátszás közben nyomja meg az **USB** gombot az alábbi lejátszási módok közül választáshoz.
 - **ALL RPT:** a mappában lévő összes műsorszám ismétlése.
 - **OFF RPT:** az ismétlési mód ki van kapcsolva.



Megjegyzés

- Támogatja az USB tárolóeszközöket 32 GB-ig.
- Lehetséges, hogy ez a termék nem kompatibilis bizonyos USB-tárolóeszköz típusokkal.
- Ha USB-hosszabítókábelt, USB HUB-ot, vagy USB multi-reader eszközt használ, előfordulhat, hogy a rendszer nem ismeri fel az USB-tárolóeszközt.
- A PTP és MTP protokoll a digitális fényképezőgépeknél nem támogatott.
- Ne távolítsa el a USB-tárolóeszközt, miközben folyik a beolvasása.
- A DRM védett zenei fájlok (MP3) nem támogatottak.
- USB-port támogatása: 5 V $\overline{\text{DC}}$, 500 mA.

A gyári beállítások visszaállítása

Ha a készülék nem reagál, visszaállíthatja a készülék alapértelmezett gyári beállításait.

- 1 HDMI ARC módban (nyomja meg a **HDMI ARC** gombot) a távvezérlőn hat másodpercen belül nyomja meg a  gombot kétszer, majd a **Hangerőszabályzó -** gombot egyszer, majd tartsa lenyomva a **BASS -** gombot.
 - ➔ A gyári beállítások sikeres visszaállítása után a készülék automatikusan kikapcsol, majd újraindul.

Kijelző fényerejének beállítása

A **DIM** opció ismételt megnyomásával kiválaszthatja a készülék kijelzőpanelének fényerőszintjét. Ha a **AUTO OFF** lehetőséget választja, LED-üzenet kikapcsol, ha 10 másodpercig nem használja a gombokat.

5 A szoftver frissítése

Ahhoz, hogy készüléke a legmegfelelőbb beállításokkal működjön és ahhoz a legjobb támogatást kapja, frissítse a szoftvert a legújabb verzióra.

A szoftververzió ellenőrzése

HDMI ARC módban (nyomja meg a **HDMI ARC** gombot) a távvezérlőn hat másodpercen belül nyomja meg a gombot kétszer, majd a **TREBLE** – gombot egyszer, majd tartsa lenyomva a **BASS** – gombot.

↳ A szoftververzió száma megjelenik a kijelzőpanelen.

Szoftver frissítése USB-n keresztül



Vigyázat

- Ne kapcsolja ki a készüléket, és ne távolítsa el az USB-tárolóeszközt, amíg a szoftverfrissítés folyamatban van, mert ez a készülék meghibásodását okozhatja.

- 1 Keresse meg a legfrissebb szoftververziót a www.philips.com/support weboldalon.
 - Keresse meg a kívánt modellt, majd kattintson a „Szoftver és meghajtók” lehetőségre.

- 2 Töltse le a szoftvert egy USB meghajtóra.

① Csomagolja ki a letöltött fájlt, és győződjön meg arról, hogy a kicsomagolt mappa neve „UPG”.

② Helyezze az „UPG” mappát a gyökérkönyvtárba.

- 3 Csatlakoztassa az USB pendrive-ot a készülék **USB** csatlakozójához.

- 4 Váltsa a készüléket HDMI ARC forrásra (nyomja meg a **HDMI ARC** gombot).

- 5 6 másodpercen belül nyomja le kétszer a távvezérlő gombját, és nyomja le egyszer a **Hangerőszabályzó +MOVIE** gombját, majd tartsa nyomva a gombot.

↳ Röviden megjelenik az „UPGRADE” (frissítés) felirat, majd a frissítési folyamatot jelzi a rendszer.

↳ Ha USB-flash meghajtó nincs csatlakoztatva, vagy érvénytelen frissítési fájl található, „ERROR” (Hiba) felirat jelenik meg a kijelzőpanelen.

- 6 Várjon, amíg a frissítés be nem fejeződik.

↳ Ha befejeződött a frissítés, a készülék automatikusan kikapcsol, majd újra bekapcsol.



Megjegyzés

- A frissítés körülbelül 8 percet vesz igénybe.

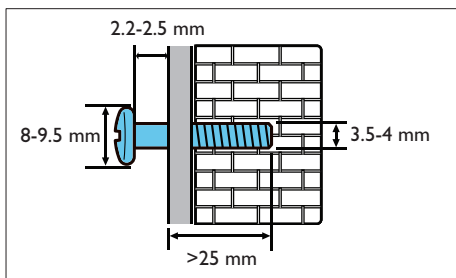
6 Falra szerelés

Megjegyzés

- Falra rögzítés előtt győződjön meg róla, hogy a fal elbírja a készülék súlyát.
- Falra szerelés esetén a rögzítési utasításoknak megfelelően, szilárdan rögzíteni kell a készüléket a falra. A nem megfelelő fali rögzítés balesetet, sérülést és kárt okozhat. Ha kérdése van, vegye fel a kapcsolatot az országában lévő vevőszolgálattal.

A csavar hosszúsága/átmérője

Győződjön meg arról, hogy a fali tartó típusának megfelelő hosszúságú és átmérőjű csavarokat használ a termék falra helyezés során.



Tekintse meg a gyors üzembe helyezési útmutató ábráját a termék falra szerelésének menetéről.

- 1) A mellékelt papírsablon segítségével jelölje meg két lyuk helyét a falon, majd rögzítsen két megfelelő csavart a lyukakba.
- 2) Rögzítse a mellékelt két fali tartót a készülékre.
- 3) Függessze fel a készüléket a falra.

7 Termékleírás

Megjegyzés

- A műszaki jellemzők és a kivitel előzetes bejelentés nélkül változhat.

Erősítő

- Kimeneti összteljesítmény: 400 W RMS (+/- 0,5 dB; 10% THD)
- Frekvenciaválasz: 20 Hz-20 kHz / ± 3 dB
- Jel/zajszint arány: > 65 dB (CCIR) / (A-súlyozott)
- Bemeneti érzékenység:
 - AUX: 1900 mV
 - AUDIO IN (AUDIO BEMENET): 900 mV

Hang

- S/PDIF digitális hangbemenet:
 - Koaxiális: IEC 60958-3
 - Optikai: TOSLINK

USB

- Kompatibilitás: nagy sebességű USB (2.0)
- Osztálytámogatás: USB Mass Storage Class (MSC)
- Fájlrendszer: FAT16, FAT32
- Támogatja az MP3-fájlformátumokat

Bluetooth

- Bluetooth profilok: A2DP, AVRCP
- Bluetooth verzió: 3.0
- Frekvenciasáv/kimeneti teljesítmény: 2400-2483,5 MHz / ≤ 20 dBm
- NFC frekvencia: 13,56 MHz

Vezeték nélküli hangsugárzó csatlakozója

- Frekvenciasáv: 5740 – 5840 MHz
- Kimeneti teljesítmény: ≤ 14 dBm

Főegység

- Tápellátás:
 - Típus (Philips márkájú AC hálózati adapter): DYS902-190473W
 - Bemenet: 100–240 V~, 50/60 Hz, 1,5 A
 - Kimenet: 19 V $\overline{\text{=}}$, 4,73 A
- Készenléti üzemmód órákijelző nélkül: $\leq 0,5$ W
- Készenléti üzemmód órákijelzővel: ≤ 1 W
- Méretek (Sz x Ma x Mé): 408 x 56,7 x 115 mm
- Tömeg: 3,65 kg
- **Beépített hangszórók**
 - 6 db selyem magassugárzó (1", 3 ohm)
 - 2 db selyem magassugárzó (0,8", 8 ohm)
 - 4 db lóversenypálya alakú mélynyomó hangsugárzó (3,5" x 1", 16 ohm)
 - Középső csatorna: 2 db lóversenypálya alakú, teljes hangterjedelmű hangsugárzó (3,5" x 1", 16 ohm)
 - Elülső/surround csatorna: 4 db lóversenypálya alakú mélynyomó hangsugárzó (3,5" x 1", 8 ohm)

Mélynyomó

- Tápellátás: 220–240 V~; 50–60 Hz
- Energiafogyasztás: 60 W
- Energiafogyasztás készenléti üzemmódban: $\leq 0,5$ W
- Impedancia: 3 ohm

- Hangszórómeghajtók: 1 db 8"-es mélynyomó
- Méretek (Sz x Ma x Mé): 240 x 510 x 302 mm
- Tömeg: 8,9 kg

A távvezérlő elemei

- 2 x AAA-R03-1,5 V

Készenléti energiagazdálkodás

- Ha a készüléket 15 percen keresztül nem használják, az automatikusan készenléti vagy hálózati készenléti üzemmódba kapcsol.
- Az energiafogyasztás készenléti vagy hálózati készenléti üzemmódban kevesebb mint 0,5 W.
- A Bluetooth kapcsolat megszakításához tartsa nyomva a távvezérlő Bluetooth gombját.
- A Bluetooth kapcsolat aktiválásához kapcsolja be a Bluetooth kapcsolatot a Bluetooth eszközön, vagy (ha rendelkezésre áll,) az NFC-címke segítségével kapcsolja be a Bluetooth kapcsolatot.

8 Hibakeresés



Figyelem

- Áramütésveszély! Soha ne távolítsa el a készülékházat.

Ne próbálja önállóan javítani a készüléket, mert ezzel a garancia érvényét veszíti.

Ha a készülék használata közben problémái adódnának, nézze át az alábbi pontokat, mielőtt szakemberhez fordulna. Ha továbbra is fennáll a probléma, vegye igénybe a rendelkezésre álló támogatást a www.philips.com/support weboldalon.

Főegység

A készülék gombjai nem működnek.

- Húzza ki a készülék tápkábelét a hálózati aljzatból, majd csatlakoztassa ismét.

Hang

A készülék hangszórói nem adnak ki hangot.

- Csatlakoztassa az egységből jövő audiokábel TV- vagy más készülékekhez. Azonban nincs szükség külön audiocsatlakozásra, amennyiben:
 - az egység és a TV-készülék **HDMI ARC** kapcsolaton keresztül csatlakozik, vagy
 - az eszköz **HDMI IN** csatlakozójához keresztül csatlakozik a készülékhez.
- A készülék visszaállítása a gyári beállításokra.
- Válassza ki a megfelelő audiobemenetet a távvezérlőn.
- Ellenőrizze, hogy a készülék nincs-e némítva.

Nem hallható hang a vezeték nélküli mélynyomóból.

- Hozzon létre vezeték nélküli kapcsolatot a mélynyomó és a fő egység között.

Torz vagy visszhangos a hang.

- Ha a rendszeren keresztül játszik le a TV-ről audiotartalmat, győződjön meg arról, hogy a TV-készülék hangja le van-e némítva.

Az audio- és a videotartalom nincs szinkronizálva.

- Az audio- és a videotartalom szinkronizálásához nyomja meg a **AUDIO SYNC +/-** gombot.

Hibaüzenet jelenik meg a kijelzőpanelen.

- Ha a kijelzőn „ERROR” (HIBA) jelzés látható, az azt jelzi, hogy a bemeneti audioformátum nem támogatott.
- Ha az „ARC” felirat villog, az azt jelzi, hogy a csatlakoztatott TV-készülék nem HDMI ARC kompatibilis, vagy a készülék nem támogatott audioformátumot észlelt.

Bluetooth

Az eszköz nem csatlakoztatható az egységhez.

- Az eszköz nem támogatja az egységhez szükséges kompatibilis profilokat.
- A készülék Bluetooth funkciója nincs engedélyezve. A funkció engedélyezésének módját a készülék felhasználói kézikönyvében találja.
- Az eszköz nem megfelelően csatlakozik. Gondoskodjon az eszköz megfelelő csatlakoztatásáról.

- A készülék már másik Bluetooth-kompatibilis eszközhöz csatlakozik. Csatlakoztassa le az eszközt, majd próbálja újra.

Gyenge a csatlakoztatott Bluetooth eszköz audiólejátszásának minősége.

- Gyenge a Bluetooth-vétel. Hozza közelebb az eszközt a készülékhez, vagy távolítsa el az eszközt és a készülékek között található akadályokat.

A Bluetooth eszköz egyfolytában csatlakozik és lecsatlakozik.

- Gyenge a Bluetooth-vétel. Hozza közelebb az eszközt a készülékhez, vagy távolítsa el az eszközt és a készülékek között található akadályokat.
- Az interferencia elkerüléséhez kapcsolja ki a Bluetooth eszköz Wi-Fi funkcióját.
- Egyes Bluetooth eszközök esetében a Bluetooth-kapcsolat automatikusan kikapcsolható energiatakarékosság céljából. Ez nem jelenti a készülék meghibásodását.

Dolby Atmos

Nem lehet elérni kiemelkedő Dolby Atmos hanghatásokat.

- Nem HDMI-csatlakozások esetén (pl. USB, Bluetooth, OPTIKAI és KOAXIÁLIS csatlakozás használata esetén) korlátozott magassági térhanghatást állít elő a rendszer. Lásd a „Dolby Atmos” részt a lehető legjobb Dolby Atmos hanghatások eléréséhez.

Sommario

1 Importante	2	5 Aggiornamento del software	19
Sicurezza	2	Verifica della versione software	19
Manutenzione del prodotto	3	Aggiornamento software	
Salvaguardia dell'ambiente	3	tramite USB	19
Conformità	4		
Guida e supporto tecnico	4		
2 Informazioni sul prodotto	5	6 Montaggio a parete	20
Unità principale	5		
Telecomando	5	7 Caratteristiche del prodotto	20
Connettori	7		
Subwoofer senza fili	7	8 Risoluzione dei problemi	22
3 Collegamento	8		
Collocazione	8		
Associazione con il subwoofer	9		
Collegamento audio dal televisore	9		
Collegamento dell'audio da altri dispositivi	11		
Collegamento di dispositivi digitali tramite HDMI	12		
4 Utilizzo del prodotto	13		
Impostazione dell'orologio	13		
Auto standby	14		
Regolazione del volume	14		
Dolby Atmos®	14		
Scelta dell'audio	15		
Riproduzione di file audio tramite Bluetooth	16		
Connessione Bluetooth tramite sistema NFC	17		
Lettore MP3	17		
Dispositivi di archiviazione USB	17		
Impostazione della luminosità del display	18		
Applicare le impostazioni predefinite	18		

1 Importante

Leggere attentamente le istruzioni prima di utilizzare il prodotto. La garanzia non copre i danni derivanti dal mancato rispetto delle istruzioni fornite.

Sicurezza

Rischio di scossa elettrica o di incendio!

- Prima di effettuare o modificare un collegamento, assicurarsi che tutti i dispositivi siano scollegati dalla presa di corrente.
- Non esporre il prodotto e gli accessori a pioggia o acqua. Non collocare contenitori di liquidi, ad esempio vasi, accanto al prodotto. Se vengono versati dei liquidi sopra o all'interno del prodotto, scollegarlo immediatamente dalla presa di corrente. Per un controllo del prodotto prima dell'uso, contattare il centro assistenza clienti.
- Non collocare mai il prodotto e gli accessori vicino a fiamme esposte o ad altre fonti di calore, inclusa la luce diretta del sole.
- Non inserire oggetti nelle aperture di ventilazione o in altre aperture del prodotto.
- Se si usa la spina di alimentazione o un accoppiatore per scollegare il dispositivo, assicurarsi che la spina e l'accoppiatore siano facilmente accessibili.
- Le batterie (batteria singola o batterie installate) non devono essere esposte a fonti di calore eccessivo come luce solare, fuoco o simili.

- Scollegare il prodotto dalla presa di corrente in caso di temporali.
- Estrarre sempre il cavo di alimentazione afferrando la spina e non il cavo.
- Utilizzare il prodotto in luoghi con clima tropicale e/o moderato.

Rischio di corto circuito o di incendio!

- Per l'identificazione e i parametri di alimentazione, fare riferimento alla targhetta del modello posta sul retro o sulla parte inferiore del prodotto.
- Prima di collegare il prodotto alla presa di corrente accertarsi che la tensione di alimentazione corrisponda al valore stampato sotto o sul retro dell'apparecchio. Non collegare mai il prodotto alla presa di corrente se la tensione è diversa.

Rischio di lesioni o danni al prodotto!

- Per il montaggio a parete, il prodotto deve essere collegato saldamente alla parete in conformità alle istruzioni per l'installazione. Utilizzare solo la staffa per il montaggio a parete in dotazione (se disponibile). Un eventuale montaggio a parete errato può causare gravi lesioni o danni. Per domande, contattare l'assistenza clienti del proprio paese.
- Non posizionare mai il prodotto o un qualsiasi oggetto su cavi di alimentazione o altre attrezzature elettriche.
- Se il prodotto viene trasportato in luoghi dove la temperatura è inferiore a 5°C, estrarlo dalla confezione e attendere che la sua temperatura raggiunga la temperatura ambiente prima di eseguire il collegamento alla presa di corrente.

- Le parti di questo prodotto possono essere di vetro. Maneggiare con cura per evitare ferite e danni.

Rischio di surriscaldamento!

- Non installare il prodotto in uno spazio ristretto. Lasciare uno spazio di almeno 10 cm intorno al prodotto per consentirne la ventilazione. Accertarsi che le aperture di ventilazione del prodotto non siano mai coperte da tende o altri oggetti.

Rischio di contaminazione!

- Non utilizzare combinazioni di batterie diverse (vecchie e nuove, al carbonio e alcaline, ecc...).
- Rischio di esplosione in caso di sostituzione errata delle batterie. Sostituire solo con una batteria uguale o equivalente.
- Rimuovere le batterie se scariche o se il telecomando deve rimanere a lungo inutilizzato.
- Le batterie contengono sostanze chimiche e devono quindi essere smaltite in modo corretto.

Rischio di ingoiare le batterie.

- Il prodotto/telecomando può contenere una batteria a bottone, che potrebbe essere ingoiata. Tenere sempre la batteria fuori dalla portata dei bambini. Se ingerita, la batteria può causare ferite gravi o la morte. Possono verificarsi ustioni interne gravi a due ore dall'ingestione.
- Se si sospetta che una batteria sia stata inghiottita o sia stata inserita in una qualsiasi parte del corpo, consultare subito un medico.
- Quando si cambiano le batterie, tenere sia quelle vecchie che quelle nuove lontano dalla portata dei bambini. Assicurarsi che il vano batterie sia totalmente sicuro dopo aver sostituito la batteria.

- Se il vano batterie non risulta sicuro, non utilizzare più il prodotto. Tenere lontano dalla portata dei bambini e contattare il produttore.



Questo è un apparecchio di CLASSE II con doppio isolamento e senza dispositivi per la messa a terra.

~

Tensione CA



Utilizzare solo i sistemi di alimentazione elencati nel manuale dell'utente.

Manutenzione del prodotto

Per la pulizia del prodotto, utilizzare solo panni in microfibra.

Salvaguardia dell'ambiente

Smaltimento di prodotti e batterie obsolete



Questo prodotto è stato progettato e realizzato con materiali e componenti di alta qualità che possono essere riciclati e riutilizzati.



Questo simbolo indica che il prodotto è conforme alla Direttiva europea 2012/19/UE.



Questo simbolo indica che il prodotto contiene batterie conformi alla Direttiva europea 2013/56/UE e che quindi non possono essere smaltite con i normali rifiuti domestici.

Informarsi sul sistema di raccolta differenziata in vigore per i prodotti elettrici ed elettronici nella zona in cui si desidera smaltire il prodotto. Seguire le normative locali e non smaltire mai il prodotto e le batterie con i normali rifiuti domestici. Il corretto smaltimento delle batterie e dei prodotti non più utilizzabili aiuta a prevenire l'inquinamento ambientale e possibili danni alla salute.

Rimozione delle batterie

Per rimuovere le batterie, vedere la sezione relativa all'installazione delle batterie.

Guida e supporto tecnico

Per l'assistenza online completa, visitare www.philips.com/support in:

- scaricare il manuale dell'utente e la guida rapida
- visualizzare le guide video (disponibili solo per modelli specifici)
- trovare risposte alle domande frequenti (FAQ)
- inviare una domanda per e-mail
- parlare in chat con un rappresentante dell'assistenza.

Seguire le istruzioni sul sito Web per selezionare la lingua preferita, quindi inserire il numero di modello del proprio prodotto.

È inoltre possibile contattare l'assistenza clienti del proprio paese. Prima di contattare l'assistenza, annotare il numero di modello e il numero di serie del prodotto. Tali informazioni si trovano sul retro o sulla parte inferiore del prodotto.

Conformità

Questo prodotto è conforme ai requisiti sulle interferenze radio della Comunità Europea.

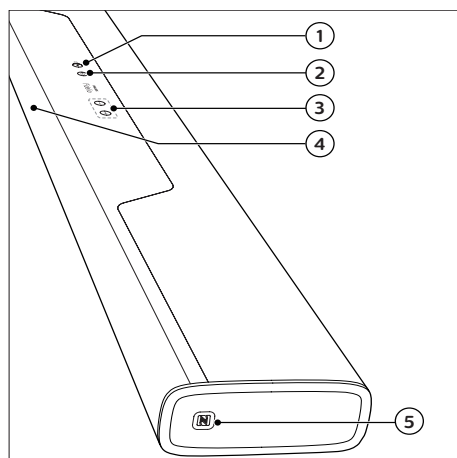
Con la presente, Gibson Innovations dichiara che questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali e ad altre disposizioni correlate della Direttiva 2014/53/UE. La Dichiarazione di conformità è presente sul sito www.p4c.philips.com.

2 Informazioni sul prodotto

Congratulazioni per l'acquisto e benvenuti in Philips! Per trarre il massimo vantaggio dall'assistenza Philips (ad esempio per quanto riguarda gli aggiornamenti software), registrare il proprio prodotto su www.philips.com/welcome.

Unità principale

Questa sezione include una panoramica dell'unità principale.



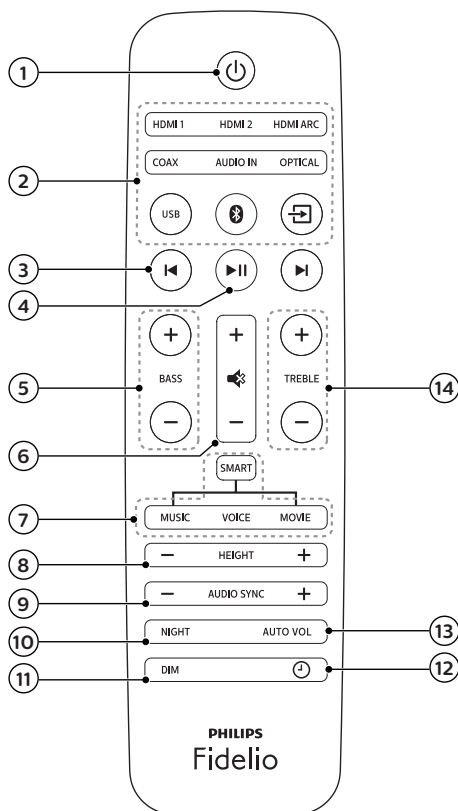
- ①
- Consente di accendere il prodotto o passare alla modalità standby.
 - Quando il prodotto è in modalità standby, il relativo indicatore diventa rosso.

- ②
- Selezionare una sorgente di ingresso per questo prodotto.

- ③ **+/- (Volume)**
Consente di aumentare o ridurre il volume.
- ④ **Display**
- ⑤ **Etichetta NFC**
Toccare il dispositivo con tecnologia NFC sull'etichetta per la connessione Bluetooth.

Telecomando

Questa sezione include una panoramica del telecomando.



① 

Consente di accendere il prodotto o passare alla modalità standby.

② **Tasti SOURCE**

- **HDMI ARC:** consente di impostare la sorgente sul collegamento HDMI ARC.
- **HDMI 1:** consente di impostare la sorgente sul collegamento HDMI IN 1.
- **HDMI 2:** consente di impostare la sorgente sul collegamento HDMI IN 2.
- **COAX:** Consente di impostare la sorgente audio sul collegamento coassiale.
- **OPTICAL:** Consente di impostare la sorgente audio sul collegamento ottico.
- **AUDIO IN:** consente di selezionare una sorgente audio tra collegamento AUX o AUDIO IN (jack da 3,5 mm).
- **USB:** consente di passare alla modalità USB.
- : consente di passare alla modalità Bluetooth.
- : Selezionare una sorgente di ingresso per questo prodotto.

③  

Consente di passare al brano precedente o successivo in modalità USB e Bluetooth.

④ 

Avvio, pausa o riavvio della riproduzione in modalità USB e Bluetooth.

⑤ **BASS +/-**

Consentono di aumentare o ridurre i bassi sull'unità principale.

⑥ **Controllo del volume**

- **+/-:** Consente di aumentare o ridurre il volume.
- : Consente di disattivare o ripristinare il volume.

⑦ **Comandi modalità audio**

SMART: consente di selezionare automaticamente una modalità audio predefinita adatta ai video o alla musica.

MUSIC: consente di selezionare la modalità audio stereo.

VOICE: consente di selezionare la modalità audio chiarezza della voce.

MOVIE: consente di selezionare la modalità audio surround.

⑧ **HEIGHT +/-**

Consente di selezionare un livello di altezza per Dolby Atmos.

⑨ **AUDIO SYNC +/-**

Consente di aumentare o diminuire il ritardo dell'audio.

⑩ **NIGHT**

Consente di attivare o disattivare la modalità notte.

⑪ **DIM**

Consente di impostare la luminosità del display di questo prodotto.

⑫ 

Impostare o visualizzare l'orologio.

⑬ **AUTO VOL.**

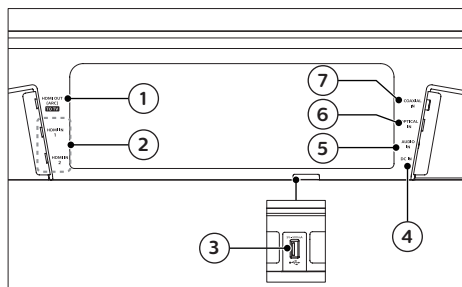
Turn auto volume on or off.

⑭ **TREBLE +/-**

Consentono di aumentare o ridurre gli alti sull'unità principale.

Connettori

Questa sezione include una panoramica dei connettori disponibili su questo prodotto.



① HDMI OUT (ARC) - TO TV

Consente il collegamento all'ingresso HDMI sul TV.

② HDMI IN1 / HDMI IN2

Consente il collegamento all'uscita HDMI su un dispositivo digitale.

③ USB

- Consente il collegamento di un dispositivo di archiviazione USB per la riproduzione di file multimediali audio.
- Software di aggiornamento per questo prodotto.

④ DC IN

Collegamento all'alimentazione.

⑤ AUDIO IN

Consente di collegarsi a un'uscita audio su un dispositivo tramite sorgente AUDIO IN o AUX (premendo ripetutamente **AUDIO IN** sul telecomando).

⑥ OPTICAL IN

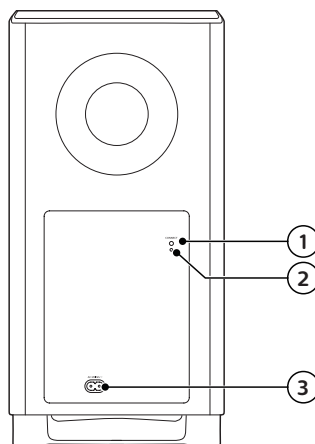
Consente il collegamento all'uscita audio ottica sul TV o su un dispositivo digitale.

⑦ COAXIAL IN

Consente il collegamento all'uscita audio coassiale sul TV o su un dispositivo digitale.

Subwoofer senza fili

Questo prodotto è dotato di subwoofer wireless.



① CONNECT (collegamento)

Premere per accedere alla modalità di associazione per il subwoofer.

② Indicatore sul subwoofer

- Quando il dispositivo viene acceso, l'indicatore si illumina.
- Durante l'associazione wireless tra il subwoofer e l'unità principale, l'indicatore lampeggia velocemente in bianco.
- Una volta terminata correttamente l'associazione, l'indicatore si illumina in bianco.

- Se l'associazione non viene completata correttamente, l'indicatore lampeggia lentamente in bianco.
- Quando la connessione wireless viene persa per 1 minuto, l'indicatore si spegne.

③ AC MAINS~

Effettuare il collegamento all'alimentazione.

3 Collegamento

Questa sezione fornisce informazioni sul collegamento del prodotto a un TV e ad altri dispositivi.

Per informazioni sui collegamenti base di questo prodotto e degli accessori, vedere la guida rapida.



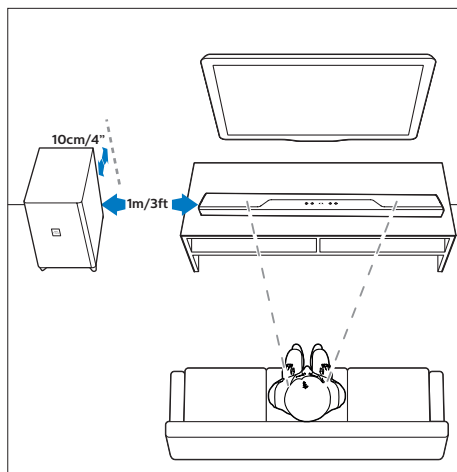
Nota

- Per l'identificazione e i parametri di alimentazione, fare riferimento alla targhetta del modello posta sul retro o sulla parte inferiore del prodotto.
- Prima di effettuare o modificare un collegamento, assicurarsi che tutti i dispositivi siano scollegati dalla presa di corrente.

Collocazione

Posizionare il subwoofer ad almeno 1 metro dall'unità principale e a 10 centimetri dal muro.

Per risultati ottimali, posizionare il subwoofer come mostrato sotto.



Associazione con il subwoofer

Il subwoofer wireless si associa automaticamente all'unità principale per la connessione wireless quando entrambi vengono accesi.

Se non è possibile udire alcun suono dal subwoofer wireless, associare manualmente il subwoofer.

- 1 Accendere l'unità principale e il subwoofer.
 - ↳ Se si perde il collegamento all'unità principale, l'indicatore sul subwoofer lampeggia lentamente in bianco.
- 2 Premere il pulsante **CONNECT** (collegamento) sul subwoofer per accedere alla modalità di associazione.
 - ↳ L'indicatore sul subwoofer lampeggia velocemente in bianco.
- 3 In modalità HDMI ARC (premere **HDMI ARC**), premere due volte **⏮** e poi una volta **Volume +** sul telecomando entro sei secondi; quindi, tenere premuto **BASS +**.
 - ↳ Se l'associazione è terminata correttamente, l'indicatore sul subwoofer si illumina in bianco.
 - ↳ Se l'associazione non è completata correttamente, l'indicatore sul subwoofer lampeggia lentamente in bianco.
- 4 Se l'associazione non avviene correttamente, ripetere i passaggi riportati qui sopra.



Nota

- Se la disconnessione wireless o l'associazione richiede 1 minuto, il subwoofer passa automaticamente alla modalità standby e il LED sullo stesso si spegne.

Collegamento audio dal televisore

Collegare il prodotto a un TV. È possibile ascoltare l'audio dei programmi TV attraverso gli altoparlanti del prodotto.

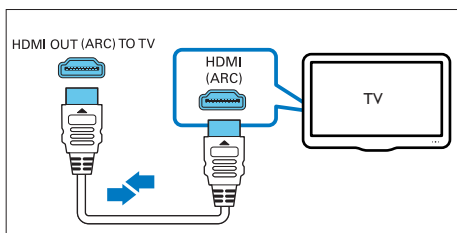
Opzione 1: collegamento al TV tramite HDMI (ARC)

Migliore qualità audio

Il prodotto supporta la versione HDMI ARC con Audio Return Channel (ARC). Con la funzione ARC, è possibile ascoltare l'audio del TV tramite questo prodotto utilizzando un unico cavo HDMI.

Cosa serve?

- Un cavo HDMI ad alta velocità.
- Il televisore supporta entrambi, HDMI ARC e HDMI-CEC (per ulteriori dettagli, consultare il manuale dell'utente del televisore).
- Per alcuni modelli di TV, abilitare l'uscita dell'altoparlante esterno dal menu delle impostazioni del televisore (per ulteriori dettagli, consultare il manuale dell'utente del televisore).



1 Collegare il connettore **HDMI OUT (ARC)** sul prodotto al connettore **HDMI ARC** sul TV mediante un cavo HDMI ad alta velocità.

- Il connettore **HDMI ARC** sul TV potrebbe riportare una dicitura diversa. Per informazioni, consultare il manuale dell'utente del TV.

2 Attivare le funzionalità HDMI-CEC sul TV.

- Per problemi HDMI-CEC sul televisore, consultare il manuale dell'utente del TV per accertarsi che la configurazione HDMI-CEC sia corretta o contattare il produttore del televisore, se necessario.

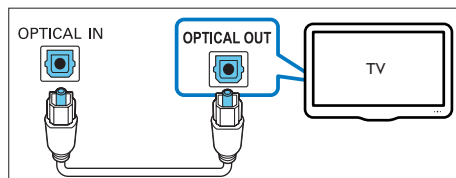
3 Premere **HDMI ARC** sul telecomando di questo prodotto per abilitare il collegamento HDMI ARC.

Nota

- L'interoperabilità completa con tutti i dispositivi HDMI-CEC non è garantita.
- Se il TV non è conforme allo standard HDMI ARC, collegare un cavo audio per sentire l'audio del TV attraverso il prodotto.

Opzione 2: collegamento al TV tramite cavo ottico

Migliore qualità audio



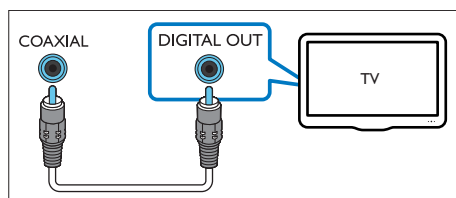
1 Collegare il connettore **OPTICAL** sul prodotto all'uscita ottica sul TV mediante un cavo ottico.

- L'uscita ottica digitale sul TV potrebbe riportare la dicitura **OPTICAL OUT**, **SPDIF** o **SPDIF OUT**.

2 Premere **OPTICAL** sul telecomando di questo prodotto per abilitare il collegamento ottico.

Opzione 3: collegamento al TV tramite cavo coassiale

Migliore qualità audio



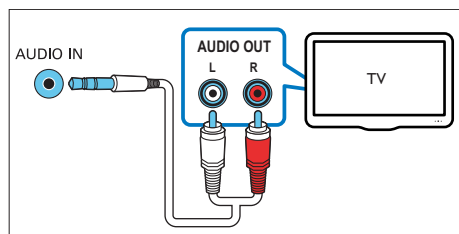
1 Collegare il connettore **COAXIAL** sul prodotto all'uscita coassiale sul TV mediante un cavo coassiale.

- L'uscita digitale coassiale sul TV potrebbe riportare la dicitura **COAXIAL/DIGITAL OUT** o **DIGITAL AUDIO OUT**.

2 Premere **COAX** sul telecomando di questo prodotto per abilitare il collegamento coassiale.

Opzione 4: collegamento al TV tramite cavi audio analogici

Qualità audio di base



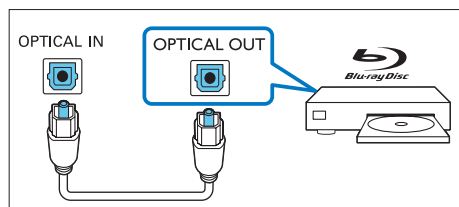
- 1 Con un cavo analogico, collegare **AUDIO IN** (jack da 3,5 mm) presente sul prodotto all'uscita audio analogica (in rosso e bianco) sul TV.
 - L'uscita audio analogica sul dispositivo esterno potrebbe riportare la dicitura **AUDIO OUT**.
- 2 Premere più volte **AUDIO IN** sul telecomando fino a che **AUX** non viene visualizzato sul display.

Collegamento dell'audio da altri dispositivi

È inoltre possibile riprodurre file audio da altri dispositivi attraverso gli altoparlanti di questo prodotto.

Opzione 1: collegamento a un altro dispositivo tramite cavo ottico

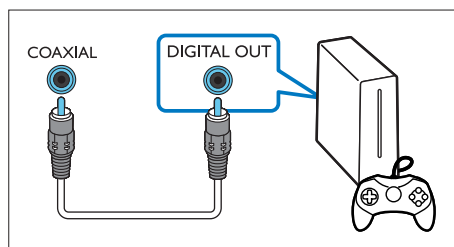
Migliore qualità audio



- 1 Collegare il connettore **OPTICAL** sul prodotto all'uscita ottica sul dispositivo esterno mediante un cavo ottico.
 - L'uscita ottica digitale sul dispositivo esterno potrebbe riportare la dicitura **OPTICAL OUT**, **SPDIF** o **SPDIF OUT**.
- 2 Premere **OPTICAL** sul telecomando di questo prodotto per abilitare il collegamento ottico.

Opzione 2: collegamento a un altro dispositivo tramite cavo coassiale

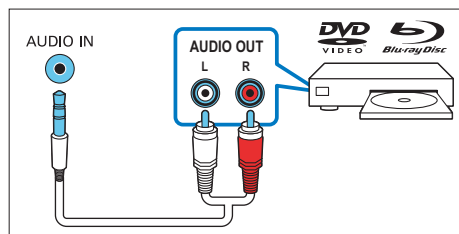
Migliore qualità audio



- 1 Collegare il connettore **COAXIAL** sul prodotto all'uscita coassiale sul dispositivo esterno mediante un cavo coassiale.
 - L'uscita digitale coassiale sul dispositivo esterno potrebbe riportare la dicitura **COAXIAL/DIGITAL OUT** o **DIGITAL AUDIO OUT**.
- 2 Premere **COAX** sul telecomando di questo prodotto per abilitare il collegamento coassiale.

Opzione 3: collegamento a un altro dispositivo tramite cavi audio analogici

Qualità audio di base



- 1 Con un cavo analogico, collegare **AUDIO IN** (jack da 3,5 mm) presente sul prodotto all'uscita audio analogica (in rosso e bianco) sul dispositivo esterno.
 - L'uscita audio analogica sul dispositivo esterno potrebbe riportare la dicitura **AUDIO OUT**.
- 2 Premere più volte **AUDIO IN** sul telecomando fino a che **AUX** non viene visualizzato sul display.

Collegamento di dispositivi digitali tramite HDMI

Collegare un dispositivo digitale come un decoder, un lettore DVD/Blu-ray o una console per videogiochi al prodotto tramite un collegamento HDMI singolo. Quando si collegano i dispositivi in questo modo e si riproduce un file o un gioco, il

- video viene visualizzato automaticamente sul TV e
- l'audio è riprodotto su questo prodotto automaticamente.

- 1 Collegare il connettore **HDMI OUT** sul dispositivo digitale al connettore **HDMI IN 1/2** sul prodotto tramite un cavo HDMI ad alta velocità.
- 2 Collegare il connettore **HDMI OUT (ARC)** sul prodotto al connettore **HDMI** sul TV mediante un cavo HDMI ad alta velocità.
 - Attivare la funzionalità HDMI-CEC (se disponibile) sul TV e sul dispositivo connesso. Per informazioni, consultare il manuale dell'utente del TV e del dispositivo.
- 3 Premere **HDMI 1/2** sul telecomando del prodotto per abilitare il collegamento HDMI IN.
 - Se il TV non è compatibile con HDMI-CEC, selezionare l'ingresso video corretto sul TV.

4 Utilizzo del prodotto

Questa sezione fornisce informazioni relative all'utilizzo del prodotto per riprodurre file multimediali da varie sorgenti.

Operazioni preliminari

- Effettuare i collegamenti necessari descritti nella guida rapida e nel manuale dell'utente.
- Passare il prodotto alla sorgente corretta per altri dispositivi.

Impostazione dell'orologio

Mediante l'impostazione dell'orologio, è possibile selezionare un tipo di standby (standby ECO senza visualizzazione dell'orologio o standby normale con visualizzazione dell'orologio).

- 1 Passare il prodotto alla modalità standby (premere 
↳ Viene visualizzato --:-- (o orologio).
- 2 Tenere premuto  per attivare la modalità di impostazione dell'orologio.
↳ --:-- lampeggia.
- 3 Premere **Volume +/-** per selezionare il formato 12 o 24 ore, quindi premere  per confermare.
 - Se viene selezionato il formato 12 ore, selezionare "AM" o "PM" per la visualizzazione.↳ Le ore iniziano a lampeggiare.

- 4 Premere **Volume +/-** per impostare l'ora, quindi premere  per confermare.
↳ I minuti iniziano a lampeggiare.
- 5 Premere **Volume +/-** per impostare i minuti, quindi premere  per confermare.
↳ La scritta ECO inizia a lampeggiare.
- 6 Premere **Volume +/-** per selezionare "ECO" o "CLOCK", quindi premere  per confermare.
↳ Se si seleziona "ECO", in modalità standby, l'orologio viene visualizzato per 1 minuto, quindi il display viene spento.
↳ Se si seleziona "CLOCK", in modalità standby, l'orologio è sempre visualizzato.

Visualizzazione dell'orologio

- 1 In modalità standby ECO o durante il funzionamento, premere 
↳ In modalità standby ECO, l'orologio viene visualizzato per 1 minuto, quindi il display viene spento.
↳ Durante il funzionamento, l'orologio viene visualizzato per 10 secondi, quindi il display viene impostato sulle informazioni della sorgente attualmente in uso.



Nota

- Se l'alimentazione CA è disconnessa, l'ora può essere mantenuta solo per 12 ore.
- Le temperature ambiente estreme influenzano la precisione dell'orologio.

Auto standby

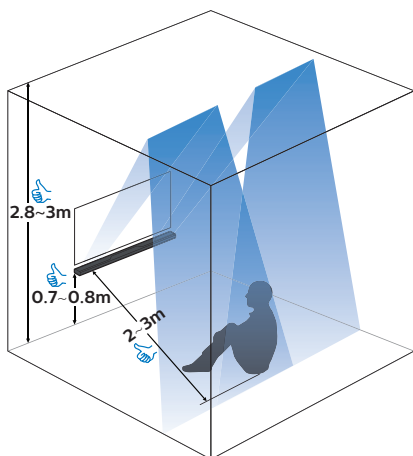
Quando si riproducono file multimediali da un dispositivo collegato, il prodotto passa automaticamente alla modalità standby dopo 15 minuti di inattività dei pulsanti e di mancata riproduzione audio/video da un dispositivo collegato.

Regolazione del volume

- 1 Premere **Volume +/-** per aumentare o ridurre il livello del volume.
 - Per disattivare l'audio, premere .
 - Per ripristinare l'audio, premere nuovamente  o premere **Volume +/-**.

Dolby Atmos®

Oltre alla distribuzione orizzontale del suono offerta da 5 canali audio, questo prodotto include anche altoparlanti integrati compatibili con Dolby Atmos che distribuiscono il suono verticalmente, per un'esperienza audio 3D potente e coinvolgente e un maggiore realismo.



Configurazione ottimale per audio Dolby Atmos

- Posizionare il prodotto ad un'altezza compresa tra 0,7 m e 0,8 m.
- L'altezza del soffitto consigliata è compresa tra 2,8 m e 3 m.
- La distanza di ascolto da questo prodotto è compresa tra 2 m e 3 m.
- Il soffitto non è realizzato in materiale fonoassorbente.
- Preferibilmente il soffitto è privo di oggetti sporgenti (come lampadari e decorazioni).

I migliori effetti Dolby Atmos possono essere ottenuti in questi due casi di utilizzo.

Utilizzo del lettore di dischi Blu-ray:

- Film con Dolby Atmos.
- Il lettore di dischi Blu-ray è collegato al prodotto tramite il connettore **HDMI IN 1/2**.
- Sul lettore di dischi Blu-ray, abilitare il formato audio bitstream/RAW per l'uscita audio HDMI.
- Un cavo HDMI ad alta velocità.

Utilizzo del TV:

- Film con Dolby Atmos.
- Il televisore supporta l'uscita bitstream/RAW Dolby Atmos.
- Il televisore è collegato al prodotto tramite il connettore **HDMI ARC**.
- Un cavo HDMI ad alta velocità.



Nota

- Per ulteriori informazioni su come collegare il lettore di dischi Blu-ray al prodotto tramite il connettore **HDMI IN 1/2**, consultare la sezione "Collegamento" > "Collegamento di dispositivi digitali tramite HDMI" nel manuale dell'utente.

Ascolto dell'audio Dolby Atmos

- 1 Premere **HEIGHT +/-** per selezionare un livello di effetto

altezza surround ottimale in base al gusto personale e all'ambiente.

- **OFF**: nessun effetto altezza.
- **HEIGHT LOW**: effetto altezza limitato.
- **HEIGHT MEDIUM**: effetto altezza medio.
- **HEIGHT HIGH**: effetto altezza pronunciato.



Nota

- Utilizzando collegamenti diversi da HDMI (come USB, Bluetooth, OTTICO e COASSIALE), viene generato un effetto altezza surround limitato.

Scelta dell'audio

Questa sezione consente di scegliere l'impostazione audio ottimale per i video o la musica.

Modalità audio

Selezionare le varie modalità audio predefinite per personalizzare la riproduzione di video o musica.

- Premere **MOVIE** per creare un'esperienza di ascolto surround. Ideale per guardare film.
- Premere **MUSIC** per creare un audio stereo a due canali o multicanale. Ideale per ascoltare la musica.
- Premere **VOICE** per creare un effetto audio che rende la voce umana più nitida e distinguibile per l'ascolto.
- Premere **SMART** per selezionare automaticamente una modalità audio predefinita (**MOVIE**, **MUSIC** o **VOICE**) in base al contenuto di input audio, per ottimizzarne le prestazioni.

Equalizzatore

Consente di modificare le impostazioni delle frequenze alte (alti) e delle frequenze basse (bassi) del prodotto.

- 1 Premere **TREBLE +/-** o **BASS +/-** per modificare la frequenza.

Sincronizzazione di video e audio

Se l'audio e il video non sono sincronizzati, è possibile impostare un ritardo audio per la sincronizzazione con le immagini.

- 1 Premere **AUDIO SYNC +/-** per sincronizzare l'audio con il video.

Volume automatico

Abilitare l'opzione relativa al volume automatico per mantenere costante il volume quando si passa da una sorgente all'altra.

Equilibra la qualità del suono, aumentando il volume nelle scene tranquille e riducendolo nelle scene più forti.

- 1 Premere **AUTO VOL.** per attivare o disattivare il volume automatico.
 - ↳ Quando la funzionalità di volume automatico è attiva, **ON AUTO VOLUME** scorre una volta sul display.
 - ↳ Quando la funzionalità di volume automatico non è attiva, **OFF AUTO VOLUME** scorre una volta sul display.

Modalità notte

Per un ascolto moderato, la modalità notturna diminuisce il volume dei suoni alti durante la riproduzione audio. La modalità notturna è disponibile solo per i DVD con colonne sonore Dolby Digital.

- 1 Premere **NIGHT** per attivare o disattivare la modalità notte.
 - Quando la modalità notte è attiva, **ON NIGHT** scorre una volta sul display.
 - Quando la modalità notte non è attiva, **OFF NIGHT** scorre una volta sul display.



Nota

- Se si attiva la funzione di volume automatico, la modalità notte (se attiva) si disattiverà automaticamente e viceversa.

Riproduzione di file audio tramite Bluetooth

Con il Bluetooth attivato, collegare il prodotto a un dispositivo Bluetooth (ad esempio iPad, iPhone, iPod touch, telefono Android o computer portatile) per ascoltare i file audio memorizzati sul dispositivo tramite gli altoparlanti del prodotto.

Cosa serve?

- Un dispositivo Bluetooth che supporta il profilo Bluetooth A2DP, AVRCP con la versione Bluetooth 3.0.
- Il raggio d'azione massimo tra questo prodotto e il dispositivo Bluetooth è di circa 10 metri.

- 1 Premere **0** sul telecomando per fare in modo che il prodotto passi in modalità Bluetooth.
 - ↳ **BT** viene visualizzato sul display, lampeggiante.

- 2 Sul dispositivo, attivare il Bluetooth e cercare e selezionare **Fidelio B8** per avviare il collegamento (consultare il manuale dell'utente del dispositivo Bluetooth su come attivare il Bluetooth).
 - ↳ Durante il collegamento, **BT** lampeggia sul display.
- 3 Attendere fin quando non viene emesso un segnale acustico dal prodotto.
 - ↳ Quando la connessione Bluetooth viene stabilita, **BT** viene visualizzato sul display.
 - ↳ Se il collegamento non ha esito positivo, sul display **BT** lampeggia continuamente.
- 4 Selezionare e riprodurre i file audio o musicali sul dispositivo Bluetooth.
 - Durante la riproduzione, se si riceve una chiamata, la riproduzione musicale viene interrotta.
 - Se il dispositivo Bluetooth supporta il profilo AVRCP, sul telecomando è possibile premere **◀/▶** per saltare un brano oppure **▶||** per mettere in pausa/ripristinare la riproduzione.
- 5 Per uscire dal Bluetooth, selezionare un'altra sorgente.
 - Quando si passa nuovamente alla modalità Bluetooth, il collegamento Bluetooth rimane attivo.

Nota

- La riproduzione musicale potrebbe essere interrotta da ostacoli presenti tra il dispositivo e il prodotto, come il muro, il rivestimento metallico che ricopre il dispositivo o altri dispositivi nelle vicinanze che operano sulla stessa frequenza.
- Se si desidera collegare il prodotto con un altro dispositivo Bluetooth, tenere premuto **0** sul telecomando per disconnettere il dispositivo Bluetooth attualmente collegato.

Connessione Bluetooth tramite sistema NFC

NFC (Near Field Communication) è una tecnologia che consente le comunicazioni wireless a corto raggio tra dispositivi con essa compatibili, ad esempio telefoni cellulari.

Cosa serve?

- Un dispositivo Bluetooth con funzione NFC.
- Per l'associazione, toccare il dispositivo NFC sull'etichetta **NFC** del prodotto.

- 1 Attivare la funzione NFC sul dispositivo Bluetooth (per maggiori dettagli, consultare il manuale dell'utente del dispositivo).
- 2 Toccare il dispositivo NFC sull'etichetta **NFC** del prodotto fino a sentire un segnale acustico.
 - ↳ Quando la connessione Bluetooth viene stabilita, **BT** viene visualizzato sul display.
 - ↳ Se il collegamento non ha esito positivo, sul display **BT** lampeggia continuamente.

- 3 Selezionare e riprodurre i file audio o musicali sul dispositivo NFC.
 - Per interrompere il collegamento, toccare di nuovo il dispositivo NFC sull'etichetta **NFC** sul prodotto.

Lettore MP3

Collegare il proprio lettore MP3 per riprodurre i file audio o musicali.

Cosa serve?

- Un lettore MP3.
- Un cavo audio stereo da 3,5 mm.

- 1 Utilizzando il cavo audio stereo da 3,5 mm, collegare il lettore MP3 al connettore **AUDIO IN** sul prodotto.
- 2 Premere più volte **AUDIO IN** sul telecomando fino a che **AUDIO IN** non viene visualizzato sul display.
- 3 Utilizzare i pulsanti del lettore MP3 per selezionare e riprodurre i file audio o la musica.

Dispositivi di archiviazione USB

È possibile ascoltare l'audio da un dispositivo di archiviazione USB, come un lettore MP3 e una memoria flash USB eccetera.

Cosa serve?

- Un dispositivo di archiviazione USB con file system di tipo FAT16 o FAT32 e compatibile con la classe di archiviazione di massa.
- Un file MP3 su un dispositivo di memorizzazione USB

- 1 Collegare un dispositivo di archiviazione USB a questo prodotto.
- 2 Premere **USB** sul telecomando.
- 3 Utilizzare il telecomando per controllare la riproduzione.
 - Premere **▶||** per avviare, mettere in pausa o riprendere la riproduzione.
 - Premere **◀/▶** per passare al brano precedente/successivo.
 - Durante la riproduzione USB, premere **USB** per selezionare una delle seguenti modalità di riproduzione.
 - **ALL RPT (Ripeti tutti)**: consente di ripetere tutti i brani in una cartella.
 - **OFF RPT (Disattiva modalità di ripetizione)**: consente di disattivare la modalità di ripetizione.



Nota

- Supporta un dispositivo di archiviazione USB fino a 32 GB.
- Questo prodotto non può essere compatibile con determinati tipi di dispositivi di archiviazione USB.
- Se si usa una prolunga USB, un multi-lettore USB o HUB USB, il dispositivo di archiviazione USB potrebbe non essere riconosciuto.
- I protocolli PTP e MTP delle fotocamere digitali non sono supportati.
- Non rimuovere il dispositivo di archiviazione USB quando è in corso la lettura.
- I file musicali con protezione DRM (MP3) non sono supportati.
- Porta USB supportata: 5 V , 500 mA.

Impostazione della luminosità del display

È possibile premere **DIM** ripetutamente per selezionare un livello di luminosità diverso del pannello del display su questo prodotto.

Se si seleziona **AUTO OFF**, il messaggio a LED viene spento dopo 10 secondi di inattività del pulsante.

Applicare le impostazioni predefinite

In caso di mancata risposta dal prodotto, è possibile ripristinare le impostazioni predefinite di fabbrica del prodotto.

- 1 In modalità HDMI ARC (premere **HDMI ARC**), premere due volte  e poi una volta **Volume -** sul telecomando entro sei secondi; quindi, tenere premuto **BASS -**.
↳ Al termine del ripristino delle impostazioni predefinite, il prodotto si spegne e si riavvia automaticamente.

5 Aggiornamento del software

Per funzionalità e supporto ottimizzati, aggiornare il prodotto con il software più recente.

Verifica della versione software

In modalità HDMI ARC (premere **HDMI ARC**), premere due volte  e poi una volta **TREBLE -** sul telecomando entro sei secondi; quindi, tenere premuto **BASS -**.

↳ Il numero di versione del software viene visualizzato sul display.

Aggiornamento software tramite USB



Attenzione

- Non scollegare l'alimentazione o rimuovere l'unità flash USB mentre è in corso l'aggiornamento del software per evitare danni al prodotto.

- 1 Controllare la disponibilità dell'ultima versione software sul sito www.philips.com/support.
 - Trovare il proprio modello e fare clic su "Software e driver".

- 2 Scaricare il software su un'unità flash USB.

① Decomprimere il file scaricato e accertarsi che la cartella decompressa sia denominata "UPG".

② Mettere la cartella "UPG" nella directory principale.

- 3 Collegare l'unità flash USB al connettore **USB** del prodotto.

- 4 Impostare il prodotto sulla sorgente HDMI ARC (premere **HDMI ARC**).

- 5 Sul telecomando, entro 6 secondi premere due volte  e una volta **Volume +**. Quindi, tenere premuto **MOVIE**.

↳ Sul display viene visualizzata brevemente la scritta "UPGRADE" (Aggiornamento), quindi viene indicato lo stato di avanzamento dell'aggiornamento.

↳ Se l'unità flash USB non è connessa o il file di aggiornamento disponibile non è valido, "ERROR" (errore) viene visualizzato sul display.

- 6 Attendere il completamento dell'aggiornamento.

↳ Una volta completato l'aggiornamento, il prodotto si spegne e si riavvia automaticamente.



Nota

- La durata dell'aggiornamento potrebbe richiedere circa 8 minuti.

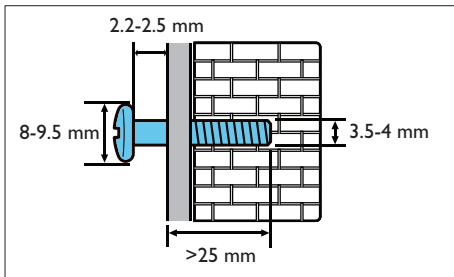
6 Montaggio a parete

Nota

- Prima del montaggio a parete, accertarsi che la parete sia in grado di sostenere il peso del prodotto.
- Per il montaggio a parete, il prodotto deve essere collegato saldamente alla parete in conformità alle istruzioni per l'installazione. Un eventuale montaggio a parete errato può causare gravi lesioni o danni. Per domande, contattare l'assistenza clienti del proprio paese.

Lunghezza/diametro delle viti

A seconda del tipo di montaggio a parete che si desidera utilizzare per questo prodotto, accertarsi di utilizzare viti di una lunghezza e di un diametro idonei.



Vedere l'illustrazione nella guida rapida per il montaggio a parete del prodotto.

- 1) Utilizzare la sagoma di carta fornita in dotazione per segnare due fori sulla parete, quindi fissarvi due viti adatte.
- 2) Fissare le due staffe fornite in dotazione sul prodotto.
- 3) Appendere il prodotto alla parete.

7 Caratteristiche del prodotto

Nota

- Specifiche e design sono soggetti a modifica senza preavviso.

Amplificatore

- Potenza totale in uscita: 400 W RMS (+/- 0,5 dB, 10% THD)
- Risposta in frequenza: 20 Hz - 20 kHz / ± 3 dB
- Rapporto segnale/rumore: > 65 dB (CCIR) / (pesato "A")
- Sensibilità in ingresso:
 - AUX: 1900 mV
 - AUDIO IN: 900 mV

Audio

- Ingresso audio digitale S/PDIF:
 - Coassiale: IEC 60958-3
 - Ottica: TOSLINK

USB

- Compatibilità: USB ad alta velocità (2.0)
- Supporto classe: classe di archiviazione di massa USB (MSC)
- File system: FAT16, FAT32
- Supporta il formato MP3

Bluetooth

- Profili Bluetooth: A2DP, AVRCP
- Versione Bluetooth: 3.0
- Banda di frequenza / potenza in uscita: 2400 - 2483,5 MHz / ≤ 20 dBm
- Frequenza NFC: 13,56 MHz

Collegamento degli altoparlanti wireless

- Banda di frequenza:
5740 – 5840 MHz
- Potenza in uscita: ≤ 14 dBm

Unità principale

- Alimentazione:
 - Modello (adattatore di alimentazione CA marchiato Philips): DYS902-190473W
 - Ingresso: 100-240 V~, 50/60 Hz, 1,5 A
 - Uscita: 19 V $\overline{\text{=}}$, 4,73 A
- Standby senza visualizzazione dell'orologio: ≤ 0,5 W
- Standby con visualizzazione dell'orologio: ≤ 1 W
- Dimensioni (L x A x P):
1058 x 52 x 120 mm
- Peso: 3,65 kg
- **Altoparlanti integrati**
 - 6 tweeter in seta (1", 3 ohm)
 - 2 tweeter in seta (0,8", 8 ohm)
 - 4 altoparlanti woofer racetrack (3,5" x 1", 16 ohm)
 - Canale centrale: 2 altoparlanti full-range racetrack (3,5" x 1", 16 ohm)
 - Canale anteriore/surround:
4 altoparlanti woofer racetrack (3,5" x 1", 8 ohm)

Subwoofer

- Alimentazione: 220-240 V~, 50-60 Hz
- Consumo energetico: 60 W
- Consumo energetico in standby:
≤ 0,5 W
- Impedenza: 3 ohm
- Driver altoparlante:
1 subwoofer da 8"
- Dimensioni (L x A x P):
240 x 510 x 302 mm
- Peso: 8,9 kg

Batterie telecomando

- 2 x AAA-R03-1,5 V

Gestione energetica in standby

- Quando il prodotto resta inattivo per 15 minuti, passa automaticamente alla modalità standby o standby in rete.
- Il consumo energetico in modalità standby o standby in rete è inferiore a 0,5 W.
- Per disattivare la connessione Bluetooth, tenere premuto il tasto Bluetooth sul telecomando.
- Per attivare la connessione Bluetooth, abilitarla sul dispositivo Bluetooth oppure tramite il tag NFC (se disponibile).

8 Risoluzione dei problemi



Avvertenza

- Rischio di scosse elettriche. Non rimuovere il rivestimento del prodotto per nessun motivo.

Al fine di mantenere valida la garanzia, non provare a riparare l'unità. In caso di problemi di utilizzo del prodotto, verificare i punti indicati di seguito prima di richiedere assistenza. Se il problema persiste, è possibile ricevere assistenza all'indirizzo www.philips.com/support.

Unità principale

I pulsanti sul prodotto non funzionano.

- Scollegare il prodotto dall'alimentazione per qualche minuto, quindi ricollegarlo.

Audio

Gli altoparlanti del prodotto non emettono suono.

- Collegare il cavo audio di questo prodotto al TV o agli altri dispositivi. Non è richiesto un collegamento audio separato quando:
 - il prodotto e il TV sono collegati tramite un collegamento **HDMI ARC** o
 - un dispositivo è collegato al connettore **HDMI IN** del prodotto.
- Ripristino del prodotto alle impostazioni predefinite.
- Sul telecomando, selezionare il corretto ingresso audio.
- Accertarsi che l'audio del prodotto non sia disattivato.

Assenza di audio dal subwoofer senza fili.

- Collegare il subwoofer in modalità wireless all'unità principale.

Audio distorto o eco.

- Se si riproduce l'audio dal TV tramite il prodotto, accertarsi che l'audio del TV sia disattivato.

L'audio e il video non sono sincronizzati.

- Premere **AUDIO SYNC +/-** per sincronizzare l'audio con il video.

Sul pannello del display viene visualizzato un messaggio di errore.

- Quando compare la scritta "ERROR" (Errore), questo indica che il formato di ingresso audio non è supportato.
- Quando "ARC" lampeggia, questo indica che il TV collegato non è compatibile con HDMI ARC o è stato rilevato un formato audio non supportato.

Bluetooth

Non è possibile collegare un dispositivo al prodotto.

- Il dispositivo non supporta i profili compatibili richiesti da questo prodotto.
- La funzione Bluetooth del dispositivo potrebbe essere disattivata. Per informazioni sull'attivazione della funzione, consultare il manuale dell'utente del dispositivo.
- Il dispositivo non è collegato correttamente. Collegare il dispositivo correttamente.
- Il prodotto è già connesso a un altro dispositivo Bluetooth. Disconnettere il dispositivo associato e riprovare.

La qualità di riproduzione audio da un dispositivo collegato al Bluetooth è scarsa.

- La ricezione Bluetooth è scarsa. Avvicinare il dispositivo al prodotto o rimuovere qualsiasi ostacolo tra essi.

Il dispositivo collegato al Bluetooth si connette e si disconnette continuamente.

- La ricezione Bluetooth è scarsa. Avvicinare il dispositivo al prodotto o rimuovere qualsiasi ostacolo tra essi.
- Disattivare la funzione Wi-Fi sul dispositivo Bluetooth per evitare interferenze.
- Per alcuni dispositivi, la connessione Bluetooth può essere disattivata automaticamente per il risparmio energetico. Questo non indica un malfunzionamento del prodotto.

Dolby Atmos

L'effetto Dolby Atmos ottenuto non è eccellente.

- Utilizzando collegamenti diversi da HDMI (come USB, Bluetooth, OTTICO e COASSIALE), viene generato un effetto altezza surround limitato. Consultare la sezione "Dolby Atmos" per scoprire come ottenere effetti Dolby Atmos migliori.

Inhoudsopgave

1 Belangrijk	2	7 Productspecificaties	19
Veiligheid	2		
De zorg voor uw product	3		
De zorg voor het milieu	4	8 Problemen oplossen	21
Compliance	4		
Help en ondersteuning	4		
2 Uw product	5		
Apparaat	5		
Afstandsbediening	5		
Aansluitingen	6		
Draadloze subwoofer	7		
3 Aansluiten	8		
Plaatsing	8		
Koppelen met de subwoofer	8		
Audio van een TV aansluiten	9		
Audio van andere apparaten aansluiten	10		
Digitale apparaten aansluiten met HDMI	11		
4 Het product gebruiken	12		
De klok instellen	12		
Automatische stand-by	12		
Het volume aanpassen	13		
Dolby Atmos®	13		
Uw geluid kiezen	14		
Audio afspelen via Bluetooth	15		
Bluetooth-verbinding via NFC	16		
MP3-speler	16		
USB-opslagapparaten	16		
Beeldschermhelderheid instellen	17		
Fabrieksinstellingen toepassen	17		
5 Software bijwerken	18		
De softwareversie controleren	18		
De software bijwerken via USB	18		
6 Geschikt voor wandmontage	19		

1 Belangrijk

Lees alle instructies goed door en zorg ervoor dat u deze begrijpt voordat u uw product gaat gebruiken. Als het product wordt beschadigd omdat u de instructies niet hebt opgevolgd, is de garantie niet van toepassing.

Veiligheid

Risico op brand of een elektrische schok!

- Controleer altijd of de stekkers van alle apparaten uit het stopcontact zijn verwijderd voordat u apparaten aansluit of aansluitingen verandert.
- Stel het product en de accessoires nooit bloot aan regen of water. Houd voorwerpen die vloeistoffen bevatten (zoals vazen) uit de buurt van het product. Mocht er onverhoopt vloeistof op of in het product terechtkomen, dan moet u de stekker direct uit het stopcontact halen. Neem contact op met Consumer Care om het product te laten nakijken voordat u het weer gaat gebruiken.
- Houd het product en de accessoires uit de buurt van open vuur of andere warmtebronnen, waaronder direct zonlicht.
- Steek geen voorwerpen in de ventilatiesleuven of andere openingen van het product.
- Als u het netsnoer of de aansluiting op het apparaat gebruikt om het apparaat uit te schakelen, dient u ervoor te zorgen dat deze goed toegankelijk zijn.
- Batterijen (batterijdelen of geplaatste batterijen) mogen

niet worden blootgesteld aan hoge temperaturen (die worden veroorzaakt door zonlicht, vuur en dergelijke).

- Koppel het product los van het elektriciteitsnet als er onweer op komst is.
- Trek bij het loskoppelen van het netsnoer altijd aan de stekker en nooit aan het snoer.
- Gebruik het product in tropische en/of gematigde klimaten.

Risico op kortsluiting of brand!

- Kijk op het typeplaatje aan de achter- of onderkant van het product voor het identificatienummer en de voedingsspanning.
- Controleer voordat u het product aansluit op het stopcontact, of het voltage overeenkomt met de waarde op de onderzijde van het product. Sluit het product nooit aan op het stopcontact als het voltage afwijkt.

Risico op verwondingen of schade aan dit product!

- Voor wandmontage moet dit product stevig aan de wand zijn bevestigd in overeenstemming met de installatie-instructies. Gebruik alleen de meegeleverde beugel voor wandmontage (indien beschikbaar). Ondeskundige wandmontage kan tot letsel of schade leiden. Als u vragen hebt, neem dan contact op met Consumer Care in uw land.
- Plaats het product of andere voorwerpen nooit op netsnoeren of op andere elektrische apparatuur.
- Als het product wordt vervoerd bij een temperatuur die lager is dan 5 °C, dient u het product na het vervoer uit te pakken en te wachten tot de temperatuur van

de het product gelijk is aan de kamertemperatuur. Vervolgens kunt u het product op het stopcontact aansluiten.

- Delen van dit product kunnen van glas gemaakt zijn. Ga voorzichtig om met het product om letsel en schade te voorkomen.

Oververhittingsgevaar!

- Plaats dit product nooit in een afgesloten ruimte. Laat voor voldoende ruimte voor ventilatie aan alle zijden van het product een ruimte vrij van minstens tien centimeter. Zorg ervoor dat de ventilatiesleuven van het product nooit worden afgedekt door gordijnen of andere voorwerpen.

Gevaar voor milieuverontreiniging!

- Plaats geen oude en nieuwe of verschillende typen batterijen in het apparaat.
- Als de batterijen incorrect worden vervangen is er gevaar voor explosie. Vervang de batterij uitsluitend met een batterij van hetzelfde of een gelijkwaardig type.
- Verwijder de batterijen als ze leeg zijn of als de afstandsbediening lange tijd niet wordt gebruikt.
- Batterijen bevatten chemische stoffen en moeten apart van het huisvuil worden ingezameld.

Risico op inslikken batterijen.

- Het product/de afstandsbediening bevat mogelijk een knoopcelbatterij, die kan worden ingeslikt. Houd de batterij te allen tijde buiten het bereik van kinderen. Als deze wordt ingeslikt, kan de batterij ernstig letsel of de dood veroorzaken. Binnen twee uur van inname kunnen zich ernstige interne brandwonden voordoen.

- Als u vermoedt dat een batterij is ingeslikt of in een lichaamsonderdeel is gekomen, zoek dan onmiddellijke medische hulp.
- Wanneer u de batterijen vervangt, houd de nieuwe en gebruikte batterijen dan altijd buiten bereik van kinderen. Controleer of het batterijcompartiment volledig is gesloten nadat u de batterij hebt vervangen.
- Als het batterijcompartiment niet volledig kan worden gesloten, gebruik het product dan niet meer. Houd het product buiten bereik van kinderen en neem contact op met de fabrikant.



Dit is een KLASSE II apparaat met dubbele isolatie en zonder aarding.

~

AC-spanning



Gebruik uitsluitend de stroomvoorzieningen die in de gebruikershandleiding worden vermeld.

De zorg voor uw product

Gebruik alleen een microvezeldoek om het product te reinigen.

De zorg voor het milieu

Verwijdering van uw oude product en batterijen



Uw product is vervaardigd van kwalitatief hoogwaardige materialen en onderdelen die kunnen worden gerecycled en hergebruikt.



Dit symbool op een product betekent dat het product voldoet aan EU-richtlijn 2012/19/EU.



Dit symbool betekent dat het product batterijen bevat die voldoen aan EU-richtlijn 2013/56/EG, die niet met regulier huishoudelijk afval kunnen worden weggegooid. Stel uzelf op de hoogte van de lokale wetgeving over gescheiden inzameling van afval van elektrische en elektronische producten en batterijen. Volg de lokale regels op en werp het product en de batterijen nooit samen met ander huisvuil weg. Als u oude producten en batterijen correct verwijdert, voorkomt u negatieve gevolgen voor het milieu en de volksgezondheid.

De wegwerpbatterijen verwijderen

Voor het verwijderen van de wegwerpbatterijen raadpleegt u het gedeelte over batterijen plaatsen.

Compliance

Dit product voldoet aan de vereisten met betrekking tot radiostoring van de Europese Unie.

Gibson Innovations verklaart hierbij dat dit product voldoet aan de essentiële vereisten en andere relevante bepalingen van richtlijn 2014/53/EU. U kunt de conformiteitsverklaring lezen op www.p4c.philips.com.

Help en ondersteuning

Voor uitgebreide online ondersteuning gaat u naar www.philips.com/support. Hier kunt u:

- De gebruikershandleiding en de snelstartgids te downloaden
- Video-tutorials (alleen beschikbaar voor bepaalde modellen) te bekijken
- Antwoorden op veelgestelde vragen te lezen
- Ons per e-mail een vraag te stellen
- Met een medewerker van de klantenservice te chatten

Volg de instructies op de website om uw taal te kiezen en voer dan uw productnummer in.

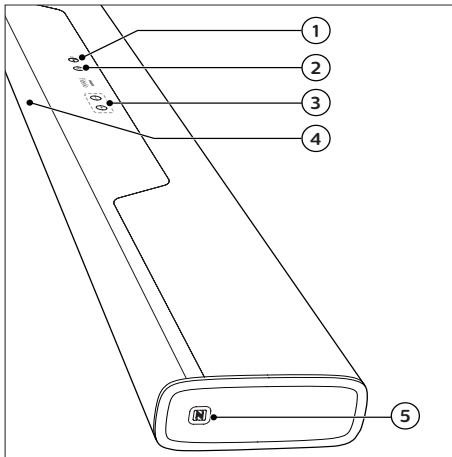
U kunt ook contact opnemen met Consumer Care in uw land voor ondersteuning. Noteer voordat u contact opneemt het model en serienummer van uw product. U kunt deze informatie op de achter- of onderzijde van uw product vinden.

2 Uw product

Gefeliciteerd met uw aankoop en welkom bij Philips! Registreer uw product op www.philips.com/welcome om optimaal gebruik te kunnen maken van de door Philips geboden ondersteuning (bijv. meldingen over software-upgrades voor producten).

Apparaat

Dit gedeelte bevat een overzicht van het apparaat.



- ① Hiermee schakelt u dit product in of naar stand-by.
- Als dit product in stand-by staat, licht het stand-by-lampje rood op.
- ② Selecteer een ingangsbron voor dit product.
- ③ **+/- (Volume)** Hiermee verhoogt of verlaagt u het volume.

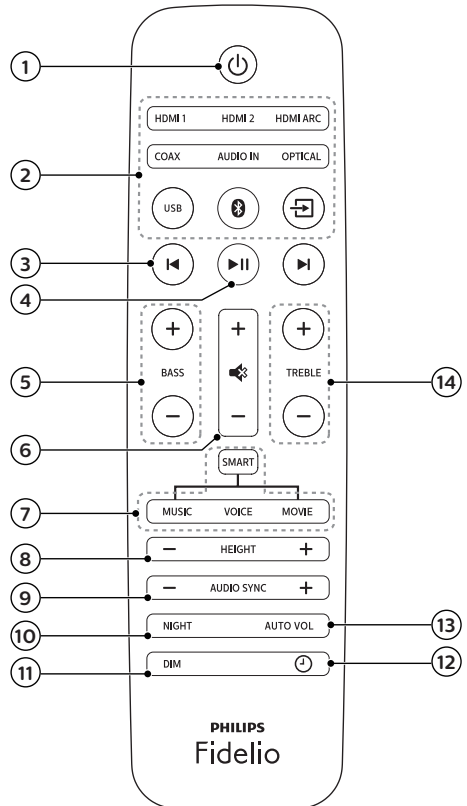
④ Weergavedisplay

⑤ NFC-tag

Raak het NFC-apparaat op de tag aan om een Bluetooth-verbinding tot stand te brengen.

Afstandsbediening

Dit gedeelte bevat een overzicht van de afstandsbediening.



- ① Hiermee schakelt u dit product in of naar stand-by.

② Bronknoppen

- **HDMI ARC:** hiermee schakelt u uw bron naar de HDMI ARC-aansluiting.
- **HDMI 1:** hiermee schakelt u uw bron naar de HDMI IN 1-aansluiting.
- **HDMI 2:** hiermee schakelt u uw bron naar de HDMI IN 2-aansluiting.
- **COAX:** Hiermee schakelt u uw audiobron naar de coxaansluiting.
- **OPTICAL:** Hiermee schakelt u uw audiobron naar de optische aansluiting.
- **AUDIO IN:** de audiobron schakelen tussen AUX- of AUDIO IN-aansluiting (3,5 mm-aansluiting).
- **USB:** hiermee schakelt u over naar de USB-modus.
- **🔊:** hiermee schakelt u over naar de Bluetooth-modus.
- **🔍:** Selecteer een ingangsbron voor dit product.

③ ⏮/⏭

Hiermee gaat u naar de vorige of volgende track in de USB- of Bluetooth-modus.

④ ⏮/⏭

Hiermee start, onderbreekt of hervat u het afspelen in de USB- of Bluetooth-modus.

⑤ ▶||

Hiermee start, onderbreekt of hervat u het afspelen.

⑥ Volumeregeling

- **+/-:** Hiermee verhoogt of verlaagt u het volume.
- **🔊:** Hiermee schakelt u het geluid uit of in.

⑦ Beheer geluidsmodus

SMART: hiermee selecteert u automatisch een voorgeprogrammeerde geluidsmodus die bij uw video of muziek past.

MUSIC: hiermee selecteert u de geluidsmodus Stereo.

VOICE: hiermee selecteert u de geluidsmodus voor helder stemgeluid.

MOVIE: hiermee selecteert u de geluidsmodus Surround Sound.

⑧ HEIGHT +/-

Selecteer een hoogte-effectniveau voor Dolby Atmos.

⑨ AUDIO SYNC +/-

Hiermee verhoogt of verlaagt u de audioovertraging.

⑩ NIGHT

Hiermee schakelt u de nachtmodus in of uit.

⑪ DIM

Stel de helderheid van het display in voor dit product.

⑫ ⌚

Klok instellen of klok weergeven.

⑬ AUTO VOL.

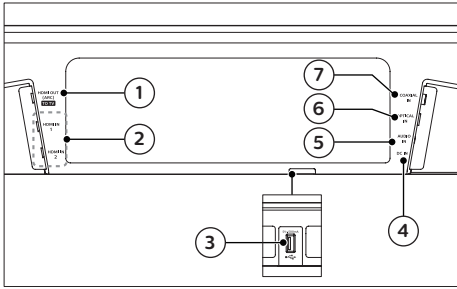
Turn auto volume on or off.

⑭ TREBLE +/-

Hiermee verhoogt of verlaagt u hoge tonen op het apparaat.

Aansluitingen

Dit gedeelte bevat een overzicht van de aansluitingen van dit product.



① HDMI OUT (ARC): TO TV

Hierop sluit u de HDMI-ingang van de TV aan.

② HDMI IN1 / HDMI IN2

Hier sluit u een kabel voor een HDMI-uitgang op een digitaal apparaat aan.

③ USB

- Maak verbinding met een USB-opslagapparaat voor het afspelen van audiomedia.
- Een upgrade uitvoeren van de software van dit product.

④ DC IN

Hiermee sluit u de subwoofer aan op netspanning.

⑤ AUDIO IN

Hiermee maakt u verbinding met de audio-uitgang op een apparaat via de AUDIO IN- of AUX-bron (door herhaaldelijk op **AUDIO IN** op de afstandsbediening te drukken).

⑥ OPTICAL IN

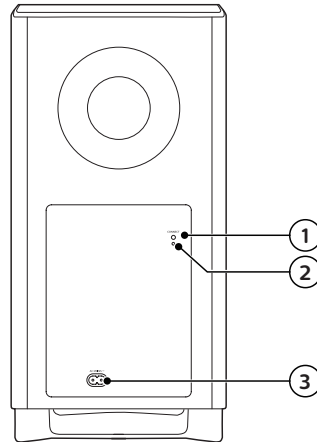
Hierop sluit u een optische audio-uitgang van de TV of een digitaal apparaat aan.

⑦ COAXIAL IN

Hierop sluit u een coaxiale audio-uitgang van de TV of een digitaal apparaat aan.

Draadloze subwoofer

Dit product wordt geleverd met een draadloze subwoofer.



① CONNECT (Verbinden)

Druk in om naar de koppelmodus voor de subwoofer te gaan.

② Subwooferlampje

- Wanneer de subwoofer is ingeschakeld, brandt het lampje.
- Tijdens draadloze koppeling van de subwoofer met het apparaat knippert het lampje snel wit.
- Wanneer de koppeling is voltooid, gaat het lampje wit branden.
- Wanneer de draadloze koppeling mislukt, knippert het lampje langzaam wit.
- Wanneer de draadloze verbinding gedurende 1 minuut verbroken is, dooft het lampje.

③ AC MAINS~

Hiermee sluit u de subwoofer aan op netspanning.

3 Aansluiten

In dit gedeelte wordt besproken hoe u dit product op een TV en op andere apparaten aansluit.

Raadpleeg de snelstartgids voor informatie over de basisaansluitingen van dit product en accessoires.

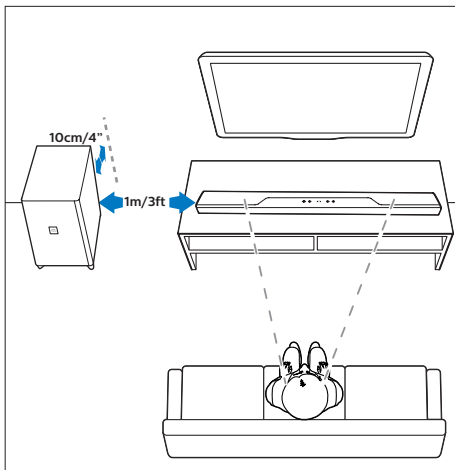
Opmerking

- Kijk op het typeplaatje aan de achter- of onderkant van het product voor het identificatienummer en de voedingsspanning.
- Controleer altijd of de stekkers van alle apparaten uit het stopcontact zijn verwijderd voordat u apparaten aansluit of aansluitingen verandert.

Plaatsing

Plaats de subwoofer ten minste een meter van uw apparaat en tien centimeter van de muur.

Voor het beste geluid plaatst u de subwoofer zoals hierna getoond.



Koppelen met de subwoofer

Wanneer u het apparaat en de subwoofer inschakelt, wordt de draadloze subwoofer automatisch gekoppeld met het apparaat voor een draadloze verbinding.

Als er geen geluid uit de draadloze subwoofer komt, koppelt u de subwoofer handmatig.

- 1 Schakel het apparaat en de subwoofer in.
 - ↳ Als er geen verbinding is met het apparaat, dan knippert de indicator op de subwoofer langzaam wit.
- 2 Druk op de knop **CONNECT** (Verbinden) op de subwoofer om naar de koppelmodus te gaan.
 - ↳ Het lampje op de subwoofer knippert snel wit.
- 3 Druk in de HDMI ARC-modus (druk op **HDMI ARC**) binnen zes seconden tweemaal op  en eenmaal op **Volume +** op de afstandsbediening en houd daarna **BASS +** ingedrukt.
 - ↳ Als de koppeling is voltooid, gaat het lampje op de subwoofer wit branden.
 - ↳ Als de koppeling mislukt, knippert het lampje op de subwoofer langzaam wit.
- 4 Als de koppeling mislukt, herhaalt u bovenstaande stappen.

Opmerking

- Als het verbreken van de draadloze verbinding of de koppeling 1 minuut duurt, schakelt de subwoofer automatisch over naar stand-by en wordt de LED op de subwoofer uitgeschakeld.

Audio van een TV aansluiten

Sluit dit product aan op een TV. Via de luidsprekers van dit product kunt u audio van TV-programma's beluisteren.

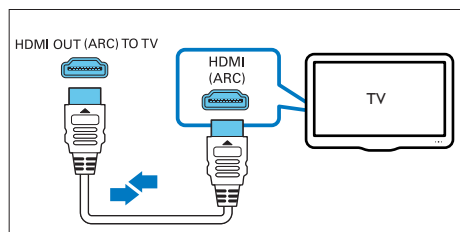
Optie 1: de TV via HDMI (ARC) aansluiten

De beste geluidskwaliteit

Dit product ondersteunt HDMI met Audio Return Channel (ARC). Met de ARC-functie, kunt u het geluid van de TV via dit product afspelen met alleen een HDMI-kabel.

Wat hebt u nodig

- Een High Speed HDMI-kabel.
- Uw TV ondersteunt zowel HDMI ARC als HDMI-CEC (zie de gebruikershandleiding van de TV voor meer informatie).
- Voor sommige TV-modellen schakelt u de externe luidsprekeruitgang in via het instellingenmenu van de TV (zie de gebruikershandleiding van de TV voor meer informatie).



- 1 Met een High Speed HDMI-kabel sluit u de **HDMI OUT (ARC)**-aansluiting van dit product aan op de **HDMI ARC**-aansluiting van de TV.
 - De **HDMI ARC**-aansluiting kan er op de TV anders uitzien. Raadpleeg de gebruikershandleiding van uw TV voor meer informatie.

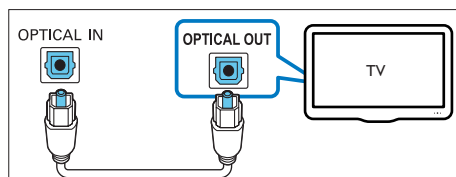
- 2 Schakel HDMI-CEC in op uw TV.
 - Als u problemen hebt met HDMI-CEC op uw TV, kunt u de gebruikershandleiding van de TV raadplegen voor de juiste HDMI-CEC configuratie, of, indien nodig, contact opnemen met de fabrikant van de TV.
- 3 Druk op **HDMI ARC** op de afstandsbediening van dit product om de HDMI-ARC-aansluiting in te schakelen.

Opmerking

- Volledige compatibiliteit met HDMI-CEC-apparaten is niet gegarandeerd.
- Als uw TV niet compatibel is met HDMI ARC, sluit u een audiokabel aan om het geluid van de TV via dit product te beluisteren.

Optie 2: de TV via een optische kabel aansluiten

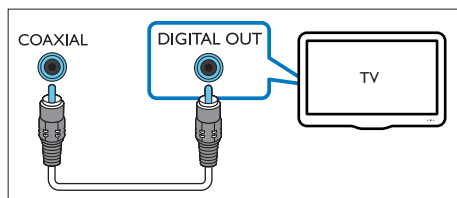
De beste geluidskwaliteit



- 1 Sluit de **OPTICAL**-aansluiting van dit product aan op de optische uitgang van de TV via een optische kabel.
 - De digitale optische uitgang op de TV kan worden aangeduid met **OPTICAL OUT**, **SPDIF** of **SPDIF OUT**.
- 2 Druk op **OPTICAL** op de afstandsbediening van het product om de optische aansluiting in te schakelen.

Optie 3: de TV via een coaxkabel aansluiten

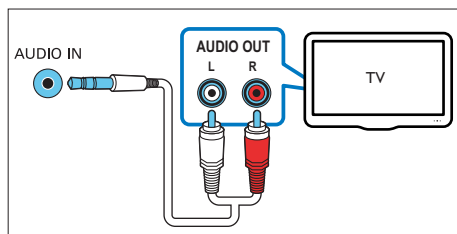
De beste geluidskwaliteit



- 1 Sluit de **COAXIAL**-aansluiting van dit product aan op de coaxiale uitgang van de TV via een coaxkabel.
 - De digitale coaxiale uitgang op de TV kan worden aangeduid met **COAXIAL/DIGITAL OUT** of **DIGITAL AUDIO OUT**.
- 2 Druk op **COAX** op de afstandsbediening van het product om de coaxiale aansluiting in te schakelen.

Optie 4: de TV via analoge audiokabels aansluiten

Standaard geluidskwaliteit



- 1 Sluit de **AUDIO IN**-aansluiting (3,5-mm aansluiting) op dit product via een analoge kabel aan op de analoge audio-uitgang (rood en wit) op de TV.
 - De analoge audio-uitgang op het externe apparaat kan worden aangeduid met **AUDIO OUT**.

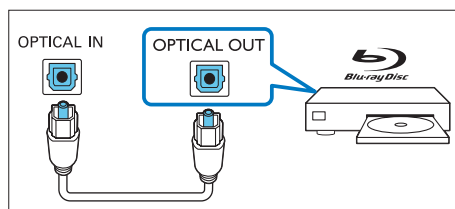
- 2 Druk herhaaldelijk op **AUDIO IN** op de afstandsbediening tot **AUX** wordt weergegeven op het display.

Audio van andere apparaten aansluiten

U kunt via de luidsprekers van dit product ook audio van andere apparaten afspelen.

Optie 1: een ander apparaat via een optische kabel aansluiten

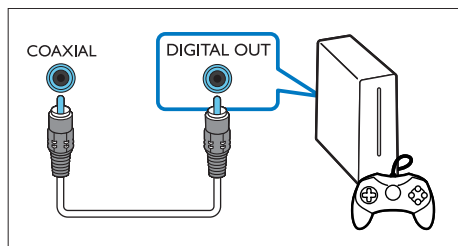
De beste geluidskwaliteit



- 1 Sluit de **OPTICAL**-aansluiting van dit product aan op de optische uitgang van het externe apparaat via een optische kabel.
 - De digitale optische uitgang op het externe apparaat kan worden aangeduid met **OPTICAL OUT**, **SPDIF** of **SPDIF OUT**.
- 2 Druk op **OPTICAL** op de afstandsbediening van het product om de optische aansluiting in te schakelen.

Optie 2: een ander apparaat via een coaxkabel aansluiten

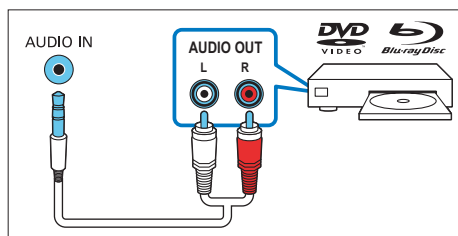
De beste geluidskwaliteit



- 1 Sluit de **COAXIAL**-aansluiting van dit product aan op de coaxiale uitgang van het externe apparaat via een coaxkabel.
 - De digitale coaxiale uitgang op het externe apparaat kan worden aangeduid met **COAXIAL/DIGITAL OUT** of **DIGITAL AUDIO OUT**.
- 2 Druk op **COAX** op de afstandsbediening van het product om de coaxiale aansluiting in te schakelen.

Optie 3: een ander apparaat via analoge audiokabels aansluiten

Standaard geluidskwaliteit



- 1 Sluit de **AUDIO IN**-aansluiting (3,5-mm aansluiting) op dit product via een analoge kabel aan op de analoge audio-uitgang (rood en wit) op het externe apparaat.

- De analoge audio-uitgang op het externe apparaat kan worden aangeduid met **AUDIO OUT**.

- 2 Druk herhaaldelijk op **AUDIO IN** op de afstandsbediening tot **AUX** wordt weergegeven op het display.

Digitale apparaten aansluiten met HDMI

U kunt een digitaal apparaat zoals een set-top box, DVD/Blu-ray-speler of gameconsole aansluiten op dit product via één HDMI-aansluiting. Wanneer u de apparaten op deze manier aansluit en een bestand of game afspeelt, wordt

- de video automatisch op uw TV weergegeven, en
- de audio automatisch op dit product afgespeeld.

- 1 Verbind de **HDMI OUT**-aansluiting van uw digitale apparaat met behulp van een High Speed HDMI-kabel met de **HDMI IN 1/2** op dit product.
- 2 Met een High Speed HDMI-kabel sluit u de **HDMI OUT (ARC)**-aansluiting van dit product aan op de **HDMI**-aansluiting van de TV.
 - Schakel HDMI-CEC-bediening (indien beschikbaar) in op uw TV en het aangesloten apparaat. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van de TV en het apparaat voor meer informatie.
- 3 Druk op **HDMI 1/2** op de afstandsbediening van dit product om de HDMI-IN-aansluiting in te schakelen.

- Als de TV niet compatibel is met HDMI CEC, kiest u de correcte video-ingang op uw TV.

4 Het product gebruiken

In dit hoofdstuk wordt besproken hoe u diverse soorten media afspeelt op dit product.

Voordat u begint

- Maak de benodigde aansluitingen zoals beschreven in de snelstartgids en de gebruikershandleiding.
- Schakel dit product naar de juiste bron voor de andere apparaten.

De klok instellen

Bij het instellen van de klok kunt u een type stand-by selecteren (energiebesparende stand-by zonder klokweergave of normale stand-by met klokweergave).

- 1 Schakel dit product naar de stand-bymodus (druk op ).
↳ --:-- (of de tijd) wordt weergegeven.
- 2 Houd  ingedrukt om de modus voor het instellen van de klok te openen.
↳ --:-- knippert.
- 3 Druk op **Volume +/-** om 12- of 24-uursindeling te selecteren en druk vervolgens op  om te bevestigen.
 - Als de 12-uursindeling is geselecteerd, moet u 'AM' of 'PM' selecteren voor het display.↳ De uren cijfers gaan knipperen.
- 4 Druk op **Volume +/-** om het uur in te stellen en druk vervolgens op  om te bevestigen.
↳ De minuten gaan knipperen.

- 5 Druk op **Volume +/-** om de minuten in te stellen en druk op  om te bevestigen.
↳ ECO gaat knipperen.
- 6 Druk op **Volume +/-** om 'ECO' of 'CLOCK' te selecteren en druk op  om te bevestigen.
 - ↳ Als u 'ECO' selecteert, wordt de klok in de stand-bymodus gedurende 1 minuut weergegeven en wordt daarna het display uitgeschakeld.
 - ↳ Als u 'CLOCK' selecteert, wordt de klok altijd weergegeven in de stand-bymodus.

Klok weergeven

- 1 Druk in de energiebesparende stand-bymodus of bedieningsmodus op .
↳ In de energiebesparende stand-bymodus wordt de klok gedurende 1 minuut weergegeven en wordt daarna het display uitgeschakeld.
↳ In de bedieningsmodus wordt de klok gedurende 5 seconden weergegeven. Daarna schakelt het display over naar de huidige broninformatie.



Opmerking

- Als de stroom is uitgeschakeld, geeft de klok nog slechts 24 uur de tijd weer.
- Een extreme kamertemperatuur beïnvloedt de nauwkeurigheid van de klok.

Automatische stand-by

Bij het afspelen vanaf een verbonden apparaat schakelt dit product automatisch over naar stand-by als er

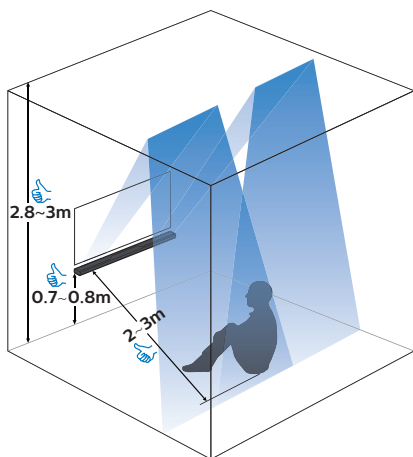
gedurende 15 minuten niet op een knop wordt gedrukt en er geen audio/video wordt afgespeeld op het verbonden apparaat.

Het volume aanpassen

- 1 Druk op **Volume +/-** om het volume te verhogen of te verlagen.
 - Druk op  om het geluid te dempen.
 - Als u het geluid weer wilt inschakelen, drukt u nogmaals op  of drukt u op **Volume +/-**.

Dolby Atmos®

Naast de horizontale verdeling van 5-kanaals audio is dit product ook voorzien van ingebouwde Dolby Atmos-luidsprekers die voor extra audiokanalen zorgen om het geluid boven u af te spelen, zodat u de volledige 3D-sfeer kunt ervaren.



Optimale installatie voor Dolby Atmos

- Plaats dit product op een hoogte van 0,7 – 0,8 m.
- Optimale hoogte van het plafond: 2,8 – 3 m.
- Optimale luisterafstand ten opzichte van dit product: 2 – 3 m.
- Het plafond mag niet zijn gemaakt van geluidsabsorberend materiaal.
- Er zitten bij voorkeur geen uitstekende voorwerpen (zoals verlichting en decoraties) aan het plafond.

U kunt op de volgende twee manieren van het beste Dolby Atmos-geluid genieten.

Via uw Blu-ray Disc-speler:

- Een film met Dolby Atmos.
- De Blu-ray Disc-speler is op dit apparaat aangesloten met een **HDMI 1/2**-aansluiting.
- Schakel het bitstream/RAW-audioformaat in op uw Blu-ray Disc-speler voor geluid via HDMI.
- Een High Speed HDMI-kabel.

Via uw TV:

- Een film met Dolby Atmos.
- Een TV die bitstream/RAW-uitvoer van Dolby Atmos ondersteunt.
- Een TV die op dit apparaat is aangesloten met een **HDMI ARC**-aansluiting.
- Een High Speed HDMI-kabel.



Opmerking

- Voor meer informatie over het aansluiten van uw Blu-ray Disc-speler op dit product met een **HDMI IN 1/2**-aansluiting, zoekt u naar 'Aansluiten' > 'Digitale apparaten aansluiten met HDMI' in de gebruiksaanwijzing.

Geniet van het Dolby Atmos-geluid

- 1 Druk op **HEIGHT +/-** om een surround hoogte-effectniveau te selecteren gebaseerd op uw persoonlijke smaak en omgeving.
 - **OFF**: geen hoogte-effect.
 - **HEIGHT LOW**: klein hoogte-effect.
 - **HEIGHT MEDIUM**: gemiddeld hoogte-effect.
 - **HEIGHT HIGH**: groot hoogte-effect.



Opmerking

- Voor niet-HDMI-aansluitingen (zoals het gebruik van USB, Bluetooth, OPTICAL en COAXIAL) worden er beperkte surround hoogte-effecten gegenereerd.

Uw geluid kiezen

In deze paragraaf wordt besproken hoe u het beste geluid kiest voor uw video of muziek.

Geluidsmodus

Selecteer voorgeprogrammeerde geluidsmodi die geschikt zijn voor uw video of muziek.

- Druk op **MOVIE** om een Surround-ervaring te creëren. Ideaal voor het kijken van een film.
- Druk op **MUSIC** voor tweekanaals of meerkanaals stereo. Ideaal voor het luisteren naar muziek.
- Druk op **VOICE** voor een geluidseffect waardoor stemgeluid helderder en duidelijker is.
- Druk op **SMART** om automatisch een vooraf gedefinieerde geluidsmodus te selecteren (**MOVIE**, **MUSIC** of **VOICE**) op basis van de invoeraudio voor optimale audioprestaties.

Equalizer

Wijzig de instellingen van dit product voor hoge tonen (treble) en lage tonen (bas).

- 1 Druk op **TREBLE +/-** of **BASS +/-** om de frequentie aan te passen.

Beeld en geluid synchroniseren

Als het geluid en beeld niet synchroon zijn, kunt u het geluid vertragen om dit overeen te laten komen met het beeld.

- 1 Druk op **AUDIO SYNC +/-** om de audio met de video te synchroniseren.

Automatisch volume

Schakel het automatische volume in om het volume constant te houden wanneer u naar een andere bron overschakelt.

De geluidsdynamiek wordt tevens gecomprimeerd, waardoor het volume bij rustige scènes toeneemt en bij luide scènes afneemt.

- 1 Druk op **AUTO VOL.** om automatisch volume in of uit te schakelen.
 - ↳ Wanneer het automatische volume wordt ingeschakeld, schuift **ON AUTO VOLUME** één keer over het display.
 - ↳ Wanneer het automatische volume wordt uitgeschakeld, schuift **OFF AUTO VOLUME** één keer over het display.

Nachtmodus

Als u in stilte wilt luisteren, kunt u met de nachtmodus het volume van harde geluiden verlagen wanneer u audio afspeelt. De nachtmodus is alleen beschikbaar voor Dolby Digital-geluid.

- 1 Druk op **NIGHT** om de nachtmodus in of uit te schakelen.
 - Wanneer de nachtmodus wordt ingeschakeld, schuift **ON NIGHT** één keer over het display.
 - Wanneer de nachtmodus wordt uitgeschakeld, schuift **OFF NIGHT** één keer over het display.

Opmerking

- Als u Auto Volume (automatisch volume) inschakelt, wordt de nachtmodus (indien geactiveerd) automatisch uitgeschakeld, en omgekeerd.

Audio afspelen via Bluetooth

Verbind het product via Bluetooth met uw Bluetooth-apparaat (zoals een iPad, iPhone, iPod touch, Android-telefoon of laptop) zodat u via de luidsprekers van dit product kunt luisteren naar de audiobestanden die op het apparaat zijn opgeslagen.

Wat hebt u nodig

- Een Bluetooth-apparaat dat Bluetooth-profiel A2DP of AVRCP ondersteunt en met Bluetooth-versie 3.0.
- De maximale afstand tussen dit product en een Bluetooth-apparaat is ongeveer 10 meter.

- 1 Druk op **⏻** op de afstandsbediening om de Bluetooth-modus te activeren op dit product.
 - ↳ **BT** wordt knipperend op het display weergegeven.
- 2 Op het Bluetooth-apparaat schakelt u over naar Bluetooth en zoekt en selecteert u **Fidelio B8** om de verbinding tot stand te brengen

(zie de gebruikershandleiding van het Bluetooth-apparaat voor het inschakelen van Bluetooth).

- ↳ Tijdens het verbinden knippert **BT** op het display.

- 3 Wacht tot dit product piept.
 - ↳ Wanneer de Bluetooth-verbinding tot stand is gebracht, wordt **BT** op het display weergegeven.
 - ↳ Als er geen verbinding kan worden gemaakt, knippert **BT** ononderbroken op het display.

- 4 Selecteer audiobestanden of muziek op uw Bluetooth-apparaat en speel deze af.
 - Tijdens het afspelen wordt de muziek gepauzeerd als een oproep binnenkomt.
 - Als uw Bluetooth-apparaat het AVRCP-profiel ondersteunt, kunt u op de afstandsbediening op **◀** / **▶** drukken om naar een andere track te gaan of op **▶||** drukken om het afspelen te onderbreken/hervatten.

- 5 Kies een andere bron om Bluetooth af te sluiten.
 - Wanneer u terugschakelt naar Bluetooth-modus, blijft de Bluetooth-verbinding actief.

Opmerking

- Het streamen van muziek kan worden onderbroken door obstakels tussen het apparaat en dit product, zoals een muur, een metalen behuizing om het apparaat of apparaten in de nabijheid die dezelfde frequentie gebruiken.
- Als u dit product met een ander Bluetooth-apparaat wilt verbinden, houdt u **⏻** op de afstandsbediening ingedrukt om de verbinding met het momenteel verbonden Bluetooth-apparaat te verbreken.

Bluetooth-verbinding via NFC

NFC (Near Field Communication) is een technologie die draadloze communicatie met kort bereik tussen NFC-apparaten, zoals mobiele telefoons, mogelijk maakt.

Wat hebt u nodig

- Een Bluetooth-apparaat met NFC-functie.
- Raak het NFC-apparaat aan op de **NFC**-tag van dit product om de apparaten te koppelen.

- 1** Schakel NFC in op het Bluetooth-apparaat (raadpleeg de gebruikershandleiding van het apparaat voor meer informatie).
- 2** Tik met het NFC-apparaat op de **NFC**-tag van dit product tot dit product een pieptoon geeft.
 - ↳ Wanneer de Bluetooth-verbinding tot stand is gebracht, wordt **BT** op het display weergegeven.
 - ↳ Als er geen verbinding kan worden gemaakt, knippert **BT** ononderbroken op het display.
- 3** Selecteer audiobestanden of muziek op uw NFC-apparaat en speel deze af.
 - Raak het NFC-apparaat opnieuw aan op de **NFC**-tag op dit product als u de verbinding wilt verbreken.

MP3-speler

Sluit uw MP3-speler aan om uw audiobestanden of muziek af te spelen.

Wat hebt u nodig...

- Een MP3-speler.
- Een stereo-audiokabel van 3,5 mm.

- 1** Sluit de MP3-speler met de 3,5-mm stereo-audiokabel aan op de **AUDIO IN**-aansluiting van dit product.
- 2** Druk herhaaldelijk op **AUDIO IN** op de afstandsbediening tot **AUDIO IN** wordt weergegeven op het display.
- 3** Druk op de knoppen op de MP3-speler om audiobestanden of muziek te selecteren en af te spelen.

USB-opslagapparaten

Geniet van audio op een USB-opslagapparaat, zoals een MP3-speler, USB-flashgeheugen enz.

Wat hebt u nodig

- Een USB-opslagapparaat dat is geformatteerd voor FAT16- of FAT32-bestandssystemen en voldoet aan de vereisten van de Mass Storage Class.
 - Een MP3-bestand op een USB-opslagapparaat
- 1** Sluit een USB-opslagapparaat aan op dit product.
 - 2** Druk op **USB** op de afstandsbediening.
 - 3** Gebruik de afstandsbediening om het afspelen te bedienen.
 - Druk op **▶||** om het afspelen te starten, onderbreken of hervatten.

- Druk op **◀/▶** om naar de vorige of volgende track te gaan.
- Druk tijdens het afspelen vanaf USB op **USB** om een van de volgende afspeelmodi te selecteren.
 - **ALL RPT**: alle tracks in een map herhalen.
 - **OFF RPT**: herhaalmodus is uitgeschakeld.



Opmerking

- Ondersteuning voor een USB-opslagapparaat tot 32 GB.
- Dit product is mogelijk niet compatibel met zekere soorten USB-opslagapparaten.
- Als u een USB-verlengkabel, USB-hub of USB-multilezer gebruikt, wordt het USB-opslagapparaat mogelijk niet herkend.
- PTP- en MTP-protocollen voor digitale camera's worden niet ondersteund.
- Verwijder het USB-opslagapparaat niet terwijl het nog wordt gelezen.
- Met DRM beveiligde muziekbestanden (MP3) worden niet ondersteund.
- Ondersteunde USB-poort: 5 V $\overline{\text{DC}}$, 500 mA.

Fabrieksinstellingen toepassen

Als dit product niet reageert, kunt u de fabrieksinstellingen herstellen.

- 1 Druk in de HDMI ARC-modus (druk op **HDMI ARC**) binnen zes seconden tweemaal op **⏮** en eenmaal op **Volume -** op de afstandsbediening en houd daarna **BASS -** ingedrukt.
 - ↳ Wanneer de fabrieksinstellingen zijn hersteld, wordt het product automatisch uit- en weer ingeschakeld.

Beeldschermhelderheid instellen

Druk herhaaldelijk op **DIM** om een ander helderheidsniveau te selecteren voor het display van dit product. Als u **AUTO OFF** selecteert, wordt het LED-bericht uitgeschakeld als u 10 seconden lang niet op een knop drukt.

5 Software bijwerken

Om de beste functies en ondersteuning te ontvangen, werkt u uw product bij met de laatste software.

De softwareversie controleren

Druk in de HDMI ARC-modus (druk op **HDMI ARC**) binnen zes seconden tweemaal op  en eenmaal op **TREBLE** - op de afstandsbediening en houd daarna **BASS** - ingedrukt.

↳ De softwareversie wordt weergegeven op het display.

De software bijwerken via USB



Let op

- Schakel het apparaat niet uit en verwijder de USB-stick niet terwijl de software wordt bijgewerkt, omdat het product dan beschadigd kan raken.

- 1 Zoek de meest recente softwareversie op www.philips.com/support.
 - Zoek uw model en klik op 'Software en drivers'.

- 2 Download de software naar een USB-stick.
 - ① Pak het gedownloade bestand uit en zorg dat het uitgepakte map de naam 'UPG' heeft.
 - ② Zet de map "UPG" in de hoofddirectory.
- 3 Sluit de USB-stick aan op de **USB**-aansluiting van dit product.
- 4 Schakel dit product over naar de HDMI ARC-bron (druk op **HDMI ARC**).
- 5 Druk binnen 6 seconden twee keer op  en één keer op **Volume +** op de afstandsbediening en houd daarna **MOVIE** ingedrukt.
 - ↳ 'UPGRADE' (upgrade) wordt kort weergegeven. Vervolgens wordt de voortgang van de upgrade aangegeven.
 - ↳ Als een USB-stick niet is aangesloten of er een ongeldig upgradebestand is gevonden, wordt "ERROR" (fout) weergegeven op het display.
- 6 Wacht tot de upgrade is voltooid.
 - ↳ Wanneer de upgrade is voltooid, wordt het product automatisch uitgeschakeld en weer ingeschakeld.



Opmerking

- De upgrade kan ongeveer 8 minuten duren.

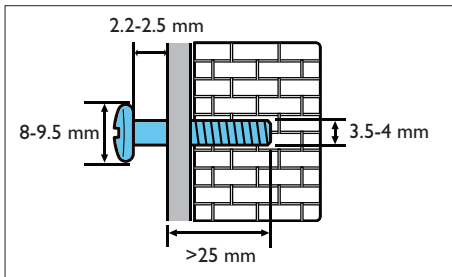
6 Geschikt voor wandmontage

Opmerking

- Zorg er bij wandmontage voor dat de muur voldoende draagkracht heeft voor het gewicht van dit product.
- Voor wandmontage moet dit product stevig aan de wand zijn bevestigd in overeenstemming met de installatie-instructies. Ondeskundige wandmontage kan tot letsel of schade leiden. Als u vragen hebt, neem dan contact op met Consumer Care in uw land.

Lengte/diameter van schroeven

Controleer of u schroeven van een geschikte lengte en diameter gebruikt, afhankelijk van het type wand waarop dit product wordt gemonteerd.



Bekijk de afbeelding in de snelstartgids voor informatie over wandmontage van dit product.

- 1) Gebruik het meegeleverde sjabloon om twee gaten op de muur te tekenen en gebruik vervolgens twee geschikte schroeven voor de gaten.
- 2) Bevestig de twee meegeleverde wandsteunen op dit product.
- 3) Hang dit product aan de muur.

7 Productspecificaties

Opmerking

- Specificaties en ontwerp kunnen zonder kennisgeving vooraf worden gewijzigd.

Versterker

- Totaal uitgangsvermogen: 400 W RMS (+/- 0,5 dB, 10% THD)
- Frequentierespons: 20 Hz - 20 kHz / ± 3 dB
- Signaal-ruisverhouding: > 65 dB (CCIR) / (Klasse A)
- Invoerspecificaties:
 - AUX: 1900 mV
 - AUDIO IN: 900 mV

Audio

- S/PDIF digitale audio-ingang:
 - Coaxiaal: IEC 60958-3
 - Optisch: TOSLINK

USB

- Compatibiliteit: snelle USB (2.0)
- Klasseondersteuning: USB MSC (Mass Storage Class)
- Bestandssysteem: FAT16, FAT32
- Ondersteunt bestanden met MP3-indeling

Bluetooth

- Bluetooth-profielen: A2DP, AVRCP
- Bluetooth-versie: 3.0
- Frequentieband/uitgangsvermogen: 2400 - 2483,5 MHz / ≤ 20 dBm
- NFC-frequentie: 13,56 MHz

Koppeling draadloze luidsprekers

- Frequentiebereik: 5740 – 5840 MHz
- Uitgangsvermogen: ≤ 14 dBm

Apparaat

- Voeding:
 - Model (Philips-netspanningsadapter): DYS902-190473W
 - Ingangsvermogen: 100 – 240 V~, 50/60 Hz, 1,5 A
 - Uitvoer: 19 V $\approx$ 4,73 A
- Stand-by zonder klokweergave: ≤ 0,5 W
- Stand-by met klokweergave: ≤ 1 W
- Afmetingen (b x h x d): 1058 x 52 x 120 mm
- Gewicht: 3,65 kg
- **Ingebouwde luidsprekers**
 - 6 x zijden tweeter (1 inch, 3 ohm)
 - 2 x zijden tweeter (0,8 inch, 8 ohm)
 - 4 x racetrack wooferluidspreker (3,5 inch x 1 inch, 16 ohm)
 - Middenkanaal: 2 x racetrack luidspreker met volledig bereik (3,5 inch x 1 inch, 16 ohm)
 - Voor-/surroundkanaal: 4 x racetrack wooferluidspreker (3,5 inch x 1 inch, 8 ohm)

Subwoofer

- Voeding: 220 – 240 V~, 50 – 60 Hz
- Stroomverbruik: 60 W
- Stroomverbruik in stand-by: ≤ 0,5 W
- Impedantie: 3 ohm
- Luidsprekerdrivers: 1 x 8 inch subwoofer
- Afmetingen (b x h x d): 240 x 510 x 302 mm
- Gewicht: 8,9 kg

Batterijen van de afstandsbediening

- 2 x AAA-R03-1,5 V

Energiebeheer in stand-by

- Wanneer het product 15 minuten inactief is, schakelt het automatisch over naar stand-by of de stand-by van het netwerk.
- Het energieverbruik in stand-by of de stand-by van het netwerk is minder dan 0,5 W.
- Als u de Bluetooth-verbinding wilt deactiveren, houd dan de Bluetooth-knop op de afstandsbediening ingedrukt.
- Als u de Bluetooth-verbinding wilt activeren, schakel dan de Bluetooth-verbinding op uw Bluetooth-apparaat in, of schakel de Bluetooth-verbinding in via de NFC-tag (indien beschikbaar).

8 Problemen oplossen



Waarschuwing

- Risico op elektrische schok. Verwijder de behuizing van het apparaat nooit.

Probeer het apparaat nooit zelf te repareren. Hierdoor wordt de garantie ongeldig.

Als u problemen hebt bij het gebruik van dit product, controleer dan het volgende voordat u om service vraagt. Als het probleem zich nog steeds voordoet, gaat u voor ondersteuning naar www.philips.com/support.

Apparaat

De knoppen op dit product werken niet.

- Haal de stekker uit het stopcontact, wacht enkele minuten en steek de stekker dan weer in het stopcontact.

Geluid

Er komt geen geluid uit de luidsprekers van dit product.

- Sluit de audiokabel van dit product aan op uw TV of andere apparaten. U hebt geen afzonderlijke audioaansluiting nodig als:
 - het product en de TV zijn verbonden met een **HDMI ARC**-aansluiting, of
 - er een apparaat is aangesloten op de **HDMI IN**-aansluiting van dit product.
- Herstel de fabrieksinstellingen van dit product.
- Kies op de afstandsbediening de juiste audio-invoer.

- Zorg dat dit product niet is gedempt.

Geen geluid uit de draadloze subwoofer.

- Verbind de subwoofer draadloos met het apparaat.

Vervormd geluid of echo.

- Als u audio van de TV via dit product afspeelt, zorg dan dat het geluid van de TV is gedempt.

Beeld en geluid zijn niet synchroon.

- Druk op **AUDIO SYNC +/-** om de audio met de video te synchroniseren.

Er wordt een foutmelding weergegeven op het display.

- Wanneer "ERROR" wordt weergegeven, betekent dit dat de indeling van de ingangsaudio niet wordt ondersteund.
- Wanneer "ARC" knippert, betekent dit dat de verbonden TV niet compatibel is met HDMI ARC of dat er een niet-ondersteunde audio-indeling is gedetecteerd.

Bluetooth

Een apparaat kan geen verbinding maken met dit product.

- Het apparaat biedt geen ondersteuning voor de compatibele profielen die door dit product worden vereist.
- De Bluetooth-functie van het apparaat is niet ingeschakeld. Zie de handleiding van het apparaat voor informatie over het inschakelen van deze functie.
- Het apparaat is niet correct verbonden. Maak op de juiste manier verbinding met het apparaat.

- Dit product is al verbonden met een ander Bluetooth-apparaat. Verbreek de verbinding met het verbonden apparaat en probeer het opnieuw.

De afspeelkwaliteit van een aangesloten Bluetooth-apparaat is slecht.

- De Bluetooth-ontvangst is slecht. Plaats het apparaat dichterbij dit product of verwijder obstakels tussen het apparaat en dit product.

De verbinding met het aangesloten apparaat wordt voortdurend in- en uitgeschakeld.

- De Bluetooth-ontvangst is slecht. Plaats het apparaat dichterbij dit product of verwijder obstakels tussen het apparaat en dit product.
- Schakel de Wi-Fi-functie op het Bluetooth-apparaat uit om interferentie te vermijden.
- Bij sommige apparaten wordt de Bluetooth-verbinding automatisch uitgeschakeld om energie te besparen. Dit betekent niet dat er zich een storing in dit product voordoet.

Dolby Atmos

Kan geen uitzonderlijke Dolby Atmos-effecten bereiken.

- Voor niet-HDMI-aansluitingen (zoals het gebruik van USB, Bluetooth, OPTICAL en COAXIAL) worden er beperkte surround hoogte-effecten gegenereerd. Zie het gedeelte 'Dolby Atmos' om te zien hoe u de beste Dolby Atmos-effecten kunt bereiken.

Innholds- fortegnelse

1 Viktig	2
Sikkerhet	2
Ta vare på produktet	3
Ta vare på miljøet	3
Samsvar	4
Hjelp og støtte	4

2 Produktet	5
Hovedenhet	5
Fjernkontroll	5
Kontakter	6
Trådløs subwoofer	7

3 Koble til	8
Plassering	8
Pare med subwooferen	8
Koble til lyd fra TV	9
Koble til lyd fra andre enheter	10
Koble til digitale enheter via HDMI	11

4 Bruke apparatet	12
Stille inn klokken	12
Auto-standby	13
Justere volumet	13
Dolby Atmos®	13
Velge lyd	14
Spille av lyd via Bluetooth	15
Koble til Bluetooth via NFC	16
MP3-spiller	16
USB-lagringseheter	17
Angi lysstyrken	17
Bruke fabrikkinnstillinger	17

5 Oppdatere rogramvaren	18
Kontrollere programvareversjon	18
Oppdatere programvaren via USB	18

6 Veggmontering	19
------------------------	----

7 Produktspesifikasjoner	19
---------------------------------	----

8 Feilsøking	21
---------------------	----

1 Viktig

Les og forstå alle instruksjonene før du bruker produktet. Hvis det oppstår skade som et resultat av at instruksjonene ikke er fulgt, gjelder ikke garantien.

Sikkerhet

Fare for elektrisk støt eller brann!

- Før du kobler til noe nytt eller endrer koblinger, må du kontrollere at alle enhetene er koblet fra strømuttaket.
- Produktet og tilbehøret må ikke utsettes for regn og vann. Plasser aldri beholdere med væske, for eksempel vaser, nær produktet. Hvis du søler væske på eller i produktet, må du straks koble det fra strømuttaket. Kontakt kundestøtte for å kontrollere produktet før bruk.
- Ikke plasser produktet og tilbehøret nær åpen flamme eller andre varmekilder, inkludert direkte sollys.
- Ikke stikk inn gjenstander i ventilasjonsåpningene eller andre åpninger på produktet.
- Når strømuttaket eller en apparatkobling brukes som frakoblingsenhet, må frakoblingsenheten hele tiden være klar til bruk.
- Batterier (installert batteripakke eller batterier) skal ikke utsettes for sterk varme fra sol, ild eller lignende.
- Koble produktet fra strømuttaket i tordenvær.
- Når du kobler fra strømledningen, må du alltid trekke i støpslet, aldri i kablen.

- Bruk produktet i tropiske og/eller moderate klima.

Fare for kortslutning eller brann!

- Se typeplaten på baksiden av eller nederst på produktet for identifikasjon og tilførselsstrøm.
- Før du kobler produktet til strømuttaket, må du kontrollere at nettspenningen har samme verdi som det som er oppgitt på baksiden eller undersiden av produktet. Ikke koble produktet til strømuttaket hvis spenningen er forskjellig.

Fare for skade på person eller produkt!

- Ved veggmontering: Dette produktet må festes til veggen i henhold til installeringsinstruksjonene. Du må bare bruke den medfølgende veggmonteringsbraketten (hvis tilgjengelig). Hvis monteringen på veggen ikke gjøres riktig, kan dette forårsake alvorlige skader. Hvis du har spørsmål, kan du ta kontakt med kundestøtte i landet ditt.
- Ikke plasser produktet eller andre gjenstander oppå strømledninger eller annet elektrisk utstyr.
- Hvis produktet har vært transportert i temperaturer under 5 °C, må du pakke det ut og vente til det når romtemperatur før du kobler det til strømuttaket.
- Deler av dette produktet kan være laget av glass. Vær forsiktig når du håndterer det for å unngå skade.

Fare for overoppheting!

- Dette produktet må ikke installeres i et trangt rom. La det alltid være minst 10 cm på alle sider av produktet for ventilasjon. Kontroller at gardiner eller annet ikke dekker ventilasjonsåpningene på produktet.

Fare for smitte!

- Ikke bland batterier (gamle med nye eller karbonbatterier med alkaliske osv.).
- Det er fare for eksplosjon hvis batteriene ikke byttes på riktig måte. Erstatt bare med samme eller tilsvarende type.
- Ta ut batteriene hvis de er utbrukt, eller hvis fjernkontrollen ikke skal brukes på lang tid.
- Batterier kan inneholde kjemikalier, og bør behandles som spesialavfall.

Fare for svelging av batterier!

- Produktet/fjernkontrollen kan inneholde et myntbatteri, som kan svelges. Oppbevar derfor batteriet utilgjengelig for barn til enhver tid! Hvis batteriet svelges, kan det forårsake alvorlige skader eller føre til dødsfall. Det kan oppstå store interne brannskader innen to timer etter at batteriet er svelget.
- Hvis du mistenker at noen har svelget et batteri eller stukket den inn i en kroppsåpning, må lege oppsøkes umiddelbart.
- Når du bytter batteri, skal alle nye og brukte batterier alltid oppbevares utilgjengelig for barn. Kontroller at batterirommet er fullstendig stengt når du har byttet batteri.
- Hvis det ikke er mulig å stenge batterirommet fullstendig, skal produktet ikke brukes lenger. Oppbevar det utilgjengelig for barn, og ta kontakt med produsenten.



Dette er et CLASS II-apparat med dobbel isolering og uten vedlagt jordledning.

~

AC-spenning



Bruk bare strømforsyningene som er angitt i brukerhåndboken.

Ta vare på produktet

Bruk bare mikrofiberklut til rengjøring av produktet.

Ta vare på miljøet

Avhending av det gamle produktet og batteriet



Produktet er utformet og produsert med materialer og deler av svært høy kvalitet som kan resirkuleres og gjenbrukes.



Dette symbolet på et produkt betyr at produktet omfattes av EU-direktiv 2012/19/EU.



Dette symbolet betyr at produktet inneholder batterier som omfattes av EU-direktiv 2013/56/EU og som ikke kan kastes i vanlig husholdningsavfall. Gjør deg kjent med hvor du kan levere inn elektriske og elektroniske produkter og batterier til gjenvinning

i ditt lokalmiljø. Følg de lokale retningslinjene, og kast aldri produktet og batteriene sammen med vanlig husholdningsavfall. Hvis du kaster gamle produkter og batterier på riktig måte, bidrar du til å forhindre negative konsekvenser for helse og miljø.

Fjerne engangsbatteriene

Hvis du vil fjerne engangsbatteriene, kan du se avsnittet for batteriinstallering.

Alternativt kan du kontakte kundestøtten i landet du bor i. Skriv ned modell- og serienummeret på produktet før du kontakter kundestøtten. Du finner denne informasjonen på baksiden eller bunnen av produktet.

Samsvar

Dette produktet er i samsvar med kravene for radioforstyrrelser i EU. Gibson Innovations erklærer herved at dette produktet er i samsvar med de grunnleggende kravene og øvrige relevante bestemmelser i direktiv 2014/53/EU. Du finner samsvarserklæringen på www.p4c.philips.com.

Hjelp og støtte

For omfattende elektronisk støtte kan du gå til www.philips.com/support for å:

- laste ned brukerhåndboken og hurtigstartveiledningen
- se videoveiledninger (bare tilgjengelig for bestemte modeller)
- finne svar på vanlige spørsmål
- sende oss en e-post med spørsmål
- chatte med representanter for brukerstøtte

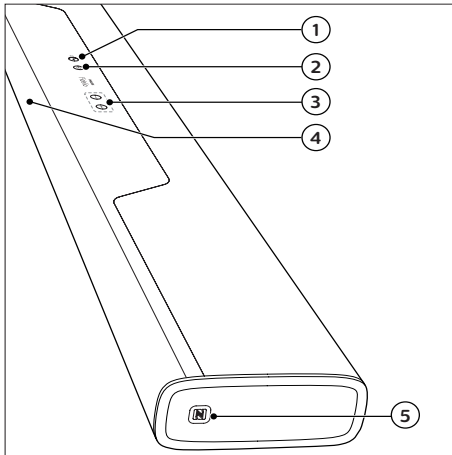
Følg instruksjonene på webområdet for å velge språk, og angi deretter modellnummeret til produktet.

2 Produktet

Gratulerer med kjøpet, og velkommen til Philips! Hvis du vil dra full nytte av støtten som Philips tilbyr (f.eks. varsel om oppgradering av produktets programvare), kan du registrere produktet ditt på www.philips.com/welcome.

Hovedenhet

Denne delen inneholder en oversikt over hovedenheten.



- ① Slå produktet på, eller sett det i standbymodus.
 - Når dette produktet er i standbymodus, lyser standby-indikatoren rødt.
- ② Velg en inngangskilde for dette produktet.
- ③ +/- (Volum) Hever eller senker volumet.

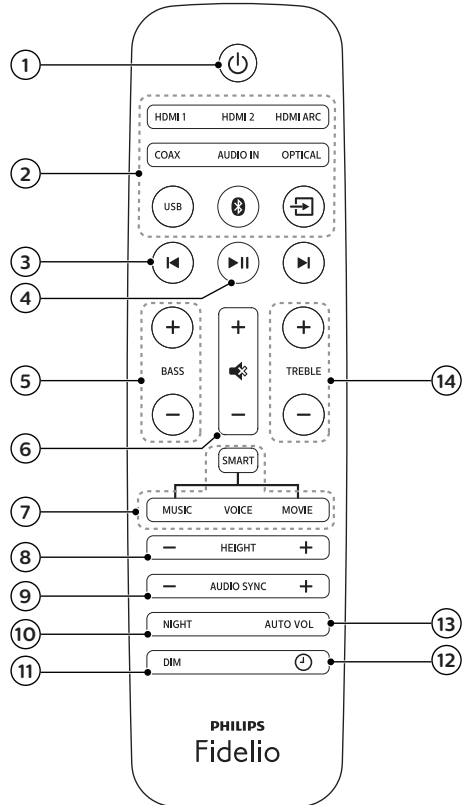
④ Displaypanel

⑤ NFC-merke

Trykk på den NFC-aktiverede enheten på merket for Bluetooth-tilkobling.

Fjernkontroll

Denne delen inneholder en oversikt over fjernkontrollen.



- ① Slå produktet på, eller sett det i standbymodus.
- ② **Kildeknapper**
 - **HDMI ARC:** Sett kilden til HDMI ARC-tilkoblingen.

- **HDMI 1:** Sett kilden til HDMI IN 1-tilkoblingen.
- **HDMI 2:** Sett kilden til HDMI IN 2-tilkoblingen.
- **COAX:** Bytt lydkilden til den koaksiale tilkoblingen.
- **OPTICAL:** Bytt lydkilden til den optiske tilkoblingen.
- **AUDIO IN:** Veksle lydkilden mellom AUX- eller AUDIO-IN-tilkoblingen (3,5 mm kontakt).
- **USB:** Slå på USB-modus.
- **⓪:** Bytt til Bluetooth-modus.
- **📺:** Velg en inngangskilde for dette produktet.

③ ⏮/⏭

Gå til forrige eller neste spor i USB- og Bluetooth-modus.

④ ▶⏸

Start, sett på pause eller gjenoppta avspillingen i USB- og Bluetooth-modus.

⑤ BASS +/-

Øk eller reduser bassen på hovedenheten.

⑥ Volumkontroll

- **+/-:** Hever eller senker volumet.
- **🔊:** Slå av eller gjenopprett volumet.

⑦ Lydmoduskontroll

SMART: Velg automatisk en forhåndsinnstilt lydmodus som passer til videoene og musikken du spiller av.

MUSIC: Velg stereolydmodus.

VOICE: Velg lydmodus for stemmeklarhet.

MOVIE: Velg surroundlydmodus.

⑧ HEIGHT +/-

Velg et høydeeffektnivå for Dolby Atmos.

⑨ AUDIO SYNC +/-

Hev eller senk lydforsinkelsen.

⑩ NIGHT

Slå nattmodus av eller på.

⑪ DIM

Angi lysstyrken på displayet for dette produktet.

⑫ ⌚

Stille inn eller vise klokke.

⑬ AUTO VOL.

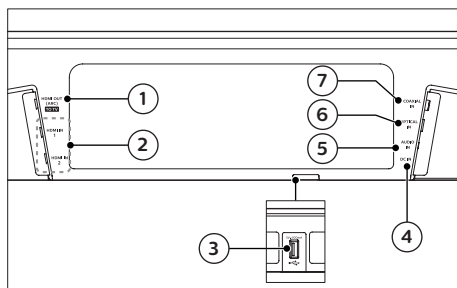
Turn auto volume on or off.

⑭ TREBLE +/-

Hever eller senker diskanten på hovedenheten.

Kontakter

Denne delen inneholder en oversikt over kontaktene som er tilgjengelige på dette produktet.



① HDMI OUT (ARC)-TO TV

Kobles til HDMI-inngangen på TVen.

② HDMI IN1 / HDMI IN2

Koble til HDMI-utgangen på en digital enhet.

③ USB

- Koble til en USB-lagringsenhet for å spille lydmedier.
- Oppgrader programvaren for dette produktet.

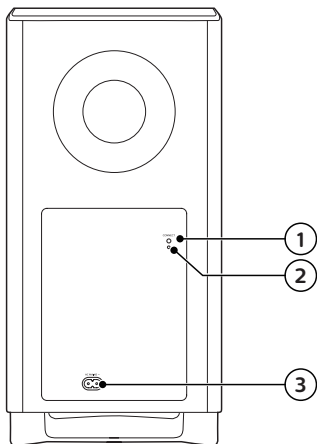
- ④ **DC IN**
Kobles til strømforsyningen.
- ⑤ **AUDIO IN**
Koble til en lydutgang på en enhet via AUDIO IN- eller AUX-kilde (ved å trykke gjentatte ganger **AUDIO IN** på fjernkontrollen).
- ⑥ **OPTICAL IN**
Kobles til en optisk lydutgang på TVen eller en digital enhet.
- ⑦ **COAXIAL IN**
Kobles til en koaksial lydutgang på TVen eller en digital enhet.

- Under trådløs paring mellom subwooferen og hovedenheten blinker indikatoren hvitt raskt.
- Når paringen er gjennomført, begynner indikatoren å lyse hvitt.
- Når paringen mislykkes, blinker indikatoren hvitt sakte.
- Når trådløs tilkobling er frakoblet i ett minutt, slår indikatoren seg av.

- ③ **AC MAINS~**
Kobles til strømforsyningen.

Trådløs subwoofer

Dette produktet leveres med en trådløs subwoofer.



- ① **CONNECT (koble til)**
Trykk på for å gå inn i paremodus for subwooferen.
- ② **Indikator for subwoofer**
 - Når strømmen slås på, lyser indikatoren.

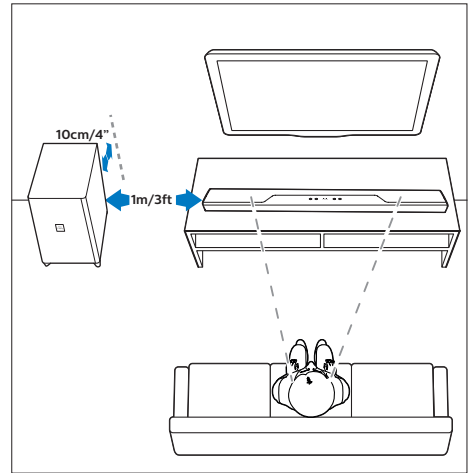
3 Koble til

Denne delen beskriver hvordan du kobler produktet til en TV og andre enheter.

Hvis du vil ha informasjon om grunnleggende tilkoblinger for dette produktet og tilbehør, kan du se i hurtigstartveiledningen.

Merknad

- Se typeplaten på baksiden av eller nederst på produktet for identifikasjon og tilførselsstrøm.
- Før du kobler til noe nytt eller endrer koblinger, må du kontrollere at alle enhetene er koblet fra strømuttaket.



Plassering

Plasser subwooferen minst én meter fra hovedenheten og ti centimeter fra veggen.

For å oppnå best mulige resultater plasserer du subwooferen som vist nedenfor.

Pare med subwooferen

Den trådløse subwooferen pares automatisk med hovedenheten for trådløs tilkobling når du slår på hovedenheten og subwooferen. Hvis det ikke høres noen lyd fra den trådløse subwooferen, kan du pare subwooferen manuelt.

- 1 Slå på hovedenheten og subwooferen.
↳ Hvis tilkoblingen til hovedenheten går tapt, blinker indikatoren på subwooferen hvitt sakte.
- 2 Trykk på **CONNECT** (koble til)-knappen på subwooferen for å gå til paremodus.
↳ Indikatoren på subwooferen blinker hvitt raskt.
- 3 I HDMI ARC-modus på fjernkontrollen (trykk på **HDMI ARC**) trykker du to ganger på  og én gang på **Volum +** i løpet av seks sekunder og holder deretter nede **BASS +**.

- ➔ Hvis paringen blir gjennomført, begynner indikatoren på subwooferen å lyse hvitt.
- ➔ Hvis paring mislykkes, blinker indikatoren på subwooferen hvitt sakte.

4 Hvis paring mislykkes, gjentar du trinnene ovenfor.

Merknad

- Hvis den trådløse frakoblingen eller paringen varer lenger enn ett minutt, går subwooferen automatisk i standbymodus, og LED-lyset på subwooferen slås av.

Koble til lyd fra TV

Koble dette produktet til en TV. Du kan lytte til lyd fra TV-programmer via høyttalerne til dette produktet.

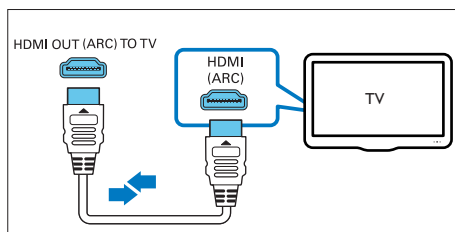
Alternativ 1: Koble til TV via HDMI (ARC)

Beste lyd kvaliteten

Produktet støtter HDMI med Audio Return Channel (ARC). Med ARC-funksjonen kan du få lyden fra TV-en gjennom dette produktet via én HDMI-kabel.

Dette trenger du

- En høyhastighets HDMI-kabel.
- TV-en støtter både HDMI ARC og HDMI-CEC (se i brukerhåndboken til TV-en hvis du vil ha mer informasjon).
- På enkelte TV-modeller kan du aktivere ekstern høyttalerutgang fra menyen for TV-innstillinger (se i brukerhåndboken til TV-en hvis du vil ha mer informasjon).



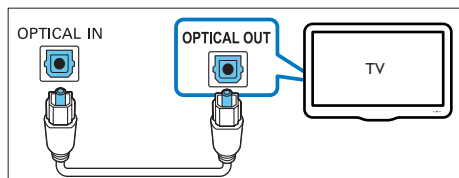
- 1 Hvis du bruker en høyhastighets HDMI-kabel, kobler du **HDMI OUT (ARC)**-kontakten på produktet til **HDMI ARC**-kontakten på TV-en.
 - **HDMI ARC**-kontakten på Tven kan være merket annerledes. Du finner mer informasjon i brukerhåndboken til Tven.
- 2 Slå på HDMI-CEC-operasjoner på Tven.
 - Ved HDMI-CEC-relaterte problemer kan du se i brukerhåndboken til TV-en for å sikre at HDMI-CEC-oppsettet er riktig, eller ta kontakt med TV-produsenten hvis nødvendig.
- 3 Trykk på **HDMI ARC** på fjernkontrollen til dette produktet for å aktivere HDMI ARC-tilkoblingen.

Merknad

- Vi garanterer ikke 100 % interoperabilitet med alle HDMI-CEC-enheter.
- Hvis TV-en ikke er HDMI ARC-kompatibel, kan du koble til en lyd kabel for å høre TV-lyden via dette produktet.

Alternativ 2: Koble til TV via optisk kabel

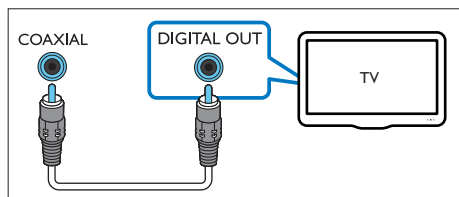
Beste lyd kvaliteten



- 1 Hvis du bruker en optisk kabel, kobler du **OPTICAL**-kontakten på produktet til den optiske utgangen på TV-en.
 - Den digitale optiske utgangen på TV-en kan være merket **OPTICAL OUT**, **SPDIF** eller **SPDIF OUT**.
- 2 Trykk på **OPTICAL** på fjernkontrollen til dette produktet for å aktivere den optiske tilkoblingen.

Alternativ 3: Koble til TV via koaksialkabel

Beste lyd kvaliteten

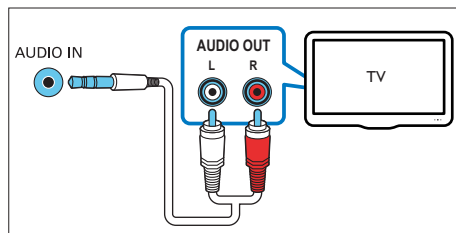


- 1 Hvis du bruker en koaksialkabel, kobler du **COAXIAL**-kontakten på produktet til koaksialutgangen på TV-en.
 - Den digitale koaksialutgangen på TV-en kan være merket **COAXIAL/DIGITAL OUT** eller **DIGITAL AUDIO OUT**.

- 2 Trykk på **COAX** på fjernkontrollen til dette produktet for å aktivere den koaksiale tilkoblingen.

Alternativ 4: Koble til TV via analoge lyd kabler

Grunnleggende lyd kvalitet



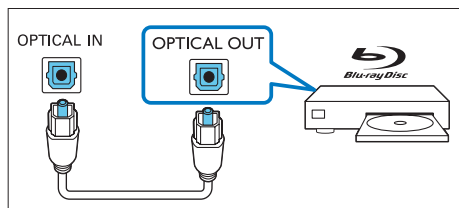
- 1 Hvis du bruker en analog kabel, kobler du **AUDIO IN** (3,5 mm kontakt) på dette produktet til den analoge lydutgangen (rød og hvit) på TV-en.
 - Den analoge lydutgangen på den eksterne enheten kan være merket **AUDIO OUT**.
- 2 Trykk gjentatte ganger **AUDIO IN** på fjernkontrollen til **AUX** vises på displayet.

Koble til lyd fra andre enheter

Du kan også spille lyd fra andre enheter via høyttalerne til dette produktet.

Alternativ 1: Koble til andre enheter via optisk kabel

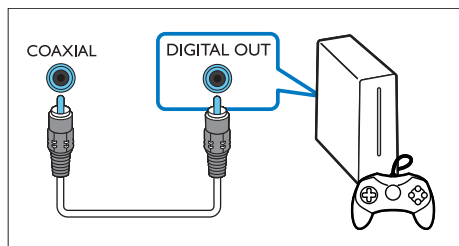
Beste lyd kvaliteten



- 1 Hvis du bruker en optisk kabel, kobler du **OPTICAL**-kontakten på produktet til den optiske utgangen på den eksterne enheten.
 - Den digitale optiske lydutgangen på den eksterne enheten kan være merket **OPTICAL OUT**, **SPDIF** eller **SPDIF OUT**.
- 2 Trykk på **OPTICAL** på fjernkontrollen til dette produktet for å aktivere den optiske tilkoblingen.

Alternativ 2: Koble til andre enheter via koaksialkabel

Beste lyd kvaliteten

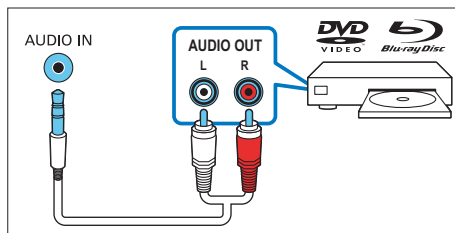


- 1 Hvis du bruker en koaksialkabel, kobler du **COAXIAL**-kontakten på produktet til koaksialutgangen på den eksterne enheten.
 - Den digitale koaksialutgangen på den eksterne enheten kan være merket **COAXIAL/DIGITAL OUT** eller **DIGITAL AUDIO OUT**.

- 2 Trykk på **COAX** på fjernkontrollen til dette produktet for å aktivere den koaksiale tilkoblingen.

Alternativ 3: Koble til andre enheter via analoge lydkabler

Grunnleggende lyd kvaliteten



- 1 Hvis du bruker en analog kabel, kobler du **AUDIO IN** (3,5 mm kontakt) på dette produktet til (rød og hvit kontakt) på den eksterne enheten.
 - Den analoge lydutgangen på den eksterne enheten kan være merket **AUDIO OUT**.
- 2 Trykk gjentatte ganger **AUDIO IN** på fjernkontrollen til **AUX** vises på displayet.

Koble til digitale enheter via HDMI

Koble en digital enhet, for eksempel en set-top-boks, DVD-/Blu-ray-spiller eller spillkonsoll, til produktet via en enkelt HDMI-tilkobling. Når du kobler enhetene til på denne måten, og spiller av en fil eller et spill

- vises video automatisk på TVen og
- lyden spilles automatisk av på dette produktet.

- 1 Med en høyhastighets HDMI-kabel kobler du **HDMI OUT**-kontakten på den digitale enheten til **HDMI IN 1/2** på produktet.
- 2 Hvis du bruker en høyhastighets HDMI-kabel, kobler du **HDMI OUT (ARC)**-kontakten på produktet til **HDMI**-kontakten på TV-en.
 - Slå på HDMI-CEC-kontrollene (hvis tilgjengelig) på TV-en og den tilkoblede enheten. Du finner mer informasjon i brukerhåndboken til TV-en og enheten.
- 3 Trykk på **HDMI 1/2** på fjernkontrollen til dette produktet for å aktivere HDMI IN-tilkoblingen.
 - Hvis TV-en ikke er HDMI CEC-kompatibel, velger du den riktige videoinngangen på TV-en.

4 Bruke apparatet

Denne delen beskriver hvordan du bruker dette produktet til å spille av medier fra en rekke forskjellige kilder.

Før du begynner

- Gjør de nødvendige tilkoblingene som er beskrevet i hurtigstartveiledningen og brukerhåndboken.
- Bytt dette produktet til riktig modus for andre enheter.

Stille inn klokken

Via klokkeinnstilling kan du velge en type standby (ECO-standbymodus uten klokke, eller normal standbymodus med klokkevisning).

- 1 Sett dette produktet i standby (trykk på )
 - ↳ --:-- (eller klokke) vises.
- 2 Trykk på og hold nede  for å aktivere modusen for klokkeinnstilling.
 - ↳ --:-- blinker.
- 3 Trykk på **Volum +/-** for å velge 12- eller 24-timersformat, og trykk deretter på  for å bekrefte.
 - Hvis 12-timers format er valgt, velger du om "AM" eller "PM" skal vises.
 - ↳ Timetallene begynner å blinke.
- 4 Trykk på **Volum +/-** for å angi time. Trykk deretter på  for å bekrefte.
 - ↳ Minuttallene begynner å blinke.

- 5 Trykk på **Volum +/-** for å angi minutt. Trykk deretter på  for å bekrefte.
↳ ECO begynner å blinke.
- 6 Trykk på **Volum +/-** for å velge ECO eller CLOCK, og trykk deretter på  for å bekrefte.
↳ Hvis du velger ECO, vises klokken i 1 minutt, og deretter slås skjermen av.
↳ Hvis du velger CLOCK, vises klokken alltid i standby.

Vise klokken

- 1 I ECO-standby- eller driftsmodus trykker du på .
- ↳ I ECO-standbymodus vises klokken i 1 minutt, og deretter slås skjermen av.
- ↳ I driftsmodus klokken vises i 5 sekunder, og deretter bytter displayet til den aktuelle kildeinformasjonen.

Merknad

- Hvis strømmen er frakoblet, kan klokkeslettet bare vises i 24 timer.
- Ekstrem romtemperatur påvirker klokkenes nøyaktighet.

Auto-standby

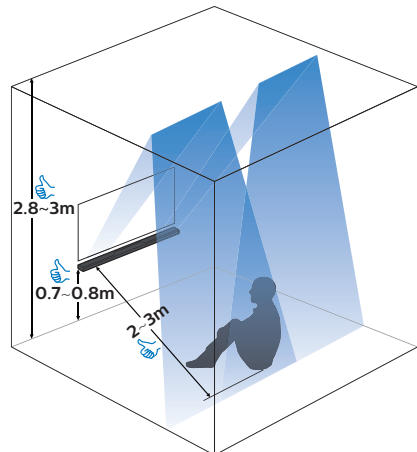
Når du spiller av medier fra en tilkoblet enhet, settes dette produktet automatisk i standby-modus etter 15 minutter uten knappeaktivitet og ingen avspilling av lyd/video fra en tilkoblet enhet.

Justere volumet

- 1 Trykk på **Volum +/-** for å heve eller senke volumnivået.
- Hvis du vil dempe lyden, trykker du på .
 - Hvis du vil gjenopprette lyden, trykker du på  igjen, eller du trykker på **Volum +/-**.

Dolby Atmos®

I tillegg til horisontal fordeling av 5-kanals lyd, har dette produktet også innebygde høyttalere med Dolby Atmos som ekstra lydkanaler. Disse fordeler lyd over hodet og genererer en kraftig 3D-lyd du kan fordype deg i, og som er mer naturtro.



Optimalt oppsett av Dolby Atmos-lyd

- Plasser produktet 70 til 80 cm over bakken.
- Takhøyden er 2,8 til 3 m.
- Lytteavstanden til dette produktet er 2 til 3 m.
- Taket er ikke laget av lydabsorberende materiale.

- Helst må ingen forstyrrende gjenstander (for eksempel belysning og dekorasjoner) henge i taket.

Den beste Dolby Atmos-effekten kan oppnås i de to følgende tilfellene.

Fra Blu-ray-spillere:

- Film med Dolby Atmos.
- Blu-ray-spillere er koblet til dette produktet via **HDMI IN 1/2**-kontakten.
- Aktiver lydformatet bitstream/raw på Blu-ray-spillere for å få HDMI-lyd.
- En høyhastighets HDMI-kabel.

Fra TV-en:

- Film med Dolby Atmos.
- TV-en støtter Dolby Atmos-utgangen bitstream/raw.
- TV-en er koblet til dette produktet via **HDMI ARC**-kontakten.
- En høyhastighets HDMI-kabel.



Merk

- Hvis du vil ha nærmere informasjon om hvordan du kan koble Blu-ray-spillere til dette produktet via **HDMI IN 1/2**-kontakten, kan du se Koble til > Koble til digitale enheter via HDMI i brukerhåndboken.

Gled deg over Dolby Atmos-lyd

- 1 Trykk på **HEIGHT +/-** for å velge et høydeeffektnivå som passer din personlige smak og omgivelsene dine.
 - **OFF**: ingen høydeeffekt.
 - **HEIGHT LOW**: liten høydeeffekt.
 - **HEIGHT MEDIUM**: middels høydeeffekt.
 - **HEIGHT HIGH**: stor høydeeffekt.



Merk

- Begrenset høydesurroundeffekt genereres ved bruk av ikke-HDMI-tilkoblinger (for eksempel USB, Bluetooth, optisk eller koaksial).

Velge lyd

Denne delen beskriver hvordan du velger optimal lyd for video eller musikk.

Lydmodus

Velg forhåndsdefinerte lydmodi som passer til videoen eller musikken.

- Trykk på **MOVIE** for å få en surroundlydopplevelse. Ideell for å se på film.
- Trykk på **MUSIC** for å opprette tokanals eller flerkanals stereolyd. Ideell for å høre på musikk.
- Trykk på **VOICE** for å skape en lydeffekt som gjør menneskestemmene klarere og enklere å høre.
- Trykk på **SMART** for å automatisk velge en forhåndsinnstilt lydmodus (**MOVIE**, **MUSIC** eller **VOICE**) basert på innspilt lydinnhold, hvis du vil optimalisere lydytelsen.

Equaliser

Endre innstillingene for høy frekvens (diskant) og lav frekvens (bass) for dette produktet.

- 1 Trykk på **TREBLE +/-** eller **BASS +/-** for å endre frekvensen.

Synkronisere video og lyd

Hvis lyd og bilde ikke er synkronisert, forsinker du lyden slik at den stemmer overens med bildet.

- 1 Trykk på for å **AUDIO SYNC +/-** synkronisere lyden med bildet.

Automatisk volum

Slå på automatisk volum for å holde volumet konstant når du bytter til en annen kilde.

Den komprimerer også lydens dynamikk. Den øker volumet i stille scener og demper volumet i høylytte scener.

- 1 Trykk på **AUTO VOL.** for å slå automatisk volum av eller på.
 - ↳ Hvis automatisk volum er slått på, vises **ON AUTO VOLUME** på displaypanelet én gang.
 - ↳ Hvis automatisk volum er slått av, vises **OFF AUTO VOLUME** på displaypanelet én gang.

Nattmodus

Hvis du vil lytte med lavt volum, senker nattmodus volumet til de høye lydene når lyd spilles av. Nattmodus er bare tilgjengelig for Dolby Digital-lydspor.

- 1 Trykk på **NIGHT** for å slå nattmodus av eller på.
 - Hvis nattmodus er slått på, vises **ON NIGHT** på displaypanelet én gang.
 - Hvis nattmodus er slått av, vises **OFF NIGHT** på displaypanelet én gang.



Merk

- Hvis du slår på automatisk volum, slås nattmodus (hvis aktivert) automatisk av, og omvendt.

Spille av lyd via Bluetooth

Via Bluetooth må du koble dette produktet til Bluetooth-enheten din (for eksempel iPad, iPhone, iPod touch, Android-telefon eller en bærbar PC), og deretter kan du høre på lydfiler som er lagret på enheten, via høyttalerne til dette produktet.

Dette trenger du

- En Bluetooth-enhet som støtter Bluetooth-profil A2DP, AVRCP og Bluetooth-versjon 3.0.
- Den maksimale operative rekkevidden mellom dette produktet og en Bluetooth-enhet er cirka 10 meter.

- 1 Trykk på **0** på fjernkontrollen for å sette dette produktet i Bluetooth-modus.
 - ↳ **BT** vises på displayet og blinker.
- 2 På Bluetooth-enheten må du slå på Bluetooth. Søk etter og velg **Fidelio B8** for å opprette forbindelsen (se brukerhåndboken for Bluetooth-enheten for å få informasjon om hvordan du aktiverer Bluetooth).
 - ↳ Under tilkobling blinker **BT** på displayet.
- 3 Vent til produktet piper.
 - ↳ Når Bluetooth-tilkoblingen er gjenopprettet, vises **BT** i displayet.

- ↳ Hvis tilkoblingen mislykkes, blinker **BT** på displayet kontinuerlig.

4 Velg og spill av lydfiler eller musikk på Bluetooth-enhet.

- Hvis det kommer inn et anrop under avspillingen, settes musikkavspillingen på pause.
- Hvis Bluetooth-enheten din støtter AVRCP-profil, kan du trykke på **◀** / **▶** på fjernkontrollen for å hoppe til et spor, eller trykk på **▶||** for å sette avspillingen på pause / fortsette avspillingen.

5 Hvis du vil avslutte Bluetooth, velger du en annen kilde.

- Når du går tilbake til Bluetooth-modus, forblir Bluetooth-tilkoblingen aktiv.



Merknad

- Musikkstreamingen kan bli avbrutt av hindringer mellom enheten og dette produktet, for eksempel en vegg, et metallisk kabinett som dekker enheten eller andre enheter i nærheten som opererer på samme frekvens.
- Hvis du vil koble produktet med en annen Bluetooth-enhet, trykker du på og holder nede **0** på fjernkontrollen for å koble fra Bluetooth-enheten som er tilkoblet.

Koble til Bluetooth via NFC

NFC (Near Field Communication) er en teknologi som muliggjør kort trådløs kommunikasjon med kort rekkevidde mellom NFC-aktiverte enheter, for eksempel mobiltelefoner.

Dette trenger du

- En Bluetooth-enhet med NFC funksjon.

- For paring trykker du på NFC-enheten på **NFC**-merket til dette produktet.

1 Aktiver NFC på Bluetooth-enheten (se enhetens brukerhåndbok hvis du vil ha mer informasjon).

2 Trykk NFC-enheten mot **NFC**-merket på produktet til det piper.

- Ved første tilkobling vises det på noen mobile enheter en melding for paring, da må du velge JA for tilkobling.

↳ Når Bluetooth-tilkoblingen er gjenopprettet, vises **BT** i displayet.

↳ Hvis tilkoblingen mislykkes, blinker **BT** på displayet kontinuerlig.

3 Velg og spill av lydfiler eller musikk på NFC-enheten.

- Hvis du vil bryte tilkoblingen, trykker du igjen NFC-enheten mot **NFC**-merket på dette produktet.

MP3-spiller

Du kan koble til MP3-spilleren for å spille av lydfilene eller musikk.

Dette trenger du

- en MP3-spiller
- En 3,5 mm stereolydkabel.

1 Koble MP3-spilleren til **AUDIO IN**-kontakten på produktet med en 3,5 mm stereo audiokabel.

2 Trykk gjentatte ganger **AUDIO IN** på fjernkontrollen til **AUDIO IN** vises på displayet.

3 Trykk på knappene på MP3-spilleren for å velge og spille av lydfiler eller musikk.

USB-lagringsenheter

Få lyd på en USB-lagringsenhet, for eksempel en MP3-spiller og et USB flash-minne, osv.

Dette trenger du

- En USB-lagringsenhet som er formatert for FAT16- eller FAT32-filsystemer, og som samsvarer med masselagringsklassen.
- En MP3-fil på en USB-lagringsenhet

- 1 Koble en USB-lagringsenhet til dette produktet.
- 2 Trykk på **USB** på fjernkontrollen.
- 3 Bruk fjernkontrollen for å kontrollere avspillingen.
 - Trykk på **▶II** for å starte, sette på pause eller gjenoppta avspillingen.
 - Trykk på **II◀** / **▶II** for å gå til forrige eller neste spor.
 - Under USB-avspillingen trykker du på **USB** for å velge en av følgende avspillingsmodi.
 - **ALL RPT:** gjentar alle sporene i én mappe.
 - **OFF RPT:** gjentakelsesmodusen er slått av.



Merknad

- Støtter en USB-lagringsenhet opptil 32 GB.
- Dette produktet er kanskje ikke kompatibelt med visse typer USB-lagringsenheter.
- Hvis du bruker en USB-skjøteledning, USB-hub eller USB-multileser, er det ikke sikkert at USB-lagringsenheten blir oppdaget.
- PTP- og MTP-protokoller for digitalkamera støttes ikke.
- Ikke fjern USB-lagringsenheten mens den leses av.
- DRM-beskyttede musikkfiler (MP3) støttes ikke.
- Støtter en USB-port: 5 V $\overline{\text{---}}$, 1 500 mA.

Angi lysstyrken

Du kan trykke på **DIM** gjentatte ganger for å velge et annet lysstyrkenivå for displaypanelet på dette produktet. Hvis du velger **AUTO OFF**, slås LED-meldingen av etter 10 sekunder med inaktivitet.

Bruke fabrikkinnstillinger

Ved manglende respons fra dette produktet kan du tilbakestille det til standard fabrikkinnstillinger.

- 1 I HDMI ARC-modus på fjernkontrollen (trykk på **HDMI ARC**) trykker du to ganger på **✳** og én gang på **Volum -** i løpet av seks sekunder og holder deretter nede **BASS -**.
 - ➔ Når gjenopprettingen av fabrikkinnstillingene er fullført, blir produktet automatisk slått av og startet på nytt.

5 Oppdatere programvaren

Hvis du vil motta de beste funksjonene og den beste støtten, må du oppdatere produktet med den nyeste programvaren.

Kontrollere programvareversjon

I HDMI ARC-modus på fjernkontrollen (trykk på **HDMI ARC**) trykker du to ganger på  og én gang på **TREBLE -** i løpet av seks sekunder og holder deretter nede **BASS -**.

↳ Versjonsnummeret til programvaren vises på displaypanelet.

Oppdatere programvaren via USB



Forsiktig

- Ikke slå av produktet eller fjern USB-flashstasjonen når programvareoppdateringen pågår. Det kan føre til at produktet blir ødelagt.

- 1 Se den nyeste programvareversjonen på www.philips.com/support.
 - Søk etter modellen din, og klikk på Programvare og drivere.

- 2 Last ned programvaren til en USB-flashstasjon.

- ① Pakk ut den nedlastede filen, og kontroller at den åpnede mappen heter **UPG**.

- ② Legg mappen **UPG** i rotkatalogen.

- 3 Koble USB-flashstasjonen til kontakten **USB** på dette produktet.

- 4 Bytt til HDMI ARC-kilde for dette produktet (trykk på **HDMI ARC**).

- 5 På fjernkontrollen trykker du to ganger på  og én gang på **Volum +** i løpet av seks sekunder og holder deretter nede **MOVIE**.

↳ **UPGRADE** (oppgradering) vises raskt, og deretter vises oppgraderingens fremdrift.

↳ Hvis det ikke er tilkoblet noen USB-flashstasjon eller det finnes en ugyldig oppgraderingsfil, vises "ERROR" (feil) på displaypanelet.

- 6 Vent til oppgraderingen er fullført.

↳ Når oppgraderingen er fullført, slår dette produktet seg automatisk av og deretter på igjen.



Merknad

- Oppgraderingen kan ta rundt 8 minutter.

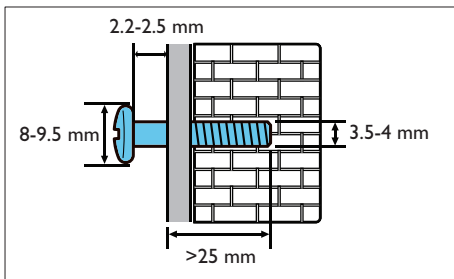
6 Veggmontering

Merknad

- Før veggmontering må du sørge for at veggens tåler vekten av dette produktet.
- Ved veggmontering: Dette produktet må festes til veggens i henhold til installeringsinstruksjonene. Hvis monteringen på veggens ikke gjøres riktig, kan dette forårsake alvorlige skader. Hvis du har spørsmål, kan du ta kontakt med kundestøtte i landet ditt.

Lengde/diameter på skruene

Avhengig av hva slags vegg produktet skal henges på, må du sørge for at du bruker skruer med passende lengde og diameter.



Se illustrasjonen i hurtigstartveiledningen for å finne ut hvordan du monterer dette produktet på veggens.

- 1) Merk av to hull på veggens ved hjelp av papirmalen som følger med, og skru deretter inn to passende skruer i hullene.
- 2) Fest de to veggbrakettene som følger med, på dette produktet.
- 3) Heng dette produktet på veggens.

7 Produktspesifikasjoner

Merknad

- Spesifikasjoner og design kan endres uten varsel.

Forsterker

- Total utgangseffekt: 400 W RMS (+/- 0,5 dB, 10 % THD)
- Frekvensrespons: 20 Hz–20 kHz / ±3 dB
- Signal-til-støy-forhold: > 65 dB (CCIR) / (A-belastet)
- Inngangssensitivitet:
 - AUX: 1900 mV
 - AUDIO IN: 900 mV

Lyd

- Digital S/PDIF-lydinngang:
 - Koaksial: IEC 60958-3
 - Optisk: TOSLINK

USB

- Kompatibilitet: Høyhastighets USB-enhet (2.0)
- Klassestøtte: MSC (USB Mass Storage Class)
- Filsystem: FAT16, FAT32
- Støtter MP3-filer

Bluetooth

- Bluetooth-profiler: A2DP, AVRCP
- Bluetooth-versjon: 3.0
- Frekvensbånd/utgangseffekt: 2400–2483,5 MHz / ≤ 20 dBm
- NFC-frekvens: 13,56 MHz

Trådløs høyttalerkobling

- Frekvensbånd: 5740 – 5840 MHz
- Utgangseffekt: ≤ 14 dBm

Hovedenhet

- Strømforsyning:
 - Modell (strømadapter fra Philips): DYS902-190473W
 - Inngang: 100–240 V~, 50/60 Hz, 1,5 A
 - Utgang: 19 V $\overline{\text{=}}$, 4,73 A
- Standby uten klokkevisning: $\leq 0,5$ W
- Standby med klokkevisning: ≤ 1 W
- Mål (B x H x D): 408 x 56,7 x 115 mm
- Vekt: 3,65 kg
- **Innebygde høyttalere**
 - 6 x diskant høyttalere med silkemembran (1", 3 ohm)
 - 2 x diskant høyttalere med silkemembran (0,8", 8 ohm)
 - 4 x racetrack bass høyttaler (3,5" x 1", 16 ohm)
 - Senterkanal: 2 x racetrack heldekkende høyttaler (3,5" x 1", 16 ohm)
 - Front-/surroundkanal: 4 x racetrack bass høyttaler (3,5" x 1", 8 ohm)

Subwoofer

- Strømforsyning: 220–240 V~, 50–60 Hz
- Effektforbruk: 60 W
- Effektforbruk i standbymodus: $\leq 0,5$ W
- Impedans: 3 ohm
- Høyttalerdrivere: 1 x 8" subwoofer
- Mål (B x H x D): 240 x 510 x 302 mm
- Vekt: 8,9 kg

Batterier til fjernkontroll

- 2 x AAA-R03-1,5 V

Strømstyring for standby

- Når produktet forblir inaktivt i 15 minutter, bytter det automatisk til standby eller nettverkstilknyttet standby.
- Strømforbruket i standby eller nettverkstilknyttet standby er mindre enn 0,5 W.
- For å deaktivere Bluetooth-tilkoblingen trykker du på og holder nede Bluetooth-knappen på fjernkontrollen.
- For å aktivere Bluetooth-tilkobling aktiverer du Bluetooth-tilkoblingen på Bluetooth-enheten, eller aktiverer Bluetooth-tilkobling via NFC-merket (hvis tilgjengelig).

8 Feilsøking



Advarsel

- Fare for elektrisk støt. Fjern aldri dekelet på dette produktet.

Prøv aldri å reparere systemet selv, da det kan gjøre garantien ugyldig. Hvis du får problemer med bruken av produktet, bes du kontrollere følgende punkter før du ber om service. Hvis du fremdeles har problemer, kan du få hjelp ved å gå til www.philips.com/support.

Hovedenhet

Knappene på dette produktet fungerer ikke.

- Koble dette produktet fra strømforsyningen i et par minutter, og koble den til igjen.

Lyd

Ingen lyd fra høyttalerne til dette produktet.

- Koble lydkabelen fra dette produktet til TV-en eller andre enheter. Men du trenger ikke en egen lydtilkobling når:
 - produktet og TV-en er tilkoblet via **HDMI ARC**-tilkobling, eller
 - en enhet er koblet til **HDMI IN**-kontakten på dette produktet
- Tilbakestill dette produktet til fabrikkinnstillingene.
- Velg den riktige lydinngangen på fjernkontrollen.
- Kontroller at dette produktet ikke er dempet.

Det kommer ikke lyd fra den trådløse subwooferen.

- Koble subwooferen til hovedenheten trådløst.

Forvrengt lyd eller ekko.

- Hvis du spiller av lyd fra TV-en via dette produktet, må du kontrollere at TV-en er dempet.

Lyd og bilde er ikke synkronisert.

- Trykk på for å **AUDIO SYNC +/-** synkronisere lyden med bildet.

Feilmelding vises i displaypanelet.

- Når "ERROR" vises, indikerer det at et inngangsl lydformat ikke støttes.
- Når "ARC" blinker, indikerer det at den tilkoblede TV-en ikke er HDMI ARC-kompatibel, eller at et lydformat som ikke støttes, er oppdaget.

Bluetooth

En enhet kan ikke kobles til dette produktet.

- Enheten støtter ikke compatible profiler som kreves for dette produktet.
- Du har ikke aktivert Bluetooth-funksjonen på enheten. Se i brukerhåndboken til enheten for å få informasjon om hvordan du aktiverer funksjonen.
- Enheten er ikke riktig tilkoblet. Koble enheten riktig til.
- Dette produktet er allerede koblet til en annen Bluetooth-enhet. Koble fra den tilkoblede enheten, og prøv på nytt.

Kvaliteten på lydavspillingen fra en tilkoblet Bluetooth-enhet er dårlig.

- Bluetooth-mottaket er dårlig. Flytt enheten nærmere dette produktet, eller fjern hindringer mellom enheten og dette produktet.

Den tilkoblede Bluetooth-enheten kobles til og fra hele tiden.

- Bluetooth-mottaket er dårlig. Flytt enheten nærmere dette produktet,

- eller fjern hindringer mellom enheten og dette produktet.
- Slå av Wi-Fi-funksjonen på Bluetooth-enheten for å unngå forstyrrelser.
 - For enkelte Bluetooth kan Bluetooth-tilkoblingen deaktiveres automatisk for å spare strøm. Dette betyr ikke at det er en feil på produktet.

Dolby Atmos

Kan ikke oppnå god Dolby Atmos-effekt.

- Begrenset høydesurroundeffekt genereres ved bruk av ikke-HDMI-tilkoblinger (for eksempel USB, Bluetooth, optisk eller koaksial). Se avsnittet Dolby Atmos om hvordan du oppnår den beste Dolby Atmos-effekten.

Spis treści

1 Ważne	2	5 Aktualizacja oprogramowania	19
Bezpieczeństwo	2	Sprawdzanie wersji	
Dbanie o produkt	3	oprogramowania	19
Ochrona środowiska	3	Aktualizacja oprogramowania	
Zgodność z przepisami	4	przez port USB	19
Pomoc i wsparcie techniczne	4		
2 Twój produkt	5	6 Montaż naścienny	20
Jednostka centralna	5		
Pilot zdalnego sterowania	5	7 Dane techniczne produktu	21
Złącza	7		
Subwoofer bezprzewodowy	7	8 Rozwiązywanie problemów	22
3 Podłączanie	8		
Wybór miejsca	8		
Parowanie z subwooferem	9		
Podłączanie dźwięku z telewizora	9		
Podłączanie dźwięku z innych urządzeń	11		
Podłączanie urządzeń cyfrowych za pośrednictwem złącza HDMI	12		
4 Obsługa sprzętu	13		
Ustawianie zegara	13		
Auto standby	14		
Regulacja głośności	14		
Dolby Atmos®	14		
Ustawienia dźwięku	15		
Odtwarzanie dźwięku przez połączenie Bluetooth	16		
Nawiązywanie połączenia Bluetooth za pomocą funkcji NFC17			
odtwarzacz MP3	18		
Urządzenia pamięci masowej USB	18		
Ustawianie jasności wyświetlacza	18		
Zastosowanie ustawień fabrycznych	19		

1 Ważne

Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia należy zapoznać się z wszystkimi instrukcjami. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń powstałych na skutek postępowania niezgodnego z instrukcjami.

Bezpieczeństwo

Niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem!

- Przed wykonaniem lub zmianą jakichkolwiek połączeń należy upewnić się, że wszystkie urządzenia są odłączone od gniazdka elektrycznego.
- Nie wystawiaj urządzenia i akcesoriów na działanie deszczu i wody. Nie stawiaj przedmiotów wypełnionych cieczą (np. wazonów) w pobliżu urządzenia. W przypadku rozlania cieczy na urządzenie należy natychmiast odłączyć je od zasilania. Aby sprawdzić urządzenie przed użyciem, skontaktuj się z działem obsługi klienta.
- Nie stawiaj urządzenia ani akcesoriów w pobliżu otwartego ognia lub innych źródeł ciepła. Nie wystawiaj urządzenia na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
- Nigdy nie należy wkładać przedmiotów do otworów wentylacyjnych oraz innych otworów w urządzeniu.
- Jeśli urządzenie jest podłączone do gniazdka za pomocą przewodu zasilającego lub łącznika, ich wtyki muszą być łatwo dostępne.

- Baterie i akumulatory należy zabezpieczyć przed wysokimi temperaturami (światłem słonecznym, ogniem itp.).
- Odłącz urządzenie od gniazdka elektrycznego na czas burzy.
- Podczas odłączania przewodu zasilającego zawsze ciągnij wtyczkę, a nie kabel.
- Z urządzenia można korzystać w klimacie tropikalnym i/lub umiarkowanym.

Niebezpieczeństwo zwarcia lub pożaru!

- Dane identyfikacyjne i znamionowe produktu umieszczono na tabliczce informacyjnej znajdującej się z tyłu lub na spodzie produktu.
- Przed podłączeniem urządzenia do źródła zasilania sprawdź, czy napięcie w gniazdku odpowiada wartości wydrukowanej z tyłu urządzenia. Nie wolno podłączać urządzenia do zasilania, jeżeli napięcie jest inne.

Niebezpieczeństwo obrażeń ciała lub uszkodzenia produktu!

- W przypadku montażu ściennego urządzenie musi być bezpiecznie przymocowane do ściany w sposób zgodny z instrukcją montażu. Używaj wyłącznie dostarczonego wspornika ściennego (jeśli jest dostępny). Niewłaściwy montaż na ścianie może spowodować wypadek, obrażenia lub uszkodzenia. W przypadku pytań skontaktuj się z działem obsługi klienta w swoim kraju.
- Nigdy nie umieszczaj urządzenia i innych przedmiotów na przewodzie zasilającym oraz innych urządzeniach elektrycznych.
- W przypadku transportu urządzenia w temperaturze otoczenia niższej niż 5°C rozpakuj je i przed

podłączeniem do zasilania poczekać, aż jego temperatura osiągnie temperaturę pokojową.

- Niektóre części tego produktu mogą być wykonane ze szkła. Należy się z nimi obchodzić ostrożnie, aby uniknąć obrażeń lub uszkodzenia.

Ryzyko przegrzania!

- Nie umieszczaj tego urządzenia w miejscu z ograniczoną wentylacją. Zawsze pozostawiaj co najmniej 10 cm wolnego miejsca z każdej strony urządzenia w celu zapewnienia właściwej wentylacji. Upewnij się, że zasłony i inne przedmioty nie zakrywają otworów wentylacyjnych urządzenia.

Niebezpieczeństwo zanieczyszczenia!

- Nie należy używać różnych baterii (starych z nowymi, zwykłych z alkalicznymi itp.).
- Niewłaściwa wymiana baterii grozi wybuchem. Baterię można wymienić tylko na egzemplarz tego samego lub odpowiedniego typu.
- Wyjmij baterie, jeśli są wyczerpane lub jeśli nie zamierzasz używać pilota przez dłuższy czas.
- Baterie zawierają substancje chemiczne, dlatego po rozładowaniu należy je zutylizować w sposób zgodny z przepisami.

Ryzyko połknięcia baterii!

- Produkt/pilot zdalnego sterowania może zawierać baterię monetową/pastylkową, która może zostać połknięta. Zawsze trzymaj baterie poza zasięgiem dzieci! Połknięcie baterii może spowodować poważne obrażenia lub śmierć. W ciągu dwóch godzin od połknięcia mogą wystąpić poważne oparzenia wewnętrzne.
- Jeśli przypuszczasz, że bateria została połknięta lub w inny sposób

znalazła się pod skórą, natychmiast zgłoś się na pogotowie.

- Podczas wymiany baterii trzymaj nowe i zużyte baterie poza zasięgiem dzieci. Po wymianie baterii upewnij się, że komora baterii jest w pełni zabezpieczona.
- Jeśli komora baterii nie może zostać w pełni zabezpieczona, przerwij korzystanie z urządzenia. Trzymaj je poza zasięgiem dzieci i skontaktuj się z producentem.



Jest to urządzenie KLASY II z podwójną izolacją, bez uziemienia.

~

Napięcie prądu zmiennego



Używaj wyłącznie źródeł zasilania wymienionych w instrukcji obsługi.

Dbanie o produkt

Do czyszczenia urządzenia używaj wyłącznie ściereczek z mikrofibry.

Ochrona środowiska

Utylizacja starych produktów i baterii



Ten produkt został wykonany z wysokiej jakości materiałów i elementów,

które nadają się do ponownego wykorzystania.



Ten symbol na produkcie oznacza, że produkt podlega postanowieniom Dyrektywy Europejskiej 2012/19/UE.



Ten symbol oznacza, że produkt zawiera baterie opisane w treści Dyrektywy Europejskiej 2013/56/UE, których nie można zutylizować z pozostałymi odpadami domowymi. Należy zapoznać się z lokalnymi przepisami dotyczącymi składowania zużytych produktów elektrycznych i elektronicznych oraz baterii. Należy postępować zgodnie z lokalnymi przepisami i nigdy nie należy wyrzucać produktu ani baterii ze zwykłymi odpadami gospodarstwa domowego. Prawidłowa utylizacja zużytych produktów i baterii pomaga chronić środowisko naturalne oraz ludzkie zdrowie.

Wyjmowanie baterii

Aby wyjąć baterię, zapoznaj się z częścią dotyczącą instalacji baterii.

Pomoc i wsparcie techniczne

W celu skorzystania z szerokiego zakresu pomocy technicznej dostępnej w Internecie odwiedź stronę www.philips.com/support, aby:

- pobrać instrukcję obsługi i skróconą instrukcja obsługi,
- obejrzeć samouczki wideo (dostępne tylko dla wybranych modeli),
- znaleźć odpowiedzi na często zadawane pytania,
- wysłać do nas wiadomość e-mail z pytaniem,
- porozmawiać z przedstawicielem obsługi klienta.

Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na stronie internetowej, aby wybrać język, a następnie wprowadź numer modelu produktu. W celu uzyskania pomocy możesz także zwrócić się do działu obsługi klienta w swoim kraju. Przed nawiązaniem kontaktu zanotuj numer modelu i numer seryjny swojego produktu. Informacje te można znaleźć z tyłu lub na spodzie urządzenia.

Zgodność z przepisami

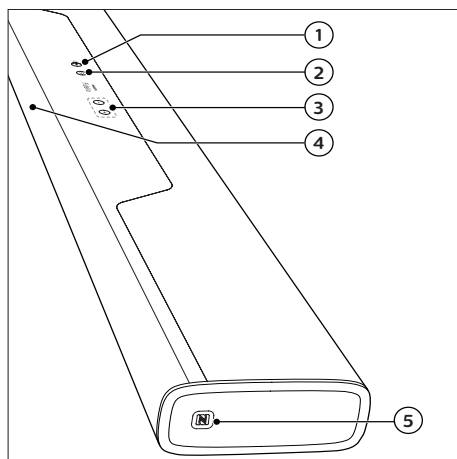
Niniejszy produkt jest zgodny z przepisami Unii Europejskiej dotyczącymi zakłóceń radiowych. Firma Gibson Innovations niniejszym oświadcza, że ten produkt spełnia wszystkie niezbędne wymagania oraz inne ważne wytyczne dyrektywy 2014/53/UE. Deklarację zgodności można znaleźć na stronie internetowej pod adresem www.p4c.philips.com.

2 Twój produkt

Gratulujemy zakupu i witamy wśród klientów firmy Philips! Aby w pełni skorzystać z obsługi świadczonej przez firmę Philips (np. powiadomień o aktualizacjach oprogramowania dołączonego do produktu), należy zarejestrować zakupiony produkt na stronie www.philips.com/welcome.

Jednostka centralna

Ta sekcja zawiera opis jednostki centralnej.

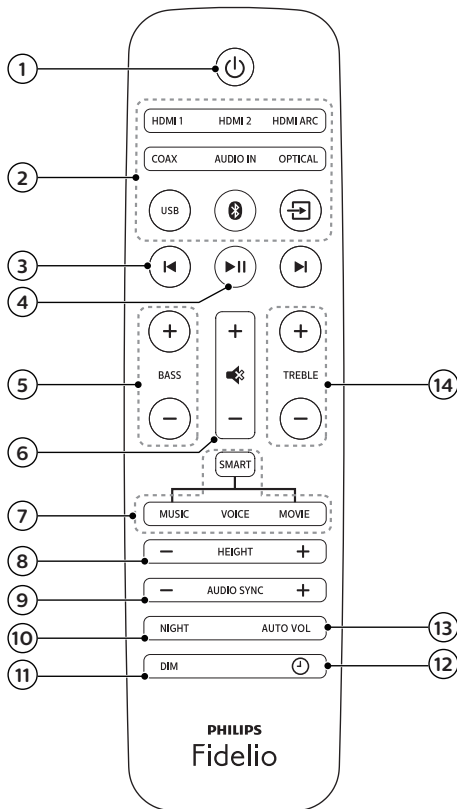


- ① Włączanie produktu lub przełączanie go w tryb gotowości.
- Gdy produkt jest w trybie gotowości, wskaźnik trybu gotowości świeci się na czerwono.
- ② Wybór źródła sygnału produktu.

- ③ **+/- (Głośność)**
Zwiększanie i zmniejszanie poziomu głośności.
- ④ **Panel wyświetlacza**
- ⑤ **Znacznik NFC**
Dotknij znacznika urządzeniem obsługującym funkcję NFC, aby nawiązać połączenie Bluetooth.

Pilot zdalnego sterowania

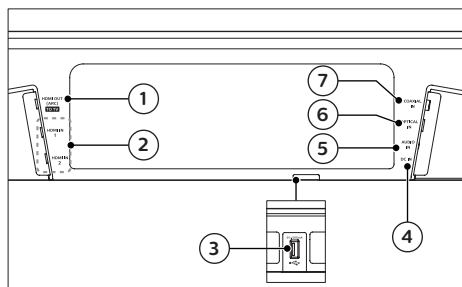
Ta sekcja zawiera opis pilota zdalnego sterowania.



- ①  Włączanie produktu lub przełączanie go w tryb gotowości.
- ② **Przyciski źródła**
 - **HDMI ARC:** Przełączanie na źródło HDMI ARC.
 - **HDMI 1:** Przełączanie na źródło HDMI IN 1.
 - **HDMI 2:** Przełączanie na źródło HDMI IN 2.
 - **COAX:** Wybór połączenia koncentrycznego jako źródła dźwięku.
 - **OPTICAL:** Wybór połączenia optycznego jako źródła dźwięku.
 - **AUDIO IN:** Przełączanie źródła dźwięku pomiędzy AUX lub AUDIO IN (gniazdo typu jack 3,5 mm).
 - **USB:** Przełączanie w tryb USB.
 -  : Przełączanie w tryb Bluetooth.
 -  : Wybór źródła sygnału produktu.
- ③  Przechodzenie do poprzedniej lub następnej ścieżki w trybie USB i Bluetooth.
- ④  Rozpoczynanie, wstrzymywanie lub wznowianie odtwarzania w trybie USB i Bluetooth.
- ⑤ **BASS +/-**
Zwiększanie lub zmniejszanie poziomu tonów niskich na jednostce centralnej.
- ⑥ **Regulacja głośności**
 - **+/-:** Zwiększanie i zmniejszanie poziomu głośności.
 -  : Wyciszanie lub przywracanie głośności.
- ⑦ **Sterowanie trybem dźwięku SMART:** automatyczny wybór zaprogramowanego trybu dźwięku pasującego do filmu lub muzyki.
MUSIC: wybór trybu dźwięku stereo.
VOICE: wybór trybu dźwięku z wyrazistym głosem.
MOVIE: wybór trybu dźwięku przestrzennego.
- ⑧ **HEIGHT +/-**
Wybór efektu wysokości dla systemu Dolby Atmos.
- ⑨ **AUDIO SYNC +/-**
Zwiększanie lub zmniejszanie opóźnienia dźwięku.
- ⑩ **NIGHT**
Włączanie i wyłączanie trybu nocnego.
- ⑪ **DIM**
Ustawianie jasności panelu wyświetlacza produktu.
- ⑫  Ustawianie zegara lub jego wyświetlania.
- ⑬ **AUTO VOL.**
Turn auto volume on or off.
- ⑭ **TREBLE +/-**
Zwiększanie lub zmniejszanie poziomu tonów wysokich na jednostce centralnej.

Złącza

Ta część zawiera opis złączy produktu.



① HDMI OUT (ARC) - TO TV

Podłączanie do wejścia HDMI w telewizorze.

② HDMI IN1 / HDMI IN2

Podłączanie do wyjścia HDMI urządzenia cyfrowego.

③ USB

- Podłączanie do urządzenia pamięci masowej USB w celu odtwarzania multimediów.
- Aktualizacja oprogramowania produktu.

④ DC IN

Podłączanie do źródła zasilania.

⑤ AUDIO IN

Podłączanie do wyjścia audio w urządzeniu z wykorzystaniem źródła AUDIO IN lub AUX (poprzez kilkakrotne naciśnięcie przycisku **AUDIO IN** na pilocie zdalnego sterowania).

⑥ OPTICAL IN

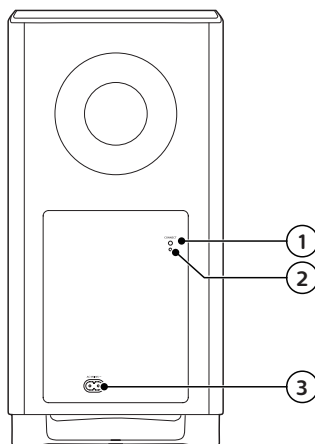
Służy do podłączania do optycznego wyjścia audio w telewizorze lub urządzeniu cyfrowym.

⑦ COAXIAL IN

Podłączanie do koncentrycznego wyjścia audio w telewizorze lub urządzeniu cyfrowym.

Subwoofer bezprzewodowy

Ten produkt jest dostarczany z subwooferem bezprzewodowym.



① CONNECT (podłączanie)

Naciśnij, aby przełączyć subwoofer w tryb parowania.

② Wskaźnik subwoofera

- Wskaźnik zaczyna świecić po włączeniu zasilania.
- Podczas parowania bezprzewodowego subwoofera i jednostki centralnej wskaźnik szybko miga na biało.
- W przypadku udanego parowania wskaźnik świeci na biało.
- W przypadku nieudanego parowania wskaźnik powoli miga na biało.

- Gdy połączenie bezprzewodowe jest przerwane przez 1 minutę, wskaźnik wyłącza się.

③ AC MAINS~

Podłączanie do źródła zasilania.

3 Podłączanie

W tej części opisano sposób podłączenia produktu do telewizora i innych urządzeń.

Informacje dotyczące podstawowych połączeń produktu i akcesoriów można znaleźć w skróconej instrukcji obsługi.



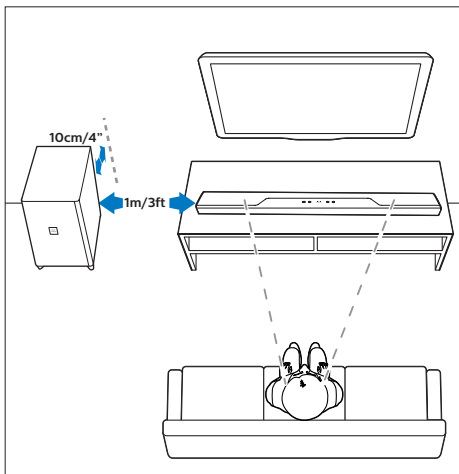
Uwaga

- Dane identyfikacyjne i znamionowe produktu umieszczono na tabliczce informacyjnej znajdującej się z tyłu lub na spodzie produktu.
- Przed wykonaniem lub zmianą jakichkolwiek połączeń należy upewnić się, że wszystkie urządzenia są odłączone od gniazdka elektrycznego.

Wybór miejsca

Umieść subwoofer w odległości co najmniej 1 metra od jednostki centralnej i 10 centymetrów od ściany.

Aby uzyskać najlepszy efekt, ustaw subwoofer w sposób przedstawiony poniżej.



Parowanie z subwooferem

Subwoofer bezprzewodowy jest automatycznie parowany z jednostką centralną za pośrednictwem połączenia bezprzewodowego po włączeniu jednostki centralnej i subwoofera. Jeśli z subwoofera bezprzewodowego nie słychać dźwięku, sparuj subwoofer ręcznie.

- 1 Włącz jednostką centralną i subwoofer.
 - ↳ Jeśli połączenie z jednostką centralną zostanie utracone, wskaźnik na subwooferze będzie powoli migać na biało.
- 2 Naciśnij przycisk **CONNECT** (podłączanie) na subwooferze, aby przełączyć go w tryb parowania.
 - ↳ Wskaźnik na subwooferze zacznie szybko migać na biało.
- 3 W trybie HDMI ARC (naciśnij przycisk **HDMI ARC**) w ciągu 6 sekund na pilocie zdalnego

sterowania naciśnij dwukrotnie przycisk **🔊**, następnie naciśnij jeden raz przycisk **Głośność +**, a następnie przytrzymaj przycisk **BASS +**.

- ↳ Jeśli parowanie zakończy się pomyślnie, wskaźnik na subwooferze zacznie świecić na biało.
- ↳ Jeśli nie uda się przeprowadzić procesu parowania, wskaźnik na subwooferze będzie powoli migać na biało.

- 4 Jeśli nie uda się przeprowadzić procesu parowania, powtórz powyższe czynności.



Uwaga

- Jeśli przerwanie połączenia bezprzewodowego lub proces parowania trwa 1 minutę, subwoofer przełącza się automatycznie w tryb gotowości, a dioda LED na subwooferze wyłącza się.

Podłączanie dźwięku z telewizora

Podłącz zestaw do telewizora. Dźwięk z programów telewizyjnych można odsłuchiwać przez głośniki zestawu.

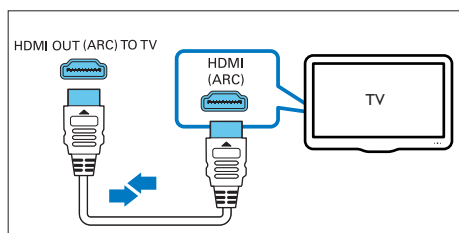
Opcja 1: podłączenie zestawu do telewizora za pośrednictwem złącza HDMI (ARC)

Najlepsza jakość dźwięku

Ten produkt obsługuje złącze HDMI w wersji z funkcją Audio Return Channel (ARC). Za pomocą funkcji ARC można odsłuchiwać dźwięk z telewizora przy użyciu tego produktu i pojedynczego przewodu HDMI.

Co jest potrzebne:

- Przewód HDMI High Speed.
- Telewizor obsługujący zarówno standard HDMI ARC, jak i HDMI-CEC (więcej informacji na ten temat można znaleźć w instrukcji obsługi telewizora).
- W przypadku niektórych modeli telewizorów należy włączyć wyjście dla głośnika zewnętrznego w menu ustawień telewizora (więcej informacji na ten temat można znaleźć w instrukcji obsługi telewizora).



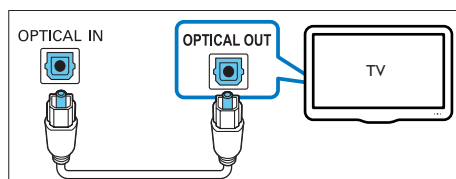
- 1 Podłącz jedną wtyczkę przewodu HDMI High Speed do złącza **HDMI OUT (ARC)** produktu, a drugą wtyczkę wsuń do złącza **HDMI ARC** w telewizorze.
 - Złącze **HDMI ARC** telewizora może być oznaczone w inny sposób. Szczegółowe informacje zawiera instrukcja obsługi telewizora.
- 2 Włącz obsługę funkcji HDMI-CEC w telewizorze.
 - W przypadku problemów z funkcją HDMI-CEC zapoznaj się z instrukcją obsługi telewizora, aby upewnić się, że konfiguracja HDMI-CEC jest prawidłowa. W razie potrzeby skontaktuj się z producentem telewizora.
- 3 Naciśnij przycisk **HDMI ARC** na pilocie produktu, aby włączyć połączenie HDMI ARC.

Uwaga

- Nie ma 100-procentowej gwarancji współpracy ze wszystkimi urządzeniami HDMI-CEC.
- Jeśli telewizor nie jest zgodny ze standardem HDMI ARC, podłącz przewód audio, aby słuchać dźwięku z telewizora za pośrednictwem produktu.

Opcja 2: podłączenie do telewizora za pomocą przewodu optycznego

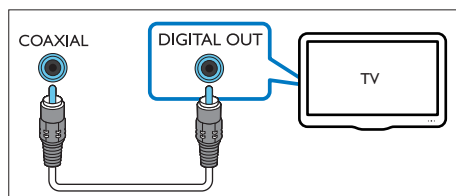
Najlepsza jakość dźwięku



- 1 Podłącz jedną wtyczkę przewodu optycznego do złącza **OPTICAL** produktu, a drugą wtyczkę wsuń do optycznego gniazda wyjściowego w telewizorze.
 - Cyfrowe wyjście optyczne w telewizorze może być oznaczone jako **OPTICAL OUT**, **SPDIF** lub **SPDIF OUT**.
- 2 Naciśnij przycisk **OPTICAL** na pilocie produktu, aby włączyć połączenie optyczne.

Opcja 3: podłączenie do telewizora za pomocą przewodu koncentrycznego

Najlepsza jakość dźwięku



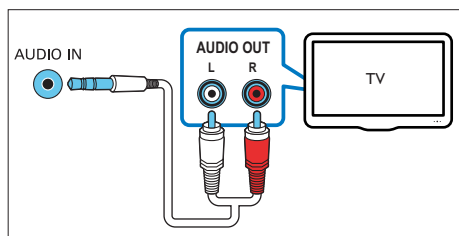
- 1 Podłącz jedną wtyczkę przewodu koncentrycznego do złącza **COAXIAL** produktu, a drugą wtyczkę wsuń do wyjścia koncentrycznego w telewizorze.

- Cyfrowe wyjście koncentryczne w telewizorze może być oznaczone jako **COAXIAL/ DIGITAL OUT** lub **DIGITAL AUDIO OUT**.

- 2 Naciśnij przycisk **COAX** na pilocie produktu, aby włączyć połączenie koncentryczne.

Opcja 4: podłączenie analogowych przewodów audio do telewizora

Średnia jakość dźwięku



- 1 Za pomocą przewodu analogowego połącz złącze **AUDIO IN** (gniazdo typu jack 3,5 mm) tego produktu z analogowym wyjściem audio (czerwone i białe) w telewizorze.

- Analogowe wyjście audio w urządzeniu zewnętrznym może być oznaczone jako **AUDIO OUT**.

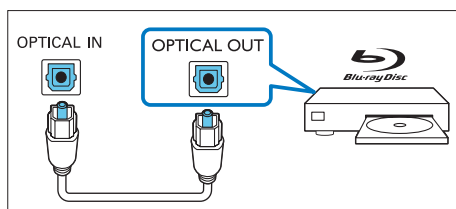
- 2 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **AUDIO IN** na pilocie, aż na panelu wyświetlacza zostanie wyświetlony komunikat **AUX**.

Podłączanie dźwięku z innych urządzeń

Dźwięk z innych urządzeń można odsłuchiwać przez głośniki produktu.

Opcja 1: podłączenie innych urządzeń za pomocą przewodu optycznego

Najlepsza jakość dźwięku



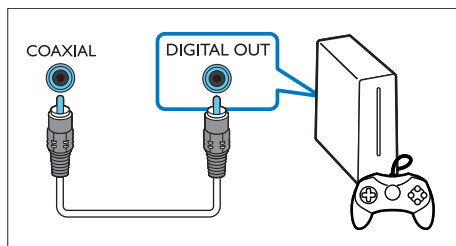
- 1 Podłącz jedną wtyczkę przewodu optycznego do złącza **OPTICAL** produktu, a drugą wtyczkę wsuń do optycznego gniazda wyjściowego w urządzeniu zewnętrznym.

- Cyfrowe wyjście optyczne w urządzeniu zewnętrznym może być oznaczone jako **OPTICAL OUT**, **SPDIF** lub **SPDIF OUT**.

- 2 Naciśnij przycisk **OPTICAL** na pilocie produktu, aby włączyć połączenie optyczne.

Opcja 2: podłączenie innych urządzeń za pomocą przewodu koncentrycznego

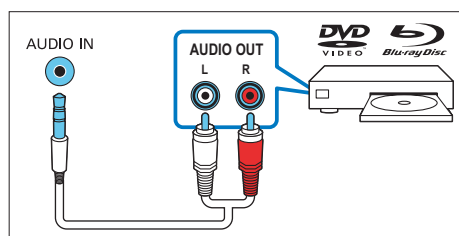
Najlepsza jakość dźwięku



- 1 Podłącz jedną wtyczkę przewodu koncentrycznego do złącza **COAXIAL** produktu, a drugą wtyczkę wsuń do wyjścia koncentrycznego w urządzeniu zewnętrznym.
 - Cyfrowe wyjście koncentryczne w urządzeniu zewnętrznym może być oznaczone jako **COAXIAL/DIGITAL OUT** lub **DIGITAL AUDIO OUT**.
- 2 Naciśnij przycisk **COAX** na pilocie produktu, aby włączyć połączenie koncentryczne.

Opcja 3: podłączenie innych urządzeń za pomocą analogowych przewodów audio

Średnia jakość dźwięku



- 1 Za pomocą przewodu analogowego połącz złącze **AUDIO IN** (gniazdo typu jack 3,5 mm) tego produktu z analogowym wyjściem audio (czerwone i białe) w urządzeniu zewnętrznym.
 - Analogowe wyjście audio w urządzeniu zewnętrznym może być oznaczone jako **AUDIO OUT**.
- 2 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **AUDIO IN** na pilocie, aż na panelu wyświetlacza zostanie wyświetlony komunikat **AUX**.

Podłączanie urządzeń cyfrowych za pośrednictwem złącza HDMI

Podłącz urządzenie cyfrowe, takie jak dekodery, odtwarzacze DVD/Blu-ray lub konsolę do gier do tego produktu za pośrednictwem pojedynczego połączenia HDMI. Kiedy urządzenia są podłączone w ten sposób, podczas odtwarzania pliku lub grania w grę

- obraz jest automatycznie wyświetlany na telewizorze,
- dźwięk jest automatycznie odtwarzany za pośrednictwem produktu.

- 1 Za pomocą przewodu HDMI High Speed połącz złącze **HDMI OUT** urządzenia cyfrowego ze złączem **HDMI IN 1/2** produktu.
- 2 Podłącz jedną wtyczkę przewodu HDMI High Speed do złącza **HDMI OUT (ARC)** produktu, a drugą wtyczkę wsuń do złącza **HDMI** w telewizorze.
 - W telewizorze i podłączonym urządzeniu włącz funkcję sterowania HDMI-CEC (jeśli jest dostępna). Szczegółowe informacje zawiera instrukcja obsługi telewizora i urządzenia.
- 3 Naciśnij przycisk **HDMI 1/2** na pilocie produktu, aby włączyć połączenie HDMI IN.
 - Jeśli telewizor nie jest zgodny ze standardem HDMI CEC, wybierz odpowiednie wejście wideo w telewizorze.

4 Obsługa sprzętu

W tej części opisano korzystanie z produktu do odtwarzania materiałów z różnych źródeł.

Przed uruchomieniem

- Wykonaj niezbędne połączenia opisane w skróconej instrukcji obsługi oraz instrukcji obsługi.
- Przełącz produkt na odpowiednie źródło dla innych urządzeń.

Ustawianie zegara

Poprzez ustawienia zegara można wybrać typ trybu gotowości (tryb gotowości ECO bez wyświetlania zegara lub normalny tryb gotowości z wyświetlonym zegarem).

- 1 Przełącz produkt w tryb gotowości (naciśnij przycisk ).
 - ↳ Wyświetli się symbol --:-- lub zegar.
- 2 Naciśnij i przytrzymaj przycisk , aby włączyć tryb ustawiania zegara.
 - ↳ Zacznie migać symbol --:--.
- 3 Naciśnij przycisk **Głośność +/-**, aby wybrać format 12- lub 24-godzinny, a następnie naciśnij przycisk , aby potwierdzić.
 - Jeśli wybrano format 12-godzinny, wybierz opcję „AM” lub „PM” do wyświetlenia.
 - ↳ Zaczną migać cyfry godziny.
- 4 Naciśnij przycisk **Głośność +/-**, aby ustawić godzinę, a następnie naciśnij przycisk , aby potwierdzić.
 - ↳ Zaczną migać cyfry minuty.

- 5 Naciśnij przycisk **Głośność +/-**, aby ustawić minutę, a następnie naciśnij przycisk , aby potwierdzić.
 - ↳ Napis ECO zacznie migać.
- 6 Naciśnij przycisk **Głośność +/-**, aby wybrać opcję „ECO” lub „CLOCK”, a następnie naciśnij przycisk , aby potwierdzić.
 - ↳ W przypadku wyboru opcji „ECO”, w trybie gotowości, zegar jest wyświetlany przez 1 minutę, a następnie wyświetlacz jest wyłączany.
 - ↳ W przypadku wyboru opcji „CLOCK”, w trybie gotowości, zegar jest zawsze wyświetlany.

Wyświetlanie zegara

- 1 W trybie gotowości ECO lub trybie pracy naciśnij przycisk .
 - ↳ W trybie gotowości ECO zegar jest wyświetlany przez 1 minutę, a następnie wyświetlacz jest wyłączany.
 - ↳ W trybie pracy zegar jest wyświetlany przez 5 sekund, a następnie wyświetlacz przełącza się na informacje o bieżącym źródle.



Uwaga

- W przypadku odłączenia produktu od zasilania sieciowego czas zegara może być zachowywany tylko przez 24 godzin.
- Bardzo wysoka lub niska temperatura w pomieszczeniu wpływa na dokładność zegara.

Auto standby

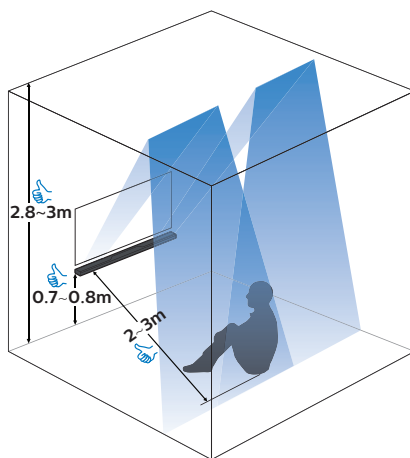
Podczas odtwarzania plików multimedialnych z podłączonego urządzenia produkt automatycznie przełącza się w tryb gotowości po 15 minutach braku aktywności przycisków i braku odtwarzania pliku audio/wideo z podłączonego urządzenia.

Regulacja głośności

- 1 Naciśnij przycisk **Głośność +/-**, aby zwiększyć lub zmniejszyć poziom głośności.
- Aby wyłączyć dźwięk, naciśnij przycisk .
 - Aby przywrócić dźwięk, ponownie naciśnij przycisk  lub przycisk **Głośność +/-**.

Dolby Atmos®

Oprócz poziomej dystrybucji 5-kanalowego dźwięku produkt ma także dodatkowe kanały audio w postaci wbudowanych głośników z obsługą systemu Dolby Atmos. Dzięki temu dystrybucja dźwięku obejmuje obszar ponad głową odbiorcy, co pozwala uzyskać imponujący dźwięk 3D o wyższym poziomie realizmu.



Optymalna konfiguracja dla dźwięku Dolby Atmos

- Produkt jest umieszczony na wysokości od 0,7 do 0,8 m.
- Sufit znajduje się na wysokości od 2,8 do 3 m.
- Miejsce odsłuchu znajduje się w odległości od 2 do 3 m od produktu.
- Sufit nie jest wykonany z materiału pochłaniającego dźwięk.
- Najlepiej, aby na suficie nie było wystających przedmiotów, takich jak oświetlenie czy dekoracje.

Najlepsze efekty Dolby Atmos można uzyskać w następujących dwóch przypadkach użycia.

Z odtwarzacza płyt Blu-ray:

- Film w formacie Dolby Atmos.
- Odtwarzacz płyt Blu-ray podłączony do produktu za pomocą złącza **HDMI IN 1/2**.
- W odtwarzaczu płyt Blu-ray włączony format dźwięku bitstream/raw dla wyjścia sygnału dźwiękowego HDMI.
- Przewód HDMI High Speed.

Z telewizora:

- Film w formacie Dolby Atmos.
- Telewizor obsługujący sygnał wyjściowy Dolby Atmos bitstream/raw.
- Telewizor podłączony do produktu za pomocą złącza **HDMI ARC**.
- Przewód HDMI High Speed.



Uwaga

- Szczegółowe informacje na temat podłączania odtwarzacza płyt Blu-ray do produktu za pomocą złącza **HDMI IN 1/2** można znaleźć w części „Podłączanie” > „Podłączanie urządzeń cyfrowych za pomocą złącza HDMI” w instrukcji obsługi.

Korzystanie z dźwięku Dolby Atmos

1 Naciśnij przycisk **HEIGHT +/-**, aby wybrać poziom efektów wysokości dźwięku przestrzennego zgodnie ze swoimi preferencjami i zależnie od otoczenia.

- **OFF**: brak efektu wysokości.
- **HEIGHT LOW**: mały efekt wysokości.
- **HEIGHT MEDIUM**: średni efekt wysokości.
- **HEIGHT HIGH**: duży efekt wysokości.



Uwaga

- W przypadku korzystania ze złączy innych niż HDMI (np. USB, Bluetooth, OPTICAL i COAXIAL) generowane efekty wysokości dźwięku przestrzennego są ograniczone.

Ustawienia dźwięku

W tej części opisano ustawienie optymalnego dźwięku dla filmów i muzyki.

Tryb dźwięku

Można wybrać jeden z zaprogramowanych trybów dźwięku odpowiedni do odtwarzanego filmu lub muzyki.

- Naciśnij przycisk **MOVIE**, aby włączyć dźwięk przestrzenny. Idealny do oglądania filmów.
- Naciśnij przycisk **MUSIC**, aby włączyć dwu- lub wielokanałowy dźwięk stereo. Idealny do słuchania muzyki.
- Naciśnij przycisk **VOICE**, aby włączyć efekt dźwiękowy, dzięki któremu głos ludzki jest czystszy i bardziej zrozumiały.
- Naciśnij przycisk **SMART**, aby automatycznie wybrać zaprogramowany tryb dźwięku (**MOVIE**, **MUSIC** lub **VOICE**) w oparciu o rodzaj sygnału wejściowego w celu optymalizacji jakości dźwięku.

Korektor

Zmień ustawienia wysokiej częstotliwości (tony wysokie) oraz niskiej częstotliwości (basy) produktu.

- 1** Za pomocą przycisku **TREBLE +/-** lub **BASS +/-** dostosuj częstotliwość.

Synchronizacja obrazu i dźwięku

Jeśli dźwięk nie jest zsynchronizowany z obrazem, można opóźnić dźwięk w celu jego dopasowania do obrazu.

- 1** Naciśnij przycisk **AUDIO SYNC +/-**, aby zsynchronizować dźwięk z obrazem.

Automatyczna regulacja głośności

Włącz funkcję automatycznej regulacji głośności, aby utrzymać stały poziom głośności podczas zmiany źródła dźwięku. Funkcja kompresuje też dynamikę dźwięku, zwiększając poziom głośności cichych scen i zmniejszając poziom głośności głośnych scen.

- 1 Naciśnij przycisk **AUTO VOL.**, aby włączyć lub wyłączyć automatyczną regulację głośności.
 - ↳ Po włączeniu tej funkcji napis **ON AUTO VOLUME** przewinie się raz na panelu wyświetlacza.
 - ↳ Po wyłączeniu tej funkcji napis **OFF AUTO VOLUME** przewinie się raz na panelu wyświetlacza.

Tryb nocny

Tryb nocny umożliwia słuchanie po cichu — pozwala wyciszyć głośne dźwięki podczas odtwarzania dźwięku. Tryb nocny jest dostępny tylko w przypadku ścieżek dźwiękowych Dolby Digital.

- 1 Naciśnij przycisk **NIGHT**, aby włączyć lub wyłączyć tryb nocny.
 - Po włączeniu trybu nocnego napis **ON NIGHT** przewinie się raz na panelu wyświetlacza.
 - Po wyłączeniu trybu nocnego napis **OFF NIGHT** przewinie się raz na panelu wyświetlacza.



Uwaga

- Jeśli włączysz funkcję automatycznej regulacji głośności, automatycznie zostanie wyłączony tryb nocny (jeśli jest aktywny) — i na odwrót.

Odtwarzanie dźwięku przez połączenie Bluetooth

Korzystając z połączenia Bluetooth, połącz produkt z urządzeniem Bluetooth (np. iPad, iPhone, iPod touch, telefon Android lub laptop). Dzięki temu możesz odsłuchiwać pliki audio zapisane w urządzeniu przez głośniki tego produktu.

Co jest potrzebne:

- Urządzenie Bluetooth, które obsługuje profile Bluetooth A2DP i AVRCP, z wersją Bluetooth 3.0.
- Maksymalny zasięg działania między produktem a urządzeniem Bluetooth wynosi około 10 metrów.

- 1 Naciśnij przycisk **0** na pilocie zdalnego sterowania, aby przełączyć produkt w tryb Bluetooth.
 - ↳ Na panelu wyświetlacza zacznie migać komunikat **BT**.
- 2 W urządzeniu Bluetooth włącz funkcję Bluetooth, następnie znajdź i wybierz opcję **Fidelio B8**, aby nawiązać połączenie (informacje na ten temat można znaleźć w instrukcji obsługi urządzenia Bluetooth w części dotyczącej włączania funkcji Bluetooth).
 - ↳ Podczas nawiązywania połączenia komunikat **BT** na panelu wyświetlacza zacznie migać.
- 3 Poczekaj, aż produkt wyemituje sygnał dźwiękowy.
 - ↳ Po pomyślnym nawiązaniu połączenia Bluetooth na panelu wyświetlacza zostanie wyświetlony komunikat **BT**.

- ↳ Jeśli połączenie nie zostanie nawiązane, komunikat **BT** na panelu wyświetlacza będzie nieprzerwanie migać.

- 4 Wybór i odtwarzanie plików dźwiękowych lub muzyki w urządzeniu Bluetooth.
- Jeśli podczas odtwarzania pojawi się połączenie przychodzące, odtwarzanie muzyki zostanie wstrzymane.
 - Jeśli urządzenie Bluetooth obsługuje profil AVRCP, na pilocie zdalnego sterowania możesz nacisnąć przycisk **◀/▶**, aby pominąć utwór, lub przycisk **⏸**, aby wstrzymać lub wznowić odtwarzanie.
- 5 Aby wyjść z menu Bluetooth, wybierz inne źródło.
- Po przełączeniu się z powrotem na działanie w trybie Bluetooth, połączenie Bluetooth pozostanie aktywne.



Uwaga

- Przesyłanie strumieniowe muzyki może zostać zakłócone przez przeszkody znajdujące się między urządzeniem a tym produktem. Takimi przeszkodami mogą być ściany, metalowe obudowy urządzeń lub inne urządzenia znajdujące się w pobliżu i działające w tej samej częstotliwości.
- Jeśli chcesz połączyć produkt z innym urządzeniem Bluetooth, naciśnij i przytrzymaj przycisk **0** na pilocie, aby odłączyć aktualnie podłączone urządzenie Bluetooth.

Nawiązywanie połączenia Bluetooth za pomocą funkcji NFC

NFC (Near Field Communication) to technologia umożliwiającą bezprzewodową komunikację o niewielkim zasięgu między urządzeniami obsługującymi funkcję NFC, takimi jak telefony komórkowe.

Co jest potrzebne:

- Urządzenie Bluetooth z funkcją NFC.
- Aby dokonać parowania, dotknij urządzeniem NFC znacznika **NFC** produktu.

- 1 Włącz funkcję NFC w urządzeniu Bluetooth (więcej informacji można znaleźć w instrukcji obsługi urządzenia).
- 2 Dotykaj urządzeniem NFC znacznika **NFC** produktu, aż produkt wyemituje sygnał dźwiękowy.
 - ↳ Po pomyślnym nawiązaniu połączenia Bluetooth na panelu wyświetlacza zostanie wyświetlony komunikat **BT**.
 - ↳ Jeśli połączenie nie zostanie nawiązane, komunikat **BT** na panelu wyświetlacza będzie nieprzerwanie migać.
- 3 Wybierz i rozpocznij odtwarzanie plików dźwiękowych lub muzyki w urządzeniu NFC.
 - Aby przerwać połączenie, ponownie dotknij urządzeniem NFC znacznika **NFC** produktu.

odtwarzacz MP3

Podłączanie odtwarzacza MP3 w celu odtwarzania plików dźwiękowych lub muzyki.

Co jest potrzebne:

- Odtwarzacz MP3.
- Stereofoniczny przewód audio 3,5 mm.

- 1 Za pomocą stereofonicznego przewodu audio 3,5 mm podłącz odtwarzacz MP3 do złącza **AUDIO IN** produktu.
- 2 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **AUDIO IN** na pilocie, aż na panelu wyświetlacza zostanie wyświetlony komunikat **AUDIO IN**.
- 3 W celu wybierania i odtwarzania plików dźwiękowych lub muzyki skorzystaj z elementów sterujących odtwarzacza MP3.

Urządzenia pamięci masowej USB

Słuchaj muzyki zapisanej w urządzeniu pamięci masowej USB, takim jak odtwarzacz MP3, karta pamięci flash USB itp.

Co jest potrzebne:

- Urządzenie pamięci masowej USB sformatowane w systemie plików FAT16 lub FAT32 oraz zgodne ze standardem Mass Storage Class.
- Plik MP3 zapisany w urządzeniu pamięci masowej USB

- 1 Podłącz urządzenie pamięci masowej USB do produktu.
- 2 Naciśnij przycisk **USB** na pilocie.

- 3 Odtwarzaniem można sterować za pomocą pilota.

- Naciśnij przycisk **▶||**, aby rozpocząć, wstrzymać lub wznowić odtwarzanie.
- Naciśnij przycisk **◀ / ▶**, aby przejść do poprzedniego lub następnego utworu.
- Podczas odtwarzania z urządzenia USB naciśnij przycisk **USB**, aby wybrać jeden z następujących trybów odtwarzania.
 - **ALL RPT**: powtarzanie wszystkich ścieżek w danym folderze.
 - **OFF RPT**: tryb powtarzania jest wyłączony.



Uwaga

- Produkt obsługuje urządzenia pamięci masowej USB o pojemności do 32 GB.
- Produkt może być niezgodny z niektórymi typami urządzeń pamięci masowej USB.
- Jeśli używany jest przedłużacz USB, koncentrator USB lub uniwersalny czytnik USB, urządzenie pamięci masowej USB może nie zostać rozpoznane.
- Protokoły PTP i MTP wykorzystywane przez aparaty cyfrowe nie są obsługiwane.
- Nie należy odłączać urządzenia pamięci masowej USB w trakcie jego odczytu.
- Pliki muzyczne (MP3) zabezpieczone przed kopiowaniem (DRM) nie są obsługiwane.
- Obsługiwany port USB: 5 V , 500 mA.

Ustawianie jasności wyświetlacza

Aby wybrać różną poziomą jasność panelu wyświetlacza tego produktu, można nacisnąć kilkakrotnie przycisk **DIM**. Jeśli wybierzesz opcję **AUTO OFF**, komunikat LED zostanie wyłączony po 10 sekundach braku aktywności przycisków.

Zastosowanie ustawień fabrycznych

W przypadku braku reakcji produktu można przywrócić jego ustawienia fabryczne.

- 1 W trybie HDMI ARC (naciśnij przycisk **HDMI ARC**) w ciągu 6 sekund na pilocie zdalnego sterowania naciśnij dwukrotnie przycisk , następnie naciśnij jeden raz przycisk **Głośność -**, a następnie przytrzymaj przycisk **BASS -**.
↳ Po zakończeniu procesu przywracania ustawień fabrycznych produkt automatycznie wyłączy się i włączy ponownie.

5 Aktualizacja oprogramowania

Aby korzystać z najlepszych funkcji i wsparcia technicznego, należy zaktualizować urządzenie przy użyciu najnowszego oprogramowania.

Sprawdzanie wersji oprogramowania

W trybie HDMI ARC (naciśnij przycisk **HDMI ARC**) w ciągu 6 sekund na pilocie zdalnego sterowania naciśnij dwukrotnie przycisk , następnie naciśnij jeden raz przycisk **TREBLE -**, a następnie przytrzymaj przycisk **BASS -**.
↳ Numer wersji oprogramowania zostanie wyświetlony na panelu wyświetlacza.

Aktualizacja oprogramowania przez port USB



Przestroga

- Podczas procesu aktualizacji nie wyłączaj zasilania i nie odłączaj pamięci flash USB, ponieważ może to spowodować uszkodzenie urządzenia.

- 1 Sprawdź najnowszą wersję oprogramowania na stronie www.philips.com/support.
 - Znajdź swój model i kliknij pozycję „Oprogramowanie i sterowniki”.

- 2 Pobierz oprogramowanie na pamięć flash USB.
 - ① Rozpakuj pobrany plik i upewnij się, że rozpakowany folder nosi nazwę „UPG”.
 - ② Umieść folder „UPG” w katalogu głównym.
- 3 Podłącz pamięć flash USB do gniazda **USB** produktu.
- 4 Przełącz produkt na źródło HDMI ARC (naciśnij przycisk **HDMI ARC**).
- 5 Na pilocie zdalnego sterowania w ciągu 6 sekund naciśnij dwukrotnie przycisk  i raz przycisk **Głośność +**, a następnie przytrzymaj przycisk **MOVIE**.
 - ↳ Zostanie na chwilę wyświetlony komunikat „UPGRADE” (aktualizacja), a następnie wskazanie postępu aktualizacji.
 - ↳ Jeśli pamięć flash USB nie jest podłączona lub znaleziono nieprawidłowy plik aktualizacji, na panelu wyświetlacza zostanie wyświetlony komunikat „ERROR” (błąd).
- 6 Poczekaj, aż aktualizacja zostanie zakończona.
 - ↳ Po zakończeniu aktualizacji oprogramowania produkt automatycznie wyłączy się i włączy się ponownie.

Uwaga

- Aktualizacja może zająć około 8 minut.

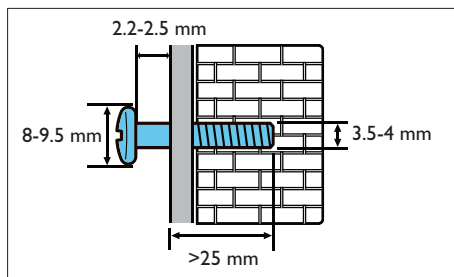
6 Montaż naścienny

Uwaga

- Przed przystąpieniem do montażu na ścianie upewnij się, że ściana utrzyma ciężar produktu.
- W przypadku montażu naściennego urządzenie musi być bezpiecznie przymocowane do ściany w sposób zgodny z instrukcją montażu. Niewłaściwy montaż na ścianie może spowodować wypadek, obrażenia lub uszkodzenia. W przypadku pytań skontaktuj się z działem obsługi klienta w swoim kraju.

Długość/średnica śruby

Do zamontowania produktu na ścianie używaj śrub o odpowiedniej długości i średnicy, dostosowanych do rodzaju montażu.



Zapoznaj się z zamieszczoną w skróconej instrukcji obsługi ilustracją dotyczącą montażu produktu na ścianie.

- 1) Użyj dołączonego do zestawu papierowego szablonu, aby zaznaczyć dwa otwory na ścianie, a następnie wkręć w otwory dwie odpowiednie śruby.
- 2) Zamocuj do produktu dwa dołączone wsporniki do montażu naściennego.
- 3) Zawieś produkt na ścianie.

7 Dane techniczne produktu



Uwaga

- Dane techniczne i wygląd zewnętrzny mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Wzmacniacz

- Całkowita moc wyjściowa: 400 W RMS (+/- 0,5 dB, całkowite zniekształcenia harmoniczne: 10%)
- Pasmo przenoszenia: 20 Hz–20 kHz / ± 3 dB
- Odstęp sygnału od szumu: > 65 dB (CCIR) / (poziom dźwięku A)
- Czułość wejściowa:
 - AUX: 1900 mV
 - AUDIO IN: 900 mV

Audio

- Cyfrowe wejście audio S/PDIF:
 - Koncentryczne: IEC 60958-3
 - Optyczne: TOSLINK

USB

- Zgodność: szybkie złącze USB (2.0)
- Obsługiwana klasa: klasa pamięci masowej USB (MSC)
- System plików: FAT16, FAT32
- Obsługiwane formaty plików audio: .aac, .mp3, .m4a

Bluetooth

- Profile Bluetooth: A2DP, AVRCP
- Wersja Bluetooth: 3.0

- Pasmo częstotliwości / moc wyjściowa: 2400–2483,5 MHz / ≤ 20 dBm
- Częstotliwość NFC: 13,56 MHz

Łącze głośnika bezprzewodowego

- Pasmo częstotliwości: 5740 – 5840 MHz
- Moc wyjściowa: ≤ 14 dBm

Jednostka centralna

- Zasilanie:
 - Zasilacz sieciowy firmy Philips – model: DYS902-190473W
 - Wejście: 100–240 V~, 50/60 Hz, 1,5 A
 - Wyjście: 19 V $\overline{=}$, 4,73 A
- Tryb gotowości bez wyświetlania zegara: $\leq 0,5$ W
- Tryb gotowości z wyświetlonym zegarem: ≤ 1 W
- Wymiary (S x W x G): 1058 x 52 x 120 mm
- Waga: 3,65 kg
- **Wbudowane głośniki**
 - 6 wysokotonowych jedwabnych (1", 3 omów)
 - 2 wysokotonowe jedwabne (0,8", 8 omów)
 - 4 płaskie niskotonowe (3,5" x 1", 16 omów)
 - Kanał centralny: 2 płaskie pełnozakresowe (3,5" x 1", 16 omów)
 - Kanał przedni/kanał dźwięku przestrzennego: 4 płaskie niskotonowe (3,5" x 1", 8 omów)

Subwoofer

- Zasilanie: 220–240 V~, 50–60 Hz
- Pobór mocy: 60 W
- Pobór mocy w trybie gotowości: $\leq 0,5$ W

- Impedancja: 3 omy
- Przetworniki: Subwoofer 1 x 8"
- Wymiary (S x W x G):
240 x 510 x 302 mm
- Waga: 8,9 kg

Baterie do pilota zdalnego sterowania

- 2 x AAA-R03-1,5 V

Oszczędzanie energii w trybie gotowości

- Gdy produkt pozostaje nieaktywny przez 15 minut, następuje automatyczne przełączenie w tryb gotowości lub sieciowy tryb gotowości.
- Pobór mocy w trybie gotowości lub sieciowym trybie gotowości jest mniejszy niż 0,5 W.
- Aby dezaktywować połączenie Bluetooth, naciśnij i przytrzymaj przycisk Bluetooth na pilocie zdalnego sterowania.
- Aby aktywować połączenie Bluetooth, włącz je w urządzeniu Bluetooth lub za pomocą znacznika NFC (jeśli jest dostępny).

8 Rozwiązywanie problemów



Ostrzeżenie

- Ryzyko porażenia prądem. Nigdy nie zdejmuj obudowy urządzenia.

Aby zachować ważność gwarancji, nigdy nie próbuj samodzielnie naprawiać urządzenia.

W przypadku problemów w trakcie korzystania z produktu przed wezwaniem serwisu wykonaj poniższe czynności sprawdzające. Jeśli nadal nie uda się rozwiązać problemu, pomoc techniczną można uzyskać na stronie internetowej www.philips.com/support.

Jednostka centralna

Przyciski na produkcie nie działają.

- Odłącz produkt od gniazdka elektrycznego na kilka minut, a następnie podłącz go ponownie.

Dźwięk

Brak dźwięku z głośników zestawu.

- Za pomocą przewodu audio podłącz produkt do telewizora lub innych urządzeń. Jednak w następujących przypadkach nie jest wymagane osobne połączenie audio:
 - gdy produkt jest połączony z telewizorem za pomocą połączenia **HDMI ARC**,
 - gdy urządzenie jest podłączone do złącza **HDMI IN** produktu.
- Przywróć ustawienia fabryczne tego produktu.

- Na pilocie zdalnego sterowania wybierz właściwe wejście audio.
- Upewnij się, że produkt nie jest wyciszony.

Brak dźwięku z subwoofera bezprzewodowego.

- Bezprzewodowo podłącz subwoofer do jednostki centralnej.

Zniekształcony dźwięk lub echo.

- Jeśli dźwięk z telewizora jest odtwarzany za pośrednictwem produktu, telewizor powinien być wyciszony.

Dźwięk nie jest zsynchronizowany z obrazem.

- Naciśnij przycisk **AUDIO SYNC +/-**, aby zsynchronizować dźwięk z obrazem.

Na panelu wyświetlacza jest wyświetlany komunikat o błędzie.

- Gdy wyświetlany jest napis „ERROR”, oznacza to, że format sygnału audio nie jest obsługiwany.
- Gdy miga napis „ARC”, oznacza to, że podłączony telewizor nie jest zgodny ze standardem HDMI ARC lub wykryto nieobsługiwany format dźwięku.

Bluetooth

Urządzenia nie można połączyć z produktem.

- Urządzenie nie obsługuje profili wymaganych przez produkt.
- Funkcja Bluetooth nie została włączona w urządzeniu. Informacje na temat włączania tej funkcji można znaleźć w instrukcji obsługi urządzenia.
- Urządzenie nie jest prawidłowo podłączone. Podłącz je prawidłowo.
- Produkt nawiązał już połączenie z innym urządzeniem Bluetooth.

Odłącz podłączone urządzenie i spróbuj ponownie.

Jakość odtwarzania dźwięku z podłączonego urządzenia Bluetooth jest słaba.

- Odbiór sygnału Bluetooth jest słaby. Zmniejsz odległość między urządzeniem a produktem lub usuń przeszkody między nimi.

Podłączone urządzenie Bluetooth łączy się i rozłącza.

- Odbiór sygnału Bluetooth jest słaby. Zmniejsz odległość między urządzeniem a produktem lub usuń przeszkody między nimi.
- Wyłącz funkcję Wi-Fi w urządzeniu Bluetooth, aby uniknąć zakłóceń.
- W niektórych urządzeniach Bluetooth połączenie Bluetooth może być rozłączane automatycznie w celu oszczędzania energii. Nie oznacza to nieprawidłowego działania produktu.

Dolby Atmos

Nie mogę uzyskać niezwykłych efektów Dolby Atmos.

- W przypadku korzystania ze złączy innych niż HDMI (np. USB, Bluetooth, OPTICAL i COAXIAL) generowane efekty wysokości dźwięku przestrzennego są ograniczone. Aby dowiedzieć się, jak uzyskać najlepsze efekty Dolby Atmos, zapoznaj się z częścią „Dolby Atmos”

Índice

1 Importante	2
Segurança	2
Cuidados a ter com o seu produto	3
Cuidados a ter com o ambiente	4
Conformidade	4
Ajuda e suporte	4

2 O seu produto	5
Unidade principal	5
Telecomando	5
Conectores	6
Subwoofer sem fios	7

3 Ligar	8
Colocação	8
Emparelhar com o subwoofer	8
Ligar o áudio do televisor	9
Ligar áudio de outros dispositivos	10
Ligar dispositivos digitais via HDMI	11

4 Utilizar o produto	12
Acertar o relógio	12
Modo de espera automático	13
Ajustar o volume	13
Dolby Atmos®	13
Escolher o som	14
Reproduzir áudio via Bluetooth	15
Ligação Bluetooth via NFC	16
leitor de MP3	17
Dispositivos de armazenamento	
USB	17
Definir brilho do visor	18
Aplicar definições de fábrica	18

5 Actualização de software	18
Verificar a versão do software	18
Actualizar através de USB	18

6 Montagem na parede	19
-----------------------------	----

7 Especificações do produto	20
------------------------------------	----

8 Resolução de problemas	21
---------------------------------	----

1 Importante

Leia e compreenda todas as instruções antes de utilizar o produto. No caso de danos decorrentes do não cumprimento destas instruções, a garantia não se aplica.

Segurança

Risco de choque eléctrico ou incêndio!

- Antes de realizar ou alterar quaisquer ligações, certifique-se de que todos os dispositivos estão desligados da tomada eléctrica.
- Nunca exponha o produto e os acessórios à chuva ou água. Nunca coloque recipientes com líquidos, tais como jarras, próximos do produto. Se forem derramados líquidos sobre o produto, desligue-o imediatamente da tomada. Contacte o Apoio ao Cliente para que o produto seja verificado antes de ser utilizado.
- Nunca coloque o produto e os acessórios perto de chamas ou fontes de calor, incluindo a exposição solar directa.
- Nunca insira objectos nos orifícios de ventilação ou noutras aberturas do produto.
- Quando a ficha de alimentação ou o dispositivo de ligação de um aparelho forem utilizados como dispositivo de desactivação, o dispositivo de desactivação deve estar pronto para ser utilizado de imediato.
- As pilhas (conjunto de pilhas ou pilhas instaladas) não devem ser expostas a calor excessivo, tal como

a exposição directa à luz solar, fogo ou situações similares.

- Desligue o produto da tomada eléctrica antes de tempestades com relâmpagos.
- Quando desligar o cabo de alimentação, puxe sempre pela ficha e nunca pelo cabo.
- Utilize o produto em climas tropicais e/ou temperados.

Risco de curto-circuito ou incêndio!

- Para a identificação e dados da alimentação, consulte a placa de identificação na parte posterior ou inferior do produto.
- Antes de ligar o produto à tomada eléctrica, certifique-se de que a tensão corresponde ao valor impresso na parte de trás ou de baixo do produto. Nunca ligue o produto à tomada eléctrica se a tensão for diferente.

Risco de ferimentos ou danos neste produto!

- Para a montagem na parede, este produto deve ser fixo firmemente à parede de acordo com as instruções de instalação. Utilize apenas o suporte de montagem na parede fornecido (se disponível). Uma montagem imprópria na parede pode resultar em acidentes, ferimentos ou danos. Se tiver alguma questão, contacte o Apoio ao Cliente no seu país.
- Nunca coloque o produto ou quaisquer outros objectos sobre o cabo de alimentação ou qualquer outro equipamento eléctrico.
- Se o produto for transportado a temperaturas inferiores a 5 °C, desembale o produto e aguarde até que a sua temperatura seja igual à temperatura ambiente, antes de ligá-lo à tomada eléctrica.

- Há partes deste produto que podem ser fabricadas em vidro. Manuseie com cuidado para evitar ferimentos e danos.

Risco de sobreaquecimento!

- Nunca instale este produto num espaço confinado. Deixe sempre um espaço de, pelo menos, 10 cm à volta do produto para permitir uma ventilação adequada. Certifique-se de que as cortinas ou outros objectos nunca cobrem os orifícios de ventilação do produto.

Risco de contaminação!

- Não misture pilhas (usadas com novas, de carbono com alcalinas, etc.).
- Se as pilhas forem colocadas incorrectamente, há perigo de explosão. Substitua-a por uma do mesmo tipo ou de um tipo equivalente.
- Retire as pilhas se estiverem gastas ou se não pretender utilizar o telecomando por um longo período de tempo.
- As pilhas contêm substâncias químicas e devem ser eliminadas correctamente.

Risco de ingestão de pilhas!

- O produto/telecomando pode conter uma pilha tipo botão, que pode ser engolida. Mantenha sempre a pilha fora do alcance das crianças! Se engolida, a pilha pode provocar lesões graves ou a morte. Podem ocorrer queimaduras internas graves duas horas após a ingestão.
- Se suspeitar que uma pilha foi engolida ou introduzida em qualquer parte do corpo, consulte um médico de imediato.

- Quando substituir as pilhas, mantenha sempre todas as pilhas – novas e usadas – fora do alcance das crianças. Assegure-se de que o compartimento das pilhas está bem protegido depois de substituir a pilha.
- Se não for possível proteger totalmente o compartimento das pilhas, não volte a utilizar o produto. Mantenha fora do alcance das crianças e entre em contacto com o fabricante.



Este é um aparelho da CLASSE II com isolamento duplo, sem protector de terra.

~

Voltagem de CA



Utilize apenas as fontes de alimentação listadas no manual do utilizador.

Cuidados a ter com o seu produto

Utilize apenas panos de microfibras para limpar o produto.

Cuidados a ter com o ambiente

Eliminação do produto usado e da pilha



O produto foi concebido e fabricado com materiais e componentes de alta qualidade, que podem ser reciclados e reutilizados.



Este símbolo num produto significa que o produto está abrangido pela Directiva Europeia 2012/19/UE.



Este símbolo significa que o produto contém pilhas abrangidas pela Directiva Europeia 2013/56/UE que não podem ser eliminadas juntamente com os resíduos domésticos comuns. Informe-se acerca do sistema de recolha selectiva local para produtos eléctricos e electrónicos e pilhas. Siga as regras locais e nunca elimine o produto e as pilhas juntamente com os resíduos domésticos comuns. A eliminação correcta de produtos e pilhas usados ajuda a evitar consequências prejudiciais para o meio ambiente e para a saúde pública.

Retirar as pilhas descartáveis

Para remover as pilhas descartáveis, consulte a secção sobre a instalação da bateria.

Conformidade

Este produto cumpre os requisitos de interferências de rádio da União Europeia.

A Gibson Innovations declara, através deste documento, que este produto cumpre os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da Directiva 2014/53/UE. A Declaração de Conformidade pode ser encontrada em: www.p4c.philips.com.

Ajuda e suporte

Para um apoio online extenso, visite www.philips.com/support para:

- transfira o manual do utilizador e o guia de início rápido
- assistir aos tutoriais de vídeo (disponíveis apenas para alguns modelos)
- encontrar respostas a perguntas frequentes (FAQs)
- enviar uma pergunta via correio electrónico
- conversar com o nosso representante do apoio ao cliente.

Siga as instruções no Web site para seleccionar o seu idioma e introduza o número do modelo do produto.

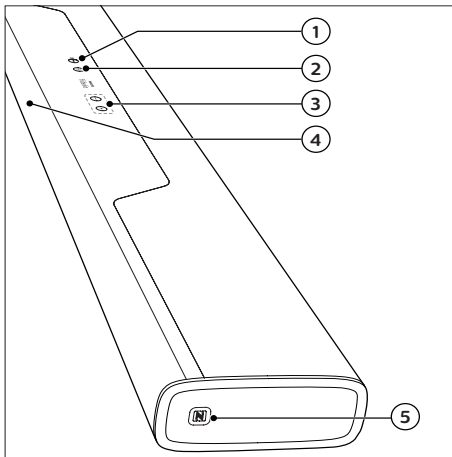
Em alternativa, pode contactar o Apoio ao Cliente no seu país. Antes de contactar, anote o número do modelo e o número de série do produto. Pode encontrar esta informação na parte posterior ou inferior do seu produto.

2 O seu produto

Parabéns pela compra do seu produto e bem-vindo à Philips! Para poder beneficiar totalmente da assistência disponibilizada pela Philips (p. ex. notificação de actualizações do software do produto), registe o seu produto em www.philips.com/welcome.

Unidade principal

Esta secção inclui uma visão geral da unidade principal.

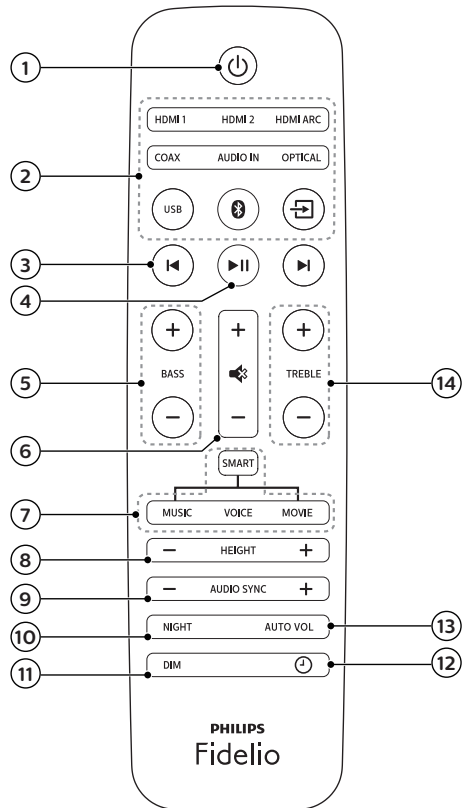


- 1
- Ligar este produto ou mudá-lo para o modo de espera.
 - Quando o produto está no modo de espera, o indicador do modo de espera acende-se a vermelho.

- 2
- Seleccionar uma fonte de entrada para este produto.
- 3 **+/- (Volume)**
- Aumentar ou diminuir o volume.
- 4 **Painel do visor**
- 5 **Identificação NFC**
- Toque com o dispositivo com NFC na etiqueta para estabelecer a ligação Bluetooth.

Telecomando

Esta secção inclui uma visão geral do telecomando.



- ① Ligar este produto ou mudá-lo para o modo de espera.

② **Botões fonte**

- **HDMI ARC:** Mudar a fonte para a ligação HDMI ARC.
- **HDMI 1:** Mudar a fonte para a ligação HDMI IN 1.
- **HDMI 2:** Mudar a fonte para a ligação HDMI IN 2.
- **COAX:** Mudar a fonte de áudio para a ligação coaxial.
- **OPTICAL:** Mudar a fonte de áudio para a ligação óptica.
- **AUDIO IN:** Alternar a fonte de áudio entre as ligações entre AUX ou AUDIO IN (ficha de 3,5 mm).
- **USB:** Mudar para o modo USB.
- : Mudar para o modo Bluetooth.
- : Seleccionar uma fonte de entrada para este produto.

③

Saltar para a faixa anterior ou seguinte no modo USB e Bluetooth.

④

Iniciar, colocar em pausa ou retomar a reprodução no modo USB e Bluetooth.

⑤ **BASS +/-**

Aumentar ou diminuir os graves na unidade principal.

⑥ **Controlo de volume**

- **+/-:** Aumentar ou diminuir o volume.
- : Cortar ou restaurar o som.

⑦ **Controlo do modo de som**

SMART: Seleccionar automaticamente um modo de som predefinido adequado ao seu vídeo ou à sua música.

MUSIC: Seleccionar o modo de som estéreo.

VOICE: Seleccionar modo de som para nitidez de voz.

MOVIE: Seleccionar o modo de som surround.

⑧ **HEIGHT +/-**

Seleccionar um nível do efeito de altura para Dolby Atmos.

⑨ **AUDIO SYNC +/-**

Aumentar ou diminuir o atraso de áudio.

⑩ **NIGHT**

Ligar/desligar o modo nocturno.

⑪ **DIM**

Definir o brilho do visor para este produto.

⑫

Acertar ou apresentar o relógio.

⑬ **AUTO VOL.**

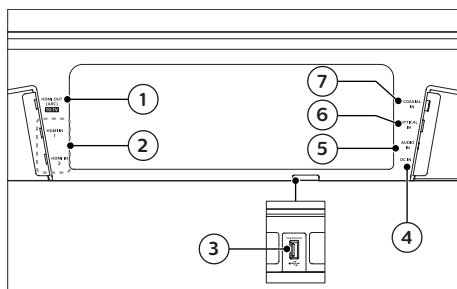
Turn auto volume on or off.

⑭ **TREBLE +/-**

Aumentar ou diminuir os agudos na unidade principal.

Conectores

Esta secção inclui uma visão geral dos conectores disponíveis neste produto.



① **HDMI OUT (ARC) - TO TV**

Ligar à entrada HDMI no televisor.

② HDMI IN1 / HDMI IN2

Ligar à saída HDMI num dispositivo digital.

③ USB

- Ligar a um dispositivo de armazenamento USB para possibilitar a reprodução multimédia de áudio.
- Actualizar o software deste produto.

④ DC IN

Ligar à fonte de alimentação.

⑤ AUDIO IN

Ligue a uma saída de áudio num dispositivo através da fonte AUDIO IN ou AUX (premindo repetidamente **AUDIO IN** no telecomando).

⑥ OPTICAL IN

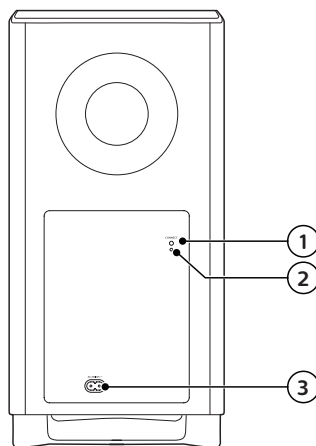
Ligar a uma saída óptica de áudio no televisor ou num dispositivo digital.

⑦ COAXIAL IN

Ligar a uma saída de áudio coaxial no televisor ou num dispositivo digital.

Subwoofer sem fios

Este produto é fornecido com um subwoofer sem fios.



① CONNECT (estabelecer ligação)

Prima para entrar no modo de emparelhamento do subwoofer.

② Indicador do subwoofer

- Quando a alimentação é ligada, o indicador acende-se.
- Durante o emparelhamento sem fios entre o subwoofer e a unidade principal, o indicador apresenta uma intermitência rápida a branco.
- Quando o emparelhamento é bem sucedido, o indicador acende-se continuamente a branco.
- Quando o emparelhamento falha, o indicador apresenta uma intermitência lenta a branco.
- Se a ligação sem fios estiver desligada há 1 minuto, o indicador apaga-se.

③ AC MAINS~

Ligar à fonte de alimentação.

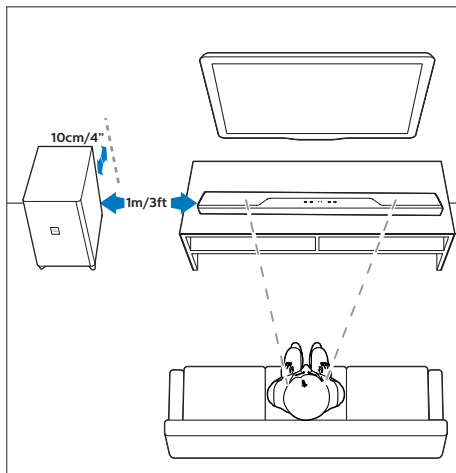
3 Ligar

Esta secção ajuda-o a ligar este produto a um televisor e a outros dispositivos.

Para mais informações sobre as ligações básicas deste produto e dos acessórios, consulte o guia de início rápido.

Nota

- Para a identificação e dados da alimentação, consulte a placa de identificação na parte posterior ou inferior do produto.
- Antes de realizar ou alterar quaisquer ligações, certifique-se de que todos os dispositivos estão desligados da tomada eléctrica.



Colocação

Posicione o subwoofer a uma distância mínima de 1 metro da unidade principal e a 10 centímetros de distância da parede.

Para obter os melhores resultados, posicione o seu subwoofer conforme ilustrado abaixo.

Emparelhar com o subwoofer

O subwoofer sem fios emparelha-se automaticamente com a unidade principal para estabelecer uma ligação sem fios quando ligar a unidade principal e o subwoofer.

Se não foi emitido nenhum áudio pelo subwoofer sem fios, emparelhe-o manualmente.

- 1 Ligue a unidade principal e o subwoofer.
 - ↳ Se a ligação à unidade principal for interrompida, o indicador no subwoofer apresenta uma intermitência lenta a branco.
- 2 Prima o botão **CONNECT** (estabelecer ligação) no subwoofer para entrar no modo de emparelhamento.
 - ↳ O indicador no subwoofer apresenta uma intermitência rápida a branco.

3 No modo HDMI ARC (prima **HDMI ARC**), num intervalo de seis segundos, prima no telecomando **⏮** duas vezes e **Volume +** uma vez e, em seguida, mantenha **BASS +** premido.

↳ Se o emparelhamento for bem sucedido, o indicador no subwoofer acende-se continuamente a branco.

↳ Se o emparelhamento falhar, o indicador no subwoofer apresenta uma intermitência lenta a branco.

4 Se o emparelhamento falhar, repita os passos acima.

Nota

- Se a desactivação da ligação sem fios ou o emparelhamento durar 1 minuto, o subwoofer muda automaticamente para o modo de espera e o LED no subwoofer apaga-se.

Ligar o áudio do televisor

Ligue este produto a um televisor. Pode ouvir áudio de programas de televisão através dos altifalantes deste produto.

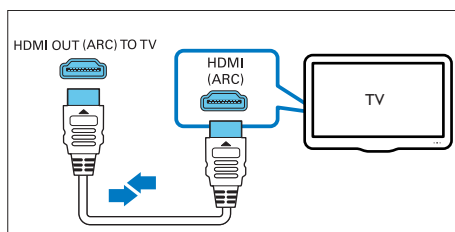
Opção 1: Ligar ao televisor através de HDMI (ARC)

A melhor qualidade de áudio

Este produto suporta HDMI com Audio Return Channel (ARC). Com a funcionalidade ARC, pode ouvir o áudio do televisor através deste produto, utilizando um único cabo HDMI.

O que necessita

- Um cabo HDMI de alta velocidade.
- O seu televisor suporta HDMI ARC e HDMI-CEC (consulte o manual do utilizador do televisor para obter mais informações).
- Em alguns modelos de televisores, active a saída do altifalante externo no menu de definições do televisor (consulte o manual do utilizador do televisor para obter mais informações).



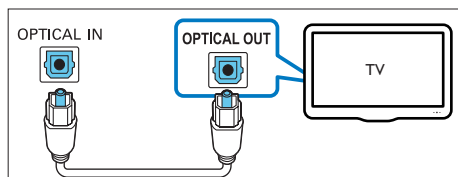
- 1** Utilizando um cabo HDMI de alta velocidade, ligue o conector **HDMI OUT (ARC)** neste produto ao conector **HDMI ARC** no televisor.
 - O conector **HDMI ARC** no televisor pode estar identificado de forma diferente. Para mais detalhes, consulte o manual do utilizador do televisor.
- 2** No seu televisor, active as operações HDMI-CEC.
 - Caso tenha problemas com HDMI-CEC no seu televisor, consulte o manual do utilizador do televisor para se assegurar de que a configuração HDMI-CEC está correcta, ou contacte o fabricante do televisor se necessário.
- 3** Prima **HDMI ARC** no telecomando deste produto para activar a ligação HDMI ARC.

Nota

- Não garantimos uma interoperabilidade total com todos os dispositivos HDMI-CEC.
- Se o seu televisor não for compatível com HDMI ARC, ligue um cabo de áudio para ouvir o áudio do televisor através deste produto.

Opção 2: ligar ao televisor através de cabo óptico

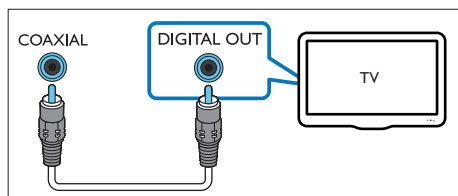
A melhor qualidade de áudio



- 1 Utilizando um cabo óptico, ligue o conector **OPTICAL** neste produto à saída óptica no televisor.
 - A saída óptica digital no televisor pode ser identificada com **OPTICAL OUT**, **SPDIF** ou **SPDIF OUT**.
- 2 Prima **OPTICAL** no telecomando deste produto para activar a ligação óptica.

Opção 3: ligar ao televisor através de um cabo coaxial

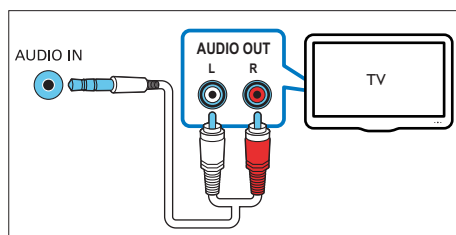
A melhor qualidade de áudio



- 1 Utilizando um cabo coaxial, ligue o conector **COAXIAL** neste produto à saída coaxial no televisor.
 - A saída coaxial digital no televisor pode ser identificada com **COAXIAL/DIGITAL OUT** ou **DIGITAL AUDIO OUT**.
- 2 Prima **COAX** no telecomando deste produto para activar a ligação coaxial.

Opção 4: ligar ao televisor através de cabos áudio analógicos

Áudio de qualidade básica



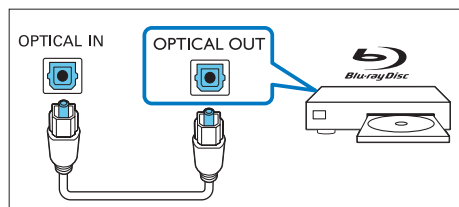
- 1 Utilizando um cabo analógico, ligue a entrada **AUDIO IN** (tomada de 3,5 mm) neste produto à saída analógica (vermelho e branco) no televisor.
 - A saída de áudio analógica no dispositivo externo pode ser identificada com **AUDIO OUT**.
- 2 Prima repetidamente **AUDIO IN** no telecomando até **AUX** ser apresentado no visor.

Ligar áudio de outros dispositivos

Também pode reproduzir áudio de outros dispositivos através dos altifalantes neste produto.

Opção 1: ligar a outro dispositivo através de um cabo óptico

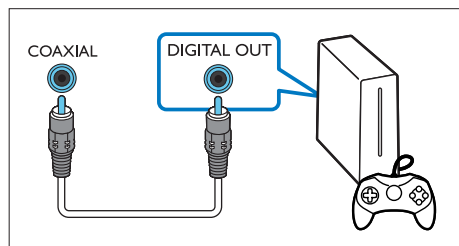
A melhor qualidade de áudio



- 1 Utilizando um cabo óptico, ligue o conector **OPTICAL** neste produto à saída óptica no dispositivo externo.
 - A saída óptica digital no dispositivo externo pode ser identificada com **OPTICAL OUT**, **SPDIF** ou **SPDIF OUT**.
- 2 Prima **OPTICAL** no telecomando deste produto para activar a ligação óptica.

Opção 2: ligar a outro dispositivo através de cabo coaxial

A melhor qualidade de áudio

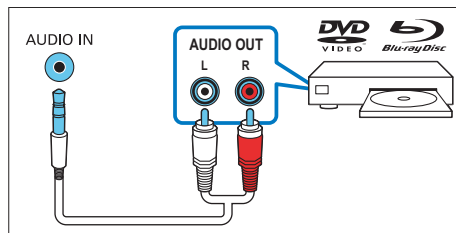


- 1 Utilizando um cabo coaxial, ligue o conector **COAXIAL** neste produto à saída coaxial no dispositivo externo.
 - A saída coaxial digital no dispositivo externo pode ser identificada com **COAXIAL/DIGITAL OUT** ou **DIGITAL AUDIO OUT**.

- 2 Prima **COAX** no telecomando deste produto para activar a ligação coaxial.

Opção 3: ligar a outro dispositivo através de cabos áudio analógicos

Áudio de qualidade básica



- 1 Utilizando um cabo analógico, ligue a entrada **AUDIO IN** (tomada de 3,5 mm) neste produto à saída analógica (vermelho e branco) no dispositivo externo.
 - A saída de áudio analógica no dispositivo externo pode ser identificada com **AUDIO OUT**.
- 2 Prima repetidamente **AUDIO IN** no telecomando até **AUX** ser apresentado no visor.

Ligar dispositivos digitais via HDMI

Ligue um dispositivo digital – como uma set-top box, um leitor de DVD/Blu-ray ou uma consola de jogos – a este produto através de uma única ligação HDMI. Quando liga os dispositivos deste modo e reproduz um ficheiro ou jogo,

- o vídeo é apresentado automaticamente no seu televisor e
- o áudio é reproduzido automaticamente neste produto.

- 1 Utilizando um cabo HDMI de alta velocidade, ligue o conector **HDMI OUT** no seu dispositivo digital ao conector **HDMI IN 1/2** neste produto.
- 2 Utilizando um cabo HDMI de alta velocidade, ligue o conector **HDMI OUT (ARC)** neste produto ao conector **HDMI** no televisor.
 - No televisor e no dispositivo conectado, ligue os controlos HDMI-CEC (se disponíveis). Para mais detalhes, consulte o manual do utilizador do televisor e do dispositivo.
- 3 Prima **HDMI 1/2** no telecomando deste produto para activar a ligação HDMI IN.
 - Se o televisor não for compatível com HDMI CEC, seleccione a entrada de vídeo correcta no seu televisor.

4 Utilizar o produto

Esta secção ajuda-o a utilizar este produto para reproduzir conteúdos multimédia de uma vasta gama de fontes.

Antes de começar

- Efectue as ligações necessárias descritas no Guia de início rápido e no Manual do utilizador.
- Mude este produto para a fonte correcta para os outros dispositivos.

Acertar o relógio

Enquanto acerta o relógio, pode seleccionar um tipo de modo de espera (modo de poupança de energia sem apresentação do relógio ou modo de espera normal com apresentação do relógio).

- 1 Mude este produto para o modo de espera (prima ϕ).
 - ↳ --:-- (ou o relógio) é apresentado.
- 2 Mantenha $\odot$ premido para activar o modo para acertar o relógio.
 - ↳ --:-- fica intermitente.
- 3 Prima **Volume +/-** para seleccionar o formato de 12 ou 24 horas e, em seguida, prima $\odot$ para confirmar.
 - Se estiver seleccionado o formato de 12 horas, seleccione a apresentação de “AM” ou “PM”.
 - ↳ Os dígitos das horas ficam intermitentes.

- 4 Prima **Volume +/-** para definir a hora e, em seguida, prima  para confirmar.
↳ Os dígitos dos minutos ficam intermitentes.
- 5 Prima **Volume +/-** para definir os minutos e, em seguida, prima  para confirmar.
↳ ECO fica intermitente no ecrã.
- 6 Prima **Volume +/-** para seleccionar “ECO” ou “CLOCK” e, em seguida, prima  para confirmar.
↳ Se seleccionar “ECO”, no modo de espera, o relógio é apresentado durante 1 minuto e, em seguida, o visor apaga-se.
↳ Se seleccionar “CLOCK”, no modo de espera, o relógio é apresentado continuamente.

Ver relógio

- 1 No modo de poupança de energia ou modo operacional, prima .
↳ No modo de poupança de energia, o relógio é apresentado durante 1 minuto e, em seguida, o visor apaga-se.
↳ No modo operacional, o relógio é apresentado durante 5 segundos e, em seguida, o visor muda para as informações da fonte actual.



Nota

- Se a alimentação de CA estiver desligada, é possível manter a hora do relógio durante apenas 24 horas.
- A temperatura ambiente extrema afecta a precisão do relógio.

Modo de espera automático

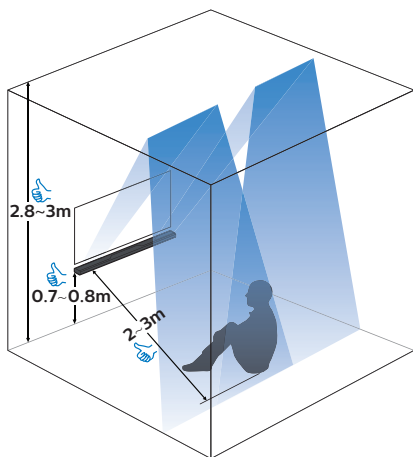
Ao reproduzir ficheiros multimédia de um dispositivo ligado, este produto muda automaticamente para o modo de espera após 15 minutos sem actividade dos botões e se não for reproduzido qualquer áudio/vídeo de um dispositivo ligado.

Ajustar o volume

- 1 Prima **Volume +/-** para aumentar ou diminuir o nível do volume.
- Para cortar o som, prima .
 - Para repor o som, prima  novamente ou prima **Volume +/-**.

Dolby Atmos®

Para além da distribuição horizontal de áudio de 5 canais, este produto também tem altifalantes com Dolby Atmos incorporados como canais de áudio adicionais para gerar uma distribuição de áudio vertical e para obter uma envolvimento potente de som 3D e uma maior realidade.



Configuração ideal para som Dolby Atmos

- Coloque este produto a uma altura de 0,7 m – 0,8 m.
- A altura do tecto é de 2,8 m – 3 m.
- A distância de audição para este produto é de 2 m – 3 m.
- O tecto não é feito de material com isolamento acústico.
- De preferência, não há objectos salientes (tais como iluminação e decorações) no tecto.

Obtenha os melhores efeitos Dolby Atmos através dos dois seguintes casos de utilização.

A partir do seu leitor de discos Blu-ray:

- Filmes com Dolby Atmos.
- O seu leitor de discos Blu-ray é ligado a este produto através do conector **HDMI IN 1/2**.
- No seu leitor de discos Blu-ray, active o formato de áudio fluxo de bits/raw para a saída de som HDMI.
- Um cabo HDMI de alta velocidade.

A partir do seu televisor:

- Filmes com Dolby Atmos.
- O seu televisor suporta a saída fluxo de bits/raw Dolby Atmos.

- O seu televisor está ligado a este produto através do conector **HDMI ARC**.
- Um cabo HDMI de alta velocidade.

Nota

- Para mais detalhes sobre como ligar o seu leitor de discos Blu-ray a este produto através do conector **HDMI IN 1/2**, consulte "Ligar"> "Ligar dispositivos digitais via HDMI" no manual de utilizador.

Desfrute de som Dolby Atmos

- 1 Prima **HEIGHT +/-** para seleccionar um nível de efeitos de altura surround que melhor se adapte aos seus gostos pessoais e de acordo com o seu ambiente.
 - **OFF**: nenhum efeito de altura.
 - **HEIGHT LOW**: efeito de altura pequeno.
 - **HEIGHT MEDIUM**: efeito de altura médio.
 - **HEIGHT HIGH**: efeito de altura grande.

Nota

- Para outras ligações além de HDMI (tais como USB, Bluetooth, OPTICAL e COAXIAL), são gerados efeitos de altura surround limitados.

Escolher o som

Esta secção ajuda-o a escolher o som ideal para vídeo ou música.

Modo de som

Seleccionar os modos de som predefinidos para se adaptarem ao vídeo ou à música.

- Prima **MOVIE** para criar uma experiência de audição envolvente. Ideal para ver filmes.
- Prima **MUSIC** para criar estéreo de dois canais ou multicanais. Ideal para ouvir música.
- Prima **VOICE** para criar um efeito de som que torna a voz humana mais nítida e impressionante para a audição.
- Prima **SMART** para seleccionar automaticamente um modo de som predefinido (**MOVIE**, **MUSIC** ou **VOICE**) com base na entrada do conteúdo áudio, para otimizar o desempenho de áudio.

Equalizador

Mude as definições da frequência alta (agudos) e da frequência baixa (graves) deste produto.

- 1 Prima **TREBLE +/-** ou **BASS +/-** para alterar a frequência.

Sincronizar vídeo e som

Se o áudio e o vídeo não estiverem sincronizados, pode atrasar o áudio para este corresponder ao vídeo.

- 1 Prima **AUDIO SYNC +/-** para sincronizar o áudio com o vídeo.

Volume automático

Ligue o volume automático para manter o volume constante quando muda para uma fonte diferente.

Este também comprime a dinâmica de som, aumentando o volume para cenas silenciosas e diminuindo o volume para cenas ruidosas.

- 1 Prima **AUTO VOL.** para ligar ou desligar o volume automático.
 - ↳ Quando o volume automático é ligado, **ON AUTO VOLUME** é apresentado uma vez no visor.
 - ↳ Quando o volume automático é desligado, **OFF AUTO VOLUME** é apresentado uma vez no visor.

Modo nocturno

Para uma audição a baixo volume, o modo nocturno reduz o volume dos sons elevados quando é reproduzido áudio. O modo nocturno está disponível apenas para bandas sonoras em Dolby Digital.

- 1 Prima **NIGHT** para ligar ou desligar o modo nocturno.
 - Quando o modo nocturno é ligado, **ON NIGHT** é apresentado uma vez no visor.
 - Quando o modo nocturno é desligado, **OFF NIGHT** é apresentado uma vez no visor.



Nota

- Se ligar o volume automático, o modo nocturno (se activado) será automaticamente desligado, e vice-versa.

Reproduzir áudio via Bluetooth

Através do Bluetooth, ligue este produto ao seu dispositivo Bluetooth (como um iPad, iPhone, iPod touch, telefone Android ou computador portátil) para poder ouvir os ficheiros de áudio armazenados no dispositivo através dos altifalantes deste produto.

O que necessita

- Um dispositivo Bluetooth que suporte o perfil de Bluetooth A2DP e AVRCP, com a versão de Bluetooth 3.0.
- O alcance de funcionamento máximo entre este produto e um dispositivo Bluetooth é de aprox. 10 metros.

1 Prima **0** no telecomando para mudar este produto para o modo Bluetooth.

↳ **BT** é apresentado no visor de forma intermitente.

2 No dispositivo Bluetooth, ligue o Bluetooth, procure e seleccione **Fidelio B8** para iniciar a ligação (consulte o manual do utilizador do dispositivo Bluetooth para saber como activar o Bluetooth).

↳ Durante a ligação, **BT** fica intermitente no visor.

3 Aguarde até o produto emitir um sinal sonoro.

↳ Quando a ligação Bluetooth é bem-sucedida, **BT** é apresentado no visor.

↳ Se a ligação falhar, **BT** fica intermitente continuamente no visor.

4 Seleccione e reproduza ficheiros de áudio ou músicas no seu dispositivo Bluetooth.

- Durante a reprodução, se for recebida uma chamada, a reprodução de música é colocada em pausa.
- Se o seu dispositivo Bluetooth suportar o perfil AVRCP, no telecomando pode premir **◀** / **▶** para saltar para uma faixa ou prima **▶||** para colocar em pausa/retomar a reprodução.

5 Para sair do Bluetooth, seleccione outra fonte.

- Quando voltar ao modo Bluetooth, a ligação Bluetooth continua activa.



Nota

- A transmissão de música pode ser interrompida por obstáculos entre o dispositivo e este produto, como paredes, caixas de metal a revestir o dispositivo ou outros dispositivos próximos a funcionar na mesma frequência.
- Se quiser ligar este produto a outro dispositivo Bluetooth, mantenha **0** premido no telecomando para desligar o dispositivo Bluetooth ligado actualmente.

Ligação Bluetooth via NFC

A tecnologia NFC (Near Field Communication - comunicação por aproximação) é uma tecnologia que permite a comunicação sem fios de curto alcance entre dispositivos com NFC, como telemóveis.

O que necessita

- Um dispositivo Bluetooth com função NFC.
- Para o emparelhamento, toque com o dispositivo NFC na etiqueta **NFC** deste produto.

1 Active o NFC no dispositivo Bluetooth (consulte o manual do utilizador do dispositivo para mais detalhes).

2 Toque com o dispositivo NFC na etiqueta **NFC** deste produto até este emitir um sinal sonoro.

↳ Quando a ligação Bluetooth é bem-sucedida, **BT** é apresentado no visor.

- ↳ Se a ligação falhar, **BT** fica intermitente continuamente no visor.

3 Selecciona e reproduza ficheiros de áudio ou músicas no seu dispositivo NFC.

- Para interromper a ligação, toque novamente com o dispositivo NFC na etiqueta **NFC** neste produto.

leitor de MP3

Ligue o seu leitor MP3 para reproduzir os seus ficheiros áudio ou música.

O que necessita

- Um leitor MP3.
- Um cabo áudio estéreo de 3,5 mm.

1 Utilizando o cabo áudio estéreo de 3,5 mm, ligue o leitor MP3 ao conector **AUDIO IN** neste produto.

2 Prima repetidamente **AUDIO IN** no telecomando até **AUDIO IN** ser apresentado no visor.

3 Prima os botões do leitor MP3 para seleccionar e reproduzir ficheiros áudio ou música.

Dispositivos de armazenamento USB

Desfrute de áudio num dispositivo de armazenamento USB, como um leitor MP3, uma memória flash USB, etc.

O que necessita

- Um dispositivo de armazenamento USB formatado para sistemas de ficheiros FAT16 ou FAT32 em conformidade com a classe de armazenamento em massa.

- Um ficheiro MP3 num dispositivo de armazenamento USB

1 Ligue um dispositivo de armazenamento USB a este produto.

2 Prima **USB** no telecomando.

3 Utilize o telecomando para controlar a reprodução.

- Prima **▶||** para iniciar, colocar em pausa ou retomar a reprodução.
- Prima **◀ / ▶** para avançar para a faixa anterior ou seguinte.
- Durante a reprodução USB, prima **USB** para seleccionar um dos seguintes modos de reprodução.
 - **ALL RPT**: repetir todas as faixas numa pasta.
 - **OFF RPT**: o modo de repetição está desligado.



Nota

- Compatível com dispositivos de armazenamento USB até 32 GB.
- Este produto pode não ser compatível com determinados tipos de dispositivos de armazenamento USB.
- Se utilizar um cabo de extensão USB, um HUB USB ou um multi-leitor USB, o dispositivo de armazenamento USB pode não ser reconhecido.
- Os protocolos PTP e MTP de câmaras digitais não são suportados.
- Não retire o dispositivo de armazenamento USB enquanto este está a ser lido.
- Os ficheiros de música protegidos por DRM (MP3) não são suportados.
- Compatível com uma porta USB: 5 V $\overline{\text{DC}}$, 500 mA.

Definir brilho do visor

Pode premir **DIM** repetidamente para seleccionar um nível de brilho diferente do visor neste produto.

Se seleccionar **AUTO OFF**, a mensagem LED desaparece após 10 segundos se não premido qualquer botão.

Aplicar definições de fábrica

Caso não obtenha qualquer resposta deste produto, poderá repor as predefinições programadas de fábrica.

- 1 No modo HDMI ARC (prima **HDMI ARC**), num intervalo de seis segundos, prima no telecomando  duas vezes e **Volume** - uma vez e, em seguida, mantenha **BASS** - premido.
↳ Quando o processo de reposição das predefinições de fábrica estiver concluído, o produto desliga-se e reinicia automaticamente.

5 Atualização de software

Para obter as melhores funcionalidades e a melhor assistência, atualize o seu produto com o software mais actual.

Verificar a versão do software

No modo HDMI ARC (prima **HDMI ARC**), num intervalo de seis segundos, prima no telecomando  duas vezes e **TREBLE** - uma vez e, em seguida, mantenha **BASS** - premido.

- ↳ O número da versão de software é apresentado no visor.

Actualizar através de USB

Atenção

- Não desligue a alimentação nem retire a unidade flash USB enquanto a actualização do software estiver em curso, pois pode danificar este produto.

- 1 Procure a versão mais recente do software em www.philips.com/support.
 - Procure o seu modelo e clique em "Software e Controladores".

- 2 Transferir o software para uma unidade flash USB.
- ① Descomprima o ficheiro transferido e assegure-se de que a pasta descomprimida tem o nome “UPG”.

- ② Coloque a pasta “UPG” no directório raiz.

- 3 Ligue a unidade flash USB ao conector **USB** neste produto.
- 4 Mude este produto para a fonte **HDMI ARC** (prima **HDMI ARC**).
- 5 No telecomando, num intervalo de 6 segundos, prima **⬅** duas vezes e **Volume +** uma vez e, em seguida, mantenha **MOVIE** premido.

↳ “UPGRADE” (actualização) é apresentado por breves instantes e, em seguida, é indicado o progresso da actualização.

↳ Se não estiver ligada uma unidade flash USB ou se for encontrado um ficheiro de actualização inválido, “ERROR” (erro) é apresentado no visor.

- 6 Aguarde até a actualização estar concluída.
- ↳ Quando a actualização estiver concluída, este produto desliga-se automaticamente e volta a ligar-se.

Nota

- A actualização pode demorar cerca de 8 minutos.

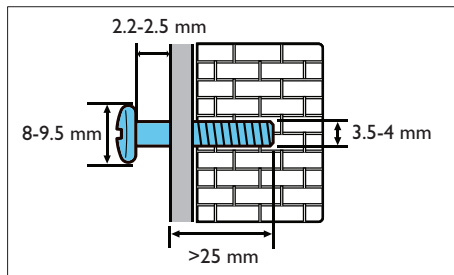
6 Montagem na parede

Nota

- Antes de montar na parede, assegure-se de que esta pode suportar o peso deste produto.
- Para a montagem na parede, este produto deve ser fixo firmemente à parede de acordo com as instruções de instalação. Uma montagem imprópria na parede pode resultar em acidentes, ferimentos ou danos. Se tiver alguma questão, contacte o Apoio ao Cliente no seu país.

Comprimento/diâmetro dos parafusos

Dependendo do tipo de montagem na parede deste produto, assegure-se de que utiliza parafusos com um comprimento e um diâmetro adequados.



Veja a ilustração no guia de início rápido sobre como montar este produto na parede.

- 1) Utilize o modelo em papel disponibilizado para marcar dois orifícios na parede e, em seguida, fixe dois parafusos adequados nos orifícios.
- 2) Fixe os dois suportes de parede fornecidos neste produto.
- 3) Pendure este produto na parede.

7 Especificações do produto



Nota

- As especificações e o design estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

Amplificador

- Potência de saída total: 400 W RMS (+/- 0,5 dB, 10% THD)
- Frequência de resposta: 20 Hz-20 kHz / ±3 dB
- Relação sinal/ruído: > 65 dB (CCIR) / (ponderação A)
- Sensibilidade de entrada:
 - AUX: 1900 mV
 - AUDIO IN: 900 mV

Áudio

- Entrada de áudio digital S/PDIF:
 - Coaxial: IEC 60958-3
 - Óptica: TOSLINK

USB

- Compatibilidade: USB (2.0) de alta velocidade
- Compatibilidade de classe: Classe de armazenamento em massa USB (MSC - Mass Storage Class)
- Sistema de ficheiros: FAT16, FAT32
- Compatível com formatos de ficheiro MP3

Bluetooth

- Perfis Bluetooth: A2DP, AVRCP
- Versão do Bluetooth: 3.0

- Banda de frequência/Potência de saída: 2400 - 2483,5 MHz / ≤ 20 dBm
- Frequência NFC: 13,56 MHz

Ligação dos altifalantes sem fios

- Banda de frequência: 5740 - 5840 MHz
- Potência de saída: ≤14 dBm

Unidade principal

- Fonte de alimentação:
 - Modelo (transformador de CA da marca Philips): DYS902-190473W
 - Entrada: 100-240 V~, 50/60 Hz, 1,5 A
 - Saída: 19 V $\overline{\text{---}}$, 4,73 A
- Modo de espera sem apresentação do relógio: ≤ 0,5 W
- Modo de espera com apresentação do relógio: ≤ 1 W
- Dimensões (L x A x P): 1058 x 52 x 120 mm
- Peso: 3,65 kg
- **Altifalantes incorporados**
 - 6 tweeters em seda (1"; 3 ohm)
 - 2 tweeters em seda (0,8"; 8 ohm)
 - 4 altifalantes ovais com woofers (3,5" x 1"; 16 ohm)
 - Canal central: 2 altifalantes ovais de gama total (3,5" x 1"; 16 ohm)
 - Canal frontal/surround: 4 altifalantes ovais com woofers (3,5" x 1"; 8 ohm)

Subwoofer

- Alimentação: 220-240 V~; 50-60 Hz
- Consumo de energia: 60 W
- Consumo de energia em espera: ≤ 0,5 W

- Impedância: 3 ohm
- Diafragmas dos altifalantes: 1 subwoofer de 8"
- Dimensões (L x A x P): 240 x 510 x 302 mm
- Peso: 8,9 kg

Pilhas do telecomando

- 2 x AAA-R03-1,5 V

Gestão de energia em espera

- Se o produto permanecer inactivo durante 15 minutos, este muda automaticamente para o modo de espera ou para o modo de espera ligado à rede.
- O consumo de energia em modo de espera ou no modo de espera ligado à rede é inferior a 0,5 W.
- Para desactivar a ligação Bluetooth, mantenha premido o botão do Bluetooth no telecomando.
- Para activar a ligação Bluetooth, active-a no seu dispositivo Bluetooth ou através de uma etiqueta NFC (se disponível).

8 Resolução de problemas



Aviso

- Risco de choque eléctrico. Nunca retirar o revestimento do produto.

A garantia torna-se inválida, se tentar reparar o produto sozinho.

Se tiver problemas ao utilizar o produto, verificar os seguintes pontos antes de solicitar assistência. Se o problema persistir, obtenha ajuda em www.philips.com/support.

Unidade principal

Os botões neste produto não funcionam.

- Desligue este produto da fonte de alimentação durante alguns minutos e volte a ligá-lo.

Som

Não é emitido nenhum som pelos altifalantes deste produto.

- Ligue o cabo de áudio deste produto ao seu televisor ou a outros dispositivos. No entanto, não necessita uma ligação de áudio separada quando:
 - o produto e o televisor estão ligados através da ligação **HDMI ARC** ou
 - um dispositivo está ligado ao conector **HDMI IN** neste produto.
- Reponha as predefinições de fábrica deste produto.
- No telecomando, seleccione a entrada de áudio correcta.
- Assegure-se de que este produto não tem o som cortado.

Sem som do subwoofer sem fios.

- Estabeleça uma ligação sem fios entre o subwoofer e a unidade principal.

Som distorcido ou eco.

- Se reproduzir áudio a partir do televisor através deste produto, assegure-se de que o som do televisor está cortado.

O áudio e o vídeo não estão sincronizados.

- Prima **AUDIO SYNC +/-** para sincronizar o áudio com o vídeo.

A mensagem de erro é apresentada no visor.

- Quando "ERROR" é apresentado, isto indica que um formato do áudio de entrada não é compatível.
- Quando "ARC" fica intermitente, isto indica que o televisor ligado não é compatível com HDMI ARC ou que foi detectado um formato de áudio incompatível.

Bluetooth

Um dispositivo não consegue estabelecer ligação a este produto.

- O dispositivo não suporta os perfis compatíveis necessários para este produto.
- Ainda não activou a função Bluetooth do dispositivo. Consulte o manual do utilizador do dispositivo para saber como activar a função.
- O dispositivo não está ligado correctamente. Ligue o dispositivo correctamente.
- Este produto já se encontra ligado a outro dispositivo Bluetooth. Desligue o dispositivo ligado e tente novamente.

A qualidade da reprodução de áudio de um dispositivo Bluetooth ligado é baixa.

- A recepção Bluetooth é má. Aproxime o dispositivo deste produto ou retire quaisquer obstáculos entre o dispositivo e este produto.

O dispositivo Bluetooth conectado liga-se e desliga-se continuamente.

- A recepção Bluetooth é má. Aproxime o dispositivo deste produto ou retire quaisquer obstáculos entre o dispositivo e este produto.
- Desligue a função Wi-Fi no dispositivo Bluetooth para evitar interferências.
- Em alguns Bluetooth, a ligação Bluetooth pode ser desactivada automaticamente para poupar energia. Isto não indica nenhuma avaria deste produto.

Dolby Atmos

Não é possível obter efeitos Dolby Atmos notáveis.

- Para outras ligações além de HDMI (tais como USB, Bluetooth, OPTICAL e COAXIAL), são gerados efeitos de altura surround limitados. Consulte a secção de "Dolby Atmos" sobre como obter os melhores efeitos Dolby Atmos.

Cuprins

1	Important	2	6	Montare pe perete	18
	Siguranța	2			
	Grija pentru produs	3	7	Specificațiile produsului	18
	Grija pentru mediu	3			
	Conformitate	4	8	Depanare	20
	Ajutor și asistență	4			
2	Produsul dumneavoastră	4			
	Unitate principală	4			
	Telecomandă	5			
	Conectori	6			
	Subwoofer-ul wireless	6			
3	Conectare	7			
	Poziționare	7			
	Sincronizarea cu subwoofer-ul	8			
	Conectarea semnalului audio de la televizor	8			
	Conectarea sunetului de la alte dispozitive	10			
	Conectarea dispozitivelor digitale prin HDMI	11			
4	Utilizarea produsului dumneavoastră	11			
	Setare ceas	11			
	Standby automat	12			
	Reglați volumul	12			
	Dolby Atmos®	12			
	Alegeți-vă sunetul	13			
	Redați sunetul prin Bluetooth	14			
	Conectare Bluetooth prin NFC	15			
	player MP3	15			
	Dispozitive de stocare USB	15			
	Setați luminozitatea afișajului	16			
	Aplicare setări din fabrică	16			
5	Actualizarea software-ului	17			
	Verificarea versiunii software	17			
	Actualizarea software-ului prin USB	17			

1 Important

Citiți și înțelegeți toate instrucțiunile înainte de a utiliza produsul. Garanția produsului nu se aplică în cazul în care eventuala deteriorare se datorează nerespectării acestor instrucțiuni.

Siguranța

Risc de șoc electric sau incendiu!

- Înainte de a efectua sau modifica orice conexiune, asigurați-vă că toate dispozitivele sunt deconectate de la sursa de alimentare.
- Nu expuneți niciodată produsul sau accesoriile la ploaie sau la apă. Niciodată nu puneți recipiente cu lichid, cum ar fi vase de flori, lângă produs. Dacă se varsă lichide pe produs sau în acesta, deconectați-l imediat de la priză. Contactați centrul de asistență pentru clienți pentru ca televizorul să fie verificat înainte de utilizare.
- Nu așezați niciodată produsul și accesoriile lângă surse de flacără deschisă sau alte surse de căldură, inclusiv lumina directă a soarelui.
- Niciodată nu introduceți obiecte în fantele de ventilație sau în alte deschideri ale produsului.
- Dacă se utilizează o priză de rețea sau un comutator drept dispozitiv de deconectare, dispozitivul va rămâne întotdeauna operațional.
- Bateriile (set de baterii sau baterii instalate) nu trebuie expuse la căldură excesivă, precum lumina soarelui, foc sau alte surse similare.
- Deconectați produsul de la priză înainte de furtunile cu descărcări electrice.
- Când deconectați cablul de alimentare, trageți întotdeauna de ștecher, niciodată de cablu.

- Folosește produsul în climate tropicale și/sau moderate.

Risc de șoc electric sau incendiu!

- Consultați plăcuța cu informații de pe partea posterioară sau inferioară a produsului pentru identificare și tensiunea nominală de alimentare.
- Înainte de a conecta produsul la sursa de alimentare, asigurați-vă că tensiunea corespunde cu valoarea inscripționată în partea din spate sau în partea inferioară a produsului. Nu conectați niciodată produsul la sursa de alimentare dacă tensiunea este diferită.

Risc de vătămare corporală sau de deteriorare a acestui produs!

- Pentru montare pe perete, acest produs trebuie să fie fixat în siguranță pe perete în conformitate cu instrucțiunile de instalare. Utilizează numai suportul de montare pe perete furnizat (dacă este disponibil). Montarea incorectă pe perete poate duce la accidente, vătămări sau daune. Dacă aveți orice întrebări, contactați centrul de asistență pentru clienți din țara dvs.
- Nu amplasați niciodată produsul sau alte obiecte pe cablurile de alimentare sau pe alte echipamente electrice.
- Dacă produsul este transportat la temperaturi mai mici de 5°C, despachetați produsul și așteptați până când temperatura sa ajunge la temperatura camerei înainte de a-l conecta la priză.
- Componente ale acestui produs pot fi confecționate din sticlă. A se mânui cu grijă pentru a evita rănirea și deteriorarea.

Risc de supraîncălzire!

- Nu instalați niciodată acest produs într-un spațiu închis. Lăsați întotdeauna în jurul produsului un spațiu de cel puțin zece cm pentru ventilație. Asigurați-vă că perdelele sau alte obiecte nu acoperă niciodată fantele de ventilație ale produsului.

Risc de contaminare!

- Nu amestecați bateriile (vechi și noi sau din carbon și alcaline etc.).
- Pericol de explozie dacă bateriile sunt înlocuite incorect. Înlocuiți doar cu același tip sau cu un tip echivalent.
- Scoateți bateriile dacă sunt epuizate sau dacă telecomanda nu va fi utilizată o perioadă lungă de timp.
- Bateriile conțin substanțe chimice și trebuie să fie scoase din uz în mod corespunzător:

Risc de înghițire a bateriilor!

- Produsul/telecomanda poate conține o baterie de tipul unei monezi/unui nasture, care poate fi înghițită. Nu păstrați bateria la îndemâna copiilor! Dacă este înghițită, bateria poate cauza rănirea gravă sau decesul. Pot avea loc arsuri interne grave în termen de două ore de la ingestie.
- Dacă suspectați că o baterie a fost înghițită sau dacă a ajuns altfel în alte părți ale corpului, solicitați imediat îngrijire medicală.
- Când schimbați bateriile, mențineți întotdeauna bateriile noi și uzate în locuri neaccesibile pentru copii. Verificați compartimentul pentru baterie pentru a vă asigura că este complet sigur după înlocuirea bateriei.
- În cazul în care compartimentul pentru baterie nu este complet sigur, nu mai utilizați produsul. Nu lăsați la îndemâna copiilor și contactați producătorul.



Acesta este un aparat de CLASA II cu izolație dublă și fără împământare de protecție.

~

Tensiune c.a.



Utilizează numai sursele de alimentare listate în manualul de utilizare.

Grija pentru produs

Utilizați numai cârpă din microfibră pentru a curăța produsul.

Grija pentru mediu

Evacuarea produsului vechi și a bateriei



Produsul dumneavoastră este proiectat și fabricat din materiale și componente de înaltă calitate, care pot fi reciclate și reutilizate.



Acest simbol pe un produs înseamnă că produsul este acoperit de Directiva Europeană 2012/19/UE.



Acest simbol înseamnă că produsul conține baterii acoperite de Directiva Europeană 2013/56/UE, care nu pot fi eliminate împreună cu gunoiul menajer.

Vă rugăm să vă informați despre sistemul de colectare separată pentru produse electrice și electronice și baterii. Urmați reglementările locale și nu evacuați niciodată produsul și bateriile cu gunoiul menajer. Evacuarea corectă a produselor vechi și a bateriilor ajută la prevenirea consecințelor negative asupra mediului și sănătății umane.

Îndepărtarea bateriilor de unică folosință

Pentru a îndepărta bateriile de unică folosință, consultați secțiunea de montare a bateriilor.

Conformitate

Acest produs respectă cerințele Comunității Europene referitoare la interferențele radio. Prin prezenta, Gibson Innovations declară că acest produs este în conformitate cu cerințele de bază și alte prevederi relevante ale Directivei 2014/53/UE. Declarația de conformitate este disponibilă la adresa www.p4c.philips.com.

Ajutor și asistență

Pentru asistență online cuprinzătoare, vizitați www.philips.com/support pentru a:

- descărca manualul de utilizare și ghidul de inițiere rapidă
- urmări tutorialele video (disponibile numai pentru modelele selectate)
- găsi răspunsuri la întrebări frecvente (FAQ)
- ne trimite o întrebare prin e-mail
- discuta cu reprezentantul nostru de asistență.

Urmați instrucțiunile de pe site-ul Web pentru a vă selecta limba și apoi introduceți numărul de model al produsului dvs.

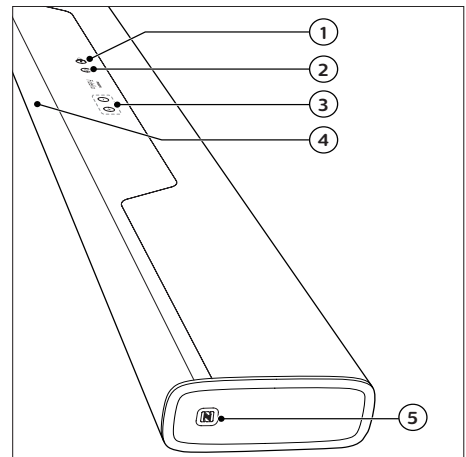
Alternativ, puteți contacta centrul de asistență pentru clienți din țara dvs. Înainte de a contacta centrul, notați numărul de model și numărul de serie ale produsului dvs. Puteți găsi aceste informații pe partea din spate sau partea inferioară a produsului.

2 Produsul dumneavoastră

Felicitări pentru achiziție și bun venit la Philips! Pentru a beneficia pe deplin de asistența oferită de Philips (de ex. notificare pentru actualizarea software-ului produsului), înregistrați-vă produsul la www.philips.com/welcome.

Unitate principală

Această secțiune include o prezentare generală a unității principale.



- ① 
 - Porniți acest produs sau comutați-l la modul standby.
 - Atunci când acest produs este în modul standby, indicatorul de standby este aprins în roșu.
- ② 

Selectează o sursă de intrare pentru acest produs.
- ③ **+/- (Volum)**

Mărirea sau micșorarea volumului.

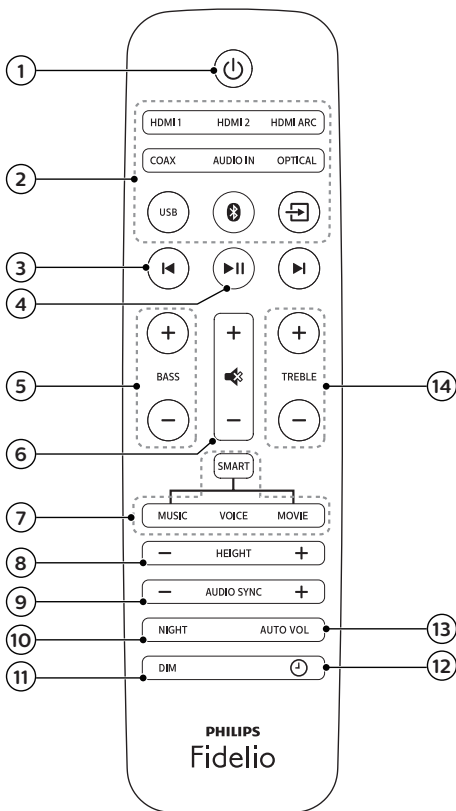
④ Panou de afișare

⑤ Etichetă NFC

Atingeți dispozitivul compatibil NFC pe eticheta pentru conexiune Bluetooth.

Telecomandă

Această secțiune include o imagine de ansamblu a telecomenzii.



①

Porniți acest produs sau comutați-l la modul standby.

② Butoane sursă

- **HDMI ARC:** Comută sursa la conexiunea HDMI ARC.

- **HDMI 1:** Comutați sursa la conexiunea de intrare HDMI IN 1.
- **HDMI 2:** Comutați sursa la conexiunea de intrare HDMI IN 2.
- **COAX:** Comutați sursa audio la conexiunea coaxială.
- **OPTICAL:** Comutați sursa audio la conexiunea optică.
- **AUDIO IN:** Comută sursa audio între conexiunile AUX sau INTRARE AUDIO (mufă de 3,5 mm).
- **USB:** Comutați la modul USB.
- Comută la modul Bluetooth
- Selectează o sursă de intrare pentru acest produs.

③

Treci la piesa anterioară sau următoare în modurile USB și Bluetooth.

④

Pornește, întrerupe sau reia redarea în modurile USB și Bluetooth.

⑤ **BASS +/-**

Creșterea sau reducerea basului pe unitatea principală.

⑥ **Controlul volumului**

- **+/-:** Mărirea sau micșorarea volumului.
- : Dezactivarea sau reactivarea volumului.

⑦ **Control mod de sunet**

SMART: Selectează automat un mod de sunet predefinit pentru a fi adecvat conținutului tău video sau de muzică.
MUSIC: Selectează modul de sunet stereo.
VOICE: Selectează modul de sunet pentru claritatea vocii.
MOVIE: Selectează modul de sunet surround.

⑧ **HEIGHT +/-**

Selectează un nivel cu efect de înălțime pentru Dolby Atmos.

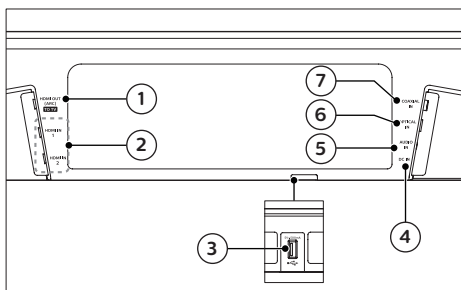
⑨ **AUDIO SYNC +/-**

Măriți sau micșorați întârzierea audio.

- ⑩ **NIGHT**
Activați sau dezactivați modul de noapte.
- ⑪ **DIM**
Setează luminozitatea panoului de afișare pentru acest produs.
- ⑫ 
Setează ceasul sau afișează ceasul.
- ⑬ **AUTOVOL.**
Turn auto volume on or off.
- ⑭ **TREBLE +/-**
Creșterea sau reducerea sunetelor înalte pe unitatea principală.

Conectori

Această secțiune include o prezentare generală a conectorilor disponibili pentru acest produs..

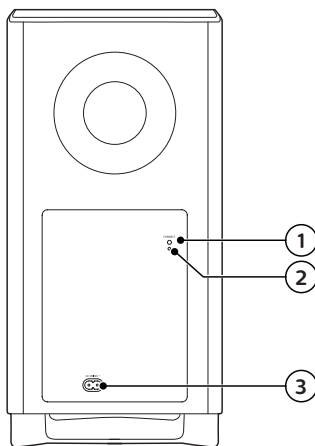


- ① **HDMI OUT (ARC) - TO TV**
Conectați la intrarea HDMI a televizorului.
- ② **HDMI IN1 /HDMI IN2**
Conectați la ieșirea HDMI de pe un dispozitiv digital.
- ③ **USB**
- Conectează la un dispozitiv de stocare USB pentru redarea de fișiere audio media.
 - Actualizați software-ul acestui produs.
- ④ **DC IN**
Conectați la sursa de alimentare.

- ⑤ **AUDIO IN**
Conectați la o ieșire audio de pe un dispozitiv prin sursa AUDIO IN sau AUX (apăsând pe în mod repetat pe **AUDIO IN** de pe telecomandă).
- ⑥ **OPTICAL IN**
Conectați la o ieșire audio optică a televizorului sau a unui dispozitiv digital.
- ⑦ **COAXIAL IN**
Conectați la o ieșire audio coaxială a televizorului sau a unui dispozitiv digital.

Subwoofer-ul wireless

Acest produs este furnizat cu un subwoofer wireless.



- ① **CONNECT (conectare)**
Apăsați pentru a intra în modul de sincronizare pentru subwoofer.
- ② **Indicatorul subwoofer-ului**
- Atunci când alimentarea este pornită, indicatorul se aprinde.
 - În timpul sincronizării wireless între subwoofer și unitatea principală, indicatorul luminează intermitent alb, cu frecvență mare.

- Când sincronizarea se realizează cu succes, indicatorul luminează în culoarea albă.
- Când sincronizarea eșuează, indicatorul luminează intermitent alb, cu frecvență mică.
- Atunci când conexiunea wireless este deconectată timp de 1 minut, indicatorul se stinge.

③ AC MAINS~

Conectați la sursa de alimentare.

3 Conectare

Această secțiune te ajută să conectezi produsul la un televizor și la alte dispozitive.

Pentru informații despre conexiunile de bază ale acestui produs și ale accesoriilor, consultați ghidul de inițiere rapidă.



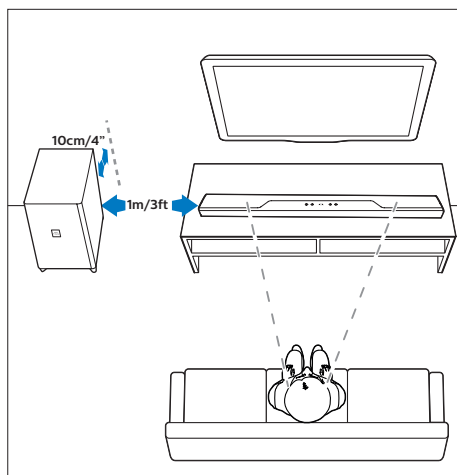
Notă

- Consultați plăcuța cu informații de pe partea posterioară sau inferioară a produsului pentru identificare și tensiunea nominală de alimentare.
- Înainte de a efectua sau modifica orice conexiune, asigurați-vă că toate dispozitivele sunt deconectate de la sursa de alimentare.

Poziționare

Așează subwooferul la cel puțin 1 metru (3 picioare) distanță de unitatea principală și la 10 centimetri (4 inch) distanță de perete.

Pentru rezultate mai bune, amplasați subwooferul după cum este indicat mai jos.



Sincronizarea cu subwoofer-ul

Subwoofer-ul wireless se sincronizează automat cu unitatea principală pentru conectare wireless atunci când pornești unitatea principală și subwoofer-ul.

Dacă nu se aude sunet de la subwoofer-ul wireless, sincronizați-l manual.

- 1 Pornește unitatea principală și subwoofer-ul.
 - ↳ În cazul în care conexiunea la unitatea principală este pierdută, indicatorul de pe subwoofer luminează intermitent alb, cu frecvență mică.
- 2 Apăsați butonul **CONNECT** (conectare) de pe subwoofer pentru a intra în modul de sincronizare.
 - ↳ Indicatorul de pe subwoofer luminează intermitent în culoarea albă, cu frecvență mare.
- 3 În modul HDMI ARC (apasă **HDMI ARC**), pe telecomandă, în șase secunde apăsați de două ori pe **❖** și o dată pe **Volum +**, după care țineți apăsată tasta **BASS +**.
 - ↳ Dacă sincronizarea se realizează cu succes, indicatorul de pe subwoofer luminează în culoarea albă.
 - ↳ Dacă sincronizarea eșuează, indicatorul de pe subwoofer luminează intermitent în culoarea albă, cu frecvență mică.
- 4 Dacă sincronizarea eșuează, repetați etapele de mai sus.

Notă

- Dacă deconectarea sau asocierea wireless durează 1 minut, subwoofer-ul trece automat în modul standby, iar LED-ul de pe subwoofer-ul se stinge.

Conectarea semnalului audio de la televizor

Conectați acest produs la un televizor. Puteți asculta fișiere audio din programe TV prin boxe ale acestui produs.

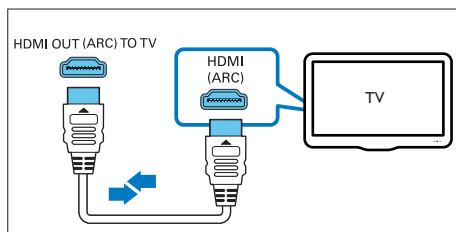
Opțiunea 1: Conectați la televizor prin HDMI (ARC)

Cea mai bună calitate audio

Acest produs acceptă versiunea HDMI cu Audio Return Channel (ARC). Utilizând caracteristica ARC, poți auzi semnalul audio de la televizor prin acest produs utilizând un singur cablu HDMI.

De ce aveți nevoie?

- Un cablu HDMI de mare viteză.
- Televizorul tău acceptă HDMI ARC cât și HDMI-CEC (pentru detalii, consultă manualul de utilizare al televizorului).
- Pentru unele modele de televizoare, activează ieșirea boxei externe din meniul de setare a televizorului (consultă manualul de utilizare a televizorului pentru detalii).



- 1 Utilizând un cablu HDMI de viteză ridicată, conectează conectorul **HDMI OUT (ARC)** de pe acest produs la conectorul **HDMI ARC** de pe televizor.
 - Conectorul **HDMI ARC** de pe televizor poate fi etichetat diferit. Pentru detalii, consultați manualul de utilizare al televizorului.

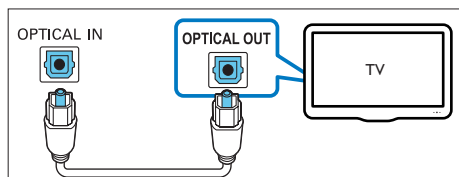
- 2 Pe televizor, pornești operațiunile HDMI-CEC.
- Pentru probleme cu HDMI-CEC la televizorul tău, consultă manualul de utilizare al televizorului pentru a te asigura că este corectă configurarea HDMI-CEC sau contactează producătorul televizorului, dacă este necesar.
- 3 Apasă **HDMI ARC** pe telecomanda acestui produs pentru a activa conexiunea HDMI ARC.

Notă

- Nu este garantată nicio interoperabilitate 100% cu toate dispozitivele HDMI-CEC.
- Dacă televizorul tău nu este compatibil HDMI ARC, conectează un cablu audio pentru a auzi semnalul audio al televizorului prin acest produs.

Opțiunea 2: Conectează la televizor prin cablul optic

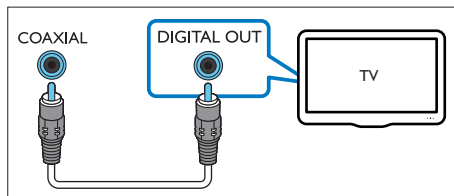
Cea mai bună calitate audio



- 1 Utilizând un cablu optic, conectează conectorul **OPTICAL** de pe acest produs la ieșirea optică de pe televizor:
 - Ieșirea optică digitală de pe televizor poate fi etichetată **OPTICAL OUT**, **SPDIF** sau **SPDIF OUT**.
- 2 Apasă **OPTICAL** pe telecomanda acestui produs pentru a activa conexiunea optică.

Opțiunea 3: Conectează la televizor prin cablul coaxial

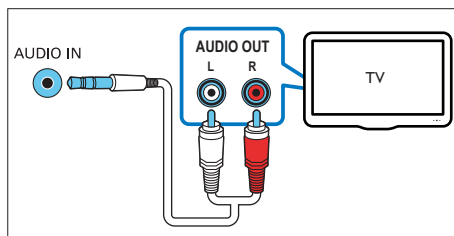
Cea mai bună calitate audio



- 1 Utilizând un cablu coaxial, conectează conectorul **COAXIAL** de pe acest produs la ieșirea coaxială de pe televizor:
 - Ieșirea coaxială digitală de pe televizor poate fi etichetată **COAXIAL/DIGITAL OUT** sau **DIGITAL AUDIO OUT**.
- 2 Apasă **COAX** pe telecomanda acestui produs pentru a activa conexiunea coaxială.

Opțiunea 4: Conectează la televizor prin cabluri audio analogice

Calitate audio de bază



- 1 Utilizând un cablu analogic, conectează **AUDIO IN** (mufă de 3,5 mm) de pe acest produs la ieșirea audio analogică (roșu și alb) de pe televizor:
 - Ieșirea audio analogică de pe dispozitivul extern poate fi etichetată **AUDIO OUT**.

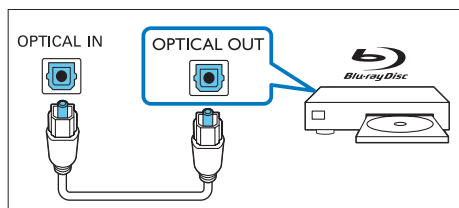
- 2 Apăsați în mod repetat pe **AUDIO IN** de pe telecomandă până când se afișează **AUX** pe panoul de afișare.

Conectarea sunetului de la alte dispozitive

Poți reda semnal audio și de la alte dispozitive prin boxele acest produs.

Opțiunea 1: Conectează la alte dispozitive prin intermediul cablului optic

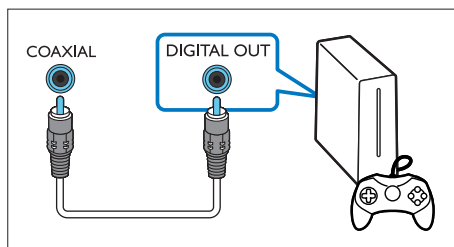
Cea mai bună calitate audio



- 1 Utilizând un cablu optic, conectează conectorul **OPTICAL** de pe acest produs la ieșirea optică de pe dispozitivul extern.
 - Ieșirea optică digitală de pe dispozitivul extern poate fi etichetată **OPTICAL OUT**, **SPDIF** sau **SPDIF OUT**.
- 2 Apasă **OPTICAL** pe telecomanda acestui produs pentru a activa conexiunea optică.

Opțiunea 2: Conectează la alte dispozitive prin intermediul cablului coaxial

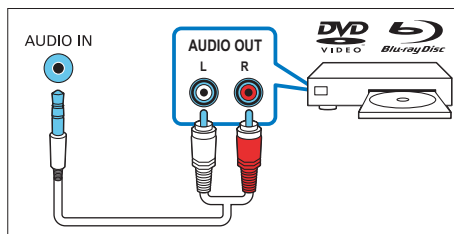
Cea mai bună calitate audio



- 1 Utilizând un cablu coaxial, conectează conectorul **COAXIAL** de pe acest produs la ieșirea coaxială de pe dispozitivul extern.
 - Ieșirea coaxială digitală de pe dispozitivul extern poate fi etichetată **COAXIAL/DIGITAL OUT** sau **DIGITAL AUDIO OUT**.
- 2 Apasă **COAX** pe telecomanda acestui produs pentru a activa conexiunea coaxială.

Opțiunea 3: Conectează la alt dispozitiv prin cabluri audio analogice

Calitate audio de bază



- 1 Utilizând un cablu analogic, conectează **AUDIO IN** (mufă de 3,5 mm) de pe acest produs la ieșirea audio analogică (roșu și alb) de pe dispozitivul extern.
 - Ieșirea audio analogică de pe dispozitivul extern poate fi etichetată **AUDIO OUT**.

- 2 Apăsați în mod repetat pe **AUDIO IN** de pe telecomandă până când se afișează **AUX** pe panoul de afișare.

Conectarea dispozitivelor digitale prin HDMI

Conectează un dispozitiv digital, precum un set-top box, un player DVD/Blu-ray sau consola de jocuri, la acest produs printr-o singură conexiune HDMI. Atunci când conectați dispozitivele în acest mod și redați un fișier sau un joc,

- imaginea este afișată automat pe televizor; iar
- sunetul este redat automat pe acest produs.

- 1 Utilizând un cablu HDMI de viteză ridicată, conectează conectorul **HDMI OUT** de pe dispozitivul tău digital la **HDMI IN 1/2** de pe acest produs.
- 2 Utilizând un cablu HDMI de viteză ridicată, conectează conectorul **HDMI OUT (ARC)** de pe acest produs la conectorul **HDMI** de pe televizor:
- Pe televizor și pe dispozitivul conectat, pornește comenzile HDMI-CEC (dacă sunt disponibile). Pentru detalii, consultă manualul de utilizare al televizorului și al dispozitivului.
- 3 Apasă **HDMI 1/2** pe telecomanda acestui produs pentru a activa conexiunea HDMI IN.
- Dacă televizorul nu este compatibil HDMI CEC, selectați intrarea video corectă de pe televizor.

4 Utilizarea produsului dumneavoastră

Această secțiune te ajută să utilizezi acest produs pentru a reda conținut media dintr-o gamă largă de surse.

Înainte de a începe

- Faceți conexiunile necesare descrise în Ghidul de pornire rapidă și în Manualul de utilizare.
- Comută acest produs la sursa corectă pentru alte dispozitive.

Setare ceas

Prin setarea ceasului, este posibil să selectezi un tip de standby (standby ECO fără afișarea ceasului sau standby normal cu afișarea ceasului).

- 1 Comută acest produs la modul standby (apasă ).
- ↳ --:- (sau ceas) este afișat.
- 2 Apasă și ține apăsat  pentru a activa modul de setare a ceasului.
- ↳ --:- luminează intermitent.
- 3 Apasă **Volum +/-** pentru a selecta formatul de 12 sau de 24 de ore, apoi apasă  pentru a confirma.
- Dacă este selectat formatul de 12 ore, atunci selectează „AM” sau „PM” pentru afișare.
- ↳ Cifrele orei încep să lumineze intermitent.
- 4 Apasă **Volum +/-** pentru a seta ora, apoi apasă  pentru a confirma.
- ↳ Cifrele minutelor încep să lumineze intermitent.

- 5 Apasă **Volum +/-** pentru a seta minutul, apoi apasă  pentru a confirma.
↳ ECO începe să lumineze intermitent.
- 6 Apasă **Volum +/-** pentru a selecta „ECO” sau „CEAS”, apoi apasă  pentru a confirma.
↳ Dacă selectezi „ECO”, în modul standby, ceasul este afișat timp de 1 minut, apoi este oprit afișajul.
↳ Dacă selectezi „CLOCK”, în modul standby, ceasul este afișat mereu.

Vizualizare ceas

- 1 În modul standby sau de funcționare ECO, apasă .
- ↳ În modul standby ECO, ceasul este afișat timp de 1 minut, apoi afișajul este oprit.
- ↳ În modul de funcționare, ceasul este afișat timp de 5 secunde, apoi afișajul comută pe sursa curentă de informații.



Notă

- Dacă alimentarea c.a. este deconectată, ora ceasului poate fi păstrată numai timp de 24 ore.
- Temperatura extremă din cameră afectează acuratețea ceasului.

Standby automat

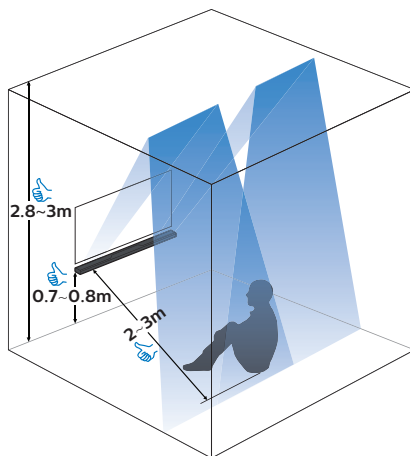
Atunci când redai conținut media de pe un dispozitiv conectat, acest produs comută automat în standby după 15 minute, dacă nu este apăsat niciun buton și nu se redă niciun conținut audio/video de la un dispozitiv conectat.

Reglați volumul

- 1 Apăsați **Volum +/-** pentru a mări sau a micșora un nivelul volumului.
- Pentru a opri sunetul, apăsați .
 - Pentru a restaura sunetul, apăsați  din nou sau apăsați **Volum +/-**.

Dolby Atmos®

În plus față de distribuirea orizontală a sunetului pe 5 canale, acest produs are și boxe încorporate Dolby Atmos, activate ca și canale audio suplimentare, pentru distribuirea de sus a sunetului, pentru transmisie puternică a experienței sunetului 3D și realitate mult îmbunătățită.



Configurare optimă pentru sunetul Dolby Atmos

- Amplasează produsul la o înălțime de 0,7 m - 0,8 m.
- Înălțimea tavanului este de 2,8 m - 3 m.
- Distanța de ascultare față de acest produs este de 2 m - 3 m.
- Tavanul nu este fabricat din material absorbant.

- Este preferabil ca pe tavan să nu se afle niciun obiect proeminent (cum ar fi sistemul de iluminat și decorațiunile).

Efectele Dolby Atmos optime se pot obține în următoarele două cazuri de utilizare.

De la playerul de discuri Blu-ray:

- Film cu Dolby Atmos.
- Playerul de discuri Blu-ray se conectează la acest produs prin conectorul **HDMI IN 1/2**.
- Pe playerul de discuri Blu-ray, activează formatul audio bitstream/raw pentru ieșirea de sunet HDMI.
- Un cablu HDMI de mare viteză.

De la televizor:

- Film cu Dolby Atmos.
- Televizorul acceptă ieșirea bitstream/raw Dolby Atmos.
- Televizorul este conectat la acest produs prin conectorul **HDMI ARC**.
- Un cablu HDMI de mare viteză.



Notă

- Pentru detalii privind modul în care poți conecta playerul de discuri Blu-ray la acest produs prin conectorul **HDMI IN 1/2**, consultă „Conectare” > „Conectarea dispozitivelor digitale prin HDMI” din manualul de utilizare.

Bucură-te de sunetul Dolby Atmos

1 Apasă **HEIGHT +/-** pentru a selecta un nivel de efecte surround de înălțime, pentru a se potrivi cel mai bine gusturilor tale în funcție de mediu.

- **OFF**: niciun efect de înălțime.
- **HEIGHT LOW**: efect mic de înălțime.
- **HEIGHT MEDIUM**: efect mediu de înălțime.
- **HEIGHT HIGH**: efect mare de înălțime.



Notă

- Pentru conexiuni non-HDMI (precum utilizarea USB, Bluetooth, OPTICAL și COAXIAL), se generează efecte limitate de sunet surround de înălțime.

Alegeți-vă sunetul

Această secțiune vă ajută să alegeți sunetul ideal pentru semnalul video sau pentru muzică.

Mod de sunet

Selectați modurile de sunet predefinite pentru a corespunde semnalului video sau muzicii.

- Apăsați **MOVIE** pentru a crea o experiență de ascultare surround. Ideal pentru vizionarea filmelor.
- Apasă **MUSIC** pentru a crea stereo pe două sau mai multe canale. Ideal pentru ascultat muzică.
- Apasă **VOICE** pentru a crea efect de sunet care face vocea umană mai clară și excepțională pentru ascultarea.
- Apasă **SMART** pentru a selecta automat un mod de sunet predefinit (**MOVIE**, **MUSIC** sau **VOICE**) în funcție de conținutul audio de intrare pentru a optimiza performanța audio.

Egalizator

Modificați setările pentru frecvența înaltă (sunete înalte) și frecvența joasă (bas) ale acestui produs.

1 Apăsați **TREBLE +/-** sau **BASS +/-** pentru a modifica frecvența.

Sincronizați imaginea și sunetul

Dacă semnalele audio și video nu sunt sincronizate, întârziati semnalul audio pentru a corespunde semnalului video.

- 1 Apăsați **AUDIO SYNC +/-** pentru a sincroniza sunetul cu imaginea.

Volum automat

Porniți volumul automat pentru a menține volumul constant atunci când comutați la o sursă diferită.

De asemenea, comprimă dinamica sunetului, măbind volumul pentru scenele liniștite și reducând volumul pentru scenele zgomotoase.

- 1 Apăsați **AUTO VOL.** pentru a porni sau opri volumul automat.
- ↳ Când volumul automat este pornit, **ON AUTO VOLUME** derulează o dată pe panoul de afișare.
 - ↳ Când volumul automat este oprit, **OFF AUTO VOLUME** derulează o dată pe panoul de afișare.

Mod de noapte

Pentru ascultare discretă, modul de noapte reduce volumul sunetelor puternice când se redă semnal audio. Modul de noapte este disponibil numai pentru coloane sonore Dolby Digital.

- 1 Apăsați **NIGHT** pentru a porni sau a dezactiva modul de noapte.
- Când modul de noapte este pornit, **ON NIGHT** se derulează o dată pe panoul de afișare.
 - Când modul de noapte este oprit, **OFF NIGHT** se derulează o dată pe panoul de afișare.



Notă

- Dacă pornești volumul automat, modul de noapte (dacă este activat) va fi oprit automat și invers.

Redați sunetul prin Bluetooth

Prin Bluetooth, conectează acest produs cu dispozitivul tău Bluetooth (ca de exemplu un iPad, iPhone, iPod touch, telefon Android sau laptop) și apoi poți asculta fișiere audio stocate pe dispozitiv prin boxele acestui produs.

De ce aveți nevoie?

- Un dispozitiv Bluetooth care acceptă profilul Bluetooth A2DP, AVRCP și cu versiunea Bluetooth 3.0.
- Raza operațională maximă dintre acest produs și un dispozitiv Bluetooth este de aproximativ 10 metri (30 de picioare).

- 1 Apasă **0** de pe telecomandă pentru a comuta acest produs la modul Bluetooth.
- ↳ **BT** se afișează pe panoul de afișare, luminând intermitent.
- 2 Pe dispozitivul Bluetooth, porniți Bluetooth, căutați și selectați **Fidelio B8** pentru a începe conexiunea (consultați manualul de utilizare al dispozitivului Bluetooth cu privire la modul de activare a funcției Bluetooth).
- ↳ În timpul conexiunii, **BT** luminează intermitent pe panoul de afișare.
- 3 Așteaptă până când acest produs emite semnale sonore.
- ↳ Atunci când conexiunea Bluetooth se realizează cu succes, pe panoul de afișare se afișează **BT**.
 - ↳ În cazul în care conectarea eșuează, **BT** luminează intermitent în mod continuu pe panoul de afișare.
- 4 Selectați și redați fișiere audio sau muzică pe dispozitivul dvs. Bluetooth.
- În timpul redării, dacă se primește un apel, redarea muzicii este întreruptă.
 - Dacă dispozitivul dvs. Bluetooth acceptă profilul AVRCP, puteți apăsa **◀** / **▶** de pe telecomandă, pentru a trece la o piesă, sau puteți apăsa **▶||** pentru a întrerupe/relua redarea.

- 5 Pentru a ieși din Bluetooth, selectați altă sursă.
- Atunci când comutați înapoi la modul Bluetooth, conexiunea Bluetooth rămâne activă.

Notă

- Streaming-ul de muzică poate fi întrerupt de obstacolele dintre dispozitiv și acest produs, cum ar fi peretele, carcasa metalică ce acoperă dispozitivul sau de alte dispozitive din apropiere care funcționează pe aceeași frecvență.
- Dacă dorești să conectezi acest produs la un alt dispozitiv Bluetooth, apasă și ține apăsat pe **0** de pe telecomandă pentru a deconecta dispozitivul Bluetooth conectat în prezent.

Conectare Bluetooth prin NFC

NFC (Near Field Communication) este o tehnologie care permite comunicarea wireless pe rază scurtă între dispozitive compatibile NFC, precum telefoane mobile.

De ce aveți nevoie?

- Un dispozitiv Bluetooth cu funcție NFC.
- Pentru sincronizare, atingeți dispozitivul NFC pe eticheta **NFC** a acestui produs.

- 1 Activați NFC pe dispozitivul Bluetooth (consultați manualul de utilizare al dispozitivului pentru detalii).
- 2 Atinge dispozitivul NFC pe eticheta **NFC** a acestui produs până când acest produs emite semnale sonore.
 - ↳ Atunci când conexiunea Bluetooth se realizează cu succes, pe panoul de afișare se afișează **BT**.
 - ↳ În cazul în care conectarea eșuează, **BT** luminează intermitent în mod continuu pe panoul de afișare.

- 3 Selectați și redați fișiere audio sau muzică pe dispozitivul dvs. NFC.
 - Pentru a întrerupe conexiunea, atinge din nou dispozitivul NFC de eticheta **NFC** de pe acest produs.

player MP3

Conectați-vă playerul MP3 pentru a reda fișierele audio sau muzica dvs.

De ce aveți nevoie?

- Un player MP3.
- Un cablu audio stereo de 3,5 mm.

- 1 Utilizând cablul audio stereo de 3,5 mm, conectează playerul MP3 la conectorul **AUDIO IN** de pe acest produs.
- 2 Apăsați în mod repetat pe **AUDIO IN** de pe telecomandă până când se afișează **AUDIO IN** pe panoul de afișare.
- 3 Apăsați butoanele de pe playerul MP3 pentru a selecta și a reda fișiere audio sau muzică.

Dispozitive de stocare USB

Să te bucuri de semnal audio pe un dispozitiv de stocare USB, precum un player MP3 și memorie flash USB etc.

Ce ai nevoie

- Un dispozitiv de stocare USB care este formatat pentru sisteme de fișiere FAT16 sau FAT32 și care este conform cu clasa de stocare în masă.
 - Un fișier MP3 pe un dispozitiv de stocare USB
- 1 Conectează un dispozitiv de stocare USB la produs.
 - 2 Apăsați **USB** de pe telecomandă.

3 Utilizează telecomanda pentru a controla redarea.

- Apasă ►|| pentru a începe, întrerupe sau relua redarea.
- Apasă ◀| / ▶| pentru a trece la piesa anterioară sau următoare.
- În timpul redării prin USB, apasă **USB** pentru a selecta unul dintre următoarele moduri de redare.
 - **ALL RPT**: repetare toate melodiile dintr-un folder.
 - **OFF RPT**: modul repetare este dezactivat.



Notă

- Acceptă un dispozitiv de stocare USB până la 32 GB.
- Este posibil ca acest produs să nu fie compatibil cu anumite tipuri de dispozitive de stocare USB.
- Dacă utilizezi un cablu prelungitor USB, un hub USB sau un cititor multiplu USB, este posibil ca dispozitivul de stocare USB să nu fie recunoscut.
- Protocoalele PTP și MTP ale camerei digitale nu sunt acceptate.
- Nu scoateți dispozitivul de stocare USB când este în curs de citire.
- Fișierele de muzică protejate prin DRM (MP3) nu sunt acceptate.
- Acceptă un port USB: 5 V $\overline{\text{---}}$, 500 mA.

Aplicare setări din fabrică

În cazul absenței unui răspuns de la acest produs, poți reseta produsul la setările implicite, programate din fabrică.

1 În modul HDMI ARC (apasă **HDMI ARC**), pe telecomandă, în șase secunde apasă de două ori pe ⌂ și o dată pe **Volum -**, după care ține apăsată tasta **BASS -**.

➔ Atunci când restabilirea setărilor din fabrică este finalizată, acest produs se oprește automat și repornește.

Setați luminozitatea afișajului

Puteți să apăsați **DIM** în mod repetat pentru a selecta un nivel de luminozitate diferit al panoului de afișare pe acest produs.

Dacă selectezi **AUTO OFF**, mesajul cu LED este oprit butonul după 10 secunde de inactivitate a butonului.

5 Actualizarea software-ului

Pentru a obține cele mai bune caracteristici și cea mai bună asistență, actualizați-vă produsul cu cel mai recent software.

Verificarea versiunii software

În modul HDMI ARC (apasă **HDMI ARC**), pe telecomandă, în șase secunde apăsați de două ori pe  și o dată pe **TREBLE -**, după care țineți apăsată tasta **BASS -**.

↳ Numărul versiunii de software se afișează pe panoul de afișare.

Actualizarea software-ului prin USB

Precauție

- Nu opriți alimentarea și nu scoateți unitatea flash USB atunci când actualizarea software este în curs, deoarece puteți deteriora acest produs.

1 Verificați care este cea mai nouă versiune software la www.philips.com/support.

- Căutați modelul dvs. și faceți clic pe „Software și drivere”.

2 Descărcați software-ul pe o unitate flash USB.

① Dezarhivează fișierul descărcat și asigură-te că folderul dezarhivat este denumit „UPG”.

② Puneți folderul „UPG” în directorul rădăcină.

3 Conectați unitate flash USB la conectorul **USB** de pe acest produs.

4 Comutați acest produs la sursa HDMI ARC (apăsați **HDMI ARC**).

5 De pe telecomandă, în 6 secunde, apăsați de două ori pe  și o dată pe **Volum +** după care țineți apăsată tasta **MOVIE**.

↳ „UPGRADE” se afișează scurt, apoi se indică progresul acțiunii de upgrade.

↳ Dacă o unitate flash USB nu este conectată sau fișierul de upgrade este nevalid, pe panoul de afișare se afișează "ERROR" (eroare).

6 Așteptați până când upgrade-ul este finalizat.

↳ Când upgrade-ul este finalizat, acest produs se oprește și pornește din nou automat.



Notă

- Timpul de upgrade poate fi în jur de 8 minute.

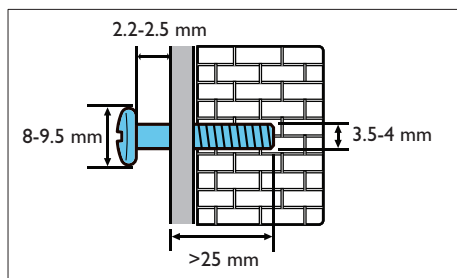
6 Montare pe perete

Notă

- Înainte de montarea pe perete, asigură-te că perețele poate suporta greutatea acestui produs.
- Pentru montare pe perete, acest produs trebuie să fie fixat în siguranță pe perete în conformitate cu instrucțiunile de instalare. Montarea incorectă pe perete poate duce la accidente, vătămări sau daune. Dacă aveți orice întrebări, contactați centrul de asistență pentru clienți din țara dvs.

Lungime/diametru șurub

În funcție de tipul suportului de perete al acestui produs, asigură-te că utilizezi șuruburi cu lungimea și diametrul adecvate.



Consultă ilustrația din ghidul de inițiere rapidă referitor la modul de montare a acestui produs pe perete.

- 1) Utilizează șablonul din hârtie furnizat pentru a marca două orificii pe perete, apoi fixează două șuruburi adecvate în orificii.
- 2) Fixează pe acest produs cele două suporturi de montare pe perete furnizate.
- 3) Suspendă produsul pe perete.

7 Specificațiile produsului

Notă

- Specificațiile și designul pot fi modificate fără aviz prealabil.

Amplificator

- Putere de ieșire totală: 400 W RMS (+/- 0,5 dB, 10% THD)
- Răspuns în frecvență: 20 Hz-20 kHz / ± 3 dB
- Rată semnal/zgomot: > 65 dB (CCIR) / (Medie)
- Sensibilitate intrare:
 - AUX: 1900 mV
 - INTRARE AUDIO: 900 mV

Audio

- Intrare audio digitală S/PDIF:
 - Coaxial: IEC 60958-3
 - Optic: TOSLINK

USB

- Compatibilitate: USB (2.0) de mare viteză
- Suport clasă: clasă de stocare în masă pe USB (MSC)
- Sistem fișiere: FAT16, FAT32
- Acceptă formate de fișiere MP3

Bluetooth

- Profiluri Bluetooth: A2DP, AVRCP
- Versiune Bluetooth: 3.0
- Bandă de frecvență/putere de ieșire: 2400 - 2483,5 MHz / ≤ 20 dBm
- Frecvență NFC: 13,56 MHz

Conexiune wireless boxă

- Bandă de frecvență: 5740 – 5840 MHz
- Putere de ieșire: ≤ 14 dBm

Unitate principală

- Alimentare:
 - Model (adaptor de alimentare c.a. cu marca Philips): DYS902-190473W
 - Intrare: 100-240 V~ 50/60 Hz, 1,5 A
 - Ieșire: 19 V $\overline{\text{---}}$, 4,73 A
- Mod standby fără afișaj ceas: $\leq 0,5$ W
- Mod standby cu afișaj ceas: ≤ 1 W
- Dimensiuni (L x Î x A):
1058 x 52 x 120 mm
- Greutate: 3,65 kg
- **Difuzoare încorporate**
 - 6 x tweetere de mătase (1", 3 ohm)
 - 2 x tweetere de mătase (0,8", 8 ohm)
 - 4 x difuzoare woofer racetrack (3,5" x 1", 16 ohm)
 - Canal central: 2 x difuzoare racetrack gamă completă (3,5" x 1", 16 ohm)
 - Canal surround/frontal: 4 x difuzoare woofer racetrack (3,5" x 1", 8 ohm)

- Pentru a dezactiva conexiunea Bluetooth, apăsați și mențineți apăsat butonul Bluetooth de pe telecomandă.
- Pentru a activa conexiunea Bluetooth, activați conexiunea Bluetooth pe dispozitivul dvs. Bluetooth sau activați conexiunea Bluetooth prin eticheta NFC (dacă este disponibilă).

Subwoofer

- Alimentare: 220-240 V~, 50-60 Hz
- Consum de energie: 60 W
- Consum în regim standby: $\leq 0,5$ W
- Impedanță: 3 ohm
- Driver boxe: Subwoofer 1 x 8"
- Dimensiuni (L x Î x A):
240 x 510 x 302 mm
- Greutate: 8,9 kg

Bateriile telecomenzii

- 2 x AAA-R03-1,5 V

Gestionarea consumului de energie

- Când produsul rămâne inactiv timp de 15 minute, acesta trece automat în modul standby sau în modul standby în rețea.
- Consumul de energie în modul standby sau standby în rețea este de mai puțin de 0,5 W.

8 Depanare



Avertisment

- Risc de șoc electric. Nu scoateți niciodată carcasa produsului.

Pentru a păstra validitatea garanției, nu încercați niciodată să reparați produsul pe cont propriu. Dacă întâmpinați probleme în utilizarea produsului, verificați punctele de mai jos înainte de a solicita service. Dacă problema persistă, obțineți asistență la www.philips.com/support.

Unitate principală

Butoanele de pe acest produs nu funcționează.

- Deconectați acest produs de la sursa de alimentare timp de câteva minute și apoi reconectați-l.

Sunet

Nu se aude niciun sunet de la boxe acestui produs.

- Conectați cablul audio de la acest produs la televizorul dvs. sau la alte dispozitive. Cu toate acestea, nu aveți nevoie de o conexiune audio separată atunci când:
 - produsul și televizorul sunt conectate prin conexiunea **HDMI ARC** sau
 - un dispozitiv este conectat la conectorul **HDMI IN** de pe acest produs.
- Resetați acest produs la setările sale din fabrică.
- Pe telecomandă, selectați intrarea audio corectă.
- Asigurați-vă că acest produs nu este oprit.

Lipsă sunet de la subwoofer-ul wireless.

- Conectați wireless subwoofer-ul la unitatea principală.

Sunet distorsionat sau ecou.

- Dacă redați semnal audio din televizor prin acest produs, asigurați-vă că sonorul televizorului este oprit.

Semnalele audio și video nu sunt sincronizate.

- Apăsați **AUDIO SYNC +/-** pentru a sincroniza sunetul cu imaginea.

Pe panoul de afișare se afișează un mesaj de eroare.

- Atunci când se afișează „ERROR”, acesta indică faptul că un format audio de intrare nu este acceptat.
- Atunci când „ARC” luminează intermitent, acesta indică faptul că televizorul conectat nu este compatibil HDMI ARC sau este detectat un format audio neacceptat.

Bluetooth

Un dispozitiv nu se poate conecta la acest produs.

- Dispozitivul nu acceptă profilurile compatibile necesare pentru acest produs.
- Nu ați activat funcția Bluetooth a dispozitivului. Consultați manualul de utilizare al dispozitivului cu privire la modalitatea de activare a funcției.
- Dispozitivul nu este conectat corect. Conectați dispozitivul în mod corect.
- Acest produs este deja conectat cu un alt dispozitiv cu Bluetooth activat. Deconectați dispozitivul conectat, apoi încercați din nou.

Calitatea redării audio de pe un dispozitiv Bluetooth conectat este slabă.

- Recepția Bluetooth este de slabă calitate. Mutați aparatul mai aproape de acest produs sau îndepărtați orice obstacol dintre dispozitiv și acest produs.

Dispozitivul Bluetooth conectat se conectează și se deconectează constant.

- Recepția Bluetooth este de slabă calitate. Mutați aparatul mai aproape de acest produs sau îndepărtați orice obstacol dintre dispozitiv și acest produs.

- Dezactivați funcția Wi-Fi de pe dispozitivul Bluetooth pentru a evita interferențele.
- Pentru unele dispozitive, conexiunea Bluetooth poate fi dezactivată în mod automat pentru a economisi energie. Acest lucru nu indică o funcționare defectuoasă a acestui produs.

Dolby Atmos

Nu se pot realiza efecte Dolby Atmos remarcabile.

- Pentru conexiuni non-HDMI (precum utilizarea USB, Bluetooth, OPTICAL și COAXIAL), se generează efecte limitate de sunet surround de înălțime. Consultă secțiunea „Dolby Atmos” despre modul în care se obțin efecte Dolby Atmos optime

Obsah

1 Dôležité	2	6 Upevnenie na stenu	19
Bezpečnosť	2		
Starostlivosť o váš produkt	3	7 Technické parametre produktu	20
Starostlivosť o životné prostredie	3		
Súlad so smernicami	4	8 Riešenie problémov	21
Pomoc a podpora	4		
2 Váš produkt	5		
Hlavná jednotka	5		
Diaľkové ovládanie	5		
Konektory	6		
Bezdrôtový subwoofer	7		
3 Pripojenie	8		
Umiestnenie	8		
Párovanie so subwooferom	8		
Pripojenie zvuku z televízora	9		
Pripojenie zvuku z iných zariadení	10		
Pripojenie digitálnych zariadení prostredníctvom pripojenia HDMI	12		
4 Používanie produktu	12		
Nastavenie hodín	12		
Automatický pohotovostný režim	13		
Nastavenie hlasitosti	13		
Dolby Atmos®	13		
Výber zvuku	14		
Prehrávajte zvuk cez rozhranie Bluetooth	15		
Pripojenie rozhrania Bluetooth cez NFC	16		
Prehrávač MP3	17		
Úložné zariadenia USB	17		
Nastavenie jas displeja	17		
Obnovenie výrobných nastavení	18		
5 Aktualizácia softvéru	18		
Kontrola verzie softvéru	18		
Aktualizácia softvéru cez zariadenie USB	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.

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 presvedčite, 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!

- Ak chcete tento produkt primontovať na stenu, musí byť na stene bezpečne upevnený v súlade s pokynmi na inštaláciu. Použite iba dodanú konzolu na upevnenie na stenu (ak je k dispozícii). 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.
- Produkt alebo iné predmety nikdy nekladajte na napájacie káble alebo iné elektrické zariadenia.
- Ak sa produkt prepravuje pri teplote pod 5 °C, odbalte 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 prehĺtnutia batérií.

- Produkt alebo diaľkové ovládanie môže obsahovať batériu v tvare mince/gombíka, pri ktorej hrozí riziko prehĺtnutia. Batériu vždy uchovávajte mimo dosahu detí. Prehĺtnutie batérie môže spôsobiť vážne zranenie alebo smrť. Do dvoch hodín od požitia sa môžu vyskytnúť vážne popáleniny.
- Ak máte podozrenie, že batéria bola prehĺtnutá 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.

~

Striedavé napätie



Používajte iba napájacie zdroje uvedené v návode na používanie.

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.

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.

Súlad so smernicami

Tento výrobok spĺňa požiadavky Európskeho spoločenstva týkajúce sa rádiového rušenia.

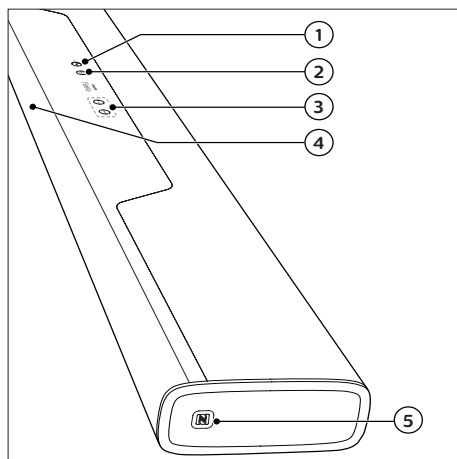
Spoločnosť Gibson Innovations týmto vyhlasuje, že tento produkt spĺňa základné požiadavky a ostatné príslušné ustanovenia Smernice 2014/53/EÚ. Vyhlásenie o zhode môžete nájsť na stránke www.p4c.philips.com.

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

- ②
- Výber vstupného zdroja pre toto zariadenie.

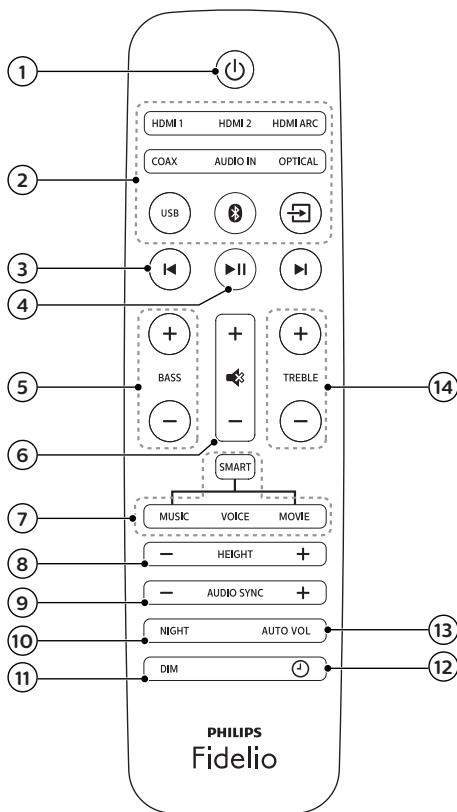
- ③ **+/- (Hlasitosť)**
Zvýšenie alebo zníženie hlasitosti.

- ④ **Panel displeja**

- ⑤ **NFC tag**
Ťuknite na ikonu prepojenia Bluetooth na zariadení s povolenou funkciou NFC.

Diaľkové ovládanie

Táto časť obsahuje informácie o diaľkovom ovládaní.



- ①
- Zapnutie alebo prepnutie tohto výrobku do pohotovostného režimu.

② Zdrojové tlačidlá

- **HDMI ARC:** Prepnutie zdroja na pripojenie HDMI ARC.
- **HDMI 1:** Prepnutie zdroja na pripojenie HDMI IN 1.
- **HDMI 2:** Prepnutie zdroja na pripojenie HDMI IN 2.
- **COAX:** Prepnutie zdroja zvuku na koaxiálne pripojenie.
- **OPTICAL:** Prepnutie zdroja zvuku na optické pripojenie.
- **AUDIO IN:** Prepnutie zdroja zvuku medzi pripojeniami AUX a AUDIO IN (3,5 mm konektor).
- **USB:** Prepnutie do režimu USB.
- **📶:** Prepnutie do režimu Bluetooth.
- **📺:** Výber vstupného zdroja pre toto zariadenie.

③ ⏮/⏭

Prechod na predchádzajúcu alebo nasledujúcu skladbu v režime USB a Bluetooth.

④ ⏸

Spustenie, pozastavenie alebo obnovenie prehrávania v režime USB a Bluetooth.

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

SMART: Automatický výber preddefinovaného režimu zvuku tak, aby vyhovoval vášmu videu a hudbe.

MUSIC: Výber stereofónneho režimu zvuku.

VOICE: Výber režimu zvuku čistota hlasu.

MOVIE: Výber režimu priestorového zvuku.

⑧ HEIGHT +/-

Vyberte úroveň efektu výšky technológie Dolby Atmos.

⑨ AUDIO SYNC +/-

Zvýšenie alebo zníženie oneskorenia zvuku.

⑩ NIGHT

Zapnutie a vypnutie nočného režimu.

⑪ DIM

Nastavte úroveň jasu zobrazovacieho panela pre výrobok.

⑫ ⌚

Nastavenie alebo zobrazenie hodín.

⑬ AUTO VOL.

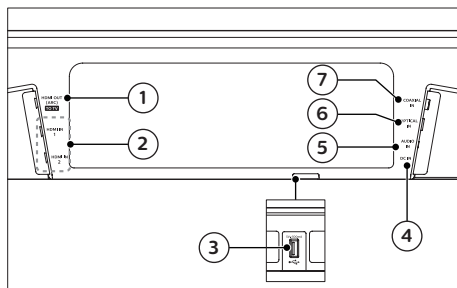
Turn auto volume on or off.

⑭ TREBLE +/-

Zvýšenie alebo zníženie úrovne výšok na hlavnej jednotke.

Konektory

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



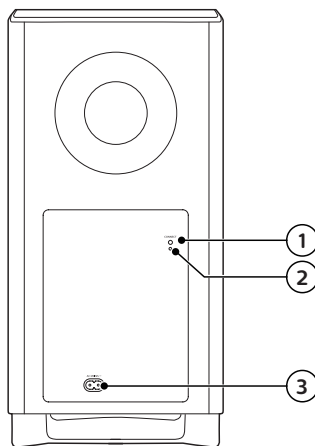
① HDMI OUT (ARC) – TO TV

Pripojenie ku vstupu HDMI na televízore.

- ② **HDMI IN1 / HDMI IN2**
Slúži na pripojenie k výstupu HDMI na digitálnom zariadení.
- ③ **USB**
- Pripojte úložné zariadenie USB na prehrávanie zvuku z médií.
 - Aktualizácia softvéru tohto produktu.
- ④ **DC IN**
Pripojenie k zdroju napájania.
- ⑤ **AUDIO IN**
Pripojenie k zvukovému výstupu na zariadení prostredníctvom zdroja vstup AUDIO IN alebo AUX (opakovaným stláčaním tlačidla **AUDIO IN** na diaľkovom ovládaní).
- ⑥ **OPTICAL IN**
Pripojenie k optickému zvukovému výstupu na televízore alebo digitálnom zariadení.
- ⑦ **COAXIAL IN**
Pripojenie ku koaxiálnemu zvukovému výstupu na televízore alebo digitálnom zariadení.

Bezdrôtový subwoofer

Tento produkt sa dodáva s bezdrôtovým subwooferom.



- ① **CONNECT (pripojiť)**
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 **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.

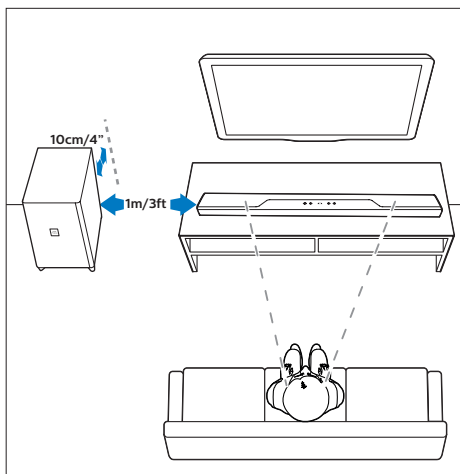


Poznámka

- 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

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 **CONNECT** (pripojiť) na subwooferi prejdete do režimu párovania.
 - ↳ Indikátor na subwooferi začne rýchlo blikáť nabielo.
- 3 V režime HDMI ARC (stlačte tlačidlo **HDMI ARC**) na diaľkovom ovládaní a následne v priebehu šiestich sekúnd dvakrát stlačte tlačidlo **Hlasitosť +**, jedenkrát 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 blikáť 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.

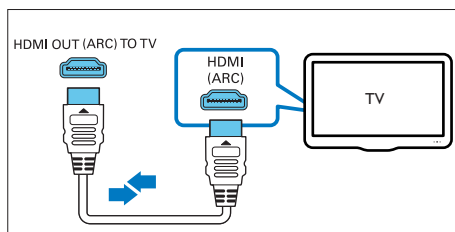
Možnosť 1: Pripojenie k televízoru pomocou konektora HDMI (ARC)

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

- Vysokorýchlostný 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 vysokorýchlostného 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 zapnete pripojenie HDMI ARC.

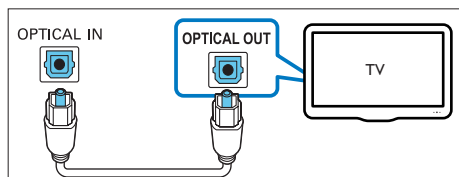


Poznámka

- 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

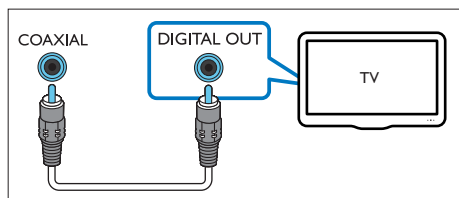
Najvyššia kvalita zvuku



- 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 koaxiálneho kábla

Najvyššia kvalita zvuku

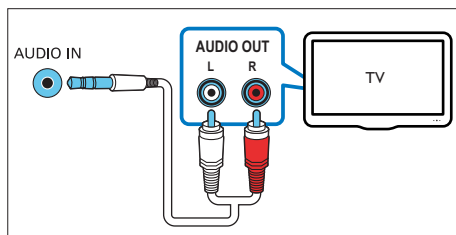


- 1 Pomocou koaxiálneho kábla pripojte konektor **COAXIAL** na tomto produkte ku konektoru koaxiálneho výstupu na televízore.
 - Digitálny koaxiálny výstup na televízore môže byť označený ako **COAXIAL/DIGITAL OUT** alebo **DIGITAL AUDIO OUT**.

- 2 Stlačením tlačidla **COAX** na diaľkovom ovládači tohto produktu zapnete koaxiálne pripojenie.

Možnosť 4: Pripojenie k televízoru pomocou analógových zvukových káblov

Základná kvalita zvuku



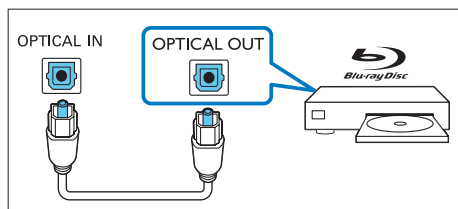
- 1 Pomocou analógového kábla pripojte konektor **AUDIO IN** (3,5 mm konektor) na tomto produkte ku konektoru analógového zvukového výstupu (červený a biely) na televízore.
 - Analógový zvukový výstup na externom zariadení môže byť označený ako **AUDIO OUT**.
- 2 Opakovane stláčajte tlačidlo **AUDIO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

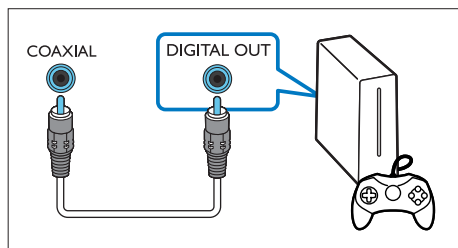
Najvyššia kvalita zvuku



- 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 koaxiálneho kábla

Najvyššia kvalita zvuku



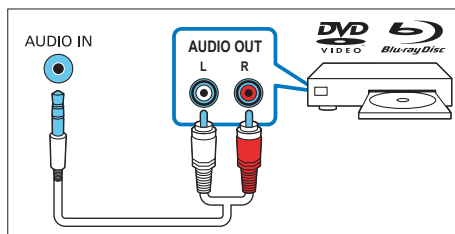
- 1 Pomocou koaxiálneho kábla pripojte konektor **COAXIAL** na tomto produkte ku konektoru koaxiálneho výstupu na externom zariadení.

- Digitálny koaxiálny výstup na externom zariadení môže byť označený ako **COAXIAL**/ **DIGITAL OUT** alebo **DIGITAL AUDIO OUT**.

- 2 Stlačením tlačidla **COAX** na diaľkovom ovládači tohto produktu zapnete koaxiálne pripojenie.

Možnosť 3: 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 1/2** na výrobku.
- 2 Pomocou vysokorychlostného kábla HDMI pripojte konektor **HDMI OUT (ARC)** na výrobku ku konektoru **HDMI** na televízore.
 - Na televízore a pripojenom zariadení zapnite ovládanie prostredníctvom protokolu HDMI-CEC (ak je dostupné). Podrobné informácie nájdete v návode na používanie pre televízor a príslušné zariadenie.
- 3 Stlačením tlačidla **HDMI 1/2** na diaľkovom ovládaní tohto produktu zapnete pripojenie HDMI ARC.
 - Ak televízor nie je kompatibilný s protokolom HDMI CEC, vyberte správny vstup videa na televízore.

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 Prepnite zariadenie do pohotovostného režimu (stlačte tlačidlo ).
↳ Zobrazí sa --:-- (alebo hodiny).
- 2 Stlačte a podržte tlačidlo , aby ste aktivovali režim nastavenia hodín.
↳ --:-- bliká.
- 3 Stlačením tlačidla **hlasitosti** +/- vyberte 12-hodinový alebo 24-hodinový formát a nastavenie potvrdte stlačením tlačidla .
 - Ak je vybraný 12-hodinový formát času, zvolte, či sa má zobrazovať „AM“ alebo „PM“.
↳ Začnú blikat číslice hodín.
- 4 Stlačením tlačidla **hlasitosti** +/- nastavte hodiny a nastavenie potvrdte stlačením tlačidla .
↳ Začnú blikat číslice minút.

- 5 Stláčaním tlačidla **hlasitosti** +/- nastavte minúty a nastavenie potvrdte stlačením tlačidla .
- ↳ Začne blikať hlásenie ECO.
- 6 Stláčaním tlačidla **hlasitosti** +/- vyberte režim „ECO“ alebo „CLOCK“ a nastavenie potvrdte 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 5 sekúnd a potom sa displej prepne na zobrazenie informácií o aktuálnom zdroji.



Poznámka

- Pri odpojení sieťového napájania sa údaje hodín zachovávajú na 24 hodín.
- Extrémne teploty v miestnosti majú vplyv na presnosť hodín.

Automatický pohotovostný režim

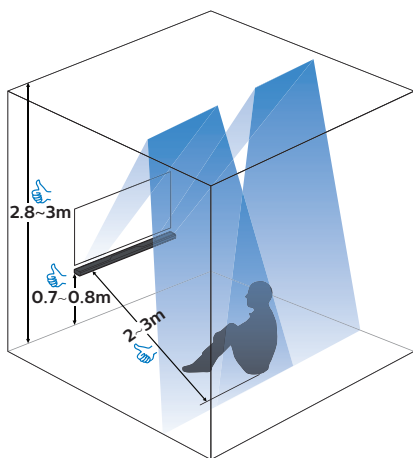
Pri prehrávaní médií z pripojeného zariadenia sa výrobok automaticky prepne do pohotovostného režimu, ak v priebehu 15 minút nestlačíte žiadne tlačidlo a z pripojeného zariadenia sa neprehráva žiaden zvukový ani obrazový obsah.

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** +/-.

Dolby Atmos®

Okrem horizontálneho rozloženia 5-kanálového zvuku má výrobok tiež zabudované reproduktory podporujúce technológiu Dolby Atmos. Slúžia ako prídavné audio kanály šíriace zvuk nad hlavou, dotvárajú mohutný výkon 3D zvuku, do ktorého sa môžete ponoriť, a zvyšujú jeho realistickosť.



Optimálne nastavenie pre zvuk Dolby Atmos

- Tento výrobok umiestnite vo výške 0,7 m – 0,8 m.
- Výška stropu: 2,8 m – 3 m.
- Počúvacia vzdialenosť od výrobku: 2 m – 3 m.
- Strop nie je vyrobený z materiálu pohlcujúceho zvuk.
- Je optimálne, ak na strope nie sú žiadne vyčnievajúce objekty (ako svetidlá a dekorácie).

Najlepšie efekty Dolby Atmos možno dosiahnuť dvoma nasledujúcimi prípadmi použitia.

Z prehrávača diskov Blu-ray:

- Film s Dolby Atmos.
- Prehrávač diskov Blu-ray je pripojený k tomuto výrobku cez **HDMI IN 1/2** konektor.
- Ak chcete na prehrávači diskov Blu-ray aktivovať výstup zvuku vo formáte HDMI, aktivujte zvukový formát bitový tok/raw.
- Vysokorychlostný kábel HDMI

Z televízora:

- Film s Dolby Atmos.
- Televízor podporujúci výstup dátový tok/raw Dolby Atmos.
- Televízor pripojený k tomuto výrobku cez konektor **HDMI ARC**.
- Vysokorychlostný kábel HDMI



Poznámka

- Podrobné informácie o pripojení vášho prehrávača diskov Blu-ray k tomuto produktu cez konektor **HDMI IN 1/2** nájdete v návode na používanie v časti „Pripojenie“ > „Pripojenie digitálnych zariadení prostredníctvom HDMI“.

Vychutnajte si zvuk Dolby Atmos

- 1 Stlačením tlačidla **HEIGHT +/-** vyberiete úroveň výškových priestorových efektov tak, ako to najlepšie vyhovuje vášmu vkusu, v závislosti od prostredia.
 - **OFF:** žiadny výškový efekt
 - **HEIGHT LOW:** malý výškový efekt
 - **HEIGHT MEDIUM:** stredný výškový efekt
 - **HEIGHT HIGH:** veľký výškový efekt



Poznámka

- Pre pripojenia iné ako HDMI (ako napríklad použitie pripojenia USB, Bluetooth, optické alebo koaxiálne pripojenie) sa vytvárajú obmedzené výškové priestorové efekty.

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.
- Stlačením tlačidla **SMART** sa automaticky vyberie preddefinovaný režim zvuku (**MOVIE**, **MUSIC** alebo **VOICE**) na základe vstupov zvukového obsahu na optimalizáciu zvukového výkonu.

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.

Automatická hlasitosť

Ak chcete zachovať stálu hlasitosť pri prepnutí na iný zdroj, zapnite funkciu automatickej hlasitosti.

Funkcia tiež komprimuje dynamiku zvuku, pri tichých scénach zvýši

hlasitosť, pri hlasných scénach ju zasa zníži.

- 1 Stlačením tlačidla **AUTO VOL.** zapnete alebo vypnete funkciu automatickej hlasitosti.
 - ↳ Keď je zapnutá funkcia automatickej hlasitosti, na paneli displeja sa raz posunie hlásenie **ON AUTO VOLUME**.
 - ↳ Keď je funkcia automatickej hlasitosti vypnutá, na paneli displeja sa raz posunie hlásenie **OFF AUTO VOLUME**.

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**.
 - Keď je nočný režim zapnutý, na paneli displeja sa raz zobrazí hlásenie **OFF NIGHT**.



Poznámka

- Ak počas aktivovaného nočného režimu zapnete automatickú hlasitosť, nočný režim sa automaticky deaktivuje a naopak.

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 3.0.
- 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 zapnite rozhranie Bluetooth, vyhladať a zvolte **Fidelio B8**, 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 prehrať 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.

Pripojenie rozhrania Bluetooth 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.

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

2 Priložte zariadenie NFC k tlačidlu **NFC** na výrobku, až kým nezaznie pípnutie.

↳ 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 výrobku.

Prehrávač MP3

Pripojte prehrávač MP3 a prehrávajte zvukové súbory alebo hudbu.

Čo potrebujete

- Prehrávač MP3.
- 3,5 mm stereo zvukový kábel.
- Súbor MP3 na úložnom zariadení USB

- 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 FAT16 alebo FAT32 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.
 - **ALL RPT:** opakované prehrávanie všetkých skladieb v jednom priečinku.
 - **OFF RPT:** režim opakovania je vypnutý.



Poznámka

- Podporuje úložné zariadenia USB až do veľkosti 32 GB.
- 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.
- Hudobné súbory s ochranou DRM (MP3) nie sú podporované.
- Podpora portu USB: 5 V $\overline{\text{DC}}$, 500 mA.

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 prevzaté súbory a uistite sa, že priečinok s rozbalenými súbormi má názov „UPG“.
 - ② Vložte priečinok „UPG“ 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**.
 - ↳ Na chvíľu sa zobrazí nápis „UPGRADE“ (aktualizácia) a následne sa spustí proces aktualizácie.
 - ↳ Ak zariadenie USB typu Flash nie je pripojené alebo sa neplatný súbor s aktualizáciou nenájde, na paneli displeja sa zobrazí hlásenie „ERROR“ (Chyba).
- 6 Počkajte, kým sa dokončí aktualizácia.
 - ↳ Po úspešnom dokončení aktualizácie sa tento výrobok automaticky vypne a znovu zapne.



Poznámka

- Aktualizácia môže trvať približne 8 minúty.

6 Upevnenie na stenu

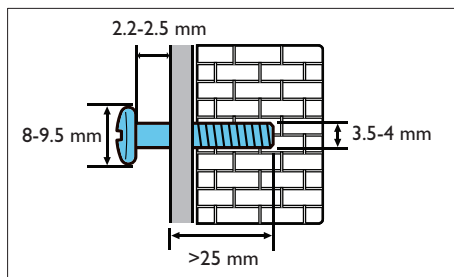


Poznámka

- Pred upevnením tohto produktu na stenu sa uistite, že má stena dostatočnú nosnosť.
- Ak chcete tento produkt primontovať na stenu, musí byť na stene bezpečne upevnený v súlade s pokynmi na inštaláciu. 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.

Dĺžka/priemer skrutiek

V závislosti od spôsobu pripevnenia tohto produktu 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.

- 1) Pomocou dodanej papierovej šablóny označte dva otvory na stene a potom do otvorov namontujte dve vhodné skrutky.
- 2) Na výrobok pripevnite dve dodané nástenné konzoly.
- 3) Zaveste výrobok na stenu.

7 Technické parametre produktu



Poznámka

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

Zosilňovač

- Celkový výstupný výkon: 400 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:
 - Koaxiálny: IEC 60958-3
 - Optický: TOSLINK

USB

- Kompatibilita: Vysokorýchlostné pripojenie USB 2.0
- Podpora triedy: USB Mass Storage Class (MSC)
- Systém súborov: FAT16, FAT32
- Podporuje formáty súborov MP3

Bluetooth

- Profily Bluetooth: A2DP, AVRCP
- Verzia rozhrania Bluetooth: 3.0

- 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): DYS902-190473W
 - Vstup: 100 – 240 V~, 50/60 Hz, 1,5 A
 - Výstup: 19 V $\overline{\text{=}}$, 4,73 A
- Pohotovostný režim bez zobrazenia hodín: ≤ 0,5 W
- Pohotovostný režim so zobrazením hodín: ≤ 1 W
- Rozmery (Š x V x H): 1058 x 52 x 120 mm
- Hmotnosť: 3,65 kg
- **Zabudované reproduktory**
 - 6x hodvábnny výškový reproduktor (25,4 mm, 3 ohmy)
 - 2x hodvábnny výškový reproduktor (20,3 mm, 8 ohmov)
 - 4x dráhový basový reproduktor (88,9 x 25,4 mm, 16 ohmov)
 - Stredný kanál: 2x dráhový reproduktor s úplným rozsahom (88,9 x 25,4 mm, 16 ohmov)
 - Predný/priestorový kanál: 4x dráhový basový reproduktor (88,9 x 25,4 mm, 8 ohmov)

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: 1x subwoofer (20,3 mm)
- Rozmery (Š x V x H): 240 x 510 x 302 mm
- Hmotnosť: 8,9 kg

Batérie diaľkového ovládania

- 2 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 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 rozpoznal 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.

Dolby Atmos

Nie je možné dosahovať vynikajúce efekty Dolby Atmos.

- Pre pripojenia iné ako HDMI (ako napríklad použitie pripojenia USB, Bluetooth, optické alebo koaxiálne pripojenie) sa vytvárajú obmedzené výškové priestorové efekty. Ak chcete dosiahnuť najlepšie efekty Dolby Atmos, pozrite si časť „Dolby Atmos“.

Innehålls- förteckning

1 Viktigt	2
Säkerhet	2
Ta hand om produkten	3
Ta hand om miljön	3
Uppfyllelse	4
Hjälp och support	4

2 Din produkt	5
Huvudenhet	5
Fjärrkontroll	5
Anslutningar	6
Trådlös subwoofer	7

3 Ansluta	8
Placering	8
Para ihop med subwoofern	8
Ansluta ljudet från TV:n	9
Ansluta ljud från andra enheter	10
Ansluta digitala enheter via HDMI	11

4 Använda din produkt	12
Ställa in klockan	12
Auto standby	12
Justera volymen	13
Dolby Atmos®	13
Välja ljud	14
Spela upp ljud via Bluetooth	14
Ansluta Bluetooth via NFC	15
MP3-spelare	16
USB-lagringsenheter	16
Ställ in ljusstyrka för skärmen	16
Tillämpa fabriksinställningarna	16

5 Uppdatera programvara	17
Kontrollera programvaruversion	17
Uppdatera programvara via USB	17

6 Vägghmontering	18
-------------------------	----

7 Produktspecifikationer	19
---------------------------------	----

8 Felsökning	20
---------------------	----

1 Viktigt

Läs igenom och se till att du förstår alla instruktioner innan du använder din produkt. Om skada uppstår eftersom instruktionerna inte följts gäller inte garantin.

Säkerhet

Risk för elektriska stötar eller brand!

- Innan du gör eller ändrar några anslutningar ser du till att alla enheter är bortkopplade från eluttaget.
- Utsätt varken produkten eller tillbehören för regn eller vatten. Placera aldrig behållare med vätska, t.ex. vaser, i närheten av produkten. Om vätska spills på produkten ska du omedelbart koppla bort den från elnätet. Kontakta kundtjänst så att produkten kan kontrolleras före användning.
- Placera varken produkten eller tillbehören i närheten av öppen eld eller andra värmekällor, inklusive direkt solljus.
- För aldrig in föremål i produktens ventilationshål eller de andra öppningarna.
- Om nätkontakten eller ett kontaktdon används som frångkopplingsenhet ska den vara lätt att komma åt.
- Utsätt inte batterierna (batteripaket eller installerade batterier) för stark hetta som solsken, eld eller liknande.
- Dra ur nätsladden före åskväder.
- När du drar ur nätkabeln ska du alltid hålla i kontakten, aldrig i sladden.

- Använd produkten i tropiskt och/eller tempererat klimat.

Risk för kortslutning eller brand!

- På typplattan på produktens baksida eller undersida finns information om identifiering och strömförsörjning.
- Innan du ansluter produkten till nätuttaget måste du kontrollera att spänningseffekten motsvarar det värde som anges på produktens baksida. Sätt aldrig i produktens kontakt i nätuttaget om spänningen inte stämmer.

Risk för personskada eller skada på produkten!

- För väggmontering måste den här produkten vara ordentligt fastsatt i väggen i enlighet med installationsanvisningarna. Använd endast det medföljande väggmonteringsfästet (om tillgängligt). Felaktig väggmontering kan leda till personskada eller andra skador. Om du har frågor kontaktar du kundtjänst i ditt land.
- Placera aldrig produkten eller andra föremål på nätsladdar eller annan elektrisk utrustning.
- Om produkten transporteras i temperaturer under 5 °C packar du upp produkten och väntar tills den har rumstemperatur innan du ansluter den till elnätet.
- Delar av den här produkten kan vara tillverkade av glas. Hantera den varsamt för att undvika personskador och skador på produkten.

Risk för överhettning!

- Installera aldrig den här produkten i ett trångt utrymme. Lämna ett utrymme på minst 10 cm runt hela produkten för att sörja för god ventilation. Se till att gardiner

och andra föremål inte täcker produktens ventilationshåll.

Risk för kontaminering!

- Blanda inte batterier (t.ex. gamla och nya eller kol och alkaliska).
- Om batteriet byts ut på fel sätt finns risk för explosion. Byt endast ut med samma eller motsvarande typ.
- Ta ut batterierna om de är urladdade eller om fjärrkontrollen inte ska användas under en längre period.
- Batterier innehåller kemiska ämnen och bör därför kasseras på rätt sätt.

Varning! Barn kan svälja batterierna!

- Produkten/fjärrkontrollen kan innehålla ett myntformat batteri/knappcellsbatteri som kan sväljas av misstag. Förvara alltid batteriet utom räckhåll för barn! Om någon av misstag sväljer batteriet kan det orsaka allvarlig skada eller dödsfall. Allvarliga inre brännskador kan uppstå inom två timmer efter förtäring.
- Om du misstänker att ett batteri har svalts eller kommit in i kroppen på annat vis ska du omedelbart uppsöka läkare.
- När du byter batterier ska du alltid se till att både använda och nya batterier är utom räckhåll för barn. Se till att batterifacket är ordentligt stängt efter att du har bytt batteri.
- Om batterifacket inte går att stänga ordentligt ska du inte fortsätta att använda produkten. Förvara utom räckhåll för barn och kontakta tillverkaren.



Det här är en dubbelisolerad KLASS II-apparat utan skyddande jordanslutning.

~

Växelströmsspänning



Använd endast den strömförsörjning som finns angiven i användarhandboken.

Ta hand om produkten

Använd endast mikrofibertrasor för att rengöra produkten.

Ta hand om miljön

Kassering av din gamla produkt och batterier



Produkten är utvecklad och tillverkad av högkvalitativa material och komponenter som både kan återvinnas och återanvändas.



Den här symbolen innebär att produkten omfattas av EU-direktivet 2012/19/EU.



Den här symbolen innebär att produkten innehåller batterier som omfattas av EU-direktivet 2013/56/EU och som inte får slängas bland hushållssoporna.

Ta reda på var du kan hitta närmaste återvinningsstation för elektriska och elektroniska produkter samt batterier. Följ de lokala kasseringsbestämmelserna och släng inte produkten eller batterierna med hushållsavfall. Genom att kassera gamla produkter och batterier på rätt sätt kan du bidra till att förhindra negativ påverkan på miljö och hälsa.

Ta bort engångsbatterier

I avsnittet för isättning av batterier kan du läsa mer om hur du tar bort engångsbatterierna.

modellnummer och serienummer innan du kontaktar kundtjänst. Du hittar informationen på produktens bak- eller undersida.

Uppfyllelse

Användning av den här produkten överensstämmer med EU:s förordningar om radiostörningar.

Gibson Innovations deklarerar härmed att produkterna uppfyller alla viktiga krav och andra relevanta villkor i direktivet 2014/53/EU. Du hittar deklarationen om överensstämmelse på www.p4c.philips.com.

Hjälp och support

Vid omfattande onlinesupport besöker du www.philips.com/support för:

- ladda ned användarhandboken och snabbstartsguiden
- titta på videokurser (endast tillgängligt för vissa modeller)
- få svar på vanliga frågor
- skicka oss en fråga via e-post
- prata med vår supportrepresentant.

Följ instruktionerna på webbplatsen för att välja språk, och ange sedan produktens modellnummer.

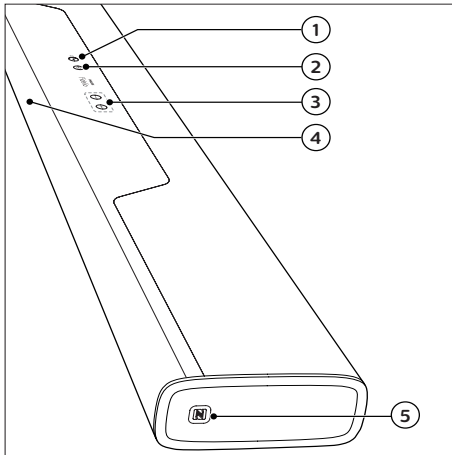
Du kan även kontakta kundtjänst i ditt land. Skriv ned produktens

2 Din produkt

Vi tycker att det är roligt att du har köpt en Philips-produkt! För att du ska kunna dra full nytta av den support som Philips erbjuder (t.ex. programvaruuppdatering för produkten) bör du registrera din produkt på www.philips.com/welcome.

Huvudenhet

Det här avsnittet innehåller en översikt över huvudenheten.



- ① Slå på produkten eller växla till standbyläge.
- När produkten är i standbyläge lyser standbyindikatorn röd.

- ② Välj en ingångskälla för den här produkten.

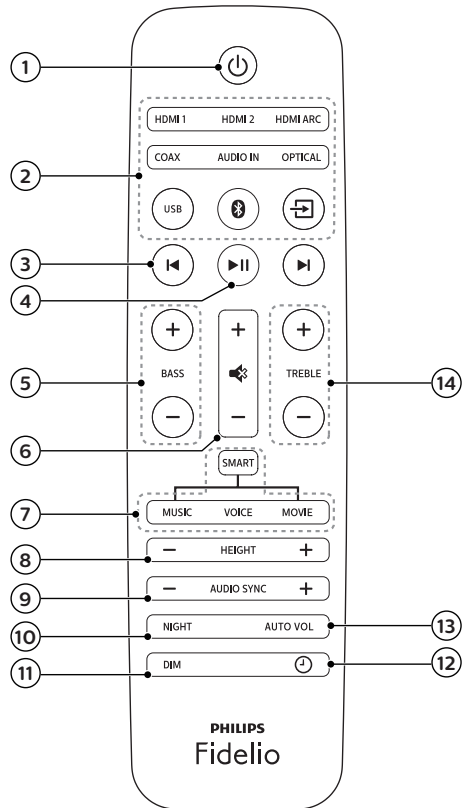
- ③ +/- (Volym)
Höj eller sänk volymen.

- ④ Teckenfönster

- ⑤ NFC-etikett
Tryck på den NFC-aktiverade enheten på etiketten för Bluetooth-anslutning.

Fjärrkontroll

Det här avsnittet innehåller en översikt över fjärrkontrollen.



- ① Slå på produkten eller växla till standbyläge.

- ② **Källknappar**
- **HDMI ARC:** Växla källa till HDMI ARC-anslutningen.
 - **HDMI 1:** Växla källa till HDMI IN 1-anslutningen.
 - **HDMI 2:** Växla källa till HDMI IN 2-anslutningen.
 - **COAX:** Växla ljudkälla till koaxialanslutningen.
 - **OPTICAL:** Växla ljudkälla till den optiska anslutningen.
 - **AUDIO IN:** Växla ljudkälla mellan AUX och AUDIO IN-anslutningen (3,5 mm-uttag).
 - **USB:** Växla till USB-läge.
 - **📶:** Växla till Bluetooth-läge
 - **📺:** Välj en ingångskälla för den här produkten.

- ③ **⏮ / ⏭**
Gå till föregående eller nästa spår i USB- eller Bluetooth-läge.

- ④ **▶ ||**
Starta, pausa eller återuppta uppspelning i USB- eller Bluetooth-läge.

- ⑤ **BASS +/-**
Höj eller sänk basen på huvudenheten.

- ⑥ **Volymkontroll**
- **+/-:** Höj eller sänk volymen.
 - **🔊:** Stäng av eller återställ volym.

- ⑦ **Kontroll för ljudläge**
- SMART:** Välj automatiskt ett fördefinierat ljudläge som passar videon eller musiken.
- MUSIC:** Välj stereoljudläge.
- VOICE:** Välj ljudläge för rösttydlighet.
- MOVIE:** Välj surroundljudläge.

- ⑧ **HEIGHT +/-**
Välj en nivå för höjdefekt för Dolby Atmos.

- ⑨ **AUDIO SYNC +/-**
Höj eller sänk ljudfördröjning.

- ⑩ **NIGHT**
Slå på eller av nattläget.

- ⑪ **DIM**
Ställ in ljusstyrkan i teckenfönstret.

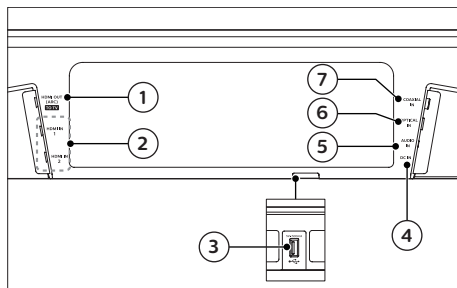
- ⑫ **🕒**
Ställa in klockan eller visa klockan.

- ⑬ **AUTO VOL.**
Turn auto volume on or off.

- ⑭ **TREBLE +/-**
Höj eller sänk diskanten på huvudenheten.

Anslutningar

Det här avsnittet innehåller en översikt över de olika anslutningarna på den här produkten.



- ① **HDMI OUT (ARC) - TO TV**
Ansluter till HDMI-ingången på TV:n.

- ② **HDMI IN1 / HDMI IN2**
Anslut till HDMI-utgången på en digital enhet.

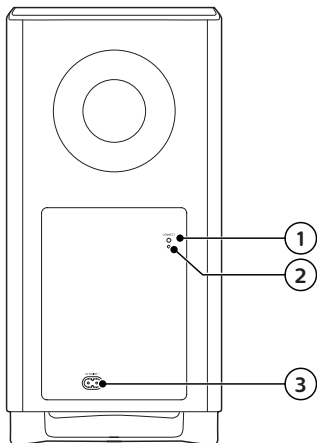
- ③ **USB**
- Anslut till en USB-lagringsenhet för ljuduppspelning av media.
 - Uppgradera programvara för den här produkten.

- ④ **DC IN**
Anslut till elnätet.
- ⑤ **AUDIO IN**
Anslut till en ljudutgång på en enhet via AUDIO IN eller AUX-källan (genom att trycka upprepade gånger på **AUDIO IN** på fjärrkontrollen).
- ⑥ **OPTICAL IN**
Ansluter till en optisk ljudutgång i TV:n eller en digital enhet.
- ⑦ **COAXIAL IN**
Ansluter till en koaxial radioutgång i TV:n eller en digital enhet.

- ② **Subwooferindikator**
- När strömmen är på lyser indikatorn.
 - Under trådlös ihopparning mellan subwoofern och huvudenheten blinkar indikatorn snabbt med ett vitt sken.
 - När ihopparningen är slutförd lyser indikatorn med ett vitt sken.
 - Om ihopparningen inte slutfördes blinkar indikatorn långsamt med ett vitt sken.
 - När trådlös anslutning har varit frånkopplad i 1 minut släcks indikatorn.
- ③ **AC MAINS~**
Anslut till elnätet.

Trådlös subwoofer

Den här produkten kommer med en trådlös subwoofer.



- ① **CONNECT (anslut)**
Tryck för att starta ihopparningsläget för subwoofern.

3 Ansluta

I det här avsnittet får du information om hur du ansluter produkten till en TV och andra enheter.

Mer information om de grundläggande anslutningarna för den här produkten och tillbehören finns i snabbstartguiden.



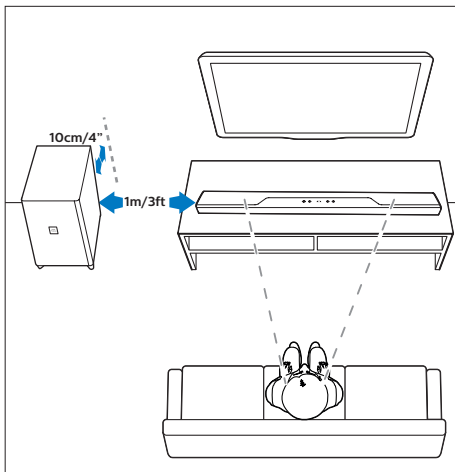
Kommentar

- På typplattan på produktens baksida eller undersida finns information om identifiering och strömförsörjning.
- Innan du gör eller ändrar några anslutningar ser du till att alla enheter är bortkopplade från eluttaget.

Placering

Ställ subwoofern minst en meter bort från huvudenheten och tio centimeter från väggen.

Ställ subwoofer så som visas nedan för bästa resultat.



Para ihop med subwoofern

Den trådlösa subwoofern paras automatiskt ihop med huvudenheten för trådlös anslutning när du startar huvudenheten och subwoofern. Om inget ljud hörs från den trådlösa subwoofern parar du ihop subwoofern manuellt.

- 1 Starta huvudenheten och subwoofern.
 - ↳ Om anslutningen till huvudenheten går förlorad blinkar den vita lysdioden på subwoofern långsamt.
- 2 Tryck på knappen **CONNECT** (anslut) på subwoofern så att ihopparningsläget aktiveras.
 - ↳ Indikatorn på subwoofern blinkar snabbt med ett vitt sken.
- 3 I läget HDMI ARC (tryck på **HDMI ARC**) trycker du två gånger på  på fjärrkontrollen inom sex sekunder och sedan en gång på **Volym +**. Håll därefter **BASS +** nedtryckt.
 - ↳ När ihopparningen är slutförd lyser indikatorn på subwoofern med ett vitt sken.
 - ↳ Om ihopparningen inte genomfördes blinkar indikatorn på subwoofern långsamt med ett vitt sken.
- 4 Om ihopparningen inte genomfördes repeterar du stegen ovan.



Kommentar

- Om den trådlösa fränkopplingen eller ihopparningen varar i 1 minut, kommer subwoofern automatiskt att växla till standbyläget och LED-lampan på subwoofern släcks.

Ansluta ljudet från TV:n

Anslut den här produkten till en TV. Du kan lyssna på ljud från TV-program med högtalarna på den här produkten.

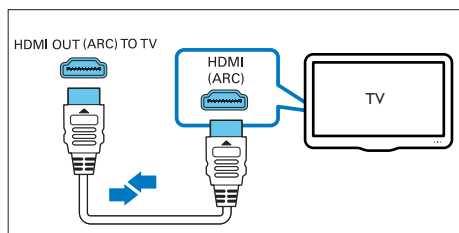
Alternativ 1: ansluta till TV:n via HDMI (ARC)

Ljud av bästa kvalitet

Produkten kan hantera HDMI med ARC (Audio Return Channel). Med ARC-funktionen kan du höra TV-ljud via produkten med hjälp av en HDMI-kabel.

Vad du behöver

- En HDMI-höghastighetskabel.
- TV:n stöder både HDMI ARC och HDMI-CEC (mer information finns i användarhandboken till TV:n).
- På vissa TV-modeller aktiverar du det externa högtalarljudet från TV-konfigurationsmenyn (mer information finns i användarhandboken till TV:n).



- 1 Anslut **HDMI OUT (ARC)**-kontakten på produkten till **HDMI ARC**-kontakten på TV:n med en HDMI-höghastighetskabel.
 - TV:ns **HDMI ARC**-kontakt kan vara märkt annorlunda. Mer information finns i TV:n användarhandbok.

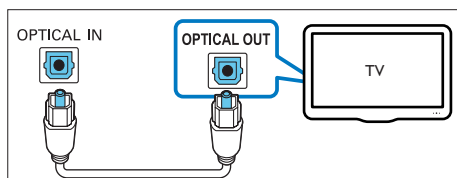
- 2 Aktivera HDMI-CEC på TV:n.
 - Om du får problem med HDMI-CEC på TV:n kan du läsa i användarhandboken för att se till att HDMI-CEC har konfigurerats korrekt, eller kontakta TV-tillverkaren om det behövs.
- 3 Tryck på **HDMI ARC** på fjärrkontrollen till den här produkten för att aktivera HDMI ARC-anslutningen.

Kommentar

- 100 % interoperabilitet med alla HDMI-CEC-enheter kan inte garanteras.
- Om TV:n inte är HDMI ARC-kompatibel kan du ansluta en ljudkabel för att lyssna på TV-ljudet via den här produkten.

Alternativ 2: ansluta till TV:n via en optisk kabel

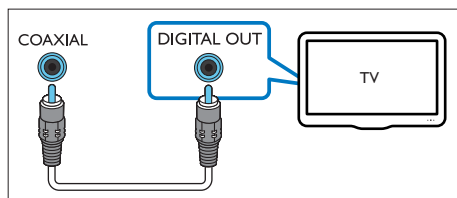
Ljud av bästa kvalitet



- 1 Använd en optisk kabel och anslut **OPTICAL**-kontakten på den här produkten till det optiska uttaget på TV:n.
 - Den digitala optiska utgången på TV:n kan vara märkt med **OPTICAL OUT**, **SPDIF** eller **SPDIF OUT**.
- 2 Tryck på **OPTICAL** på fjärrkontrollen till den här produkten för att aktivera den optiska anslutningen.

Alternativ 3: ansluta till TV:n via koaxialkabeln

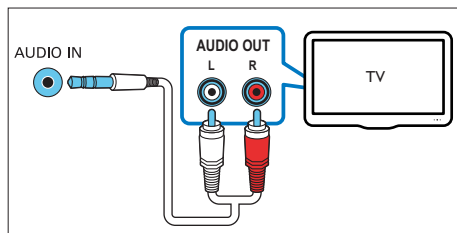
Ljud av bästa kvalitet



- 1 Använd en koaxialkabel och anslut **COAXIAL**-kontakten på den här produkten till koaxialutgången på TV:n.
 - Den digitala koaxiala utgången på TV:n kan vara märkt med **COAXIAL/DIGITAL OUT** eller **DIGITAL AUDIO OUT**.
- 2 Tryck på **COAX** på fjärrkontrollen till den här produkten för att aktivera den koaxiala anslutningen.

Alternativ 4: Ansluta till TV:n via analoga ljudkablar

Ljud av grundläggande kvalitet



- 1 Anslut en analog kabel till uttaget **AUDIO IN** (3,5 mm-uttaget) på produkten till den analoga ljudutgången (röd och vit) på TV:n.
 - Den analoga ljudutgången på den externa enheten kan vara märkt med **AUDIO OUT**.

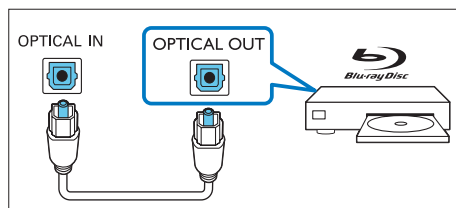
- 2 Tryck på **AUDIO IN** på fjärrkontrollen upprepade gånger tills **AUX** visas i teckenfönstret.

Ansluta ljud från andra enheter

Du kan lyssna på ljud från andra enheter med högtalarna på den här produkten.

Alternativ 1: ansluta till annan enhet via optisk kabel

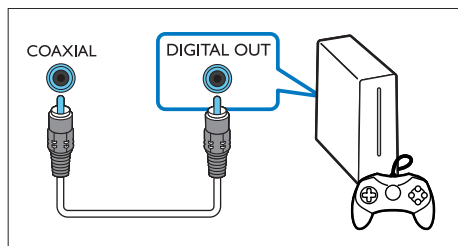
Ljud av bästa kvalitet



- 1 Använd en optisk kabel och anslut **OPTICAL**-kontakten på den här produkten till det optiska uttaget på den externa enheten.
 - Den digitala optiska utgången på den externa enheten kan vara märkt med **OPTICAL OUT**, **SPDIF** eller **SPDIF OUT**.
- 2 Tryck på **OPTICAL** på fjärrkontrollen till den här produkten för att aktivera den optiska anslutningen.

Alternativ 2: ansluta till annan enhet via koaxialkabel

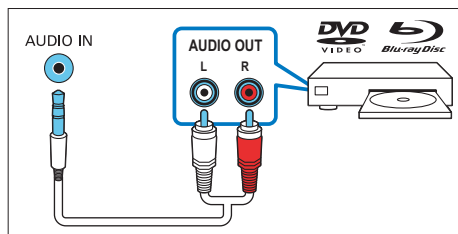
Ljud av bästa kvalitet



- 1 Använd en koaxialkabel och anslut **COAXIAL**-kontakten på den här produkten till koaxialutgången på den externa enheten.
 - Den digitala koaxiala utgången på den externa enheten kan vara märkt med **COAXIAL/DIGITAL OUT** eller **DIGITAL AUDIO OUT**.
- 2 Tryck på **COAX** på fjärrkontrollen till den här produkten för att aktivera den koaxiala anslutningen.

Alternativ 3: Ansluta till annan enhet via analoga ljudkablar

Ljud av grundläggande kvalitet



- 1 Anslut en analog kabel till uttaget **AUDIO IN** (3,5 mm-uttaget) på produkten till den analoga ljudutgången (röd och vit) på den externa enheten.

- Den analoga ljudutgången på den externa enheten kan vara märkt med **AUDIO OUT**.

- 2 Tryck på **AUDIO IN** på fjärrkontrollen upprepade gånger tills **AUX** visas i teckenfönstret.

Ansluta digitala enheter via HDMI

Anslut en digital enhet till exempel en digitaldekoder, DVD/Blu-ray-spelare eller spelkonsol till produkten med en enda HDMI-anslutning. När du ansluter enheterna på det här sättet och spelar upp en fil eller ett spel

- visas video automatiskt på TV:n och
- ljud spelas upp automatiskt på den här produkten.

- 1 Om du använder en HDMI-höghastighetskabel ansluter du **HDMI OUT**-kontakten på din digitala enhet till **HDMI IN 1/2** på den här produkten.
- 2 Anslut **HDMI OUT (ARC)**-kontakten på produkten till **HDMI**-kontakten på TV:n med en HDMI-höghastighetskabel.
 - Aktivera HDMI-CEC-kontroll (om tillgängligt) på TV:n och den anslutna enheten. Mer information finns i användarhandboken till TV:n och enheten.
- 3 Tryck på **HDMI 1/2** på fjärrkontrollen till den här produkten för att aktivera HDMI IN-anslutningen.
 - Om TV:n inte är HDMI CEC-kompatibel, väljer du den korrekta videoingången på TV:n.

4 Använda din produkt

I det här avsnittet får du information om hur du använder den här produkten för uppspelning av media från en mängd olika källor.

Innan du börjar

- Gör de anslutningar som krävs enligt beskrivningen i snabbstartsguiden och i användarhandboken.
- Koppla produkten till rätt källa för andra enheter.

Ställa in klockan

Via klockinställningen kan du välja en typ av standby (Eco-standby utan klocka, eller normalt vänteläge (standbyläge) med aktiverad klocka).

- 1 Växla produkten till vänteläge (tryck på ).
↳ --:-- (eller klocka) visas.
- 2 Håll  intryckt om du vill öppna klockinställningsläget.
↳ --:-- blinkar.
- 3 Tryck på **Volym +/-** för att välja 12- eller 24-timmars format och tryck sedan på  för att bekräfta.
 - Om 12-timmarsformat har valts anger du sedan "AM" eller "PM" för skärmen.↳ Timsiffrorna börjar blinka.
- 4 Tryck på **Volym +/-** för att ställa in timme och tryck sedan på  för att bekräfta.
↳ Minutsiffrorna börjar blinka.

- 5 Tryck på **Volym +/-** för att ställa in minuter och tryck sedan på  för att bekräfta.
↳ ECO börjar blinka.
- 6 Tryck på **Volym +/-** för att välja "ECO" eller "CLOCK". Tryck sedan på  för att bekräfta.
 - ↳ Om "ECO" väljs i standby visas klockan 1 minut i standby och därefter stängs visningen av.
 - ↳ Om CLOCK väljs i standby, visas alltid klockan.

Visa klockan

- 1 I ECO-standby eller funktionsläge trycker du på .
↳ I ECO-standbyläge visas klockan i 1 minut och därefter stängs visningen av.
↳ I driftsläget visas klockan i 5 sekunder, och sedan växlar displayen till den aktuella källinformationenen.



Kommentar

- Om strömmen är fränkopplad kan klocktiden endast bevaras i 24 timmar.
- Extrem rumstemperatur påverkar klockans noggrannhet.

Auto standby

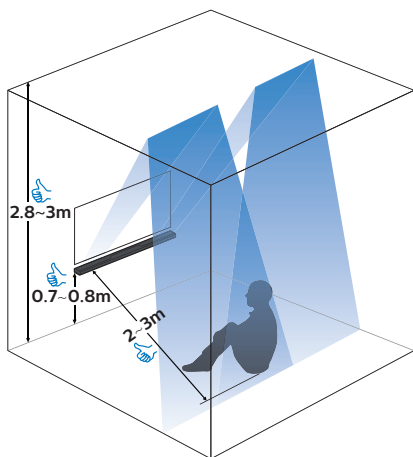
När du spelar upp media från en ansluten enhet växlar produkten automatiskt till standbyläge efter 15 minuter om du inte har tryckt på någon knapp och du inte spelar upp ljud/video från en ansluten enhet.

Justera volymen

- 1 Tryck på **Volym +/-** för att höja eller sänka volymen.
 - Om du vill stänga av ljudet trycker du på .
 - Om du vill återställa ljudet trycker du på  igen eller så trycker du på **Volym +/-**.

Dolby Atmos®

Utöver horisontell distribution av 5-kanaligt ljud har denna produkt dessutom inbyggda Dolby Atmos-kompatibla högtalare som genererar ljud ovanifrån, vilket ger ett kraftfullt och verklighetsnära 3D-ljud.



Optimal konfiguration för Dolby Atmos-ljud

- Placera denna produkt på en höjd av 0,7–0,8 m.
- Takhöjden bör vara 2,8–3 m.
- Lyssningsavståndet från produkten bör vara 2–3 m.
- Innertaket ska inte vara tillverkat av ljudabsorberande material.

- Innertaket ska helst inte ha några utstickande föremål (t.ex. belysning och dekorationer).

Bästa Dolby Atmos-effekten uppnås i följande två användningsfall.

Från Blu-Ray Disc-spelare:

- Film med Dolby Atmos.
- Blu-Ray Disc-spelaren ska vara ansluten till produkten via **HDMI IN 1/2**-kontakt.
- På din Blu-Ray Disc-spelare aktiverar du bitstream/raw-ljudformat för HDMI-ljudutgången.
- En HDMI-höghastighetskabel.

Från TV:

- Film med Dolby Atmos.
- Din TV har stöd för Dolby Atmos bitstream/raw-uppspelning.
- TV:n är ansluten till produkten via **HDMI ARC**-kontakt.
- En HDMI-höghastighetskabel.



Obs!

- För information om hur du ansluter din Blu-Ray Disc-spelare till produkten via **HDMI IN 1/2**-kontakt, se "Ansluta" > "Ansluta digitala enheter via HDMI" i användarhandboken.

Använda Dolby Atmos-ljud

- 1 Tryck på **HEIGHT +/-** för att välja en höjd för surroundeffekter som passar din personliga smak och inredningen.
 - **OFF**: ingen höjdeffekt.
 - **HEIGHT LOW**: liten höjdeffekt.
 - **HEIGHT MEDIUM**: medelhög höjdeffekt.
 - **HEIGHT HIGH**: hög höjdeffekt.



Obs!

- För icke-HDMI-anslutningar (t.ex. USB, Bluetooth, optisk eller koaxial kabel) genereras begränsad höjd-/surroundeffekter.

Välja ljud

I det här avsnittet får du information om hur du väljer det optimala ljudet för video eller musik.

Ljudläge

Välj fördefinierade ljudlägen som passar din video eller musik.

- Tryck på **MOVIE** för att skapa en surroundljudupplevelse. Perfekt för att titta på film.
- Tryck på **MUSIC** för att skapa tvåkanalig eller flerkanalig stereo. Perfekt för att lyssna på musik.
- Tryck på **VOICE** för att skapa en ljudeffekt som gör mänskligt tal tydligare och lättare att höra.
- Tryck på **SMART** för att automatiskt välja ett fördefinierat ljudläge (**MOVIE**, **MUSIC** eller **VOICE**) utifrån ingångsljudspår för att optimera ljudprestanda.

Equalizer

Ändra det höga registret (diskant) och det låga registret (bas) i inställningarna för produkten.

- 1 Ändra frekvens genom att trycka på **TREBLE +/-** eller **BASS +/-**.

Synkronisera video och ljud

Om ljud och video inte är synkroniserade kan du fördröja ljudet så att det synkroniseras med bilden.

- 1 Tryck på **AUDIO SYNC +/-** när du vill synkronisera ljudet med videon.

Automatisk volym

Sätt på den automatiska volymen för att hålla volymen konstant när du byter till en annan källa.

Den komprimerar också ljud dynamiken genom att höja volymen under tysta scener och sänka den under högljudda scener.

- 1 Tryck på **AUTO VOL.** när du vill slå på eller stänga av automatisk volym.
 - ↳ När automatisk volym slås på visas **ON AUTO VOLUME** en gång i teckenfönstret.
 - ↳ När automatisk volym stängs av visas **OFF AUTO VOLUME** en gång i teckenfönstret.

Nattläge

När du vill lyssna på låg volym sänks höga ljud vid uppspelning i nattläget. Nattläge är bara tillgängligt för Dolby Digital-ljudspår.

- 1 Tryck på **NIGHT** när du vill slå på eller stänga av nattläge.
 - När nattläget slås på visas **ON NIGHT** en gång i teckenfönstret.
 - När nattläget stängs av visas **OFF NIGHT** en gång i teckenfönstret.



Obs!

- Om du slår på automatisk volym kommer nattläge (om det är aktiverat) att stängas av automatiskt, och vice versa.

Spela upp ljud via Bluetooth

Använd Bluetooth och anslut produkten till en Bluetooth-enhet (till exempel en iPad, iPhone, iPod Touch, Android-telefon eller en bärbar dator) via Bluetooth-funktionen. Därefter kan du lyssna på ljudfilerna lagrade på enheten genom högtalarna på den här produkten.

Vad du behöver

- En Bluetooth-enhet med funktioner för Bluetooth-profil A2DP, AVRCP och med en Bluetooth-version som 3.0.
- Den maximala räckvidden mellan produkten och en Bluetooth-enhet är cirka 10 meter.

1 Tryck på **0** på fjärrkontrollen när du vill växla produkten till Bluetooth-läge.

↳ **BT** blinkar i teckenfönstret.

2 Slå på Bluetooth på Bluetooth-enheten, sök efter **Fidelio B8** och bekräfta valet när du vill börja anslutningen (se användarhandboken till Bluetooth-enheten om hur du aktiverar Bluetooth).

↳ Under anslutning blinkar **BT** i teckenfönstret.

3 Vänta tills produkten piper.

↳ När Bluetooth-anslutningen har upprättats visas **BT** i teckenfönstret.

↳ Om anslutningen misslyckas blinkar **BT** kontinuerligt i teckenfönstret.

4 Välj och spela upp ljudfiler eller musik på Bluetooth-enheten.

- Om ett samtal inkommer under uppspelning pausas musiken.
- Om Bluetooth-enheten stöder AVRCP-profilen kan du trycka på **◀** / **▶** på fjärrkontrollen för att hoppa över ett spår eller trycka på **▶||** för att pausa/återuppta uppspelningen.

5 Om du vill lämna Bluetooth väljer du en annan källa.

- När du återgår till Bluetooth-läge är Bluetooth-anslutning fortfarande aktiv.



Kommentar

- Musikströmningen kan avbrytas av hinder mellan enheten och den här produkten, till exempel en vägg, ett metallhölje som täcker enheten eller andra närbelägna enheter som använder samma frekvens.
- Om du vill ansluta den här produkten till en annan Bluetooth-enhet håller du **0** på fjärrkontrollen nedtryckt så kopplar du bort den aktuella anslutna Bluetooth-enheten.

Ansluta Bluetooth via NFC

NFC (Near Field Communication) är en teknik som möjliggör trådlös kommunikation över korta avstånd mellan olika NFC-kompatibla enheter, som mobiltelefoner.

Vad du behöver

- En Bluetooth-enhet med NFC-funktion.
- Om du vill para ihop trycker du på NFC-enheten på **NFC** på den här produkten.

1 Aktivera NFC på Bluetooth-enheten (läs i användarhandboken till enheten).

2 Tryck NFC-enheten lätt mot **NFC**-etiketten på den här produkten tills den piper.

↳ När Bluetooth-anslutningen har upprättats visas **BT** i teckenfönstret.

↳ Om anslutningen misslyckas blinkar **BT** kontinuerligt i teckenfönstret.

3 Välj och spela upp ljudfiler eller musik på NFC-enheten.

- Om du vill bryta anslutningen trycker du NFC-enheten igen mot **NFC**-etiketten på den här produkten.

MP3-spelare

Anslut MP3-spelaren för att spela upp ljudfiler eller musik.

Vad du behöver

- En MP3-spelare.
- En 3,5 mm stereoljudkabel.

- 1 Med en stereoljudkabel på 3,5 mm ansluter du MP3-spelaren till **AUDIO IN**-kontakten på den här produkten.
- 2 Tryck på **AUDIO IN** på fjärrkontrollen upprepade gånger tills **AUDIO IN** visas i teckenfönstret.
- 3 Tryck på knapparna på MP3-spelaren för att välja och spela upp ljudfiler.

USB-lagringsenheter

Lyssna på ljud från en USB-lagringsenhet, till exempel en MP3-spelare, ett USB-flashminne eller liknande.

Vad du behöver

- En USB-lagringsenhet som formaterats för filsystemen FAT16 eller FAT32 och som uppfyller klassen Masslagring.
- En MP3-fil på en USB-lagringsenhet

- 1 Anslut en USB-lagringsenhet till den här produkten.
- 2 Tryck på **USB** på fjärrkontrollen.
- 3 Styr uppspelningen med hjälp av fjärrkontrollen.
 - Tryck på **▶▶** om du vill starta, pausa eller återuppta uppspelningen.
 - Tryck på **◀/▶** för att hoppa till föregående eller nästa spår.

- Vid USB-uppspelning håller du **USB** intryckt och väljer något av följande uppspelningslägen.
 - **ALL RPT:** upprepa alla spår i en mapp.
 - **OFF RPT:** läget för repeterad uppspelning är avstängt.



Kommentar

- Stöd för en USB-lagringsenhet på upp till 32 GB.
- Den här produkten kanske inte är kompatibel med vissa typer av USB-lagringsenheter.
- Om du använder en USB-förlängningssladd, USB HUB eller USB-multiläsare kanske USB-lagringsenheten inte känns igen.
- PTP- och MTP-protokoll för digitalkamera kan inte hanteras.
- Ta inte bort USB-lagringsenheten medan den läses av.
- DRM-skyddade musikfiler (MP3) kan inte hanteras.
- Hanterar en USB-port: 5 V $\Rightarrow$, 500 mA.

Ställ in ljusstyrka för skärmen

Du kan trycka på **DIM** upprepade gånger om du vill välja en annan ljusstyrkenivå för teckenfönstret på produkten.

Om du väljer **AUTO OFF** stängs LED-meddelandet av efter 10 sekunder.

Tillämpa fabriksinställningarna

Om du inte får något svar från den här produkten kan du återställa den till de standardinställningar som programmerats på fabriken.

- 1 I läget HDMI ARC (tryck på **HDMI ARC**) trycker du två gånger på  på fjärrkontrollen inom sex sekunder och sedan en gång på **Volym -**. Håll därefter **BASS** - nedtryckt.

↳ När återställningen av fabriksinställningarna är slutförd stängs produkten automatiskt av och startar om.

5 Uppdatera programvara

För bästa funktioner och support uppdaterar du produkten med den senaste programvaran.

Kontrollera programvaruversion

I läget HDMI ARC (tryck på **HDMI ARC**) trycker du två gånger på  på fjärrkontrollen inom sex sekunder och sedan en gång på **TREBLE -**. Håll därefter **BASS** - nedtryckt.

↳ Versionsnumret för programvaran visas i teckenfönstret.

Uppdatera programvara via USB



Var försiktig

- Stäng inte av strömmen och ta inte bort USB-flashenheten under programvaruuppdateringen eftersom det kan skada produkten.

- 1 Sök efter den senaste programvaruversionen på www.philips.com/support.
 - Sök efter din modell och klicka på Programvara och drivrutiner.
- 2 Hämta programvaran till en USB-flashenhet.
 - ① Zippa upp den nedladdade filen och kontrollera att den uppzipade mappen kallas "UPG".
 - ② Placera UPG-mappen i rotkatalogen.

- 3 Anslut USB-flashenheten till anslutningen **USB** på produkten.
- 4 Byt till HDMI ARC-källan på produkten (tryck på **HDMI ARC**).
- 5 Tryck två gånger på  på fjärrkontrollen inom 6 sekunder och sedan på **Volym +** en gång. Håll därefter **MOVIE** nedtryckt.
 - ↳ "UPGRADE" (uppgradering) visas snabbt och sedan anges uppgraderingen.
 - ↳ Om ett USB-flashminne inte är anslutet eller en ogiltig uppgraderingsfil har hittats, står det "ERROR" (fel) i teckenfönstret.
- 6 Vänta tills uppgraderingen är slutförd.
 - ↳ När uppgraderingen är slutförd stängs produkten automatiskt av och slås sedan på igen.



Kommentar

- Uppgraderingen kan ta cirka 8 minuter.

6 Väggmonte- ring

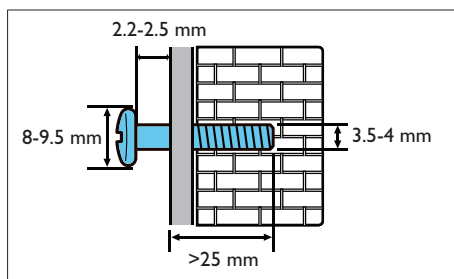


Kommentar

- Innan du monterar enheten på väggen bör du se till att väggen klarar produktens vikt.
- För väggmontering måste den här produkten vara ordentligt fastsatt i väggen i enlighet med installationsanvisningarna. Felaktig väggmontering kan leda till personskada eller andra skador. Om du har frågor kontaktar du kundtjänst i ditt land.

Skruvlängd/-diameter

Beroende på vilken vägg som ska användas för den här produkten bör du se till att du använder skruvar av lämplig längd och diameter.



Se illustrationen i snabbstartshandboken för väggmontering av den här produkten.

- 1) Använd den medföljande pappersmallen för att markera två hål på väggen och fäst sedan två lämpliga skruvar i hålen.
- 2) Fäst de två medföljande väggfästena på produkten.
- 3) Häng upp på produkten på väggen.

7 Produktspecifikationer



Kommentar

- Specifikationer och design kan ändras utan föregående meddelande.

Förstärkare

- Total uteffekt: 400 W RMS (+/- 0,5 dB, 10 % THD)
- Frekvensomfång: 20 Hz–20 kHz / ±3 dB
- Signal/brusförhållande: > 65 dB (CCIR)/(A-vägd)
- Ingångskänslighet:
 - AUX: 1 900 mV
 - AUDIO IN: 900 mV

Ljud

- Digital S/PDIF-ljudingång:
 - Koaxial: IEC 60958-3
 - Optisk: TOSLINK

USB

- Kompatibilitet: Hi-Speed USB (2.0)
- Klass som hanteras: USB MSC (Mass Storage Class, masslagringsklass)
- Filsystem: FAT16, FAT32
- Med stöd för MP3-filer

Bluetooth

- Bluetooth-profiler: A2DP, AVRCP
- Bluetooth-version: 3.0
- Frekvensband/uteffekt: 2 400–2483,5 MHz / ≤ 20 dBm
- NFC-frekvens: 13,56 MHz

Trådlös högtalarlänk

- Frekvensband: 5740 – 5840 MHz
- Uteffekt: ≤ 14 dBm

Huvudenhet

- Strömförsörjning:
 - Modell (Philips nätadapter): DYS902-190473W
 - Ineffekt: 100–240 V~, 50/60 Hz, 1,5 A
 - Uteffekt: 19 V $\overline{\text{=}}$, 4,73 A
- Standbyläge utan klocka: ≤ 0,5 W
- Standbyläge med klocka: ≤ 1 W
- Mått (B x H x D): 1058 x 52 x 120 mm
- Vikt: 3,65 kg
- **Inbyggda högtalare**
 - 6 x siden-tweeter (1 tum, 3 ohm)
 - 2 x siden-tweeter (0,8 tum, 8 ohm)
 - 4 x racetrack-wooferhögtalare (3,5 tum x 1 tum, 16 ohm)
 - Centerkanal: 2 x racetrack-högtalare med fullt frekvensomfång (3,5 tum x 1 tum, 16 ohm)
 - Främre/surroundkanal: 4 x racetrack-wooferhögtalare (3,5 tum x 1 tum, 8 ohm)
-

Subwoofer

- Strömförsörjning: 220–240 V~, 50–60 Hz
- Strömförbrukning: 60 W
- Strömförbrukning i standbyläge: ≤ 0,5 W
- Impedans: 3 ohm
- Högtalarelement: 1 x 8 tums subwoofer
- Mått (B x H x D): 240 x 510 x 302 mm
- Vikt: 8,9 kg

Batterier i fjärrkontrollen

- 2 x AAA-R03-1,5 V

Energisparfunktioner

- Om produkten inte används på 15 minuter försätts den automatiskt i standbyläge eller standbyläge för nätverksanslutning.
- Energiförbrukningen i standbyläge eller standbyläge för nätverksanslutning är lägre än 0,5 W.
- Koppla från Bluetooth-anslutningen genom att hålla Bluetooth-knappen på fjärrkontrollen nedtryckt.
- Om du vill upprätta en Bluetooth-anslutning aktiverar du Bluetooth på Bluetooth-enheten eller så aktiverar du Bluetooth via NFC-brickan (om sådan finns).

8 Felsökning



Varning

- Risk för elektriska stötar. Ta aldrig bort höljet från produkten.

Försök aldrig reparera systemet själv. Om du gör det gäller inte garantin. Om du har problem med att använda den här produkten kan du kontrollera följande innan du begär service. Om problemet kvarstår kan du få support på www.philips.com/support.

Huvudenhet

Produktsens knappar fungerar inte.

- Koppla bort produkten från strömförsörjningen i några minuter och återanslut den sedan.

Ljud

Inget ljud från högtalarna på produkten.

- Anslut ljudkabeln från produkten till TV:n eller andra enheter. Du behöver dock ingen separat ljudanslutning när:
 - Den här produkten och TV:n är anslutna via **HDMI ARC**-anslutning eller
 - en enhet är ansluten till **HDMI IN**-kontakten på produkten.
- Återställ produkten till fabriksinställningarna.
- Välj den korrekta ljudingången på fjärrkontrollen.
- Se till att ljudet på produkten inte är avstängt.

Det kommer inget ljud från den trådlösa subwoofern.

- Anslut subwoofern trådlöst till huvudenheten.

Förvrängt ljud eller eko.

- Om du spelar upp ljud från TV:n via den här produkten ska du se till att TV:ns ljud är avstängt.

Ljud och video är inte synkroniserat.

- Tryck på **AUDIO SYNC +/-** när du vill synkronisera ljudet med videon.

Ett felmeddelande visas på teckenfönstret.

- När "ERROR" (fel) visas används ett ljudformat för ingången som inte stöds.
- När "ARC" blinkar betyder det att den anslutna TV:n inte är HDMI ARC-kompatibel eller så har ett ljudformat som inte stöds upptäckts.

Bluetooth

En enhet kan inte ansluta till den här produkten.

- Enheten kan inte hantera de kompatibla profiler som krävs för den här produkten.
- Du har inte aktiverat Bluetooth-funktionen på enheten. Du hittar mer information om hur du aktiverar funktionen i användarhandboken till enheten.
- Enheten är inte rätt ansluten. Anslut enheten rätt.
- Produkten är redan ansluten till en annan Bluetooth-enhet. Koppla från den anslutna enheten och försök igen.

Kvaliteten på ljuduppspelningen från en ansluten Bluetooth-enhet är dålig.

- Bluetooth-mottagningen är dålig. Flytta enheten närmare produkten eller ta bort hinder mellan enheten och produkten.

Den anslutna Bluetooth-enheten ansluts och kopplas bort hela tiden.

- Bluetooth-mottagningen är dålig. Flytta enheten närmare produkten eller ta bort hinder mellan enheten och produkten.
- Stäng av WiFi-funktion på Bluetooth-enheten för att undvika störningar.
- För viss Bluetooth kan Bluetooth-anslutningen avaktiveras automatiskt för att spara ström. Det betyder inte att det är något fel på produkten.

Dolby Atmos

Kan inte uppnå enastående Dolby Atmos-effekter.

- För icke-HDMI-anslutningar (t.ex. USB, Bluetooth, optisk eller koaxial kabel) genereras begränsad höjd-/surroundeffekter. Se avsnittet "Dolby Atmos" om hur du uppnår bästa Dolby Atmos-effekt.

İçindekiler

1	Önemli	2
	Güvenlik	2
	Ürünüze özen gösterin	3
	Çevremizi koruyun	3
	Uyumluluk	4
	Yardım ve destek	4

2	Ürününüz	5
	Ana ünite	5
	Uzaktan kumanda	5
	Konektörler	6
	Kablosuz subwoofer	7

3	Bağlantı	8
	Yerleşim	8
	Subwoofer ile eşleme	8
	TV ses çıkışı bağlantısı	9
	Diğer cihazlardan ses bağlantısı yapma	10
	Dijital cihazları HDMI üzerinden bağlama	11

4	Ürününüzün kullanılması	12
	Saati ayarlama	12
	Otomatik bekleme modu	12
	Ses seviyesini ayarlama	13
	Dolby Atmos®	13
	Ses çıkışını seçin	14
	Bluetooth yoluyla müzik çalma	15
	NFC üzerinden Bluetooth bağlama	15
	MP3 çalar	16
	USB depolama cihazları	16
	Ekran parlaklığını ayarlama	17
	Fabrika ayarlarına sıfırlama	17

5	Yazılım güncelleme	17
	Yazılım sürümünün kontrol edilmesi	17
	Yazılımı USB üzerinden güncelleme	17

6	Duvar askısı	18
----------	---------------------	----

7	Ürün spesifikasyonları	19
----------	-------------------------------	----

8	Sorun giderme	20
----------	----------------------	----

1 Önemli

Ürünü kullanmadan önce tüm talimatları okuyun ve anlayın. Talimatlara uyulmamasından dolayı hasar meydana geldiğinde, garanti geçersiz olacaktır.

Güvenlik

Elektrik çarpması veya yangın riski!

- Herhangi bir bağlantıyı kurmadan veya değiştirmeden önce, tüm cihazların elektrik priziyle bağlantılarının kesilmiş olduğundan emin olun.
- Ürünü ve aksesuarlarını kesinlikle yağmur veya suya maruz bırakmayın. Ürünün yakınına asla vazo gibi sıvı içeren nesneler yerleştirmeyin. Ürünün üzerine ve iç kısmına sıvı dökülmesi durumunda, derhal fişini prizinden çekin. Kullanılmadan önce ürünün kontrol edilmesi için Müşteri Destek Birimi ile iletişim kurun.
- Ürünü ve aksesuarlarını kesinlikle çıplak alev veya doğrudan güneş ışığı gibi ısı kaynaklarına yakın konuma yerleştirmeyin.
- Ürünün havalandırma deliklerinden veya diğer deliklerden içeri asla bir şey sokmayın.
- Ana şebeke fişinin veya cihaz bağlantısının bağlantı kesme cihazı olarak kullanıldığı yerlerde, bağlantı kesme cihazı kullanıma hazır bir durumda kalmalıdır.
- Piller (takılı pil paketi veya piller), gün ışığı, ateş vb. gibi aşırı ısıya maruz bırakılmamalıdır.
- Şimşekli fırtınalarda ürünün fişini prizinden çıkarın.

- Güç kablosunu çıkartırken, her zaman fişten tutarak çekin, kablodan çekmeyin.
- Ürünü tropikal ve/veya ılıman iklimlerde kullanın.

Kısa devre veya yangın riski!

- Tanımlama ve gerilim değerleri için sistemin arkasında veya altında bulunan tip plakasına bakın.
- Ürününüzü güç çıkışına bağlamadan önce, şebeke geriliminin ürünün arka veya alt kısmında belirtilen değerle uyumlu olduğundan emin olun. Şebeke voltajı belirtilen değerden farklıysa, ürününüzü asla şebekeye bağlamayın.

Yaralanma veya üründe hasar oluşması riski bulunmaktadır!

- Duvara montaj için bu ürün kurulum talimatlarına uygun olarak sağlam bir şekilde duvara takılmalıdır. Sadece birlikte verilen duvara montaj dirseğini kullanın (varsa). Hatalı duvar montajı; kazalara, yaralanmalara veya hasara neden olabilir. Herhangi bir sorunuz varsa ülkenizdeki Müşteri Destek Birimine başvurun.
- Ürünü veya başka eşyaları güç kablolarının ya da diğer elektrikli cihazların üzerine yerleştirmeyin.
- Ürünün 5°C'den düşük sıcaklıklarda taşınması gerekiyorsa, ürün ambalajını açın ve ev sinema sistemini prize takmadan önce oda sıcaklığına kadar ısınmasını bekleyin.
- Bu ürünün bazı parçaları camdan üretilmiş olabilir. Yaralanma ve hasarı önlemek için dikkatli taşıyın.

Aşırı ısınma riski!

- Bu ürünü kesinlikle çevresi kapalı bir yere monte etmeyin. Havalandırma için ürünün çevresinde her zaman en az on santimetre boş alan

bırakın. Perdelerin veya başka eşyaların ürünün havalandırma deliklerini kapatmasına engel olun.

Kirlenme riski!

- Farklı pilleri bir arada kullanmayın (eski ve yeni veya karbon ve alkalin vb.).
- Pillerin doğru değiştirilmemesi patlama riskine yol açar. Yalnızca aynı veya eşdeğer pille değiştirin.
- Piller bittiyse veya uzaktan kumanda uzun bir süre kullanılmayacaksa, pilleri çıkarın.
- Piller kimyasal maddeler içerir, bu nedenle doğru şekilde atılmalıdır.

Pilleri yutma tehlikesi!

- Ürün/uzaktan kumanda, yanlışlıkla yutulma tehlikesi taşıyan düğme tipi bir pil içerebilir. Her zaman pili çocukların erişemeyeceği bir konumda saklayın! Pilin yutulması ciddi yaralanmalara veya ölüme yol açabilir. Yutulduktan sonraki 2 saat içinde ağır iç yanıklar oluşabilir.
- Bir pilin yutulduğundan veya vücudun içinde kaldığından şüpheleniyorsanız acil tıbbi yardım isteyin.
- Pil değiştirirken yeni ve kullanılmış pilleri her zaman çocukların erişemeyeceği bir yerde tutun. Pili değiştirdikten sonra pil bölmesini sıkıca kapattığınızdan emin olun.
- Pil bölmesi sıkıca kapatılamazsa ürünü kullanmayın. Ürünü çocukların ulaşamayacağı bir yerde saklayın ve üreticiyle iletişime geçin.



Bu cihaz, koruyucu toprak bağlantısı olmayan, çift yalıtımlı SINIF II cihazdır.

~

AC gerilimi



Yalnızca kullanım kılavuzunda listelenen güç kaynaklarını kullanın.

Ürünüze özen gösterin

Ürünü temizlemek için sadece mikrofiber bez kullanın.

Çevremizi koruyun

Eski ürün ve pilin atılması



Ürününüz geri dönüştürülebilen ve yeniden kullanılabilen yüksek kaliteli malzeme ve bileşenler kullanılarak üretilmiştir.



Ürünlerin üzerindeki bu simge, ürünün 2012/19/EU sayılı Avrupa Yönergesi kapsamında olduğu anlamına gelir.



Bu simge, ürünün 2013/56/EU sayılı Avrupa Yönergesi kapsamındaki, normal ev atıklarıyla birlikte atılamayan piller içerdiği anlamına gelir.

Elektrikli ve elektronik ürünlerin ve pillerin ayrı olarak toplanması ile ilgili bulunduğunuz yerdeki sistem hakkında bilgi edinin. Yerel kuralları takip edin ve ürün ve pilleri asla normal evsel

atıklarla birlikte atmayın. Eski ürünler ve pillerin doğru şekilde atılması, çevre ve insan sağlığı üzerindeki olumsuz etkileri önlemeye yardımcı olur.

Tek kullanımlık pillerin çıkarılması

Tek kullanımlık pilleri çıkarmak için pil kurulum bölümüne bakın.

Alternatif olarak, ülkenizdeki Müşteri Destek birimiyle iletişime geçebilirsiniz. İletişime geçmeden önce ürününüzün model numarasını ve seri numarasını not edin. Bu bilgileri ürününüzün arkasında veya altında bulabilirsiniz.

Uyumluluk

Bu ürün, Avrupa Birliği radyo paraziti gereksinimlerine uygundur. İşbu belge ile Gibson Innovations, bu ürünün 2014/53/EU Yönergesinin esas şartlarına ve ilgili hükümlerine uygun olduğunu beyan eder. Uygunluk Bildirimi'ni www.p4c.philips.com adresinde bulabilirsiniz.

Yardım ve destek

Kapsamlı çevrimiçi destek için www.philips.com/support adresini ziyaret ederek şunları yapabilirsiniz:

- kullanım kılavuzunu ve hızlı başlangıç kılavuzunu indirebilirsiniz
- öğretici videoları izleyebilirsiniz (yalnızca belirli modeller için sunulmaktadır)
- sık sorulan sorulara (SSS) yanıtlar bulabilirsiniz
- sorularınızı bize e-posta ile gönderebilirsiniz
- destek temsilcimizle sohbet edebilirsiniz.

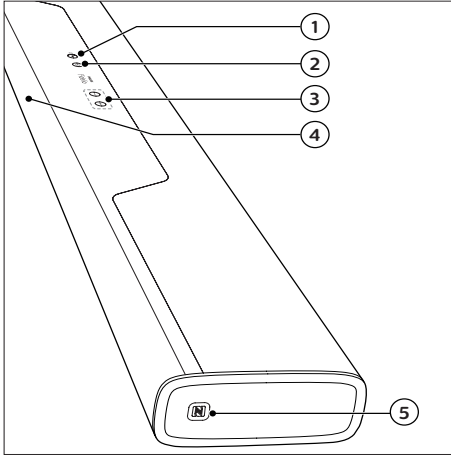
Dilinizi seçmek için web sitesindeki yönergeleri izleyin ve ardından ürün model numaranızı girin.

2 Ürününüz

Bu ürünü satın aldığınız için tebrikler, Philips'e hoş geldiniz! Philips'in ürün yazılım yükseltmesi bildirimleri gibi sunduğu desteklerden tam olarak yararlanmak için, ürününüzü www.philips.com/welcome adresinde kaydedirir.

Ana ünite

Bu bölüm ana ünite hakkında genel bilgiler içerir.



- ① Bu ürünü açar veya bekleme moduna geçirir.
- Bekleme modundayken ürünün bekleme göstergesi kırmızı renge döner.

- ② Bu ürün için bir giriş kaynağı seçin.

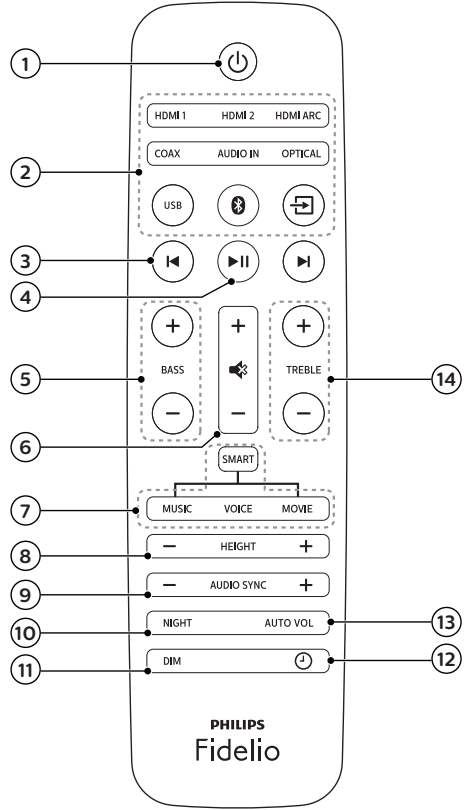
- ③ +/- (Ses seviyesi) Ses seviyesini artırır veya azaltır.

- ④ Gösterge paneli

- ⑤ NFC etiketi
Bluetooth bağlantısı için etiket üzerinde NFC özellikli cihaza dokununuz.

Uzaktan kumanda

Bu bölüm uzaktan kumanda hakkında bir genel bakış içerir.



- ① Bu ürünü açar veya bekleme moduna geçirir.

- ② **Kaynak düğmeleri**
- **HDMI ARC:** Kaynağınızı HDMI ARC bağlantısı olarak belirler.
 - **HDMI 1:** Kaynağınızı HDMI IN 1 bağlantısı olarak belirler.
 - **HDMI 2:** Kaynağınızı HDMI IN 2 bağlantısı olarak belirler.
 - **COAX:** Ses kaynağınızı koaksiyel bağlantıya getirin.
 - **OPTICAL:** Ses kaynağınızı optik bağlantıya getirin.
 - **AUDIO IN:** AUX veya AUDIO IN bağlantısı (3,5 mm jak) ses kaynağı arasında geçiş yapar.
 - **USB:** USB moduna geçirir.
 - **📶:** Bluetooth moduna geçiş sağlar.
 - **🔊:** Bu ürün için bir giriş kaynağı seçin.

- ③ **⏮/⏭**
- USB ve Bluetooth modunda önceki veya sonraki parçaya atlar.

- ④ **▶||**
- USB ve Bluetooth modunda oynamayı başlatır, duraklatır veya devam ettirir.

- ⑤ **BASS +/-**
- Ana ünite üzerindeki bas seviyesini artırır veya azaltır.

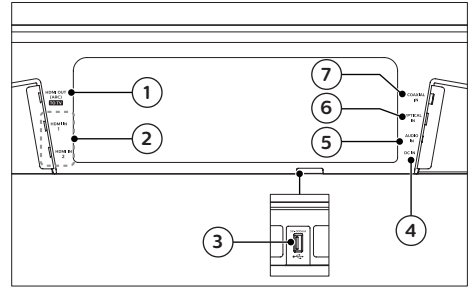
- ⑥ **Ses seviyesi kontrolü**
- **+/-:** Ses seviyesini artırır veya azaltır.
 - **🔊:** Sesi tamamen kapatın veya tekrar açın.

- ⑦ **Ses modu kontrolü**
- SMART:** Videonuza veya müziğinize uygun olan önceden tanımlı ses modunu otomatik olarak seçer.
- MUSIC:** Stereo ses modunu seçer.
- VOICE:** Ses netliği ses modunu seçer.
- MOVIE:** Surround ses modunu seçer.

- ⑧ **HEIGHT +/-**
- Dolby Atmos için bir yükseklik efekti seviyesi seçer.
- ⑨ **AUDIO SYNC +/-**
- Ses gecikmesini artırır veya azaltır.
- ⑩ **NIGHT**
- Gece modunu açar veya kapatır.
- ⑪ **DIM**
- Ürünün gösterge panelinin parlaklığını ayarlar.
- ⑫ **🕒**
- Saati ayarlar veya gösterir.
- ⑬ **AUTO VOL.**
- Turn auto volume on or off.
- ⑭ **TREBLE +/-**
- Ana ünite üzerindeki tiz seviyesini artırır veya azaltır.

Konektörler

Bu bölüm, bu üründe bulunan konektörler hakkında genel bilgiler içerir.



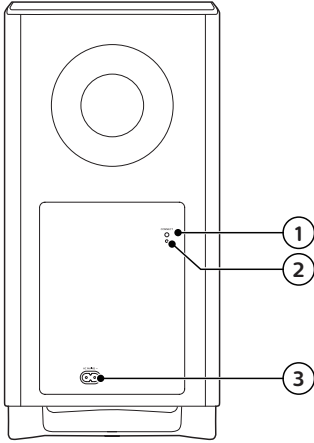
- ① **HDMI OUT (ARC) - TO TV**
- TV'deki HDMI girişine bağlanır.
- ② **HDMI IN1 / HDMI IN2**
- Dijital bir cihazdaki HDMI çıkışına bağlayın.

- ③ **USB**
- Sesli ortam oynatma için bir USB depolama cihazına bağlanır.
 - Bu ürünün yazılımını yükseltir.
- ④ **DC IN**
Güç kaynağına bağlantı.
- ⑤ **AUDIO IN**
AUDIO IN veya AUX kaynağı ile cihaz üzerinde bir ses çıkışına bağlanır (uzaktan kumandadaki **AUDIO IN** düğmesine arka arkaya basarak).
- ⑥ **OPTICAL IN**
TV'deki veya dijital cihazdaki optik ses çıkışına bağlanır.
- ⑦ **COAXIAL IN**
TV'deki veya dijital cihazdaki koaksiyel ses çıkışına bağlanır.

- ① **CONNECT (bağlan)**
Subwoofer'in eşleme moduna girmek için basın.
- ② **Subwoofer göstergesi**
- Güç açıkken gösterge yanar.
 - Subwoofer ile ana ünite arasındaki kablosuz eşleme sırasında gösterge hızla beyaz renkte yanıp söner.
 - Eşleme başarılı olduğunda, gösterge beyaz renkte yanmaya başlar.
 - Eşleme başarısız olduğunda, gösterge yavaşça yanıp söner.
 - Kablosuz bağlantı 1 dakika boyunca devre dışı kalırsa gösterge söner.
- ③ **AC MAINS~**
Güç kaynağına bağlayın.

Kablosuz subwoofer

Bu ürün, kablosuz subwoofer ile birlikte gelir.



3 Bağlantı

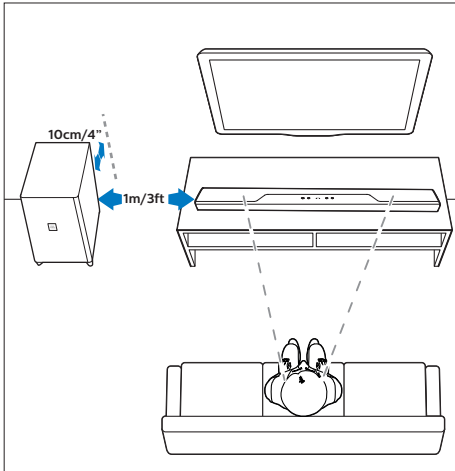
Bu bölümde ürünün TV'ye ve diğer cihazlara nasıl bağlanacağı açıklanmıştır. Bu ürünün ve aksesuarlarınızın temel bağlantıları hakkında bilgi için hızlı başlangıç kılavuzuna göz atın.

Not

- Tanımlama ve gerilim değerleri için sistemin arkasında veya altında bulunan tip plakasına bakın.
- Herhangi bir bağlantıyı kurmadan veya değiştirmeden önce, tüm cihazların elektrik priziyle bağlantılarının kesilmiş olduğundan emin olun.

Yerleşim

Subwoofer'ı ana üniteden en az 1 metre, duvardan da 10 santimetre uzakta olacak şekilde yerleştirin. En iyi sonuç için subwoofer'ı aşağıda gösterildiği şekilde yerleştirin.



Subwoofer ile eşleme

Ana ünite ve subwoofer'ı açtığınızda kablosuz subwoofer kablosuz bağlantı için ana ünite ile otomatik olarak eşleşir. Kablosuz subwoofer'dan ses alınamazsa subwoofer'ı manuel olarak eşleyin.

- 1 Ana üniteyi ve subwoofer'ı açın.
 - ↳ Ana ünite bağlantısı kesilirse subwoofer'ın üstündeki gösterge yavaşça beyaz renkte yanıp söner.
- 2 Eşleme moduna geçmek için subwoofer üzerindeki **CONNECT** (bağlan) düğmesine basın.
 - ↳ Subwoofer'daki gösterge hızla beyaz renkte yanıp söner.
- 3 HDMI ARC modunda (**HDMI ARC** düğmesine basın) uzaktan kumanda üzerinde altı saniye içinde iki kez **⏮** düğmesine, ardından bir kez **Ses düzeyi +** düğmesine basın ve **BASS +** düğmesini basılı tutun.
 - ↳ Eşleme başarılı olursa subwoofer'ın göstergesi beyaz renkte yanar.
 - ↳ Eşleme başarısız olursa subwoofer'ın göstergesi yavaşça beyaz renkte yanıp söner.
- 4 Eşleme başarısız olursa yukarıdaki adımları tekrarlayın.

Not

- Kablosuz bağlantısının kesilmesi veya eşleşmesi 1 dakika sürerse subwoofer otomatik olarak bekleme moduna geçer ve subwoofer'daki LED söner.

TV ses çıkışı bağlantısı

Bu ürünü TV'ye bağlayın. TV programlarının sesini bu ürünün hoparlörlerinden dinleyebilirsiniz.

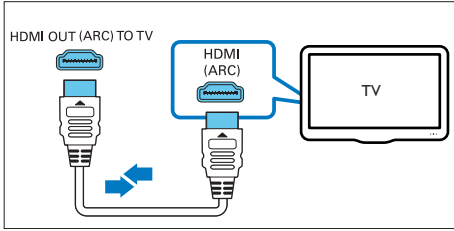
Seçenek 1: HDMI (ARC) üzerinden TV'ye bağlanma

En iyi ses kalitesi

Bu ürün, Ses Dönüş Kanalı (ARC) bulunan HDMI özelliğini destekler. ARC özelliği sayesinde tek bir HDMI kablosu kullanarak bu ürün aracılığıyla TV sesini duyabilirsiniz.

Size gerekenler

- Yüksek Hızlı HDMI Kablosu.
- TV'niz hem HDMI ARC hem de HDMI-CEC destekliyor (ayrıntılı bilgi için TV kullanım kılavuzuna bakın).
- Bazı TV modellerinde harici hoparlör çıkışını TV ayar menüsünden etkinleştirin (ayrıntılı bilgi için TV kullanım kılavuzuna bakın).



- 1 Yüksek Hızlı HDMI kablosu kullanarak ürününüzdeki **HDMI OUT (ARC)** konektörünü TV'deki **HDMI ARC** konektörüne bağlayın.
 - TV üzerindeki **HDMI ARC** konektörü farklı bir şekilde etiketlenmiş olabilir. Ayrıntılar için bkz. TV kullanım kılavuzu.

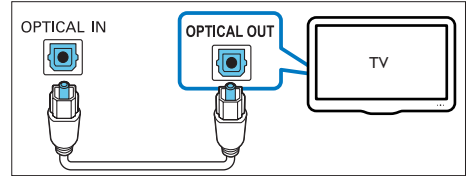
- 2 TV'nizde HDMI-CEC işlemlerini açın.
 - TV'nizde yaşadığınız HDMI-CEC sorunlarında HDMI-CEC ayarının doğru olduğundan emin olmak için TV kullanım kılavuzuna bakın veya gerekirse TV üreticisiyle iletişime geçin.
- 3 HDMI ARC bağlantısını etkinleştirmek için bu ürünün uzaktan kumandasındaki **HDMI ARC** düğmesine basın.

Not

- Tüm HDMI-CEC cihazlarıyla %100 uyumu garanti edilmemektedir.
- TV'niz HDMI ARC ile uyumlu değilse TV sesini ürününüzden dinlemek için bir ses kablosu takın.

Seçenek 2: Optik kablo ile TV'ye bağlanma

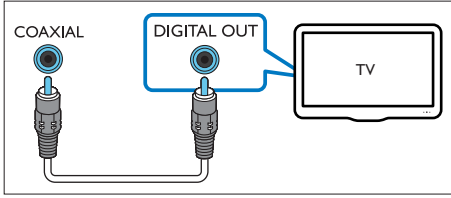
En iyi ses kalitesi



- 1 Optik kablo kullanarak bu ürünündeki **OPTICAL** konektörünü TV'deki optik çıkışa bağlayın.
 - TV'deki dijital optik çıkış **OPTICAL OUT**, **SPDIF** veya **SPDIF OUT** şeklinde etiketlenmiş olabilir.
- 2 Optik bağlantıyı etkinleştirmek için bu ürünün uzaktan kumandasındaki **OPTICAL** düğmesine basın.

Seçenek 3: Koaksiyel kablo ile TV'ye baėlanma

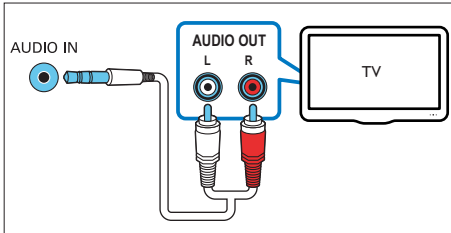
En iyi ses kalitesi



- 1 Koaksiyel kablo kullanarak bu rndeki **COAXIAL** konektörünü TV'deki koaksiyel çıkıřa baėlayın.
 - TV'deki dijital koaksiyel ıkıř **COAXIAL/DIGITAL OUT** veya **DIGITAL AUDIO OUT** řeklinde etiketlenmiř olabilir.
- 2 Koaksiyel baėlantıyı etkinleřtirmek için bu ürünün uzaktan kumandasındaki **COAX** düėmesine basın.

Seçenek 4: Analog ses kabloları ile TV'ye baėlanma

Temel ses kalitesi



- 1 Analog kablo kullanarak ürünün zerindeki **AUDIO IN** konektörünü (3,5 mm jak) TV zerindeki analog ses çıkıřına (kırmızı ve beyaz) baėlayın.
 - Harici cihazdaki analog ses ıkıřı **AUDIO OUT** řeklinde etiketlenmiř olabilir.

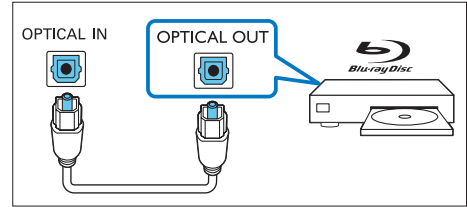
- 2 **AUDIO IN** gösterge panelinde görüntülenene kadar uzaktan kumandadaki **AUX** düėmesine arka arkaya basın.

Diėer cihazlardan ses baėlantısı yapma

Bu ürünün hoparlörleri ile diėer cihazlardan müzik alabilirsiniz.

Seçenek 1: Optik kablo ile bařka bir cihaza baėlanma

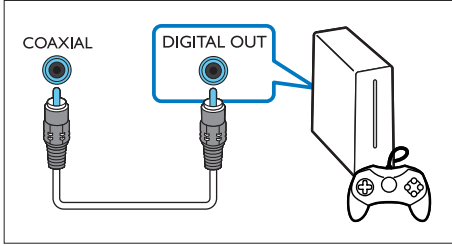
En iyi ses kalitesi



- 1 Optik kablo kullanarak bu rndeki **OPTICAL** konektörünü harici cihazdaki optik çıkıřa baėlayın.
 - Harici cihazdaki dijital optik ıkıř **OPTICAL OUT**, **SPDIF** veya **SPDIF OUT** řeklinde etiketlenmiř olabilir.
- 2 Optik baėlantıyı etkinleřtirmek için bu ürünün uzaktan kumandasındaki **OPTICAL** düėmesine basın.

Seçenek 2: Koaksiyel kablo ile bařka bir cihaza baėlanma

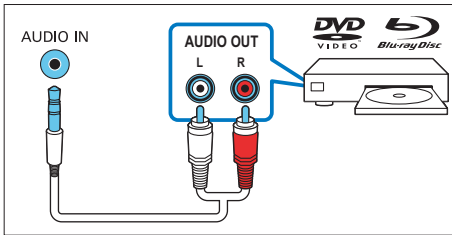
En iyi ses kalitesi



- 1 Koaksiyel kablo kullanarak bu rndeki **COAXIAL** konektörünü harici cihazdaki koaksiyel çıkıřa baėlayın.
 - Harici cihazdaki dijital koaksiyel ıkıř **COAXIAL/DIGITAL OUT** veya **DIGITAL AUDIO OUT** řeklinde etiketlenmiř olabilir.
- 2 Koaksiyel baėlantıyı etkinleřtirmek için bu ürünün uzaktan kumandasındaki **COAX** düėmesine basın.

Seçenek 3: Analog ses kabloları ile bařka bir cihaza baėlanma

Temel ses kalitesi



- 1 Analog kablo kullanarak ürünün zerindeki **AUDIO IN** konektörünü (3,5 mm jak) harici cihaz üzerindeki analog ses çıkıřına (kırmızı ve beyaz) baėlayın.

- Harici cihazdaki analog ses ıkıřı **AUDIO OUT** řeklinde etiketlenmiř olabilir.

- 2 **AUDIO IN** gřterge panelinde görüntülenene kadar uzaktan kumandadaki **AUX** düėmesine arka arkaya basın.

Dijital cihazları HDMI üzerinden baėlama

Set st kutu, DVD/Blu-ray oynatıcı veya oyun konsolu gibi dijital bir cihazı tek bir HDMI baėlantısı üzerinden bu ürüne baėlayın. Cihazları bu řekilde baėladığınızda ve bir dosya veya oyun yrttėnzde,

- video otomatik olarak TV'nizde görüntülenir ve
- ses bu üründe otomatik olarak alınır.

- 1 Yüksek Hızlı HDMI kablosu kullanarak dijital cihazınızdaki **HDMI OUT** konektörünü bu ürün zerindeki **HDMI IN 1/2** konektörüne baėlayın.
- 2 Yüksek Hızlı HDMI kablosu kullanarak rnnzdeki **HDMI OUT (ARC)** konektörünü TV'deki **HDMI** konektörüne baėlayın.
 - TV'nizde ve baėlı cihazda HDMI-CEC kontrollerini açın (varsa). Ayrıntılar için TV ve cihazın kullanıcı kılavuzuna bakın.
- 3 HDMI IN baėlantısını etkinleřtirmek için bu ürünün uzaktan kumandasındaki **HDMI 1/2** düėmesine basın.
 - TV, HDMI CEC ile uyumlu deėilse TV'nizdeki doėru video giriřini seçin.

4 Ürününüzün kullanılması

Bu bölümde, ürünün birçok kaynaktan ortam oynatmasına ilişkin faydalı bilgiler bulunmaktadır.

Başlamadan önce

- Hızlı başlangıç kılavuzu ve Kullanım kılavuzunda açıklanan gerekli bağlantıları yapın.
- Bu ürünü, diğer cihazlar için doğru kaynağa getirin.

Saati ayarlama

Saat ayarlama seçeneği ile bekleme türünü seçebilirsiniz (saat ekranı olmadan ECO bekleme veya saat ekranı ile normal bekleme).

- 1 Bu ürünü bekleme moduna alın (⏻ düğmesine basın).
↳ --:-- (veya saat) görüntülenir.
- 2 Saat ayarı modunu etkinleştirmek için ⏻ tuşunu basılı tutun.
↳ --:-- yanıp söner.
- 3 12 veya 24 saatlik formatı seçmek için **Ses düzeyi +/-** düğmesine ve ardından onaylamak için ⏻ düğmesine basın.
 - 12 saatlik format seçiliyse ekran için “AM” ya da “PM” ögesi ni seçin.↳ Saat haneleri yanıp sönmeye başlar.
- 4 Saati ayarlamak için **Ses düzeyi +/-** düğmesine ve ardından onaylamak için ⏻ düğmesine basın.
↳ Dakika haneleri yanıp sönmeye başlar.

- 5 Dakikayı ayarlamak için **Ses düzeyi +/-** düğmesine ve ardından onaylamak için ⏻ düğmesine basın.
↳ ECO yanıp sönmeye başlar.
- 6 “ECO” veya “CLOCK” ögesi ni seçmek için **Ses düzeyi +/-** düğmesine basın ve ardından onaylamak için ⏻ düğmesine basın.
↳ Bekleme modunda “ECO” seçilirse saat 1 dakika boyunca görüntülenir ve ardından ekran kapanır.
↳ Bekleme modunda “CLOCK” seçilirse saat sürekli olarak görüntülenir.

Saati görüntüleme

- 1 ECO bekleme veya çalışma modundayken ⏻ düğmesine basın.
↳ Saat, ECO bekleme modunda 1 dakika boyunca görüntülenir ve ardından ekran kapanır.
↳ Saat, çalışma modunda 5 saniye boyunca görüntülenir, ardından ekran mevcut kaynak bilgilerini gösterir.

Not

- AC güç bağlantısı kesilirse saat yalnızca 24 saat boyunca muhafaza edilebilir.
- Aşırı oda sıcaklığı saatin doğruluğunu etkiler.

Otomatik bekleme modu

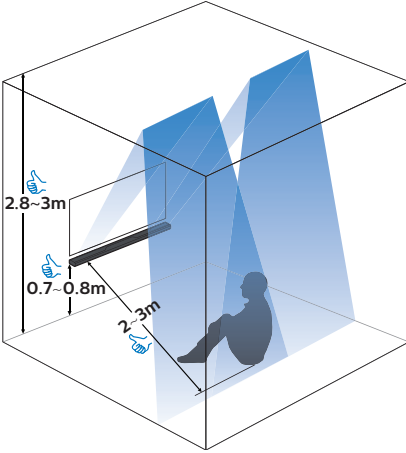
Bağlı bir cihazdan ortam oynatılırken 15 dakika boyunca herhangi bir düğmeye basılmaz ve bağlı cihazdan ses/video oynatılmazsa bu ürün otomatik olarak bekleme moduna geçer.

Ses seviyesini ayarlama

- 1 Ses seviyesini artırmak veya azaltmak için **Ses düzeyi +/-** düğmesine basın.
 - Sesi kapatmak için **🔊** düğmesine basın.
 - Sesi tekrar açmak için tekrar **🔊** düğmesine veya **Ses düzeyi +/-** düğmesine basın.

Dolby Atmos®

Bu ürün, 5 kanallı sesi yatay dağıtma özelliğinin yanı sıra, güçlü bir şekilde 3D ses deneyimi ve üstün gerçeklik sunmak üzere sesi yukarıdan dağıtmak için ek ses kanalları olarak Dolby Atmos özellikli dahili hoparlörlere sahiptir.



Dolby Atmos ses sistemi için en iyi kurulum

- Bu ürünü 0,7 m – 0,8 m yüksekliğe yerleştirin.
- Tavan yüksekliği 2,8 m – 3 m'dir.
- Bu ürünün dinleme mesafesi 2 m – 3 m'dir.

- Tavan ses emici malzemeden yapılmamıştır.
- Tavanda çıkıntılı nesneler (aydınlatma ve dekorasyon gibi) olmaması tercih edilir.

En iyi Dolby Atmos efektleri aşağıda bulunan iki kullanım durumlarıyla elde edilebilir.

Blu-ray disk oynatıcınızdan:

- Dolby Atmos özellikli film.
- Blu-ray disk oynatıcınız bu ürüne **HDMI IN 1/2** konektörü ile bağlıdır.
- Blu-ray disk oynatıcınızda HDMI ses çıkışı için **bit akışı/ham** ses formatını etkinleştirin.
- Yüksek hızlı bir HDMI kablosu.

TV'nizden:

- Dolby Atmos özellikli film.
- TV'niz, Dolby Atmos **bit akışı/ham** çıkışını destekler.
- TV'niz bu ürüne **HDMI ARC** konektörü ile bağlıdır.
- Yüksek hızlı bir HDMI kablosu.

Not

- Blu-ray disk oynatıcınızı bu ürüne **HDMI IN 1/2** konektörü ile bağlamaya ilişkin ayrıntılı bilgi için kullanıcı kılavuzunda "Bağlama" > "HDMI üzerinden dijital cihaz bağlama" bölümüne bakın.

Dolby Atmos ses sisteminin keyfini çıkarın

- 1 Ortamınıza göre kişisel zevklerinize en uygun yükseklik surround efektleri seviyesini seçmek için **HEIGHT +/-** ögesine basın.
 - **OFF:** yükseklik efekti yok.
 - **HEIGHT LOW:** küçük yükseklik efekti.
 - **HEIGHT MEDIUM:** orta yükseklik efekti.
 - **HEIGHT HIGH:** büyük yükseklik efekti.

Not

- HDMI olmayan bağlantılarda (USB, Bluetooth, OPTİK ve KOAKSİYEL gibi) sınırlı yükseklik surround efektleri oluşturulur.

Ses çıkışını seçin

Bu bölümde video veya müzik için ideal sesin nasıl seçileceği açıklanmıştır.

Ses modu

Video veya müziğe uygun önceden tanımlı ses modlarını seçin.

- Bir surround ses deneyimi yaratmak için **MOVIE** düğmesine basın. Film izlemek için idealdir.
- İki kanallı veya çok kanallı stereo oluşturmak için **MUSIC** düğmesine basın. Müzik dinlemek için idealdir.
- İnsan sesini daha net ve dinlemesi daha keyifli bir hale getiren ses efekti yaratmak için **VOICE** düğmesine basın.
- Ses performansını optimize etmek amacıyla önceden tanımlanmış bir ses modunu (**MOVIE**, **MUSIC** veya **VOICE**) giriş ses içeriğine göre otomatik olarak seçmek için **SMART** ögesine basın.

Ekolayzır

Bu ürünün yüksek frekans (tiz) ve alçak frekans (bas) ayarlarını değiştirin.

- 1 Frekansı değiştirmek için **TREBLE +/-** veya **BASS +/-** tuşuna basın.

Senkronize görüntü ve ses

Ses ve video senkronize değilse, videoyla eşleştirmek için sesi geciktirin.

- 1 Ses ile videoyu senkronize etmek için **AUDIO SYNC +/-** tuşuna basın.

Otomatik ses düzeyi

Farklı bir kaynağa geçtiğinizde ses düzeyinin sabit kalmasını sağlamak için otomatik ses düzeyi özelliğini açın. Aynı zamanda ses dinamiklerini de sıkıştırarak sessiz sahnelerin ses seviyesini artırırken yüksek sesli sahnelerin ses seviyesini kısar.

- 1 Otomatik sesi açmak veya kapatmak için lütfen **AUTO VOL.** düğmesine basın.
 - ↳ Otomatik ses seviyesi açık olduğunda **ON AUTO VOLUME** gösterge panelinde bir kez kayar.
 - ↳ Otomatik ses seviyesi kapalı olduğunda **OFF AUTO VOLUME** gösterge panelinde bir kez kayar.

Gece modu

Düşük ses seviyesinde dinlemek üzere, gece modu ses dosyası oynatılırken yüksek seslerin seviyesini azaltır. Gece modu sadece Dolby Digital ses parçalarında bulunur.

- 1 Gece modunu açmak veya kapatmak için **NIGHT** düğmesine basın.
 - Gece modu açık olduğunda **ON NIGHT** gösterge panelinde bir kez kayar.
 - Gece modu kapalı olduğunda **OFF NIGHT** gösterge panelinde bir kez kayar.

Not

- Otomatik ses seviyesi özelliğini açarsanız gece modu (etkinleştirildiğinde) otomatik olarak kapatılır veya açılır.

Bluetooth yoluyla müzik çalma

Bluetooth yoluyla, ürünü Bluetooth cihazınıza (ör. iPad, iPhone, iPod touch, Android telefon veya dizüstü bilgisayar) bağlayın ve cihazda saklanan ses dosyalarını ürünün hoparlörlerinden dinleyin.

İhtiyacınız olan bileşenler

- Bluetooth A2DP, AVRCP profilini destekleyen ve Bluetooth sürümü 3.0 olan bir Bluetooth cihazı.
- Bu ürün ve bir Bluetooth cihazı arasındaki maksimum çalışma uzaklığı yaklaşık olarak 10 metredir (30 ft).

1 Bu ürünü Bluetooth moduna getirmek için kumanda üzerindeki **B** düğmesine basın.

↳ Gösterge panelinde **BT** görüntülenir ve yanıp söner.

2 Bluetooth cihazında Bluetooth'u etkinleştirin, bağlantıyı başlatmak için **Fidelio B8** ögesini arayın ve seçin (Bluetooth'un nasıl etkinleştirildiğine dair bilgi için Bluetooth cihazınızın kullanım kılavuzuna başvurun).

↳ Bağlantı sırasında, gösterge panelindeki **BT** ögesi yanıp söner.

3 Bu ürün sesli uyarı verene kadar bekleyin.

↳ Bluetooth bağlantısı başarılı olduğunda, **BT** gösterge panelinde görüntülenir.

↳ Bağlantı başarısız olursa gösterge panelindeki **BT** ögesi sürekli olarak yanıp söner.

4 Bluetooth cihazınızda ses veya müzik dosyaları seçin ve çalın.

- Oynatma sırasında bir çağrı gelirse müzik duraklatılır.
- Bluetooth cihazınız AVRCP profilini destekliyorsa uzaktan kumandada **◀/▶** düğmesine basarak bir parçayı atlayabilir veya oynatmayı duraklatmak/ devam ettirmek için **▶||** düğmesine basabilirsiniz.

5 Bluetooth'dan çıkmak için başka bir kaynak seçin.

- Bluetooth moduna döndüğünüzde, Bluetooth bağlantısı hala aktif durumdadır.

Not

- Müzik akışı, cihaz ile bu ürün arasında bulunan duvar, cihazı kaplayan metal muhafaza veya aynı frekansta çalışan yakındaki cihazlar gibi engeller tarafından kesilebilir.
- Bu ürünü başka bir Bluetooth cihazına bağlamak isterseniz mevcut Bluetooth cihazıyla bağlantıyı kesmek için uzaktan kumandada **B** düğmesini basılı tutun.

NFC üzerinden Bluetooth bağlama

NFC (Yakın Alan İletişimi) teknolojisi, cep telefonları gibi NFC özellikli cihazlar arasında kısa menzilli kablosuz iletişime olanak sağlar.

Size gerekenler

- NFC işlevine sahip bir Bluetooth cihazı.
- Eşleştirme için bu ürünün **NFC** etiketi üzerindeki NFC cihazına dokunun.

1 Bluetooth cihazında NFC işlevini etkinleştirin (ayrıntılar için cihazın kullanım kılavuzuna göz atın).

2 Bu ürün sesli uyarı verene kadar NFC cihazını **NFC** etiketine dokundurun.

→ Bluetooth bağlantısı başarılı olduğunda, **BT** gösterge panelinde görüntülenir.

→ Bağlantı başarısız olursa gösterge panelindeki **BT** ögesi sürekli olarak yanıp söner.

3 NFC cihazınızda ses veya müzik dosyaları seçin ve alın.

- Bağlantıyı kesmek için NFC cihazını tekrar bu ürün üzerindeki **NFC** etiketine dokundurun.

MP3 çalar

Ses dosyası veya müzik dinlemek için MP3 çalarınızı bağlayın.

İhtiyacınız olan bileşenler

- MP3 çalar.
- 3,5 mm'lik stereo ses kablosu.

1 3,5 mm'lik stereo ses kablosunu kullanarak MP3 çaları bu üründeki **AUDIO IN** konektörüne bağlayın.

2 **AUDIO IN** gösterge panelinde görüntülenene kadar uzaktan kumandadaki **AUDIO IN** düğmesine arka arkaya basın.

3 Ses dosyalarını veya müzik seçmek ve dinlemek için MP3 çalardaki düğmelere basın.

USB depolama cihazları

MP3 çalar ve USB flash bellek gibi bir USB depolama cihazındaki ses dosyalarını çalın.

Size gerekenler

- FAT16 veya FAT32 dosya sistemleri için biçimlendirilmiş ve Yığın Depolama Sınıfı ile uyumlu olan bir USB depolama cihazı.
- USB depolama cihazındaki MP3 dosyası

1 Bu ürüne bir USB depolama cihazı bağlayın.

2 Uzaktan kumandada **USB** düğmesine basın.

3 Oynatmayı kontrol etmek için uzaktan kumandayı kullanın.

- Oynatmak, duraklatmak veya devam ettirmek için **▶||** düğmesine basın.
- Önceki veya sonraki parçaya atlamak için **◀/▶** düğmesine basın.
- USB'den oynatma sırasında aşağıdaki oynatma modlarından birini seçmek için **USB** düğmesine basın.
 - **ALL RPT:** Bir klasördeki tüm parçaları tekrarlar.
 - **OFF RPT:** Tekrarlama modu kapatılır.

- 32 GB'ye kadar olan USB depolama cihazlarını destekler.
- Bu ürün, bazı USB depolama cihazı türleriyle uyumlu olmayabilir.
- Bir USB uzatma kablosu, USB HUB veya USB çoklu okuyucu kullanıyorsanız, USB depolama cihazı tanınmayabilir.
- Dijital kamera PTP ve MTP protokolleri desteklenmez.
- Okunurken USB depolama cihazını yerinden çıkarmayın.
- DRM korumalı müzik dosyaları (MP3) desteklenmez.
- USB bağlantı noktasını: 5 V $\pm$ 5%, 500 mA destekler.

Ekran parlaklığını ayarlama

Bu ürünün gösterge panelinin farklı bir parlaklık seviyesini seçmek için **DIM** düğmesine arka arkaya basabilirsiniz. **AUTO OFF** ögesini seçtiğinizde 10 saniye boyunca herhangi bir düğmeye basılmazsa LED mesajı kapanır.

Fabrika ayarlarına sıfırlama

Bu ürün yanıt vermiyorsa ürünü fabrikada yapılan varsayılan ayarlara sıfırlayabilirsiniz.

- 1 HDMI ARC modunda (HDMI ARC düğmesine basın) uzaktan kumanda üzerinde altı saniye içinde iki kez  düğmesine, ardından bir kez **Ses düzeyi** - düğmesine basın ve **BASS** - düğmesini basılı tutun.
↳ Fabrika ayarlarının geri yüklenmesi tamamlandığında, ürün otomatik olarak kapanır ve yeniden başlar.

5 Yazılım güncelleme

En iyi özellikleri ve desteği elde etmek için ürününüzü en son yazılımla güncelleyin.

Yazılım sürümünün kontrol edilmesi

HDMI ARC modunda (HDMI ARC düğmesine basın) uzaktan kumanda üzerinde altı saniye içinde iki kez  düğmesine, ardından bir kez **TREBLE** - düğmesine basın ve **BASS** - düğmesini basılı tutun.

↳ Yazılım sürüm numarası gösterge panelinde görüntülenir.

Yazılımı USB üzerinden güncelleme



Dikkat

- Ürün zarar görebileceğinden yazılım güncellemesi devam ederken gücü kapatmayın veya USB flash sürücüyü çıkarmayın.

- 1 En yeni sürümü www.philips.com/support adresinden kontrol edin.
 - Modelinizi arayın ve "yazılımlar ve sürücüler" seçeneğini tıklayın.

- 2 Yazılımı USB flash sürücüyü yükleyin.
- ① İndirdiğiniz sıkıştırılmış dosyayı açın ve açılan klasör adının “UPG” olduğundan emin olun.
- ② “UPG” klasörünü kök dizine koyun.
- 3 USB flash sürücüyü bu ürün üzerindeki **USB** konektörüne bağlayın.
- 4 Bu ürünü HDMI ARC kaynağına geçirin (**HDMI ARC** düğmesine basın).
- 5 Uzaktan kumandada, 6 saniye içinde **↻** düğmesine iki kez ve **Ses düzeyi** + düğmesine bir kez basın ve ardından **MOVIE** düğmesine basılı tutun.
- ↳ Kısa bir süreliğine “UPGRADE” (yükseltme) görüntülenir, ardından yükseltme işleminin ilerleme durumu gösterilir.
- ↳ USB flash sürücüsü bağlı değilse veya geçersiz yükseltme dosyası bulunuyorsa gösterge panelinde “HATA” (hata) görüntülenir.
- 6 Yükseltme işlemi tamamlanana kadar bekleyin.
- ↳ Yükseltme tamamlandığında, bu ürün otomatik olarak kapanır ve tekrar açılır.



Not

- Yükseltme işlemi yaklaşık 8 dakika sürebilir.

6 Duvar askısı

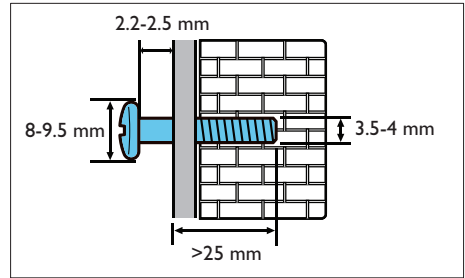


Not

- Duvara monte etmeden önce duvarın bu ürünün ağırlığını taşıyabileceğinden emin olun.
- Duvara montaj için bu ürün kurulum talimatlarına uygun olarak sağlam bir şekilde duvara takılmalıdır. Hatalı duvar montajı; kazalara, yaralanmalara veya hasara neden olabilir. Herhangi bir sorunuz varsa ülkenizdeki Müşteri Destek Birimine başvurun.

Vida uzunluğu/çapı

Bu ürünün duvar montaj türüne bağlı olarak uygun uzunlukta ve çapta vidalar kullanın.



Ürünü duvara monte etmek için hızlı başlangıç kılavuzundaki resme bakın.

- Duvarda iki delik işaretlemek için birlikte verilen kağıt şablonunu kullanın ve ardından uygun iki vidayı deliklere vidalayın.
- Birlikte verilen iki adet duvar braketini bu ürüne sabitleyin.
- Bu ürünü duvara asın.

7 Ürün spesifikasy- onları



Not

- Teknik özellikler ve tasarım üzerinde önceden haber vermeden değişiklik yapılabilir.

Amplifikatör

- Toplam çıkış gücü:
400 W RMS (+/- 0,5 dB, %10 THD)
- Frekans tepkisi: 20 Hz-20 kHz /
±3 dB
- Sinyal/gürültü oranı: > 65 dB (CCIR)
/ (A ağırlıklı)
- Giriş hassasiyeti:
 - AUX: 1900 mV
 - AUDIO IN: 900 mV

Ses

- S/PDIF Dijital ses girişi:
 - Koaksiyel: IEC 60958-3
 - Optik: TOSLINK

USB

- Uyumluluk: Hi-Speed USB (2.0)
- Destek sınıfı: USB Yığın Depolama Sınıfı (MSC)
- Dosya sistemi: FAT16, FAT32
- MP3 dosya formatlarını destekler

Bluetooth

- Bluetooth profilleri: A2DP, AVRCP
- Bluetooth sürümü: 3.0
- Frekans bandı/Çıkış gücü:
2400 - 2483,5 MHz / ≤ 20 dBm
- NFC frekansı: 13,56 MHz

Kablosuz hoparlör bağlantısı

- Frekans bandı: 5740 – 5840 MHz
- Çıkış gücü: ≤ 14 dBm

Ana ünite

- Güç kaynağı:
 - Model (Philips markalı AC güç adaptörü): DYS902-190473W
 - Giriş: 100-240 V~, 50/60 Hz 1,5 A
 - Çıkış: 19 V $\overline{=}$, 4,73 A
- Saat göstergesi olmadan bekleme modu: ≤ 0,5 W
- Saat göstergesi ile bekleme modu: ≤ 1 W
- Boyutlar (G x Y x D):
1058 x 52 x 120 mm
- Ağırlık: 3,65 kg
- **Dahili hoparlörler**
 - 6 x ipek tweeter (1 inç, 3 ohm)
 - 2 x ipek tweeter (0,8 inç, 8 ohm)
 - 4 x racetrack woofer hoparlör (3,5 inç x 1 inç, 16 ohm)
 - Merkez kanal: 2 x racetrack tam kapsamlı hoparlör (3,5 inç x 1 inç, 16 ohm)
 - Ön/surround kanal: 4 x racetrack woofer hoparlör (3,5 inç x 1 inç, 8 ohm)

Subwoofer

- Güç kaynağı: 220-240 V~, 50-60 Hz
- Güç Tüketimi: 60 W
- Bekleme modunda güç tüketimi: ≤ 0,5 W
- Empedans: 3 ohm
- Hoparlör sürücüleri: 1 x 8 inç subwoofer
- Boyutlar (G x Y x D):
240 x 510 x 302 mm
- Ağırlık: 8,9 kg

Uzaktan kumanda pilleri

- 2 x AAA-R03-1,5 V

Beklemede güç yönetimi

- Ürün, 15 dakika boyunca işlem yapılmadığında otomatik olarak bekleme moduna veya ağa bağlı bekleme moduna geçer.
- Bekleme modunda veya ağa bağlı bekleme modunda güç tüketimi 0,5 W değerinin altındadır.
- Bluetooth bağlantısını devre dışı bırakmak için uzaktan kumanda üzerindeki Bluetooth düğmesini basılı tutun.
- Bluetooth bağlantısını etkinleştirmek için Bluetooth cihazınızın Bluetooth bağlantısı özelliğini açın veya Bluetooth bağlantısını NFC etiketi (mevcutsa) aracılığıyla etkinleştirin.

8 Sorun giderme



Uyarı

- Elektrik çarpması riski. Bu ürünün muhafazasını kesinlikle çıkarmayın.

Garantinin geçerliliğini korumak için ürünü kendi olanaklarınızla onarmaya çalışmayın.

Bu ürünü kullanırken sorunla karşılaşırsanız, servis talep etmeden önce aşağıdaki noktaları kontrol edin. Sorun çözülemiyorsa, destek almak için şu adrese gidin: www.philips.com/support.

Ana ünite

Bu üründeki düğmeler çalışmıyor.

- Birkaç dakika için ürünün güç kaynağıyla olan bağlantısını kesin ve ardından tekrar bağlayın.

Ses

Bu ürünün hoparlörlerinden ses gelmiyor.

- Bu ürünün ses kablosunu TV'nize veya diğer cihazlara bağlayın. Bununla birlikte, şu durumlarda ayrı bir ses bağlantısına gerek yoktur:
 - ürün ve TV **HDMI ARC** bağlantısı üzerinden bağlanmışsa veya
 - bu ürünün **HDMI IN** konektörüne bir cihaz bağlıysa.
- Bu ürünü fabrika ayarlarına sıfırlayın.
- Kumanda üzerinden, doğru ses girişini seçin.
- Bu ürünün sesinin tamamen kapatılmadığından emin olun.

Kablosuz subwoofer'dan ses gelmiyor.

- Subwoofer'ı kablosuz olarak ana üniteye bağlayın.

Bozuk ses veya yankı.

- TV sesini bu üründen dinliyorsanız TV'nin sesinin kapalı olduğundan emin olun.

Ses ve video senkronize değil.

- Ses ile videoyu senkronize etmek için **AUDIO SYNC +/-** tuşuna basın.

Gösterge panelinde hata mesajı görüntülenir.

- "HATA" mesajının görüntülenmesi, bir ses girişi formatının desteklenmediğini gösterir.
- "ARC" yanıp sönerse bu, bağlı TV'nizin HDMI ARC ile uyumlu olmadığını veya desteklenmeyen bir ses formatının algılandığını gösterir.

Bluetooth

Bir cihaz bu ürün ile bağlantı kuramıyor.

- Cihaz, bu ürün için gerekli uyumlu profilleri desteklememektedir.
- Cihazın Bluetooth özelliğini etkinleştirmemişsiniz. Fonksiyonun nasıl etkinleştirileceğiyle ilgili bilgi için cihazın kullanım kılavuzuna bakın.
- Cihaz doğru olarak bağlanmamış. Cihazı doğru şekilde bağlayın.
- Bu ürün, başka bir Bluetooth cihazıyla zaten bağlantı kurmuştur. Bağlı cihazın bağlantısı kesin ve tekrar deneyin.

Bağlı Bluetooth cihazından çalınan sesin kalitesi düşük.

- Bluetooth alımı zayıftır. Cihazı bu ürüne yaklaştırmak veya cihaz ve bu ürün arasındaki tüm engelleri kaldırmak.

Bağlı Bluetooth cihazının sürekli bağlantısı kopuyor ve tekrar bağlanıyor.

- Bluetooth alımı zayıftır. Cihazı bu ürüne yaklaştırmak veya cihaz ve bu ürün arasındaki tüm engelleri kaldırmak.

- Bluetooth cihazının Wi-Fi özelliğini kapatıp tekrar deneyin.
- Bazı Bluetooth cihazlarda, güç tasarrufu için Bluetooth bağlantısı otomatik olarak devre dışı bırakılabilir. Bu durum ürünün arızalı olduğunu göstermez.

Dolby Atmos

Olağanüstü Dolby Atmos efektlerini elde edemiyorum.

- HDMI olmayan bağlantılarda (USB, Bluetooth, OPTİK ve KOAKSİYEL gibi) sınırlı yükseklik surround efektleri oluşturulur. En iyi Dolby Atmos efektlerini elde etmeyi öğrenmek için "Dolby Atmos" bölümüne bakın.

Содержание

1 Важная информация	2
Техника безопасности	2
Осторожное обращение с устройством	3
Забота об окружающей среде	3
Соответствие нормативам	4
Справка и поддержка	4

2 Ваш продукт	5
Основное устройство	5
Пульт ДУ	5
Разъемы	6
Беспроводной сабвуфер	7

3 Connect	8
Размещение	8
Сопряжение сабвуфера	8
Подключение аудио с телевизора	9
Подключение для воспроизведения звука с других устройств	10
Подключение цифровых устройств через HDMI	11

4 Использование продукта	12
Установка часов	12
Автоматический переход в режим ожидания	12
Настройка уровня громкости	13
Dolby Atmos®	13
Выбор режима звука	14
Воспроизведение звука через Bluetooth	15
Подключение Bluetooth через NFC	16
MP3-плеер	16
Запоминающие устройства USB	16
Установка яркости дисплея	17
Восстановление заводских установок	17

5 Обновление программного обеспечения	17
Проверка версии ПО	17
Обновление ПО с помощью устройства USB	17

6 Крепление на стене	18
-----------------------------	----

7 Характеристики изделия	19
---------------------------------	----

8 Поиск и устранение неисправностей	20
--	----

1 Важная информация

Перед включением устройства ознакомьтесь со всеми инструкциями. Гарантия не распространяется на повреждения, вызванные несоблюдением инструкции.

Техника безопасности

Риск короткого замыкания или возгорания!

- Перед выполнением или изменением каких-либо подключений убедитесь, что все устройства отключены от розетки электросети.
- Не подвергайте устройство и дополнительные принадлежности воздействию дождя или воды. Никогда не размещайте рядом с устройством сосуды с жидкостью, например вазы. В случае попадания жидкости на поверхность или внутрь устройства немедленно отключите его от электросети. Обратитесь в центр поддержки потребителей для проверки устройства перед использованием.
- Не помещайте устройство и дополнительные принадлежности вблизи источников открытого огня или других источников тепла, в том числе не допускайте воздействия прямых солнечных лучей.
- Никогда не вставляйте посторонние предметы в вентиляционные разъемы и другие отверстия устройства.
- Если шнур питания или штепсель используются для отключения устройства, доступ к ним должен оставаться свободным.
- Запрещается подвергать элементы питания (аккумуляторный блок или батареи) воздействию высоких

температур, включая прямые солнечные лучи, огонь и т.п.

- Во время грозы отключайте устройство от электросети.
- Для извлечения вилки из розетки электросети тяните за вилку, а не за шнур.
- Используйте изделие в условиях тропического и/или умеренного климата.

Риск короткого замыкания или возгорания!

- Идентификационные данные и сведения о требованиях к электропитанию указаны на задней или нижней панели устройства.
- Перед подключением устройства к электросети убедитесь, что напряжение источника питания соответствует напряжению, указанному на задней или нижней панели устройства. Не подключайте устройство к источнику питания, если параметры электросети отличаются.

Риск повреждения устройства!

- При настенном монтаже это устройство должно быть надежно зафиксировано в соответствии с инструкциями по установке. Используйте только прилагаемый настенный кронштейн (при наличии). Неправильный настенный монтаж может привести к несчастному случаю, травме или повреждению. При возникновении вопросов обратитесь в центр поддержки потребителей в вашей стране.
- Не ставьте устройство или другие предметы на шнуры питания или электрические приборы.
- После транспортировки изделия при температуре ниже 5 °C удалите упаковку и подождите, пока его температура достигнет комнатной, а затем подключите устройство к розетке электросети.
- Отдельные детали данного изделия могут быть изготовлены из стекла. Во избежание повреждения изделия

и получения травм соблюдайте осторожность при переноске.

Риск перегрева!

- Никогда не устанавливайте устройство в ограниченном пространстве. Для обеспечения вентиляции оставляйте вокруг устройства не менее 10 см свободного пространства. Убедитесь, что занавески или другие объекты не закрывают вентиляционные отверстия устройства.

Риск загрязнения окружающей среды!

- Не устанавливайте одновременно батареи разных типов (старые и новые; угольные и щелочные и т.п.).
- При неправильной замене батарей возникает опасность взрыва. Заменяйте батареи только такой же или эквивалентной моделью.
- При разрядке батарей или в случае длительного простоя устройства батареи необходимо извлекать.
- Батареи содержат химические вещества и должны быть утилизированы в соответствии с установленными правилами.

Опасность проглатывания батарей!

- В устройстве/пульте ДУ может содержаться плоская батарея/батарея таблеточного типа, которую можно легко проглотить. Хранить батареи необходимо в недоступном для детей месте! Попадание батареи внутрь может стать причиной тяжелых травм или смерти. В течение двух часов с момента попадания батареи внутрь могут возникнуть тяжелые ожоги внутренних органов.
- В случае проглатывания батареи или ее попадания в организм немедленно обратитесь к врачу.
- При замене храните новую и использованную батареи в недоступном для детей месте. После замены проследите за тем, чтобы крышка отсека для батарей была надежно закрыта.

- Если надежно закрыть крышку отсека для батарей невозможно, откажитесь от дальнейшего использования устройства. Поместите его в недоступное для детей место и обратитесь к производителю.



Приборы КЛАССА II с двойной изоляцией и без защитного заземления.

~

Напряжение переменного тока



Используйте только источники питания, перечисленные в руководстве пользователя.



Осторожное обращение с устройством

Для очистки устройства используйте только микроволоконный материал.

Забота об окружающей среде

Утилизация отработавшего изделия и использованных батарей



Данное изделие изготовлено из высококачественных материалов и компонентов, которые подлежат повторной переработке и вторичному использованию.



Этот символ на изделии означает, что оно подпадает под действие Директивы Европейского парламента и Совета 2012/19/EU.



Этот символ означает, что в изделии содержатся элементы питания, которые подпадают под действие Директивы 2013/56/EU и не могут быть утилизированы вместе с бытовыми отходами.

Узнайте о раздельной утилизации электротехнических и электронных изделий согласно местному законодательству.

Действуйте в соответствии с местным законодательством и не выбрасывайте отслужившие изделия вместе с бытовым мусором. Правильная утилизация отслуживших изделий и батарей поможет предотвратить возможное вредное воздействие на окружающую среду и здоровье человека.

Извлечение одноразовых элементов питания

Инструкции по извлечению одноразовых элементов питания см. в разделе по установке батарей.

Справка и поддержка

Для получения полной поддержки онлайн посетите веб-сайт www.philips.com/support, где вы сможете:

- загрузить руководство пользователя и краткое руководство;
- просмотреть учебные видеоматериалы (доступны только для некоторых моделей);
- просмотреть ответы на часто задаваемые вопросы (FAQ);
- задать вопрос по электронной почте;
- проконсультироваться с представителем службы поддержки в чате.

Следуйте инструкциям на веб-сайте, чтобы выбрать язык, после чего введите номер модели вашего устройства.

С вопросами также можно обратиться в центр поддержки потребителей в вашей стране. Перед обращением запишите номер модели и серийный номер вашего устройства. Эти сведения указаны на задней или нижней панели устройства.

Соответствие нормативам

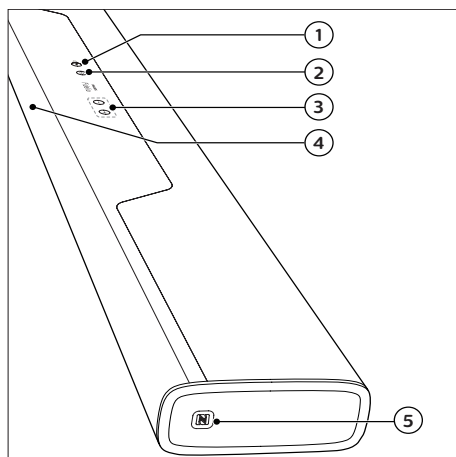
Данное изделие соответствует требованиям Европейского Союза по радиопомехам. Компания Gibson Innovations настоящим заявляет, что данное изделие соответствует основным требованиям и другим применимым положениям Директивы 2014/53/EU. Для ознакомления с декларацией о соответствии перейдите на сайт www.p4c.philips.com.

2 Ваш продукт

Поздравляем с покупкой, и добро пожаловать в клуб Philips! Чтобы воспользоваться всеми возможностями поддержки, предоставляемой компанией Philips (например, уведомления об обновлениях ПО), зарегистрируйте продукт на веб-сайте www.philips.com/welcome.

Основное устройство

В данном разделе содержится информация об основном устройстве.



- ① Включение системы или переключение в режим ожидания.
- ② Выбор источника входного сигнала для продукта.
- ③ +/- (Громкость) Увеличение или уменьшение громкости.

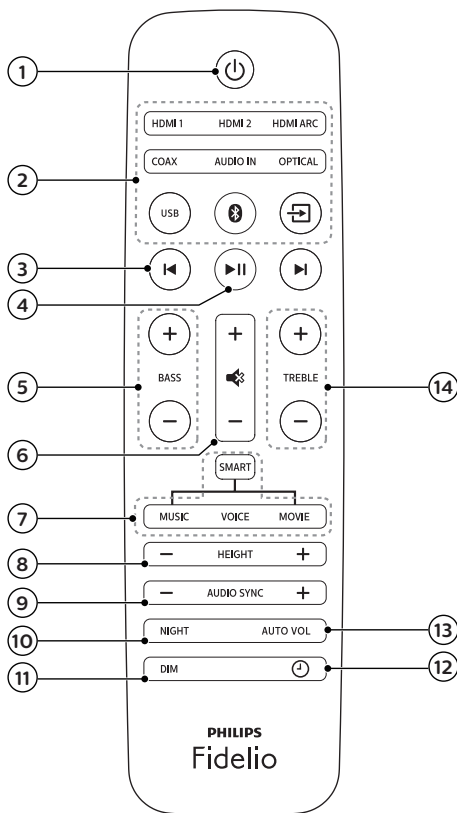
④ Дисплей

⑤ Метка NFC

Для установки соединения Bluetooth коснитесь метки устройством с поддержкой NFC.

Пульт ДУ

В данном разделе содержится информация о пульте дистанционного управления (ДУ).



- ① Включение системы или переключение в режим ожидания.
- ② Кнопки выбора источника
 - **HDMI ARC:** выбор подключения HDMI ARC в качестве источника.

- **HDMI 1:** выбор подключения HDMI IN 1 в качестве источника.
- **HDMI 2:** выбор подключения HDMI IN 2 в качестве источника.
- **COAX:** Выбор коаксиального подключения в качестве источника аудиосигнала.
- **OPTICAL:** Выбор оптического подключения в качестве источника аудиосигнала.
- **AUDIO IN:** выбор подключения AUX или AUDIO IN (разъем 3,5 мм) в качестве источника аудиосигнала.
- **USB :** переход в режим USB.
- **⓪ :** переход в режим Bluetooth.
- **📺** Выбор источника входного сигнала для продукта.

③ ⏮ / ⏭

В режиме USB и Bluetooth: переход к предыдущей или следующей дорожке.

④ ▶ ||

В режиме USB и Bluetooth: запуск, пауза или возобновление воспроизведения.

⑤ BASS +/-

Увеличение или уменьшение уровня басов на основном устройстве.

⑥ Настройка громкости

- **+/-:** Увеличение или уменьшение громкости.
- **🔊:** Отключение и включение звука.

⑦ Управление режимом звука

SMART: автоматический выбор предустановленного режима звука в соответствии с типом музыки или видео.
MUSIC: выбор режима стереозвука.
VOICE: выбор режима четкого голоса.
MOVIE: выбор режима объемного звука.

⑧ HEIGHT +/-

Выбор уровня для эффекта высоты Dolby Atmos.

⑨ AUDIO SYNC +/-

Увеличение или уменьшение задержки аудиопотока.

⑩ NIGHT

Включение или выключение ночного режима.

⑪ DIM

Установка уровня яркости дисплея.

⑫ ⌚

Настройка времени или отображения часов.

⑬ AUTO VOL.

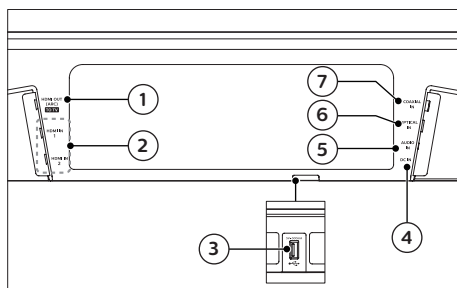
Turn auto volume on or off.

⑭ TREBLE +/-

Увеличение или уменьшение уровня высоких частот на основном устройстве.

Разъемы

В данном разделе содержится информация о разъемах на системе.



① HDMI OUT (ARC) - TO TV

Подключение к входу HDMI на телевизоре.

② HDMI IN1 / HDMI IN2

Подключение к выходу HDMI на цифровом устройстве.

③ USB

- Подключение запоминающего устройства USB для воспроизведения аудиофайлов.
- Обновление программы продукта.

④ DC IN

Подключение к источнику питания.

⑤ AUDIO IN

Подключение к аудиовыходу на устройстве, если в качестве источника выбрано соединение AUDIO IN или AUX (необходимо последовательно нажать кнопку **AUDIO IN** на пульте ДУ).

⑥ OPTICAL IN

Подключение к оптическому аудиовыходу телевизора или цифрового устройства.

⑦ COAXIAL IN

Подключение к коаксиальному аудиовыходу телевизора или к цифровому устройству.

② Индикатор сабвуфера

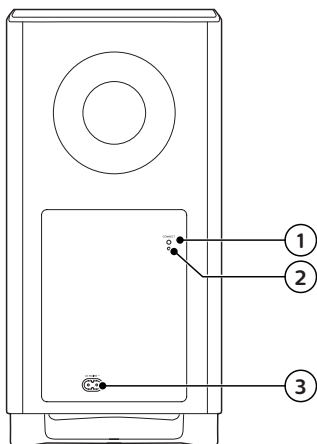
- Индикатор загорается при включении питания.
- Во время беспроводного сопряжения сабвуфера с основным устройством индикатор часто мигает белым светом.
- Если сопряжение успешно установлено, индикатор горит белым светом.
- Если произошел сбой сопряжения, индикатор медленно мигает белым светом.
- Если в течение 1 минуты беспроводное подключение отсутствует, индикатор погаснет.

③ AC MAINS~

Подключение к источнику питания.

Беспроводной сабвуфер

В комплект устройства входит беспроводной сабвуфер.



① CONNECT (подключение)

Нажмите, чтобы перевести сабвуфер в режим сопряжения.

3 Connect

Информация этого раздела посвящена подключению продукта к телевизору и к другим устройствам.

Для получения сведений об основных подключениях системы и дополнительного оборудования обратитесь к краткому руководству пользователя.

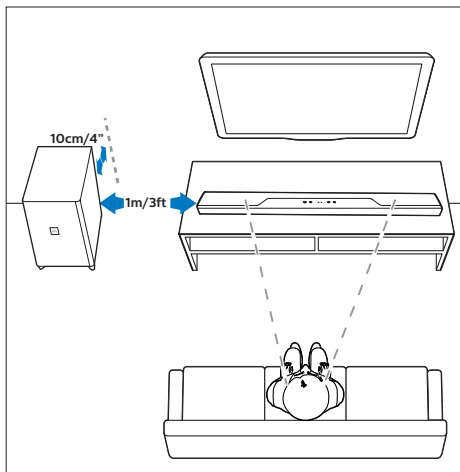
Примечание

- Идентификационные данные и сведения о требованиях к электропитанию указаны на задней или нижней панели устройства.
- Перед выполнением или изменением каких-либо подключений убедитесь, что все устройства отключены от розетки электросети.

Размещение

Устанавливайте сабвуфер на расстоянии не менее 1 метра от основного устройства и не менее 10 сантиметров от стены.

Для оптимального звучания установите сабвуфер, как показано ниже.



Сопряжение сабвуфера

При включении основного устройства и сабвуфера сопряжение устройств выполняется автоматически для дальнейшего беспроводного подключения.

Если на беспроводном сабвуфере звук не воспроизводится, подключите сабвуфер вручную.

- 1 Включите основное устройство и сабвуфер.
 - ↳ Если подключение к основному устройству разорвано, индикатор на сабвуфере медленно мигает белым светом.
- 2 На сабвуфере нажмите кнопку **CONNECT (подключение)**, чтобы включить режим сопряжения.
 - ↳ Индикатор на сабвуфере начнет часто мигать белым светом.
- 3 В режиме источника HDMI ARC (нажмите **HDMI ARC**) на пульте ДУ в течение шести секунд дважды нажмите **Громкость +**, а затем нажмите и удерживайте кнопку **BASS +**.
 - ↳ Если сопряжение успешно установлено, индикатор на сабвуфере горит белым светом.
 - ↳ Если произошел сбой сопряжения, индикатор на сабвуфере медленно мигает белым светом.
- 4 Если сопряжение установить не удалось, повторите описанную выше процедуру.

Примечание

- Если беспроводное подключение отсутствует или сопряжение выполняется в течение 1 минуты, сабвуфер автоматически переходит в режим ожидания, а светодиодный индикатор на сабвуфере гаснет.

Подключение аудио с телевизора

Подключите данную систему к телевизору. При просмотре телепрограмм можно воспроизводить звук через АС устройства.

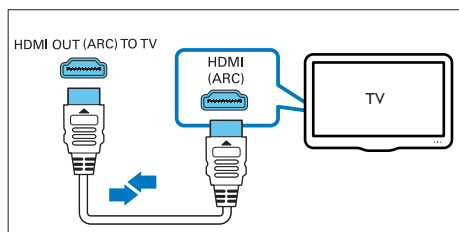
Вариант 1. Подключение к телевизору через разъем HDMI (ARC).

Звук лучшего качества

Данная система поддерживает HDMI с реверсивным звуковым каналом (ARC). Благодаря функции ARC можно прослушивать звук с телевизора на этом устройстве с помощью одного кабеля HDMI.

Что требуется

- Высокоскоростной кабель HDMI.
- Телевизор поддерживает HDMI ARC и HDMI-CEC (для получения дополнительной информации см. руководство пользователя телевизора).
- На некоторых моделях телевизоров выход внешних АС необходимо включить в меню настроек телевизора (для получения дополнительной информации см. руководство пользователя телевизора).



- 1 С помощью высокоскоростного кабеля HDMI подключите разъем **HDMI OUT (ARC)** на продукте к разъему **HDMI ARC** на телевизоре.
 - Разъем телевизора **HDMI ARC** может быть обозначен иначе.

Дополнительные сведения см. в руководстве пользователя телевизора.

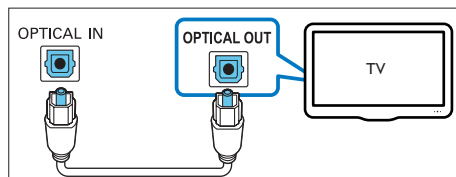
- 2 На телевизоре включите управление HDMI-CEC.
 - При возникновении проблем с HDMI-CEC на телевизоре см. руководство пользователя телевизора, чтобы убедиться, что настройка HDMI-CEC выполнена правильно. Вы также можете обратиться к производителю телевизора.
- 3 Нажмите **HDMI ARC** на пульте ДУ этого устройства, чтобы активировать подключение HDMI ARC.

Примечание

- Полная функциональная совместимость со всеми устройствами с поддержкой HDMI-CEC не гарантируется.
- Если телевизор не поддерживает HDMI ARC, для прослушивания звука с телевизора на продукте необходимо подключить аудиокабель.

Вариант 2. Подключение к телевизору с помощью оптического кабеля

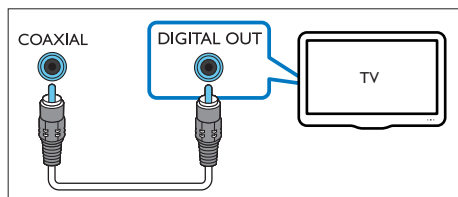
Звук лучшего качества



- 1 С помощью оптического кабеля подключите разъем **OPTICAL** этого устройства к оптическому выходу на телевизоре.
 - Цифровой оптический выход на телевизоре может иметь обозначение **OPTICAL OUT**, **SPDIF** или **SPDIF OUT**.
- 2 Нажмите **OPTICAL** на пульте ДУ этого устройства, чтобы активировать оптическое подключение.

Вариант 3. Подключение к телевизору с помощью коаксиального кабеля

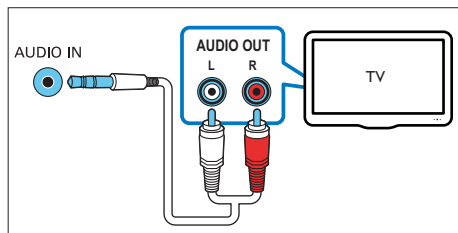
Звук лучшего качества



- 1 С помощью коаксиального кабеля подключите разъем **COAXIAL** этого устройства к коаксиальному выходу на телевизоре.
 - Цифровой коаксиальный выход на телевизоре может иметь обозначение **COAXIAL/DIGITAL OUT** или **DIGITAL AUDIO OUT**.
- 2 Нажмите **COAX** на пульте ДУ этого устройства, чтобы активировать коаксиальное подключение.

Вариант 4. Подключение к телевизору с помощью аналоговых аудиокабелей

Звук обычного качества



- 1 С помощью аналогового кабеля подключите **AUDIO IN** (разъем 3,5 мм) на этом устройстве к аналоговому аудиовыходу (красный и белый) на телевизоре.

- Аналоговый аудиовыход на внешнем устройстве может иметь обозначение **AUDIO OUT**.

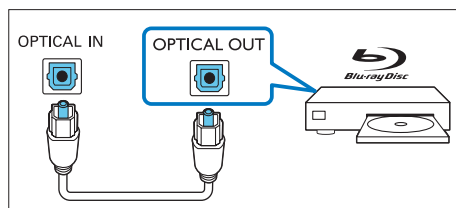
- 2 Несколько раз нажмите кнопку **AUDIO IN** на пульте ДУ, пока на дисплее не отобразится индикация **AUX**.

Подключение для воспроизведения звука с других устройств

Вы можете воспроизводить аудиопоток с других устройств через АС этого устройства.

Вариант 1. Подключение к другому устройству с помощью оптического кабеля

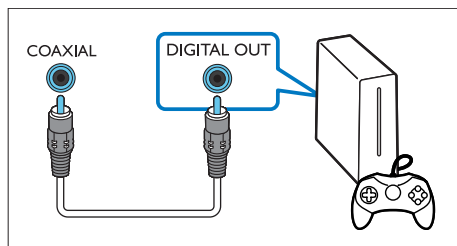
Звук лучшего качества



- 1 С помощью оптического кабеля подключите разъем **OPTICAL** этого устройства к оптическому выходу на внешнем устройстве.
 - Цифровой оптический выход на внешнем устройстве может иметь обозначение **OPTICAL OUT**, **SPDIF** или **SPDIF OUT**.
- 2 Нажмите **OPTICAL** на пульте ДУ этого устройства, чтобы активировать оптическое подключение.

Вариант 2. Подключение к другому устройству с помощью коаксиального кабеля

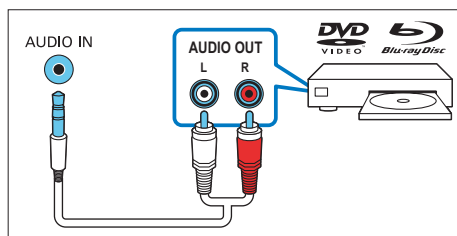
Звук лучшего качества



- 1 С помощью коаксиального кабеля подключите разъем **COAXIAL** этого устройства к коаксиальному выходу на внешнем устройстве.
 - Цифровой коаксиальный выход на внешнем устройстве может иметь обозначение **COAXIAL/DIGITAL OUT** или **DIGITAL AUDIO OUT**.
- 2 Нажмите **COAX** на пульте ДУ этого устройства, чтобы активировать коаксиальное подключение.

Вариант 3. Подключение к другому устройству с помощью аналоговых аудиокабелей

Звук обычного качества



- 1 С помощью аналогового кабеля подключите **AUDIO IN** (разъем 3,5 мм) на этом устройстве к аналоговому аудиовыходу (красный и белый) на внешнем устройстве.

- Аналоговый аудиовыход на внешнем устройстве может иметь обозначение **AUDIO OUT**.

- 2 Несколько раз нажмите кнопку **AUDIO IN** на пульте ДУ, пока на дисплее не отобразится индикация **AUX**.

Подключение цифровых устройств через HDMI

Для подключения цифрового устройства, например телеприставки, игровой приставки или DVD-плеера / проигрывателя Blu-ray к данному продукту используйте разъем HDMI. При таком подключении устройства для воспроизведения файла или игры

- видео автоматически отобразится на экране телевизора, а
 - звук будет воспроизведен автоматически.
- 1 При помощи высокоскоростного кабеля HDMI подключите разъем **HDMI OUT** на цифровом устройстве к разъему **HDMI IN 1/2** на этом продукте.
 - 2 С помощью высокоскоростного кабеля HDMI подключите разъем **HDMI OUT (ARC)** на продукте к разъему **HDMI** на телевизоре.
 - Включите на телевизоре и подключенном устройстве функцию управления HDMI-CEC (если имеется). Более подробную информацию см. в инструкции по эксплуатации телевизора и устройства.
 - 3 Нажмите **HDMI 1/2** на пульте ДУ этого устройства, чтобы активировать подключение HDMI IN.
 - Если телевизор не поддерживает HDMI CEC, выберите на нем нужный видеовход.

4 Использование продукта

В этом разделе приведена информация о воспроизведении на продукте медиаконтента с различных источников.

Перед началом работы

- Выполните необходимые подключения, описанные в кратком руководстве и руководстве пользователя.
- Выберите на этом продукте соответствующий источник.

Установка часов

В настройках часов выберите тип режима ожидания (ЕСО без отображения часов или обычный режим ожидания с отображением часов).

- 1 Переведите устройство в режим ожидания (нажмите ).
↳ На дисплее отобразится "--:--" (или часы).
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку , чтобы войти в режим установки часов.
↳ Будет мигать индикация "--:--".
- 3 Нажмите кнопку **уровня громкости +/-**, чтобы выбрать 12- или 24-часовой формат времени, затем нажмите  для подтверждения.
 - Если выбран 12-часовой формат, выберите "AM" или "PM".
↳ Начнут мигать цифры, соответствующие значению часа.
- 4 Нажмите кнопку **уровня громкости +/-**, чтобы задать значение часа, затем нажмите  для подтверждения.
↳ Начнут мигать цифры, соответствующие значению минут.

- 5 Нажмите кнопку **уровня громкости +/-**, чтобы задать значение минут, затем нажмите  для подтверждения.
↳ Начнет мигать индикация "ЕСО".
- 6 Нажмите кнопку **уровня громкости +/-**, чтобы выбрать ЕСО или CLOCK, затем нажмите  для подтверждения.
↳ При выборе ЕСО в режиме ожидания часы будут отображаться в течение одной минуты, затем дисплей будет отключен.
↳ При выборе CLOCK часы всегда будут отображаться в режиме ожидания.

Просмотр часов

- 1 В режиме ожидания ЕСО или в рабочем режиме нажмите .
↳ В режиме ожидания ЕСО часы отображаются в течение одной минуты, затем дисплей отключается.
↳ В рабочем режиме часы отображаются в течение 5 секунд, затем на дисплее отображается текущий источник информации.

Примечание

- Если устройство отключено от сети переменного тока, часы будут отображаться только в течение 24 часов.
- Высокая комнатная температура может влиять на точность отображения времени.

Автоматический переход в режим ожидания

При воспроизведении медиаконтента с подключенного устройства продукт автоматически переходит в режим ожидания, если в течение 15 минут не была нажата ни одна кнопка или на

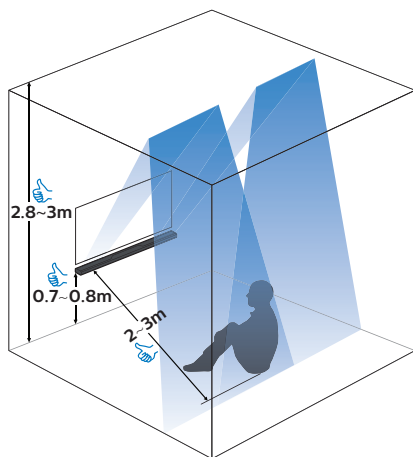
подключенном устройстве не было включено воспроизведение аудио-/видеофайлов.

Настройка уровня громкости

- 1 Нажмите **Громкость +/-**, чтобы увеличить или уменьшить уровень громкости.
 - Нажмите , чтобы выключить звук.
 - Чтобы снова включить звук, нажмите  или **Громкость +/-**.

Dolby Atmos®

Кроме 5-канального звука, распространяющегося в горизонтальной плоскости, это изделие обеспечивает дополнительные аудиоканалы благодаря встроенным акустическим системам с Dolby Atmos: звук также распределяется по вертикали для реалистичного погружения в объемное звучание.



Оптимальные параметры для звучания Dolby Atmos

- Установите это изделие на высоте 0,7–0,8 м.

- Высота потолка — 2,8–3 м.
- Расстояние для прослушивания — 2–3 м.
- Потолок не должен содержать звукопоглощающие материалы.
- Предпочтительно на потолке не должно быть выступающих объектов (таких, как светильники и декор).

Наилучшего эффекта Dolby Atmos можно достигнуть при выполнении определенных условий в двух следующих случаях.

При использовании проигрывателя Blu-ray

- Фильм создан в формате Dolby Atmos.
- Проигрыватель Blu-ray подключен к этому изделию через разъем **HDMI IN 1/2**.
- На проигрывателе Blu-ray для выходного сигнала HDMI включен аудиоформат Bitstream/raw.
- Используется высокоскоростная кабель HDMI.

При использовании телевизора

- Фильм создан в формате Dolby Atmos.
- Телевизор поддерживает формат выходного сигнала Dolby Atmos Bitstream/raw.
- Телевизор подключен к этому изделию через разъем **HDMI ARC**.
- Используется высокоскоростная кабель HDMI.

Примечание

- Для получения подробной информации о подключении проигрывателя Blu-ray к этому изделию через разъем **HDMI IN 1/2** см. "Подключение" > "Подключение цифровых устройств через HDMI" в инструкции по эксплуатации.

Звучание Dolby Atmos

- 1 Нажимайте **HEIGHT +/-**, чтобы выбрать наиболее подходящий эффект распределения объемного звука по высоте в соответствии с окружающей обстановкой и собственными предпочтениями.

- **OFF**: эффект распределения по высоте отсутствует.
- **HEIGHT LOW**: небольшой эффект распределения по высоте.
- **HEIGHT MEDIUM**: средний эффект распределения по высоте.
- **HEIGHT HIGH**: значительный эффект распределения по высоте.



Примечание

- Для подключений, не использующих HDMI (например, USB, Bluetooth, OPTICAL и COAXIAL), при создании эффекта распределения по высоте существуют ограничения.

Выбор режима звука

Данный раздел поможет идеально настроить звук для воспроизведения видео или прослушивания музыки.

Режим звука

Выберите предустановленные режимы звука в соответствии с типом видео или музыки.

- Нажмите **MOVIE**, чтобы включить эффект объемного звучания. Идеально подходит для просмотра фильмов.
- Нажмите **MUSIC**, чтобы включить двухканальный или многоканальный стереозвук. Идеально подходит для прослушивания музыки.
- Нажмите **VOICE** для создания звукового эффекта, который делает человеческий голос более чистым и четким для прослушивания.
- Нажмите **SMART**, чтобы автоматически выбрать предустановленный режим звука (**MOVIE**, **MUSIC** или **VOICE**) в соответствии с входным аудиосигналом и оптимизировать качество звучания.

Эквалайзер

Изменение настроек высоких (ВЧ) и низких частот (НЧ) на данной системе.

- 1 Нажмите **TREBLE +/-** или **BASS +/-** для изменения частоты.

Синхронизация аудиопотока и видеоряда

Если аудиопоток не синхронизован с видеорядом, можно настроить время задержки аудиопотока для соответствия видеоряду.

- 1 Чтобы синхронизировать аудио- и видеопотоки, нажмите **AUDIO SYNC +/-**.

Авторегулировка громкости

Включите авторегулировку громкости, чтобы при переключении источника сигнала уровень громкости оставался неизменным. В этом режиме также нивелируется динамика звука: тихие сцены звучат громче, а громкие — тише.

- 1 Чтобы включить или выключить авторегулировку громкости, нажмите **AUTO VOL.**
 - ➞ При включении авторегулировки громкости на дисплее один раз отобразится индикация **ON AUTO VOLUME.**
 - ➞ При выключении авторегулировки громкости на дисплее один раз отобразится индикация **OFF AUTO VOLUME.**

Ночной режим

При воспроизведении аудиопотока ночной режим уменьшает уровень громких звуков и обеспечивает более спокойное прослушивание. Ночной режим доступен только для аудиофайлов в формате Dolby Digital.

- 1 Чтобы включить или выключить ночной режим, нажмите **NIGHT**.
 - При включении ночного режима на дисплее один раз отобразится индикация **ON NIGHT**.
 - При выключении ночного режима на дисплее один раз отобразится индикация **OFF NIGHT**.



Примечание

- При включении авторегулировки громкости ночной режим автоматически выключается (если был включен) и наоборот.

Воспроизведение звука через Bluetooth

Используя соединение Bluetooth, можно подключить продукт к устройству Bluetooth (например, iPad, iPhone, iPod touch, телефону Android или ноутбуку) и с помощью АС устройства прослушивать аудиофайлы, сохраненные на устройстве.

Что требуется

- Устройство Bluetooth с поддержкой профиля Bluetooth A2DP, AVRCP, а также Bluetooth версии 3.0.
- Максимальное рабочее расстояние между продуктом и устройством Bluetooth составляет около 10 метров.

- 1 Нажмите **⓪** на пульте ДУ, чтобы переключить продукт в режим Bluetooth.
 - ↳ На дисплее начнет мигать сообщение **BT**.

- 2 На устройстве Bluetooth включите режим Bluetooth. Для подключения найдите и выберите устройство **Fidelio B8** (информацию о включении режима Bluetooth см. в руководстве пользователя устройства Bluetooth).
 - ↳ Во время подключения на дисплее мигает сообщение **BT**.

- 3 Дождитесь звукового сигнала на продукте.
 - ↳ Если соединение Bluetooth установлено, на дисплее отобразится значок **BT**.
 - ↳ Если не удалось установить соединение, на дисплее будет непрерывно мигать сообщение **BT**.

- 4 Выберите аудиофайлы и включите воспроизведение на устройстве Bluetooth.
 - При поступлении входящего вызова во время прослушивания музыки воспроизведение приостанавливается.
 - Если устройство Bluetooth поддерживает профиль AVRCP, на пульте ДУ можно нажать **◀ / ▶** для перехода к дорожке или **▶ ||** для приостановки/возобновления воспроизведения.

- 5 Чтобы выйти из режима Bluetooth, выберите другой источник.
 - При возврате в режим Bluetooth подключение Bluetooth не будет разорвано.



Примечание

- Передача аудиопотока может прерываться из-за наличия между устройством и системой препятствий, таких как стены, металлический корпус устройства или другие устройства, расположенные рядом и работающие на той же частоте.
- Если требуется подключить систему к другому устройству Bluetooth, нажмите и удерживайте **⓪** на пульте ДУ, чтобы отключить текущее подключенное устройство Bluetooth.

Подключение Bluetooth через NFC

Коммуникация ближнего поля (NFC) — это технология беспроводной связи малого радиуса действия, позволяющая осуществлять подключение между поддерживающими NFC устройствами, такими как мобильные телефоны.

Что требуется

- Устройство Bluetooth с функцией NFC.
- Для сопряжения коснитесь устройством NFC метки **NFC** на данной системе.
- MP3-файл на запоминающем устройстве USB.

1 Включите NFC на устройстве Bluetooth (подробную информацию см. в руководстве пользователя устройства).

2 Поднесите устройство NFC к метке **NFC** на продукте и дождитесь звукового сигнала.

➔ Если соединение Bluetooth установлено, на дисплее отобразится значок **BT**.

➔ Если не удалось установить соединение, на дисплее будет непрерывно мигать сообщение **BT**.

3 Выберите аудиофайлы и включите воспроизведение на устройстве NFC.

- Чтобы прервать соединение, снова поднесите устройство NFC к метке **NFC** на продукте.

MP3-плеер

Подключите MP3-плеер для воспроизведения аудиофайлов и музыки.

Что вам потребуется

- MP3-плеер.
- Аудиокабель стерео 3,5 мм.

- 1** Подключите MP3-плеер к разъему **AUDIO IN** на продукте, используя стереоаудиокабель 3,5 мм.
- 2** Несколько раз нажмите кнопку **AUDIO IN** на пульте ДУ, пока на дисплее не отобразится индикация **AUDIO IN**.
- 3** С помощью кнопок MP3-плеера выберите аудиофайлы и запустите воспроизведение.

Запоминающие устройства USB

Воспроизводите аудиофайлы с запоминающего устройства USB, например MP3-плеера или флеш-накопителя USB и пр.

Что требуется

- Запоминающее устройство USB, отформатированное в файловой системе FAT16 или FAT32 и соответствующее стандарту запоминающих устройств Mass Storage Class.

1 Подключите накопитель USB к этой системе.

2 Нажмите **USB** на пульте ДУ.

3 Используйте пульт ДУ для управления воспроизведением.

- Нажмите **▶||** для начала, приостановки или возобновления воспроизведения.
- Нажмите **◀ / ▶** для перехода к предыдущей или следующей дорожке.
- Нажмите **USB** во время воспроизведения с источника USB для выбора одного из следующих режимов воспроизведения.
 - **ALL RPT**: повтор всех дорожек в папке.
 - **OFF RPT**: выключение режима повторного воспроизведения.

Примечание

- Поддержка запоминающего устройства USB емкостью до 32 Гб.
- Это устройство может не поддерживать некоторые типы запоминающих устройств USB.
- Если вы используете удлинительный кабель USB, концентратор USB или универсальное устройство чтения USB, запоминающее устройство USB может быть не распознано.
- Протоколы RTP и MTP цифровых камер не поддерживаются.
- Не извлекайте запоминающее устройство USB во время чтения.
- Не поддерживаются аудиофайлы с защитой DRM (MP3).
- Поддержка USB-порта: 5 В $\pm$ 5%, 500 mA.

Установка яркости дисплея

Последовательно нажимайте **DIM**, чтобы настроить яркость дисплея на устройстве. При выборе **AUTO OFF** светодиодная индикация выключается, если в течение 10 секунд не была нажата ни одна кнопка.

Восстановление заводских установок

В случае если устройство не отвечает, вы можете восстановить заводские параметры, установленные по умолчанию.

- 1 В режиме источника HDMI ARC (нажмите **HDMI ARC**) на пульте ДУ в течение шести секунд дважды нажмите , один раз — **Громкость -**, а затем нажмите и удерживайте кнопку **BASS -**.
→ После восстановления заводских установок система автоматически выключится и перезапустится.

5 Обновление программного обеспечения

Обновление программного обеспечения позволяет максимально использовать возможности системы и получать техническую поддержку.

Проверка версии ПО

В режиме источника HDMI ARC (нажмите **HDMI ARC**) на пульте ДУ в течение шести секунд дважды нажмите , один раз — **TREBLE -**, а затем нажмите и удерживайте кнопку **BASS -**.

→ Версия ПО отобразится на дисплее.

Обновление ПО с помощью устройства USB



Внимание

- Не отключайте питание и не извлекайте флэш-накопитель USB во время обновления ПО, так как это может привести к повреждению продукта.

- 1 Проверьте наличие последней версии на веб-сайте www.philips.com/support.
 - Найдите необходимую модель и нажмите ссылку "ПО и драйверы".
- 2 Загрузите ПО на флэш-накопитель USB.
 - ① Извлеките файлы из загруженного архива и убедитесь, что извлеченная папка называется "UPG".
 - ② Поместите папку «UPG» в корневой каталог.

- 3 Подключите флэш-накопитель USB к разьему **USB** на этом продукте.
- 4 Выберите на продукте соединение **HDMI ARC** в качестве источника (нажмите **HDMI ARC**).
- 5 На пульте ДУ в течение 6 секунд дважды нажмите **⏻** и один раз **Громкость +**, а затем нажмите и удерживайте **MOVIE**.
 - ↳ На дисплее отобразится надпись "UPGRADE" (Обновить) и тут же начнется обновлению.
 - ↳ Если флэш-накопитель USB не подключен или найден неверный файл обновления, на дисплее отобразится надпись "ERROR" (Ошибка).
- 6 Дождитесь завершения обновления.
 - ↳ По завершении обновления устройство автоматически выключится и снова включится.

Примечание

- Обновление может занять приблизительно 8 минуты.

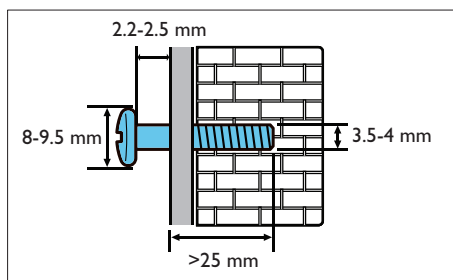
6 Крепление на стене

Примечание

- Перед настенным монтажом убедитесь, что стена выдержит вес устройства.
- При настенном монтаже это устройство должно быть надежно зафиксировано в соответствии с инструкциями по установке. Неправильный настенный монтаж может привести к несчастному случаю, травме или повреждению. При возникновении вопросов обратитесь в центр поддержки потребителей в вашей стране.

Длина/диаметр винта

В зависимости от вида настенного монтажа выберите для крепления устройства винты нужных длины и диаметра.



Инструкции по настенному монтажу продукта приведены в кратком руководстве пользователя.

- 1) Используйте входящий в комплект бумажный шаблон, чтобы отметить на стене два отверстия, затем закрепите в них два подходящих винта.
- 2) Закрепите на изделии два прилагаемых настенных кронштейна.
- 3) Повесьте изделие на стену.

7 Характеристики изделия



Примечание

- Характеристики и дизайн могут быть изменены без предварительного уведомления.

Усилитель

- Общая выходная мощность: 400 Вт (среднеквадр.) (+/- 0,5 дБ, КНИ 10 %)
- Частотный отклик: 20 Гц — 20 кГц ± 3 дБ
- Отношение сигнал/шум: > 65 дБ (CCIR)/(средневзвешенное)
- Входная чувствительность:
 - AUX: 1900 мВ
 - AUDIO IN: 900 мВ

Аудио

- Цифровой аудиовход S/PDIF:
 - Коаксиальный: IEC 60958-3
 - Оптический: TOSLINK

USB

- Совместимость: высокоскоростной интерфейс USB (2.0)
- Поддержка класса: класс запоминающих устройств USB Mass Storage Class (MSC)
- Файловая система: FAT16, FAT32
- Поддержка форматов файлов MP3

Bluetooth

- Профили Bluetooth: A2DP, AVRCP
- Версия Bluetooth: 3.0
- Диапазон частот / выходная мощность: 2400–2483,5 МГц / ≤ 20 дБм
- Радиочастота NFC: 13,56 МГц

Сеть беспроводной AC

- Диапазон частот: 5740 – 5840 МГц
- Выходная мощность: ≤ 14 дБм

Основное устройство

- Источник питания
 - Модель (оригинальный адаптер переменного тока Philips): DYS902-190473VV
 - Вход: 100—240 В~, 50/60 Гц, 1,5 А
 - Выход: 19 В $\overline{\text{—}}$, 4,73 А
- Режим ожидания без отображения часов: ≤ 0,5 Вт
- Режим ожидания с отображением часов: ≤ 1 Вт
- Размеры (Ш × В × Г): 1058 × 52 × 120 мм
- Вес: 3,65 кг
- Встроенные AC
 - 6 шелковых ВЧ-динамика (1", 3 Ом)
 - 2 шелковых ВЧ-динамика (0,8", 8 Ом)
 - 4 широкополосных НЧ-динамика (3,5" × 1", 16 Ом)
 - Центральный канал: 2 широкополосных динамика (3,5" × 1", 16 Ом)
 - Канал переднего/объемного звука: 4 широкополосных НЧ-динамика (3,5" × 1", 8 Ом)

Сабвуфер

- Источник питания: 220—240 В~, 50–60 Гц
- Потребляемая мощность: 60 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: ≤ 0,5 Вт
- Сопротивление: 3 Ом
- Излучатели: 1 сабвуфер 8"
- Размеры (Ш × В × Г): 240 × 510 × 302 мм
- Вес: 8,9 кг

Элементы питания для пульта ДУ

- 2 x AAA-R03-1,5 В

Управление энергопотреблением в режиме ожидания

- Если изделие не используется в течение 15 минут, оно автоматически переходит в режим ожидания или режим ожидания при подключении к сети.
- Энергопотребление в режиме ожидания или режиме ожидания при подключении к сети составляет менее 0,5 Вт.
- Чтобы отключить Bluetooth-соединение, нажмите и удерживайте кнопку Bluetooth на пульте ДУ.
- Чтобы установить Bluetooth-соединение, включите функцию Bluetooth на Bluetooth-устройстве или выполните Bluetooth-соединение с помощью NFC-метки (при наличии).

8 Поиск и устранение неисправностей



Предупреждение

- Риск поражения электрическим током. Запрещается снимать корпус устройства.

Для сохранения действия условий гарантии запрещается самостоятельно ремонтировать устройство.

При возникновении неполадок во время эксплуатации устройства проверьте следующие пункты, прежде чем обращаться в сервисную службу. Если проблему устранить не удалось, обратитесь в службу поддержки на веб-сайте www.philips.com/support.

Основное устройство

Кнопки на продукте не работают.

- Отключите устройство от источника питания на несколько минут, затем подключите снова.

Звук

Отсутствует звук из АС устройства.

- Подключите аудиокабель к этой системе и телевизору или другим устройствам. Однако в следующих случаях отдельное аудиоподключение не требуется:
 - продукт и телевизор подключены через разъем **HDMI ARC**;
 - устройство подключено к разъему **HDMI IN** данной системы.
- Восстановите заводские параметры системы, установленные по умолчанию.
- На пульте выберите соответствующий источник аудиовхода.
- Убедитесь, что на системе включен звук.

Нет звука на беспроводном сабвуфере.

- Выполните беспроводное подключение сабвуфера к основному устройству.

Звук искажен или присутствует эхо.

- При воспроизведении звука с телевизора через данную систему убедитесь, что звук на телевизоре отключен.

Аудиопоток не синхронизован с видеопоток.

- Чтобы синхронизировать аудио- и видеопотоки, нажмите **AUDIO SYNC +/-**.

На дисплее устройства отображается сообщение об ошибке.

- Если отображается индикация "ERROR" (Ошибка), значит, формат входного аудиопотока не поддерживается.
- Если мигает индикация "ARC", значит, подключенный телевизор не поддерживает HDMI ARC или обнаружен неподдерживаемый аудиоформат.

Bluetooth

Устройству не удается подключиться к данной системе.

- Устройство не поддерживает совместимые профили, требуемые для работы с системой.
- Не включена функция Bluetooth на устройстве. Информацию об активации функции см. в руководстве пользователя устройства.
- Устройство подключено неправильно. Подключите устройство согласно инструкциям.
- К системе подключено другое Bluetooth-устройство. Отключите подключенное устройство, затем повторите попытку.

Неудовлетворительное качество воспроизведения аудио с подключенного устройства Bluetooth.

- Прием сигналов Bluetooth низкого качества. Расположите устройство ближе к системе или устраните все препятствия между устройствами.

Устройство Bluetooth, с которым установлено соединение, постоянно подключается и отключается.

- Прием сигналов Bluetooth низкого качества. Расположите устройство ближе к системе или устраните все препятствия между устройствами.
- Чтобы избежать помех, отключите функцию Wi-Fi на устройстве Bluetooth.
- В некоторых устройствах Bluetooth соединение Bluetooth отключается автоматически в целях экономии энергии. Это не свидетельствует о неисправности системы.

Dolby Atmos

Не удастся достичь наилучшего эффекта Dolby Atmos.

- Для подключений, не использующих HDMI (например, USB, Bluetooth, OPTICAL и COAXIAL), при создании эффекта распределения по высоте существуют ограничения. См. раздел "Dolby Atmos", чтобы узнать о средствах достижения наилучшего эффекта Dolby Atmos.

Зміст

1	Важлива інформація	2
	Безпека	2
	Догляд за виробом	3
	Турбота про довкілля	3
	Відповідність стандартам	4
	Довідка і технічна підтримка	4
2	Про пристрій	5
	Головний блок	5
	Дистанційне керування	5
	Роз'єми	6
	Бездротовий сабвуфер	7
3	Під'єднання	8
	Встановлення	8
	З'єднання у пару з сабвуфером	8
	Під'єднання аудіо з телевізора	9
	Під'єднання аудіо з інших пристроїв	10
	Під'єднання цифрових пристроїв за допомогою з'єднання HDMI	11
4	Use your product	12
	Налаштування годинника	12
	Автоматичний перехід у режим очікування	12
	Налаштування гучності	13
	Dolby Atmos®	13
	Вибір параметрів звуку	14
	Відтворення аудіо через Bluetooth	15
	З'єднання Bluetooth через NFC	15
	MP3-програвач	16
	USB-накопичувачі	16
	Налаштування яскравості дисплея	17
	Застосування заводських налаштувань	17
5	Оновлення програмного забезпечення	17
	Порівняння версії програмного забезпечення	17
	Оновлення програмного забезпечення за допомогою USB-пристрою	17
6	Настінне кріплення	18
7	Специфікації пристрою	19
8	Усунення несправностей	20

1 Важлива інформація

Перед тим як використовувати виріб, прочитайте і візьміть до уваги всі інструкції. Якщо виріб буде пошкоджено внаслідок недотримання інструкцій, гарантійні зобов'язання не будуть застосовуватись.

Безпека

Ризик ураження електричним струмом чи пожежі!

- Перш ніж виконувати або змінювати будь-які під'єднання, слід перевірити, чи усї пристрої від'єднано від розеток.
- Обережіть виріб та аксесуари від дощу та води. Не ставте посудини з рідиною (наприклад, вази) поблизу пристрою. Якщо на виріб або всередину нього потрапить рідина, негайно від'єднайте виріб від розетки. Для перевірки виробу перед використанням зверніться до Центру обслуговування клієнтів.
- Не ставте виріб та аксесуари поблизу відкритого вогню або інших джерел тепла, також обережіть від тривалого потрапляння прямих сонячних променів.
- Не вставляйте сторонні предмети у вентиляційні чи інші отвори виробу.
- Якщо для вимикання пристрою використовується штепсельна вилка або штепсель, слід стежити за його справністю.
- Батарей (комплект батарей або вставлені батареї) слід обережати від надмірної дії тепла, наприклад сонячних променів, вогню тощо.
- Перед грозою від'єднайте виріб від розетки.
- Коли від'єднуєте кабель живлення, завжди тягніть за штекер, а не за кабель.

- Користуйтеся виробом у тропічному та/або помірному кліматі.

Ризик короткого замикання або пожежі!

- Позначення та норми живлення можна знайти в таблиці з даними, що знаходиться позаду або знизу виробу.
- Перед тим як під'єднувати виріб до розетки, перевірте, чи напруга в мережі відповідає значенню напруги, вказаному на задній панелі або знизу виробу. Ніколи не під'єднуйте виріб до розетки, якщо значення напруги відрізняються.

Ризик травмування користувача або пошкодження виробу!

- У разі настінного кріплення цей виріб потрібно надійно прикріпити до стіни згідно інструкцій із встановлення. Використовуйте лише настінний кронштейн із комплекту (за наявності). Неправильне кріплення до стіни може призвести до нещасного випадку, травмування чи пошкодження. У разі виникнення запитань звертайтеся до Центру обслуговування клієнтів у Вашій країні.
- Не ставте виріб або інші предмети на кабелі живлення чи на інше електричне обладнання.
- Якщо виріб транспортувався за температури нижче 5°C, розпакуйте його і зачекайте, поки він нагріється до кімнатної температури, перш ніж підключати його до електромережі.
- Частини виробу може бути виготовлено зі скла. Для запобігання травмуванню і пошкодженню користуйтеся виробом обережно.

Ризик перегрівання!

- Не встановлюйте виріб у закритому просторі. Завжди залишайте не менше 10 см простору навколо виробу для забезпечення належної вентиляції. Слідкуйте, щоб занавіски або інші предмети не закривали вентиляційні отвори виробу.

Ризик отруєння і забруднення навколишнього середовища!

- Не використовуйте одночасно різні типи батарей (старі та нові, вуглецеві та лужні тощо).
- Внаслідок неправильної заміни батарей існує небезпека вибуху. Заміняйте батарею лише батареєю того самого або еквівалентного типу.
- Якщо батареї розряджені або Ви не плануєте користуватися пультом дистанційного керування протягом тривалого часу, батареї слід вийняти.
- Батареї містять хімічні речовини, тому утилізуйте їх належним чином.

Ризик проковтування батарей!

- Виріб або пульт дистанційного керування можуть містити батарею таблеткового типу, яку можна легко проковтнути. Завжди тримайте батареї подалі від дітей! Якщо батарею проковтнути, вона може спричинити серйозне травмування або смерть. Протягом двох годин після ковтання батарей можуть виникнути серйозні внутрішні опіки.
- Якщо Ви підозрюєте, що хтось проковтнув батарею або вона потрапила в організм у будь-який інший спосіб, негайно зверніться до лікаря.
- У разі заміни батарей завжди зберігайте усі нові та використані батареї подалі від дітей. Замінивши батареї, надійно закривайте відділення для батарей.
- Якщо відділення для батарей неможливо надійно закрити, перестаньте користуватися виробом. Зберігайте його подалі від дітей та зверніться до виробника.



Цей пристрій є пристроєм КЛАСУ II з подвійною ізоляцією; захисне заземлення відсутнє.

~

Напруга змінного струму



Використовуйте лише блоки живлення, вказані у посібнику користувача.



Догляд за виробом

Чистіть пристрій лише ганчіркою із мікроволоконна.

Турбота про довкілля

Утилізація старого виробу і батарей



Виріб виготовлено з високоякісних матеріалів і компонентів, які можна переробити та використовувати повторно.



Цей символ на виробі означає, що цей виріб відповідає вимогам Директиви ЄС 2012/19/EU.



Цей символ означає, що виріб містить батареї, які відповідають вимогам Директиви

ЄС 2013/56/EU і які не можна утилізувати зі звичайними побутовими відходами. Дізнайтеся про місцеву систему розділеного збору електричних та електронних пристроїв і батарей. Дотримуйтесь місцевих правил і не утилізуйте цей виріб та батареї зі звичайними побутовими відходами. Належна утилізація старих виробів і батарей допоможе запобігти негативному впливу на навколишнє середовище та здоров'я людей.

Виймання одноразових батарей

Як вийняти одноразові батареї, читайте в розділі про встановлення батарей.

Також можна звернутися до Центру обслуговування клієнтів у своїй країні. Перш ніж звертатися до центру, запишіть номер моделі та серійний номер виробу. Цю інформацію можна знайти на задній або нижній панелі виробу.

Відповідність стандартам

Цей виріб відповідає усім вимогам Європейського Союзу щодо радіоперешкод. Цим повідомленням компанія Gibson Innovations стверджує, що цей виріб відповідає важливим вимогам та іншим відповідним умовам Директиви 2014/53/EU. Заяву про відповідність можна знайти на веб-сайті www.p4c.philips.com.

Довідка і технічна підтримка

Широкомасштабну підтримку шукайте в Інтернеті на веб-сайті www.philips.com/support, де можна:

- завантажити посібник користувача та короткий посібник;
- переглянути наочні навчальні посібники (доступні лише для окремих моделей);
- отримати відповіді на запитання, що часто задаються;
- надіслати компанії запитання, яке Вас цікавить, електронною поштою;
- поспілкуватися з представником центру технічної підтримки.

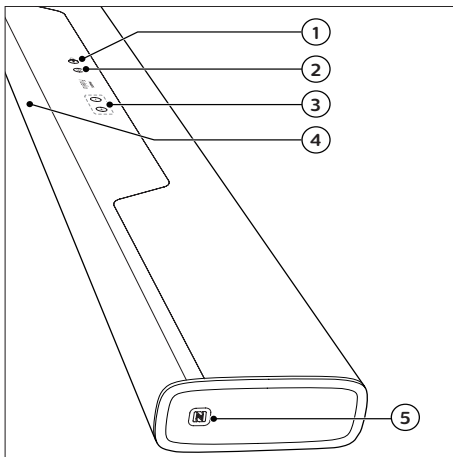
Виконайте вказівки на веб-сайті, щоб вибрати мову, та введіть номер моделі виробу.

2 Про пристрій

Вітаємо вас із покупкою та ласкаво просимо до клубу Philips! Щоб у повній мірі скористатися підтримкою, яку пропонує Philips (наприклад, сповіщення про оновлення програмного забезпечення виробу), зареєструйте свій виріб на веб-сайті www.philips.com/welcome.

Головний блок

У цьому розділі подано огляд головного блока.



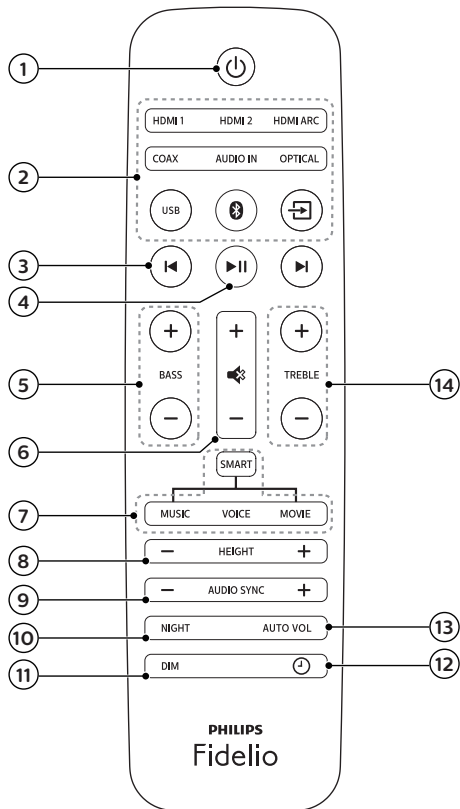
- ①
- Увімкнення виробу або переведення в режим очікування.
 - Коли цей виріб перебуває в режимі очікування, індикатор режиму очікування світитиметься червоним світлом.

- ②
- Вибір джерела вхідного сигналу для цього виробу.

- ③ +/- (Гучність)
Збільшення або зменшення рівня гучності.
- ④ Індикаторна панель
- ⑤ Позначка NFC
Торкніться позначки пристроєм із підтримкою NFC для з'єднання через Bluetooth.

Дистанційне керування

У цьому розділі подано огляд пульта дистанційного керування.



- ①
- Увімкнення виробу або переведення в режим очікування.

- ② **Кнопки вибору джерела**
- **HDMI ARC:** перемикання джерела в режим з'єднання HDMI ARC.
 - **HDMI 1:** перемикання джерела в режим з'єднання HDMI IN 1.
 - **HDMI 2:** перемикання джерела в режим з'єднання HDMI IN 2.
 - **COAX:** перемикання джерела аудіосигналу в режим коаксіального з'єднання.
 - **OPTICAL:** перемикання джерела аудіосигналу в режим оптичного з'єднання.
 - **AUDIO IN:** перемикання між аудіоджерелами з'єднання AUX або AUDIO IN (3,5-мм штекер).
 - **USB:** перехід у режим USB.
 - **⓪:** перехід у режим Bluetooth.
 - **📺** Вибір джерела вхідного сигналу для цього виробу.

③ **⏮ / ⏭**
Перехід до попередньої або наступної доріжки у режимі USB та Bluetooth.

④ **⏸**
Відтворення, призупинення або відновлення відтворення у режимі USB та Bluetooth.

⑤ **BASS +/-**
Збільшення або зменшення рівня низьких частот на головному блоці.

⑥ **Регулювання гучності**

- **+/-:** Збільшення або зменшення рівня гучності.
- **🔊:** Вимкнення або відновлення звуку.

⑦ **Керування режимом звуку**
SMART: автоматичний вибір попередньо визначеного режиму звуку відповідно до відеовмісту чи музики.
MUSIC: вибір режиму стереозвуку.
VOICE: вибір режиму чіткості голосів.
MOVIE: вибір режиму об'ємного звуку.

⑧ **HEIGHT +/-**
Виберіть рівень ефекту висоти для Dolby Atmos.

⑨ **AUDIO SYNC +/-**
Збільшення чи зменшення затримки відтворення звуку.

⑩ **NIGHT**
Увімкнення чи вимкнення нічного режиму.

⑪ **DIM**
Встановлення рівня яскравості індикаторної панелі виробу.

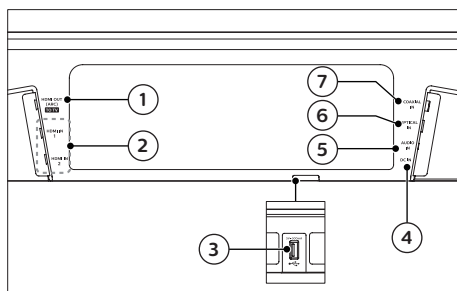
⑫ **⌚**
Налаштування годинника або відображення годинника.

⑬ **AUTO VOL.**
Turn auto volume on or off.

⑭ **TREBLE +/-**
Збільшення або зменшення рівня високих частот на головному блоці.

Роз'єми

У цьому розділі подано огляд роз'ємів на виробі.



① **HDMI OUT (ARC) - TO TV**
Під'єднання до входу HDMI на телевізорі.

② **HDMI IN1 / HDMI IN2**
Під'єднання до виходу HDMI на цифровому пристрої.

③ USB

- Під'єднання USB-накопичувача для відтворення мультимедійних аудіофайлів.
- Оновлення програмного забезпечення цього виробу.

④ DC IN

Під'єднання до мережі.

⑤ AUDIO IN

Під'єднання до аудіовиходу на пристрої через джерело AUDIO IN або AUX (кількаразовим натисненням кнопки **AUDIO IN** на пульті дистанційного керування).

⑥ OPTICAL IN

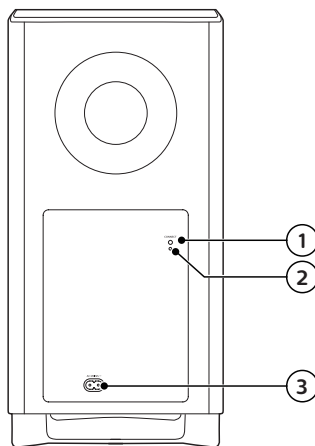
Під'єднання до оптичного аудіовиходу на телевізорі або на іншому цифровому пристрої.

⑦ COAXIAL IN

Під'єднання до коаксialного аудіовиходу на телевізорі або на іншому цифровому пристрої.

Бездротовий сабвуфер

Цей виріб постачається з бездротовим сабвуфером.



① CONNECT (під'єднання)

Натискайте, щоб перейти в режим з'єднання у пару для сабвуфера.

② Індикатор сабвуфера

- Коли вмикається живлення, індикатор засвічується.
- Під час встановлення бездротового з'єднання між сабвуфером і головним блоком індикатор швидко блимає білим світлом.
- У разі успішного з'єднання у пару індикатор засвічується білим світлом.
- У разі помилки з'єднання у пару індикатор повільно блимає білим світлом.
- Якщо бездротове з'єднання буде відсутнім протягом 1 хвилину, індикатор згасне.

③ AC MAINS~

Під'єднання до мережі.

3 Під'єднання

У цьому розділі подано інформацію про під'єднання цього виробу до телевізора та інших пристроїв.

Про основні під'єднання виробу та аксесуари читайте в короткому посібнику.

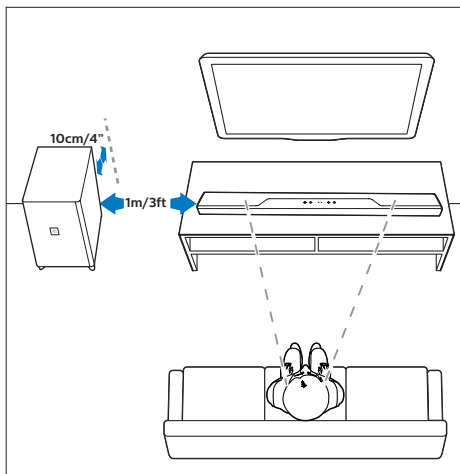


Примітка

- Позначення та норми живлення можна знайти в таблиці з даними, що знаходиться позаду або знизу виробу.
- Перш ніж виконувати або змінювати будь-які під'єднання, слід перевірити, чи усі пристрої від'єднано від розеток.

Встановлення

Розміщуйте сабвуфер на відстані щонайменше 1 м від головного блока і 10 см від стіни. Для забезпечення найкращих результатів встановлюйте сабвуфер так, як зображено нижче.



З'єднання у пару з сабвуфером

Бездротовий сабвуфер автоматично з'єднується в пару з головним блоком для бездротового під'єднання в разі увімкнення головного блока і сабвуфера.

Якщо аудіо з бездротового сабвуфера не подається, з'єднайте сабвуфер у пару вручну.

- 1 Увімкніть головний блок і сабвуфер.
↳ У разі втрати зв'язку із головним блоком індикатор на сабвуфері повільно блимає білим світлом.
- 2 На сабвуфері натисніть кнопку **CONNECT (під'єднання)**, щоб перейти в режим з'єднання у пару.
↳ Індикатор на сабвуфері почне швидко блимати білим світлом.
- 3 У режимі HDMI ARC (натисніть **HDMI ARC**) на пульті дистанційного керування протягом 6 секунд натисніть **❖** двічі, а потім **Volume +** один раз, після чого утримуйте **BASS +**.
↳ У разі успішного з'єднання у пару індикатор на сабвуфері засвічується білим світлом.
↳ У разі помилки з'єднання у пару індикатор на сабвуфері повільно блимає білим світлом.
- 4 Якщо виникає помилка з'єднання у пару, повторіть кроки вище.



Примітка

- Якщо бездротове скасування з'єднання або з'єднання в пару триває 1 хвилину, сабвуфер автоматично переходить у режим очікування і на ньому згасає світлодіодний індикатор.

Під'єднання аудіо з телевізора

Під'єднайте виріб до телевізора.
Через гучномовці цього виробу можна прослуховувати аудіо телевізійних програм.

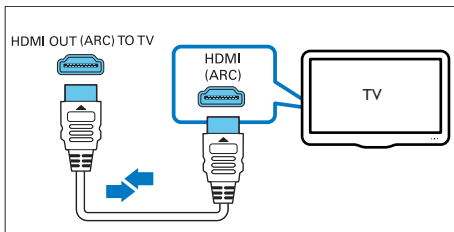
Варіант № 1: під'єднання до телевізора за допомогою HDMI (ARC)

Найкраща якість звуку

Цей виріб підтримує HDMI з реверсивним звуковим каналом (ARC). Завдяки функції ARC аудіосигнал із телевізора відтворюється через цей виріб за допомогою одного кабелю HDMI.

Що потрібно?

- Високошвидкісний кабель HDMI.
- Ваш телевізор підтримує HDMI ARC та HDMI-CEC (докладніше див. у посібнику до телевізора).
- Для деяких моделей телевізора: увімкніть виведення звуку через зовнішні гучномовці у меню налаштувань телевізора (докладніше див. у посібнику до телевізора).



- 1 За допомогою високошвидкісного кабелю HDMI з'єднайте роз'єм **HDMI OUT (ARC)** на цьому виробі із роз'ємом **HDMI ARC** на телевізорі.
 - Роз'єм **HDMI ARC** на телевізорі може мати різні позначення. Детальнішу інформацію читайте в посібнику користувача телевізора.

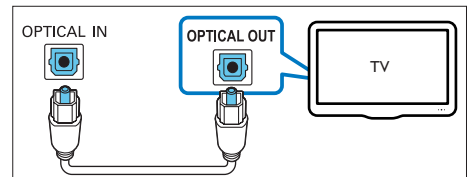
- 2 На телевізорі увімкніть операції HDMI-CEC.
 - У випадку питань щодо роботи HDMI-CEC на телевізорі: щоб переконатися, що HDMI-CEC налаштовано належним чином, див. посібник користувача телевізора або за потреби зверніться до виробника.
- 3 Натисніть кнопку **HDMI ARC** на пульті дистанційного керування цього виробу, щоб увімкнути з'єднання HDMI ARC.

Примітка

- Повна оперативна сумісність з усіма пристроями HDMI-CEC не гарантується.
- Якщо телевізор не підтримує з'єднання HDMI ARC, під'єднайте аудіокабель, щоб слухати аудіо з телевізора через цей виріб.

Варіант № 2: під'єднання до телевізора за допомогою оптичного кабелю

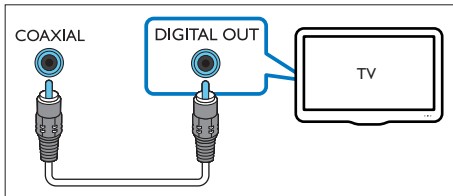
Найкраща якість звуку



- 1 За допомогою оптичного кабелю з'єднайте роз'єм **OPTICAL** на цьому виробі з оптичним виходом на телевізорі.
 - Цифровий оптичний вихід на телевізорі може бути позначено як **OPTICAL OUT**, **SPDIF** або **SPDIF OUT**.
- 2 Натисніть кнопку **OPTICAL** на пульті дистанційного керування цього виробу, щоб увімкнути оптичне з'єднання.

Варіант № 3: під'єднання до телевізора за допомогою коаксіального кабелю

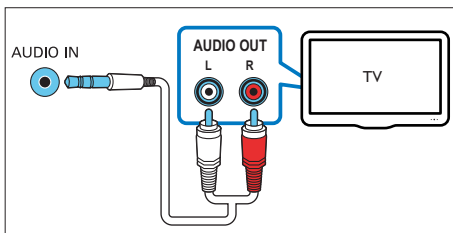
Найкраща якість звуку



- 1 За допомогою коаксіального кабелю з'єднайте роз'єм **COAXIAL** на цьому виробі з коаксіальним виходом на телевізорі.
 - Цифровий коаксіальний вихід на телевізорі може бути позначено як **COAXIAL/DIGITAL OUT** або **DIGITAL AUDIO OUT**.
- 2 Натисніть кнопку **COAX** на пульті дистанційного керування цього виробу, щоб увімкнути коаксіальне з'єднання.

Варіант № 4: під'єднання до телевізора за допомогою аналогових аудіокабелів

Стандартна якість звуку



- 1 За допомогою аналогового кабелю з'єднайте роз'єм **AUDIO IN** (3,5-мм штекер) на цьому виробі з аналоговим аудіовиходом (червоний та білий) на телевізорі.

- Аналоговий аудіовихід на зовнішньому пристрої може бути позначено як **AUDIO OUT**.

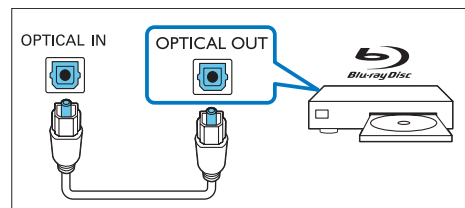
- 2 Кілька разів натисніть кнопку **AUDIO IN** на пульті дистанційного керування, поки на індикаторній панелі не відобразиться напис **AUX**.

Під'єднання аудіо з інших пристроїв

За допомогою гучномовців цього виробу можна також відтворювати аудіовміст із інших пристроїв.

Варіант № 1: під'єднання до іншого пристрою через оптичний кабель

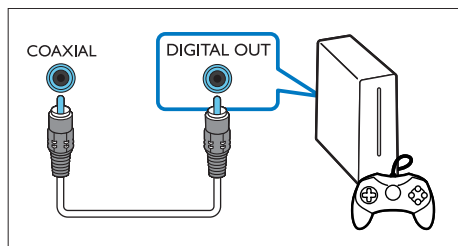
Найкраща якість звуку



- 1 За допомогою оптичного кабелю з'єднайте роз'єм **OPTICAL** на цьому виробі з оптичним виходом на зовнішньому пристрої.
 - Цифровий оптичний вихід на зовнішньому пристрої може бути позначено як **OPTICAL OUT**, **SPDIF** або **SPDIF OUT**.
- 2 Натисніть кнопку **OPTICAL** на пульті дистанційного керування цього виробу, щоб увімкнути оптичне з'єднання.

Варіант № 2: під'єднання до іншого пристрою через коаксіальний кабель

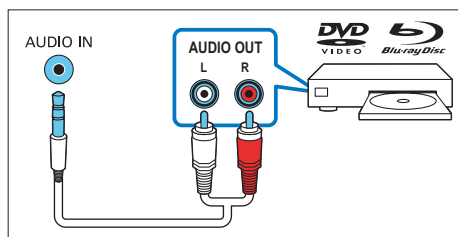
Найкраща якість звуку



- 1 За допомогою коаксіального кабелю з'єднайте роз'єм **COAXIAL** на цьому виробі з коаксіальним виходом на зовнішньому пристрої.
 - Цифровий коаксіальний вихід на зовнішньому пристрої може бути позначено як **COAXIAL/DIGITAL OUT**, **DIGITAL AUDIO OUT** або .
- 2 Натисніть кнопку **COAX** на пульті дистанційного керування цього виробу, щоб увімкнути коаксіальне з'єднання.

Варіант № 3: під'єднання до іншого пристрою за допомогою аналогових аудіокабелів

Стандартна якість звуку



- 1 За допомогою аналогового кабелю з'єднайте роз'єм **AUDIO IN** (3,5-мм штекер) на цьому виробі з аналоговим аудіовиходом (червоний та білий) на зовнішньому пристрої.

- Аналоговий аудіовихід на зовнішньому пристрої може бути позначено як **AUDIO OUT**.

- 2 Кілька разів натисніть кнопку **AUDIO IN** на пульті дистанційного керування, поки на індикаторній панелі не відобразиться напис **AUX**.

Під'єднання цифрових пристроїв за допомогою з'єднання HDMI

Під'єднуйте різні цифрові пристрої (такі як телеприставки, програвачі DVD/Blu-ray чи ігрові консолі) до цього виробу за допомогою одного з'єднання HDMI. У разі під'єднання пристроїв у такий спосіб і відтворення файлу чи гри:

- відео автоматично відображається на екрані телевізора;
- аудіо автоматично відтворюється на цьому виробі.

- 1 За допомогою високошвидкісного кабелю HDMI з'єднайте роз'єм **HDMI OUT** на цифровому пристрої з роз'ємом **HDMI IN 1/2** на цьому виробі.
- 2 За допомогою високошвидкісного кабелю HDMI з'єднайте роз'єм **HDMI OUT (ARC)** на цьому виробі із роз'ємом **HDMI** на телевізорі.
 - На телевізорі та під'єднаному пристрої увімкніть елементи керування HDMI-CEC (за наявності). Детальнішу інформацію читайте в посібниках користувача телевізора та пристрою.

- 3 Натисніть кнопку **HDMI 1/2** на пульті дистанційного керування цього виробу, щоб увімкнути з'єднання HDMI IN.
 - Якщо телевізор не підтримує HDMI CEC, виберіть відповідний відеовихід на телевізорі.

4 Use your product

У цьому розділі подано інформацію про використання цього виробу для відтворення медіафайлів із різних джерел.

Перед використанням

- Виконайте потрібні під'єднання, описані в короткому посібнику та в посібнику користувача.
- Виберіть на цьому виробі відповідне джерело сигналу для інших пристроїв.

Налаштування годинника

Налаштовуючи годинник, можна вибрати тип режиму очікування (режим очікування ECO без відображення годинника або звичайний режим очікування з відображенням годинника).

- 1 Перемикніть цей вибір у режим очікування (натисніть ).
↳ Відображається індикація "--:--" (або годинник).

- 2 Натисніть та утримуйте , щоб увімкнути режим налаштування годинника.
↳ Індикація "--:--" блимає.

- 3 Натискайте **Volume +/-**, щоб вибрати 12-годинний чи 24-годинний формат, після чого для підтвердження натисніть .

- Якщо вибрано 12-годинний формат, виберіть "AM" або "PM" для відображення.
- ↳ Почнуть блимати цифри, що відповідають значенню години.

- 4 Натискайте **Volume +/-**, щоб встановити годину, і натисніть  для підтвердження.
↳ Почнуть блимати цифри, що відповідають значенню хвилин.

- 5 Натискайте **Volume +/-**, щоб встановити хвилину, і натисніть  для підтвердження.
↳ Почне блимати індикація ECO.

- 6 Натискайте **Volume +/-**, щоб вибрати "ECO" або "CLOCK", після чого для підтвердження натисніть .
↳ Якщо вибрати "ECO", у режимі очікування годинник відображатиметься протягом 1 хвилини, після чого дисплей вимкнеться.
↳ Якщо вибрати "CLOCK", у режимі очікування годинник завжди відображатиметься.

Перегляд годинника

- 1 У режимі очікування з економією енергії ECO або в режимі роботи натисніть .
↳ У режимі очікування з економією енергії годинник відображається протягом 1 хвилини, після чого дисплей вимикається.
↳ У режимі роботи годинник відображається протягом 5 секунд, потім дисплей перемикається для відтворення інформації поточного джерела.



Примітка

- Якщо від'єднати адаптер змінного струму, дані про час годинника зберігатимуться протягом 24 годин.
- Граничні значення температури в приміщенні впливають на точність годинника.

Автоматичний перехід у режим очікування

Під час відтворення мультимедійного вмісту з під'єданого пристрою цей вибір автоматично переходить у режим очікування через 15 хвилин, якщо не натискати жодної

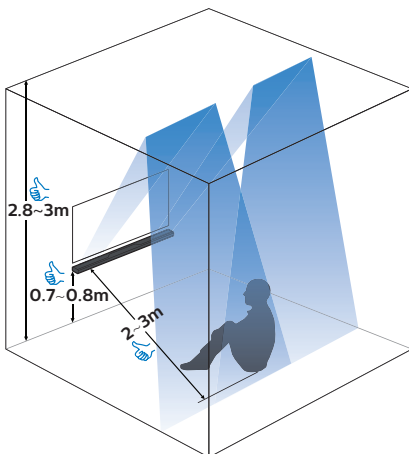
кнопки і не відтворювати аудіо/відео з під'єданого пристрою.

Налаштування гучності

- 1 Натискайте **Volume +/-**, щоб збільшити чи зменшити рівень гучності.
 - Щоб вимкнути звук, натисніть кнопку .
 - Щоб відновити звук, натисніть кнопку  ще раз або натисніть кнопку **Volume +/-**.

Dolby Atmos®

Крім горизонтального поширення 5-канального звуку, цей виріб також має вбудовані гучномовці Dolby Atmos як додаткові аудіоканали для створення верхнього поширення звуку з метою відтворення потужного 3D-звуку з ефектом занурення і більшої реальності.



Оптимальне налаштування для звуку Dolby Atmos

- Поставте виріб на висоті 0,7–0,8 м.
- Висота стелі – 2,8–3 м.
- Відстань прослуховування від цього виробу – 2–3 м.

- Стелю не виготовлено зі звукопоглинаючого матеріалу.
- Бажано жодних предметів, що виступають (наприклад, елементи освітлення та декору) зі стелі.

Найкращий ефект Dolby Atmos можна отримати у таких двох випадках застосування.

Із програвача дисків Blu-ray:

- Фільм із Dolby Atmos.
- Ваш програвач дисків Blu-ray під'єднано до цього виробу через роз'єм **HDMI IN 1/2**.
- На програвачі дисків Blu-ray увімкніть формат бітового потоку/необробленого аудіо для виведення звуку HDMI.
- Високошвидкісний кабель HDMI.

Із телевізора:

- Фільм із Dolby Atmos.
- Ваш телевізор підтримує виведення звуку формату бітового потоку/необробленого аудіо Dolby Atmos.
- Телевізор під'єднано до цього виробу через роз'єм **HDMI ARC**.
- Високошвидкісний кабель HDMI.

Примітка

- Докладніше про те, як під'єднати програвач дисків Blu-ray до цього виробу через роз'єм **HDMI IN 1/2** читайте в розділі "Під'єднання" > "Під'єднання цифрових пристроїв за допомогою з'єднання HDMI" у посібнику користувача.

Насолоджуйтеся звуком Dolby Atmos

- 1 Натисніть **HEIGHT +/-**, щоб вибрати рівень ефектів висоти об'ємного звуку на власний смак відповідно до середовища.
 - **OFF**: немає ефекту висоти.
 - **HEIGHT LOW**: малий ефект висоти.
 - **HEIGHT MEDIUM**: середній ефект висоти.
 - **HEIGHT HIGH**: великий ефект висоти.



Примітка

- Для інших з'єднань, ніж HDMI (наприклад, використання роз'ємів USB, Bluetooth, OPTICAL та COAXIAL), створюються обмежені ефекти висоти об'ємного звуку.

Вибір параметрів звуку

У цьому розділі описано, як вибрати оптимальні параметри звуку для відтворення файлів із музикою або відео.

Режим звуку

Вибирайте попередньо визначені режими звуку відповідно до власних потреб для відтворення відео чи музики.

- Натисніть **MOVIE**, щоб створити об'ємне звучання. Ідеальний варіант для перегляду відео.
- Натисніть **MUSIC**, щоб створити двоканальний чи багатоканальний стереозвук. Ідеальний варіант для прослуховування музики.
- Натисніть **VOICE**, щоб створити звуковий ефект, який робить людський голос більш чітким та зрозумілим для прослуховування.
- Натисніть **SMART**, щоб автоматично вибрати попередньо визначений режим звуку (**MOVIE**, **MUSIC** або **VOICE**) залежно від вхідного аудіовмісту для оптимального звучання.

Еквалайзер

Можна змінювати налаштування високих та низьких частот виробу.

- 1 Щоб змінити частоту, натискайте **TREBLE +/-** або **BASS +/-**.

Синхронізація відео та звуку

Якщо аудіо та відео відтворюються несинхронізовано, встановіть затримку аудіо відповідно до відтворення відео.

- 1 Щоб синхронізувати звук і відео, натисніть **AUDIO SYNC +/-**.

Автоматичне регулювання гучності

Вмикайте функцію автоматичного регулювання гучності для забезпечення сталого рівня гучності в разі вибору іншого джерела.

Вона також зменшує динаміку звуку, збільшуючи гучність для тихих сцен і зменшуючи гучність для гучних сцен.

- 1 Щоб увімкнути чи вимкнути функцію автоматичного регулювання гучності, натисніть **AUTO VOL..**

↳ Коли функцію автоматичного регулювання гучності буде увімкнено, на інформаційній панелі один раз відобразиться індикація **ON AUTO VOLUME**.

↳ Коли функцію автоматичного регулювання гучності буде вимкнено, на інформаційній панелі один раз відобразиться індикація **OFF AUTO VOLUME**.

Нічний режим

Для тихого прослуховування нічний режим притишує голосні звуки під час відтворення аудіо. Нічний режим доступний лише для звукових доріжок Dolby Digital.

- 1 Щоб увімкнути чи вимкнути нічний режим, натисніть **NIGHT**.

- Коли нічний режим буде увімкнено, на інформаційній панелі один раз відобразиться індикація **ON NIGHT**.
- Коли нічний режим буде вимкнено, на інформаційній панелі один раз відобразиться індикація **OFF NIGHT**.

Примітка

- Якщо увімкнути автоматичне регулювання гучності, нічний режим (якщо його активовано) буде автоматично вимкнено, і навпаки.

Відтворення аудіо через Bluetooth

За допомогою Bluetooth з'єднайте цей виріб із пристроєм з підтримкою Bluetooth (наприклад, iPad, iPhone, iPod touch, телефоном Android чи ноутбуком) і слухайте аудіофайли, збережені на пристрої, через гучномовці виробу.

Що потрібно?

- Пристрій Bluetooth із підтримкою профілю Bluetooth A2DP, AVRCP та версією Bluetooth 3.0.
- Максимальний робочий діапазон між цим виробом і пристроєм Bluetooth становить приблизно 10 метрів.

1 На пульті дистанційного керування натисніть кнопку **8**, щоб перемкнути цей пристрій у режим Bluetooth.

↳ На індикаторній панелі почне блимати напис **BT**.

2 На пристрої Bluetooth увімкніть функцію Bluetooth, знайдіть і виберіть **Fidelio B8** для з'єднання (про увімкнення функції Bluetooth читайте в посібнику користувача пристрою Bluetooth).

↳ Під час з'єднання на індикаторній панелі блимає напис **BT**.

3 Зачекайте, поки цей виріб подасть звуковий сигнал.

↳ У разі встановлення з'єднання Bluetooth на індикаторній панелі з'явиться напис **BT**.

↳ У разі помилки з'єднання на індикаторній панелі постійно блиматиме напис **BT**.

4 Виберіть і відтворіть аудіофайли чи музику на пристрої Bluetooth.

- Якщо під час відтворення Вам телефонують, відтворення музики призупиняється.
- Якщо пристрій Bluetooth підтримує профіль AVRCP, на пульті дистанційного керування можна натиснути **◀ / ▶**, щоб перейти до потрібної доріжки, або **▶||**, щоб призупинити чи продовжити відтворення.

5 Щоб вийти з режиму Bluetooth, виберіть інше джерело.

- Коли повернутися у режим Bluetooth, з'єднання Bluetooth залишається активним.

Примітка

- Передача музики може перериватися через перешкоди між пристроєм і цим виробом, такі як стіна, металевий корпус, який покриває пристрій, чи інші пристрої поблизу, які працюють на тій самій частоті.
- Щоб з'єднати цей виріб з іншим пристроєм Bluetooth, натисніть та утримуйте **8** на пульті дистанційного керування для від'єднання пристрою Bluetooth, який наразі під'єднано.

З'єднання Bluetooth через NFC

NFC (зв'язок на невеликих відстанях) — це технологія, що створює бездротовий зв'язок на невеликій відстані між NFC-сумісними пристроями, наприклад мобільними телефонами.

Що потрібно?

- Пристрій Bluetooth із функцією NFC.
- Для з'єднання у пару прикладіть NFC-пристрій до позначки **NFC** на цьому виробі.

- 1 Увімкніть функцію NFC на пристрої Bluetooth (детальну інформацію шукайте в посібнику користувача пристрою).
- 2 Торкніться пристроєм NFC позначки **NFC** на цьому виробі, поки цей виріб не подасть звуковий сигнал.
 - ↳ У разі встановлення з'єднання Bluetooth на індикаторній панелі з'явиться напис **BT**.
 - ↳ У разі помилки з'єднання на індикаторній панелі постійно блиматиме напис **BT**.
- 3 Виберіть і відтворіть аудіофайли чи музику на пристрої NFC.
 - Щоб роз'єднати пристрої, знову торкніться пристроєм NFC позначки **NFC** на цьому виробі.

MP3-програвач

Під'єднуйте MP3-програвач і слухайте аудіофайли або музику.

Що потрібно?

- MP3-програвач.
- 3,5-мм стерео аудіокабель.

- 1 За допомогою 3,5-мм стерео аудіокабелю під'єднайте MP3-програвач до роз'єму **AUDIO IN** на цьому виробі.
- 2 Кілька разів натисніть кнопку **AUDIO IN** на пульті дистанційного керування, поки на індикаторній панелі не відобразиться напис **AUDIO IN**.
- 3 За допомогою кнопок на MP3-програвачі виберіть і відтворіть аудіофайли або музику.

Що потрібно?

- USB-накопичувач, відформатований для файлової системи FAT16 або FAT32 і сумісний із класом носіїв великої ємності.
- Файл формату MP3 на USB-накопичувачі

- 1 Під'єднайте USB-накопичувач до цього виробу.
- 2 Натисніть кнопку **USB** на пульті дистанційного керування.
- 3 Для керування відтворенням користуйтеся пультом дистанційного керування.
 - Натискайте **▶▶** для відтворення, призупинення або відновлення відтворення.
 - Натискайте **◀◀** / **▶▶** для переходу до попередньої або наступної доріжки.
 - Під час відтворення вмісту USB-пристрою натисніть **USB**, щоб вибрати один із поданих режимів відтворення.
 - **ALL RPT**: повторюване відтворення усіх доріжок в одній папці.
 - **OFF RPT**: режим повторення вимкнено.



Примітка

- Підтримка USB-накопичувача ємністю до 32 Гб.
- Цей виріб може бути несумісним із певними типами USB-накопичувачів.
- У разі використання кабельного USB-подовжувача, концентратора USB або універсального USB-пристрою для зчитування USB-накопичувач може бути не розпізнано.
- Протоколи PTP та MTP цифрового фотоапарата не підтримуються.
- Не виймайте USB-накопичувач, коли з нього зчитуються дані.
- Музичні файли, захищені технологією DRM (MP3), не підтримуються.
- Підтримується USB-роз'єм: 5 В ⎓, 500 mA.

USB-накопичувачі

Слухайте аудіо з USB-накопичувача, такого як MP3-програвач, флеш-накопичувач USB тощо.

Налаштування яскравості дисплея

Можна кілька разів натиснути **DIM**, щоб вибрати інший рівень яскравості дисплея на цьому виробі.

Якщо вибрати параметр **AUTO OFF**, світлодіодне повідомлення вимкнеться через 10 секунд бездіяльності кнопок.

Застосування заводських налаштувань

У разі відсутності відповіді з цього виробу можна скинути його налаштування до стандартних значень, встановлених на виробництві.

- 1 У режимі HDMI ARC (натисніть **HDMI ARC**) на пульті дистанційного керування протягом 6 секунд натисніть  двічі, а потім **Volume -** один раз, після чого утримуйте **BASS -**.
↳ Після відновлення стандартних налаштувань виріб автоматично вимкнеться і знову увімкнеться.

5 Оновлення програмного забезпечення

Щоб отримувати найкращі функції і підтримку, оновлюйте програмне забезпечення виробу.

Порівняння версії програмного забезпечення

У режимі HDMI ARC (натисніть **HDMI ARC**) на пульті дистанційного керування протягом 6 секунд натисніть  двічі, а потім **TREBLE -** один раз, після чого утримуйте **BASS -**.
↳ Номер версії програмного забезпечення відображається на інформаційній панелі.

Оновлення програмного забезпечення за допомогою USB-пристрою



Увага!

- Під час оновлення програмного забезпечення не вимикайте живлення і не виймайте флеш-накопичувач USB, оскільки це може пошкодити цей виріб.

- 1 Перевірте наявність найновішої версії програмного забезпечення на веб-сайті www.philips.com/support.
 - Відшукайте потрібну модель і натисніть пункт "Програмне забезпечення та драйвери".

2 Завантажте програмне забезпечення на накопичувач USB.

① Розархівуйте завантажений файл і перевірте, чи папка називається «UPG».

② Помістіть папку «UPG» в кореневий каталог.

3 Вставте флеш-накопичувач USB у роз'єм USB на цьому виробі.

4 Перемкніть цей виріб у режим джерела HDMI ARC (натисніть **HDMI ARC**).

5 На пульті дистанційного керування упродовж 6 секунд двічі натисніть **⏮**, один раз натисніть **Volume +**, тоді натисніть та утримуйте кнопку **MOVIE**.

↳ Коротко відобразиться напис «UPGRADE» (оновлення), а потім прогрес виконання оновлення.

↳ Якщо флеш-накопичувач USB не під'єднано або знайдено недійсний файл оновлення, на інформаційній панелі відображається напис «ERROR» (помилка).

6 Зачекайте до завершення оновлення.

↳ Після завершення оновлення виріб автоматично вимкнеться і ввімкнеться знову.

Примітка

- Оновлення може тривати близько 8 хвилин.

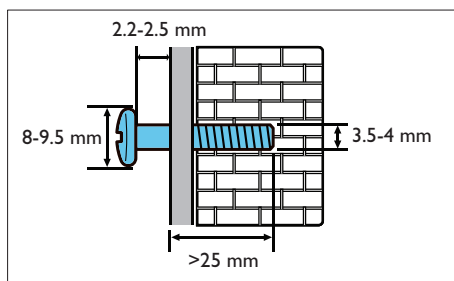
6 Настінне кріплення

Примітка

- Перш ніж кріпити цей виріб до стіни, перевірте, чи стіна може витримати його вагу.
- У разі настінного кріплення цей виріб потрібно надійно прикріпити до стіни згідно інструкцій із встановлення. Неправильне кріплення до стіни може призвести до нещасного випадку, травмування чи пошкодження. У разі виникнення запитань звертайтеся до Центру обслуговування клієнтів у Вашій країні.

Довжина/діаметр гвинтів

Залежно від типу настінного кріплення для цього виробу використовуйте гвинти відповідної довжини та діаметру.



Як кріпити цей виріб до стіни, дивіться на малюнку у короткому посібнику.

- 1) За допомогою шаблона паперу, що входить у комплект, позначте два отвори на стіні, а потім зафіксуйте в цих отворах два відповідні гвинти.
- 2) Прикріпіть до цього виробу два настінних кронштейни з комплекту.
- 3) Повісьте цей виріб на стіну.

7 Специфікації пристрою

Примітка

- Технічні характеристики та дизайн виробу можуть бути змінені без попередження.

Підсилювач

- Загальна вихідна потужність: 400 Вт RMS (+/- 0,5 дБ, 10% THD)
- Частотна характеристика: 20 Гц – 20 кГц / ± 3 дБ
- Співвідношення "сигнал-шум": > 65 дБ (CCIR) / (за шкалою A)
- Вхідна чутливість:
 - AUX: 1900 мВ
 - AUDIO IN: 900 мВ

Звук

- Цифровий аудіовхід S/PDIF:
 - Коаксіальний: IEC 60958-3
 - Оптичний: TOSLINK

USB

- Сумісність: Hi-Speed USB (2.0)
- Підтримка класу: клас накопичувачів USB (MSC)
- Файлова система: FAT16, FAT32
- Підтримка файлів формату MP3

Bluetooth

- Профілі Bluetooth: A2DP, AVRCP
- Версія Bluetooth: 3.0
- Частотний діапазон/вихідна потужність: 2400–2483,5 МГц / ≤ 20 дБм
- Частота NFC: 13,56 МГц

З'єднання бездротових гучномовців

- Частотний діапазон: 5740 – 5840 МГц
- Вихідна потужність: ≤ 14 дБм

Головний блок

- Живлення:
 - Модель (адаптер живлення змінного струму марки Philips): DYS902-190473VV
 - Вхід: 100-240 В змінного струму, 50/60 Гц, 1,5 А
 - Вихід: 19 В $\equiv$, 4,73 А
- Режим очікування без відображення годинника: $\leq 0,5$ Вт
- Режим очікування з відображенням годинника: ≤ 1 Вт
- Розміри (Ш x В x Г): 1058 x 52 x 120 мм
- Вага: 3,65 кг
- **Вбудовані динаміки**
 - 6 шовкових високочастотних динаміків (1 дюйм, 3 Ом)
 - 2 шовкові високочастотні динаміки (0,8 дюйма, 8 Ом)
 - 4 низькочастотні динаміки з овальним дифузором (3,5 x 1 дюйм, 16 Ом)
 - Центральний канал: 2 повнодіапазонні динаміки з овальним дифузором (3,5 x 1 дюйм, 16 Ом)
 - Передній/об'ємний канал: 4 низькочастотні динаміки з овальним дифузором (3,5 x 1 дюйм, 8 Ом)

Сабвуфер

- Живлення: 220–240 В змінного струму, 50-60 Гц
- Споживання енергії: 60 Вт
- Споживання енергії у режимі очікування: $\leq 0,5$ Вт
- Опір: 3 Ом

- Динаміки: 1 сабвуфер на 8 дюймів
- Розміри (Ш x В x Г): 240 x 510 x 302 мм
- Вага: 8,9 кг

Батареї пульта ДК

- 2 шт. типу AAA-R03-1,5 Вт

Керування споживанням енергії

- Коли пристрій є неактивним протягом 15 хвилин, він автоматично переходить у режим очікування або режим очікування в мережі.
- Споживання енергії в режимі очікування або режимі очікування в мережі становить менше 0,5 Вт.
- Щоб вимкнути з'єднання Bluetooth, натисніть та утримуйте кнопку Bluetooth на пульті дистанційного керування.
- Щоб активувати з'єднання Bluetooth, увімкніть з'єднання Bluetooth на пристрої Bluetooth або через мітку NFC (за наявності).

8 Усунення несправностей



Попередження

- Небезпека ураження електричним струмом. Ніколи не знімайте корпус пристрою.

Щоб зберегти дію гарантії, ніколи не намагайтеся самостійно ремонтувати пристрій.

Якщо під час використання цього програвача виникають певні проблеми, перш ніж звертатися до центру обслуговування, скористайтеся наведеними нижче порадами. Якщо проблему вирішити неможливо, отримайте підтримку на веб-сайті www.philips.com/support.

Головний блок

Кнопки на цьому виробі не працюють.

- Від'єднайте виріб від розетки на кілька хвилин, а потім знову підключіть його до мережі.

Звук

Звук не подається через гучномовці цього виробу.

- Під'єднайте аудіокабель до виробу і до телевізора чи іншого пристрою. Однак, окреме аудіоз'єднання не потрібне, якщо:
 - цей виріб і телевізор з'єднані за допомогою **HDMI ARC**, або
 - пристрій під'єднано до роз'єму **HDMI IN** цього виробу.
- Скиньте налаштування виробу до заводських.
- На пульті дистанційного керування виберіть відповідний аудіовхід.
- Перевірте, чи не вимкнено звук на виробі.

Відсутній звук із бездротового сабвуфера.

- Під'єднайте сабвуфер до головного блока бездротовим способом.

Спотворений звук або відлуння.

- У разі відтворення аудіо з телевізора за допомогою цього виробу звук телевізора має бути вимкнено.

Аудіо та відео відтворюються несинхронізовано.

- Щоб синхронізувати звук і відео, натисніть **AUDIO SYNC +/-**.

На дисплеї відображається повідомлення про помилку.

- Коли відображається індикація "ERROR", це свідчить про те, що формат вхідного аудіосигналу не підтримується.
- Коли блимає індикація "ARC", це свідчить про те, що під'єднаний телевізор не сумісний з HDMI ARC або виявлено непідтримуваний аудіоформат.

Bluetooth

Не вдається під'єднати пристрій до цього виробу.

- Пристрій не підтримує сумісних профілів, потрібних для виробу.
- Функцію Bluetooth на пристрої не увімкнено. Про увімкнення функції читайте в посібнику користувача пристрою.
- Пристрій під'єднано неправильно. Під'єднайте пристрій належним чином.
- Цей виріб уже під'єднано до іншого пристрою Bluetooth. Від'єднайте під'єднаний пристрій і спробуйте ще раз.

Низька якість відтворення аудіо з під'єданого пристрою Bluetooth.

- Низька якість прийому сигналу Bluetooth. Перемістіть пристрій ближче до цього виробу або усуньте перешкоди між пристроєм і виробом.

Під'єднаний пристрій Bluetooth постійно під'єднується і від'єднується.

- Низька якість прийому сигналу Bluetooth. Перемістіть пристрій ближче до цього виробу або усуньте перешкоди між пристроєм і виробом.
- Вимкніть функцію Wi-Fi на пристрої Bluetooth, щоб уникнути перешкод.
- Для деяких пристроїв Bluetooth з'єднання Bluetooth може вимикатися автоматично для економії енергії. Це не є ознакою збою у роботі цього виробу.

Dolby Atmos

Неможливо досягнути значних ефектів Dolby Atmos.

- Для інших з'єднань, ніж HDMI (наприклад, використання роз'ємів USB, Bluetooth, OPTICAL та COAXIAL), створюються обмежені ефекти висоти об'ємного звуку. Докладніше про отримання найкращих ефектів Dolby Atmos читайте в розділі "Dolby Atmos".

Мазмұндар кестесі

1 Маңызды ақпарат	2	6 Қабырғаға орнату	18
Қауіпсіздік	2		
Өнім күтімі	3	7 Өнім сипаттамалары	18
Қоршаған ортаны күту	3		
Сәйкестік	4		
Анықтама және қолдау	4	8 Ақаулықтарды жою	20
2 Сіздің өніміңіз	4		
Негізгі бөлік	4		
Қашықтан басқару пульті	5		
Қосқыштар	6		
Сымсыз сабуфер	6		
3 Қосу	7		
Орналастыру	7		
Сабуфермен жұптау	8		
Теледидардан аудионы қосу	8		
Басқа құрылғылардан аудионы қосу	9		
Сандық құрылғыларды HDMI арқылы жалғау	10		
4 Өніміңізді пайдалану	11		
Сағатты орнату	11		
Автоматты күту режимі	12		
Дыбыс деңгейін реттеу	12		
Dolby Atmos®	12		
Дыбысты таңдау	13		
Дыбысты Bluetooth арқылы ойнату	14		
NFC арқылы Bluetooth қосу	15		
MP3 ойнатқышы	15		
USB жад құрылғылары	15		
Дисплей жарықтығын орнату	16		
Зауыттық параметрлерді қолдану	16		
5 Бағдарламалық құралды жаңарту	17		
Бағдарламалық жасақтама нұсқасын тексеру	17		
Бағдарламалық құралды USB арқылы жаңарту	17		

1 Маңызды ақпарат

Өнімді қолданар алдында барлық нұсқауларды оқып, түсініп алған жөн. Егер нұсқауларды сақтамаудан зақым келсе, кепілдік қолданылмайды.

Қауіпсіздік

Электр тоғының соғу немесе өрт шығу қаупі бар!

- Қандай да қосылымдарды жасау немесе өзгерту алдында барлық құрылғылар розеткадан ажыратылғанын тексеріңіз.
- Өнімге немесе оның қосалқы құралдарына жанбыр немесе су тимеуі керек. Өнімнің жанына ваза сияқты сұйықтық құйылған ыдыстарды қоймаңыз. Өнімге сұйықтықтар төгіліп кетсе, оны дереу розеткадан ажыратыңыз. Өнімді пайдаланбастан бұрын оны тексеріп алу үшін тұтынушыларға қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Өнімді және қосалқы құралдарды оттың немесе басқа қызу көздерінің жанына, соның ішінде тікелей күн сәулесіне қоймаңыз.
- Өнімнің желдеткіш тесіктеріне немесе басқа саңылауларына ештеңе салмаңыз.
- Желі істікшесі немесе құралды жалғаушы ажырату құрылғысы ретінде қолданылғанда ажырату құрылғысы жұмыс істеуге дайын күйінде қалады.
- Батареялар (батарея топтамасы немесе орнатылған батареялар) күн сәулесі, от немесе соған ұқсас шамадан тыс қызу әсеріне ұшырамауы тиіс.
- Найзағайлы бораннан бұрын өнімді розеткадан ажыратып қойыңыз.
- Электр шнурын ажыратқанда, ешқашан кабелінен емес, әрдайым ашасынан тартып суырыңыз.

- Өнімді тропиктік және/немесе қоңыржай климатта пайдаланыңыз.

Қысқа жүйе немесе өрт қаупі!

- Идентификаторды және жабдық рейтингтерін өнімнің артындағы немесе төменгі жағындағы түр тақтасында көріңіз.
- Өнімді розеткаға қоспай тұрып, электр кернеуі өнімнің артында жазылған мәнге сәйкес келетінін тексеріңіз. Егер кернеу басқа болса, өнімді розеткаға қосушы болмаңыз.

Жарақаттану немесе өнімге зақым келу қаупі бар!

- Қабырғаға орнату үшін бұл өнім қабырғаға орнату нұсқауларына сай мықтап бекітілуі тиіс. Тек берілген қабырғаға орнату кронштейнін пайдаланыңыз (қолжетімді болса). Қабырғаға дұрыс емес орнату сәтсіз жағдайға, жарақатқа немесе зақымға әкелуі мүмкін. Қандай да бір сұрағыңыз болса, еліңіздегі тұтынушыларға қолдау көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Өнімді немесе басқа заттарды қуат сымдарының немесе электр жабдықтарының үстіне қоймаңыз.
- Өнім 5 °C градустан төмен температурада тасымалданған болса, оны қаптамасынан шығарыңыз да, розеткаға жалғамай тұрып, бөлме температурасына дейін жылынуын күтіңіз.
- Осы өнімнің бөлшектері әйнектен жасалуы мүмкін. Жарақат алмас үшін және зақымданбас үшін абайлап ұстаңыз.

Қатты қызып кету қаупі бар!

- Бұл өнімді тар жерде орнатуға болмайды. Желдетілуі үшін, өнімнің айналасында міндетті түрде кемінде 10 сантиметр орын қалдырыңыз. Өнімдегі желдеткіш тесіктердің перделер немесе басқа заттармен жабылып қалмауын қадағалаңыз.

Ластану қауіпі!

- Батареяларды араластырып пайдаланбаңыз (ескі және жаңа немесе көміртек және сілті, т.б.).
- Батареяны қайта қате салда, жарылыс қауіпі туындайды. Дәл сондай немесе соған тең түрімен ауыстырыңыз.
- Батареялардың заряды таусылған немесе қашықтан басқару құралы ұзақ уақыт пайдаланылмайтын болса, батареяларды шығарыңыз.
- Ішінде химиялық заттар бар болғандықтан, батареяларды дұрыс тастау керек.

Батареяларды жұтып қою қауіпі бар!

- Өнімде/қашықтан басқару құрылғысында жұтуға болатын тиынға/түймеге ұқсас батарея болуы мүмкін. Барлық жағдайда батареяны балалардан аулақ ұстаңыз! Жұтылған жағдайда батарея ауыр жарақатқа немесе өлімге себеп болуы мүмкін. Жұтылғаннан кейін екі сағат ішінде ішкі мүшелердің күйіп қалу қауіпі бар.
- Батареяны жұтып қойды немесе денесінің басқа жеріне кіріп кетті деп күдіктенсеңіз, дереу дәрігерге қаралыңыз.
- Батареяны ауыстыру кезінде, барлық жаңа және ескі батареяларды балалардың қолы жетпейтін жерде ұстаңыз. Батареяны ауыстырғаннан кейін, батарея бөлімінің жақсылап жабылғанын тексеріңіз.
- Егер батарея бөлімін жақсылап жабу мүмкін болмаса, өнімді қолданбаңыз. Балалардың қолы жетпейтін жерге қойып, өндірушіге хабарласыңыз.



Бұл қос изоляциясы бар және қорғағыш жерге қосу қамтамасыз етілмеген II СЫНЫПТЫ жабдық.

~

Айнымалы ток кернеуі



Пайдаланушы нұсқаулығындағы тізімде берілген қуат көздерін ғана пайдаланыңыз.



Өнім күтімі

Өнімді тек ұсақ талшықты шүберектермен тазалаңыз.

Қоршаған ортаны күту

Ескірген бұйымдарды және батареяны жою



Бұл өнім қайта өңдеп, қайта пайдалануға болатын жоғары сапалы материалдар мен бөлшектерден жасалған.



Өнімдегі бұл таңба өнімнің 2012/19/EU еуропалық директивасы арқылы қамтылатынын білдіреді.



Өнімдегі бұл таңба өнімде 2013/56/EU еуропалық директивасына сай келетін, қалыпты тұрмыстық қоқыспен бірге тастауға болмайтын батареялар бар екенін білдіреді. Электр және электрондық бұйымдар мен батареяларға арналған жергілікті жеке жинау жүйесінің ережелерімен танысыңыз. Жергілікті ережелерді орындаңыз және бұйымдар мен батареяларды қалыпты

тұрмыстық қалдықтармен бірге тастамаңыз. Ескі бұйымдар мен батареяларды қоқысқа дұрыс тастау қоршаған ортаға және адам денсаулығына зиянды әсерлер тигізбеуге көмектеседі.

Лақтыруға болатын батареяларды тастау

Тасталатын батареяларды шығарып алу үшін батареяны орнату тарауын қараңыз.

Сәйкестік

Бұл өнім Еуропа қоғамдастығының радио кедергілеріне қойылатын талаптарына сай. Осы құжат арқылы Gibson Innovations компаниясы бұл өнімнің 2014/53/EU директивасының негізгі талаптары мен басқа да тиісті ережелеріне сәйкес келетінін мәлімдейді. Сәйкестік туралы декларацияны www.p4c.philips.com сайтынан табуға болады.

Анықтама және қолдау

Кеңейтілген онлайн қолдауын алу үшін келесі www.philips.com/support торабына кіріңіз:

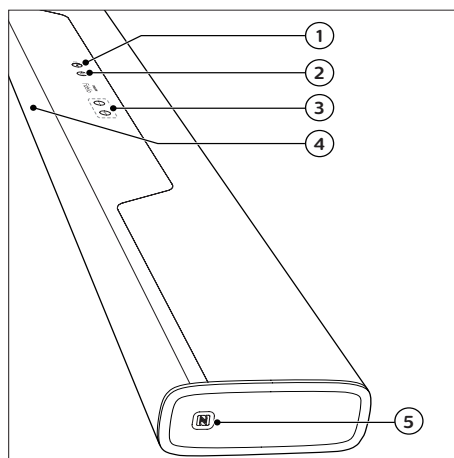
- пайдаланушы нұсқаулығы мен жылдам бастау нұсқаулығын жүктеп алу;
 - бейне материалдарды қарау (тек кейбір үлгілер үшін қол жетімді);
 - жиі қойылатын сұрақтарға (ЖҚС) жауаптарды табу;
 - электрондық пошта арқылы бізге сұрақ жіберу;
 - қолдау көрсетуші өкілдермен сөйлесу.
- Тілді таңдап, өніміңіздің үлгі нөмірін енгізу үшін веб-сайттағы нұсқауларды орындаңыз. Сонымен қатар, еліңіздегі тұтынушыларға техникалық қызмет көрсету орталығына хабарласуыңызға да болады. Хабарласу алдында, өнімнің моделі мен сериялық нөмірін жазып алыңыз. Бұл ақпаратты өнімнің артқы немесе астыңғы жағынан таба аласыз.

2 Сіздің өніміңіз

Сатып алғаныңыз құтты болсын және Philips компаниясына қош келдіңіз! Philips ұсынатын қолдаудың артықшылығын (мысалы, өнімнің бағдарламалық құралын жаңарту туралы хабарландыру) толығымен пайдалану үшін өнімді www.philips.com/welcome бетінде тіркеніз.

Негізгі бөлік

Бұл бөлімде негізгі құрылғыға шолу жасалады.



- ① 
 - Бұл өнімді қосыңыз немесе күту режиміне ауыстырыңыз.
 - Бұл өнім күту режимінде кезде, күту режимінің көрсеткіші қызыл түске айналады.
- ② 

Осы өнім үшін кіріс көзін таңдаңыз.
- ③ **+/- (Дауысы)**

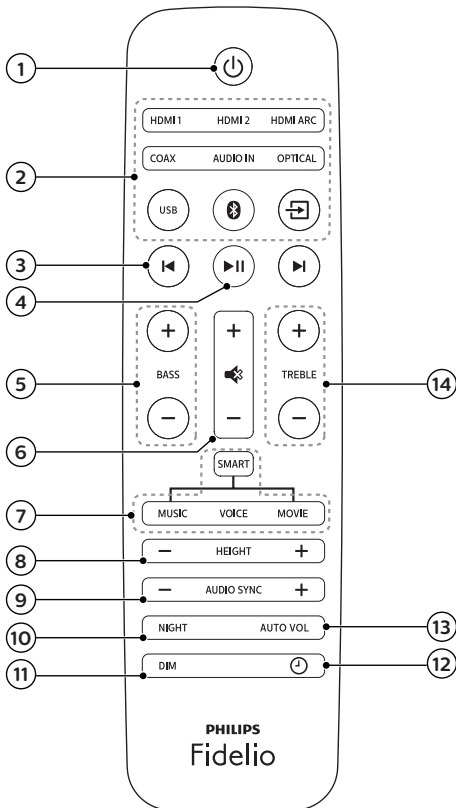
Дыбыс деңгейін жоғарылату немесе төмендету.
- ④ **Дисплейлі панель**

⑤ NFC тегі

Bluetooth байланысын орнату үшін тегтері NFC қосылған құрылғыны түртіңіз.

Қашықтан басқару пульті

Бұл бөлімде қашықтан басқару құралына шолу жасалады.



①

Бұл өнімді қосыңыз немесе күту режиміне ауыстырыңыз.

② Негізді ашу түймелері

- **HDMI ARC:** көзді HDMI ARC қосылымына ауыстыру.

- **HDMI 1:** көзді HDMI IN 1 қосылымына ауыстыру.
- **HDMI 2:** көзді HDMI IN 2 қосылымына ауыстыру.
- **COAX:** Дыбыс көзін коаксиалды қосылымға ауыстыру.
- **OPTICAL:** Дыбыс көзін оптикалық қосылымға ауыстыру.
- **AUDIO IN:** аудио көзін AUX немесе AUDIO IN қосылымы арасында ауыстырып қосу (3,5 мм ұя).
- **USB:** USB режиміне ауыстыру.
- : Bluetooth режиміне ауыстыру.
- : Осы өнім үшін кіріс көзін таңдаңыз.

③

USB және Bluetooth режимдерінде алдыңғы немесе келесі трекке өту.

④

USB және Bluetooth режимдерінде бастау, кідірту немесе жалғастыру.

⑤ BASS +/-

Негізгі құрылғыдағы басс деңгейін көтеру немесе төмендету.

⑥ Дауыс реттеуші

- **+/-:** Дыбыс деңгейін жоғарылату немесе төмендету.
- : Дыбысты өшіру немесе қалпына келтіру.

⑦ Дыбыс режимін басқару

SMART: Бейнеге немесе музыкаға сәйкестендіру үшін алдын ала анықталған дыбыс режимін автоматты түрде таңдау.
MUSIC: Стерео дыбыс режимін таңдау.
VOICE: Дауыс тазалығы дыбыс режимін таңдау.
MOVIE: Қоршаған дыбыс режимін таңдау.

⑧ HEIGHT +/-

Dolby Atmos үшін биіктік әсерінің деңгейін таңдаңыз.

⑨ AUDIO SYNC +/-

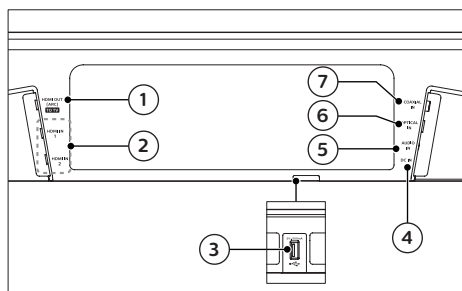
Дыбыс кідірісін көбейту немесе азайту.

- ⑩ **NIGHT**
Түн режимін қосу немесе өшіру.
- ⑪ **DIM**
Осы өнім үшін дисплей тақтасының жарықтығын орнату.
- ⑫ **⌚**
Сағатты орнату немесе шығару.
- ⑬ **TREBLE +/-**
Increase or decrease treble.
- ⑭ **TREBLE +/-**
Негізгі құрылғыдағы жоғарғы жиілік деңгейін көтеру немесе төмендету.

- ⑤ **AUDIO IN**
AUDIO IN немесе AUX көзі арқылы құрылғыдағы аудио шығысына жалғаңыз (қашықтан басқару құралындағы **AUDIO IN** түймесін қайта-қайта басыңыз).
- ⑥ **OPTICAL IN**
Теледидардағы немесе сандық құрылғыдағы оптикалық дыбыс шығу ұясына жалғау.
- ⑦ **COAXIAL IN**
Теледидардағы немесе сандық құрылғыдағы коаксиальді дыбыс шығу ұясына жалғау.

Қосқыштар

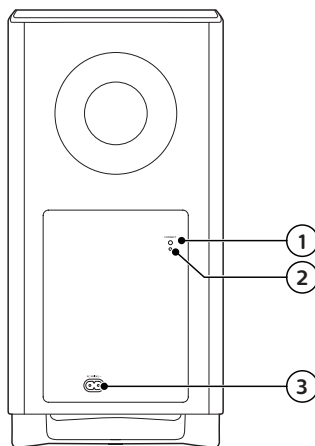
Бұл бөлімде осы өнімде қол жетімді қосқыштарға шолу жасалады.



- ① **HDMI OUT (ARC) - TO TV**
Теледидардағы HDMI кіріс ұясына жалғау.
- ② **HDMI IN1 / HDMI IN2**
Сандық құрылғыдағы HDMI шығыс ұясына жалғау.
- ③ **USB**
- Аудио мультимедиасын ойнату үшін USB жад құрылғысына қосыңыз.
 - Осы өнімнің бағдарламалық құралын жаңарту.
- ④ **DC IN**
Қуат көзіне жалғау.

Сымсыз сабвуфер

Бұл өніммен бірге сымсыз сабвуфер беріледі.



- ① **CONNECT (жалғау)**
Сабвуфердің жұптау режиміне өту үшін басыңыз.
- ② **Сабвуфер көрсеткіші**
- Қуат қосылған кезде, көрсеткіш жанады.
 - Сабвуфер мен негізгі құрылғы арасында сымсыз жұптау кезінде

көрсеткіш ақ болып жылдам жыпылықтайды.

- Жұптау сәтті аяқталғанда, көрсеткіш ақ болып жанады.
- Жұптау сәтсіз болғанда, көрсеткіш ақ болып жай жыпылықтайды.
- Сымсыз байланыс 1 минут ажыратылғанда, көрсеткіш өшеді.

③ AC MAINS~

Қуат көзіне жалғау.

3 Қосу

Бұл бөлім осы өнімді теледидарға және басқа құрылғыларға қосуға көмектеседі.

Бұл өнім мен қосалқы құралдардың негізгі қосылымдары туралы ақпарат алу үшін жылдам бастау нұсқаулығын қараңыз.



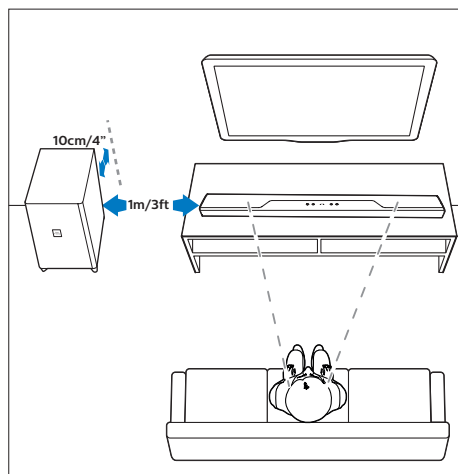
Ескертпе

- Идентификаторды және жабдық рейтингтерін өнімнің артындағы немесе төменгі жағындағы тұр тақтасында көріңіз.
- Қандай да қосылымдарды жасау немесе өзгерту алдында барлық құрылғылар розеткадан ажыратылғанын тексеріңіз.

Орналастыру

Сабвуферді негізгі құрылғыдан кемінде 1 метр және қабырғадан 10 сантиметр қашықтықта қойыңыз.

Ең жақсы нәтижелерге қол жеткізу үшін сабвуферді төмендегідей орналастырыңыз.



Сабвуфермен жұптау

Негізгі құрылғы мен сабвуферді қосқанда, сымсыз қосылым үшін сымсыз сабвуфер негізгі құрылғымен автоматты түрде жұптасады. Егер сымсыз сабвуферден дыбыс естілмесе, сабвуферді қолмен жұптастырыңыз.

1 Негізгі құрылғы мен сабвуферді қосыңыз.
↳ Негізгі құрылғымен байланыс жоғалса, сабвуфердегі көрсеткіш ақ болып жай жыпылықтайды.

2 Жұптастыру режиміне өту үшін сабвуфердегі **CONNECT (жалғау)** түймесін басыңыз.
↳ Сабвуфердегі көрсеткіш ақ болып жылдам жыпылықтайды.

3 HDMI ARC режимінде (**HDMI ARC** түймесін басыңыз) алты секунд ішінде қашықтан басқару құралындағы **+** түймесін екі рет, **Дыбыс деңгейі +** түймесін бір рет басыңыз, содан кейін **BASS +** түймесін басып тұрыңыз.
↳ Жұптау сәтті аяқталса, сабвуфердегі көрсеткіш ақ болып жанады.
↳ Жұптау сәтсіз болса, сабвуфердегі көрсеткіш ақ болып жай жыпылықтайды.

4 Жұптау сәтсіз болса, жоғарыдағы қадамдарды қайталаңыз.

Ескертпе

- Егер сымсыз ажырату немесе жұптау 1 минут жалғасса, сабвуфер автоматты түрде күту режиміне өтіп, сабвуфердегі ЖШД өшеді.

Теледидардан аудионы қосу

Бұл өнімді теледидарға қосыңыз. Бұл өнімнің динамиктері арқылы теледидар бағдарламаларының аудиосын тыңдауыңызға болады.

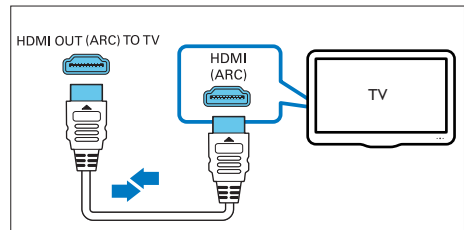
1-опция: HDMI (ARC) арқылы теледидарға жалғау

Ең жақсы сапалы дыбыс

Бұл өнім Дыбысты қайтару арнасы (ARC) мүмкіндігі бар HDMI көзін қолдайды. ARC мүмкіндігімен теледидар аудиосын осы өнім арқылы бір HDMI кабелі көмегімен естуге болады.

Қажетті әрекеттер

- Жоғары жылдамдықты HDMI кабелі.
- Теледидар HDMI ARC және HDMI-CEC параметрін қолдайды (толығырақ теледидардың пайдаланушы нұсқаулығынан қараңыз).
- Кейбір теледидар модельдері үшін теледидардың реттеу мәзірінен сыртқы динамик шығысын қосыңыз (толығырақ теледидардың пайдаланушы нұсқаулығынан қараңыз).



1 Жылдамдығы жоғары HDMI кабелін пайдаланып, осы өнімдегі **HDMI OUT (ARC)** қосқышын теледидардағы **HDMI ARC** қосқышына қосыңыз.

- Теледидардың **HDMI ARC** қосқышының белгісі басқа болуы мүмкін. Мәліметтерді теледидардың пайдаланушы нұсқаулығында қараңыз.

2 Теледидарда HDMI-CEC әрекеттерін қосыңыз.

- Теледидардағы HDMI-CEC параметрлеріне қатысты ақаулар туралы ақпаратты алу мақсатында HDMI-CEC реттеуі дұрыс екенін тексеру үшін теледидардың пайдаланушы нұсқаулығын қараңыз немесе қажет болса, теледидар өндірушісіне хабарласыңыз.

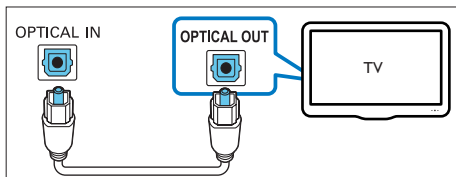
- 3 HDMI ARC қосылымын қосу үшін осы өнімнің қашықтан басқару құралындағы **HDMI ARC** түймесін басыңыз.

Ескертпе

- Барлық HDMI-CEC құрылғыларымен 100% үйлесімділікке кепілдік берілмейді.
- Теледидар HDMI ARC көзімен үйлесімді болмаса, теледидар дыбысын осы өнім арқылы есту үшін аудио кабельді жалғаңыз.

2-опция: теледидарға оптикалық кабель арқылы қосу

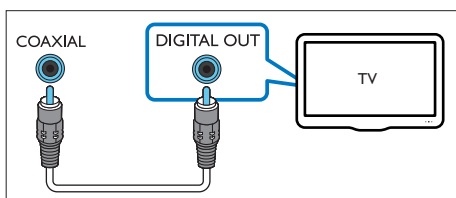
Ең жақсы сапалы дыбыс



- 1 Оптикалық кабель арқылы осы өнімдегі **OPTICAL** қосқышын теледидардағы оптикалық шығыс көзіне қосыңыз.
- Теледидардағы цифрлық оптикалық шығыс көзі **OPTICAL OUT, SPDIF** немесе **SPDIF OUT** белгісімен белгіленуі мүмкін.
- 2 Оптикалық қосылымды қосу үшін осы өнімнің қашықтан басқару құралындағы **OPTICAL** түймесін басыңыз.

3-опция: теледидарды коаксиалды кабель арқылы қосу

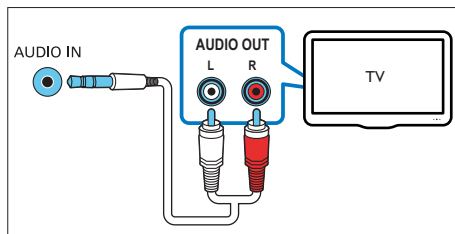
Ең жақсы сапалы дыбыс



- 1 Коаксиалды кабель арқылы осы өнімдегі **COAXIAL** қосқышын теледидардағы коаксиалды шығыс көзіне қосыңыз.
- Теледидардағы цифрлық коаксиалды шығыс көзі **COAXIAL/DIGITAL OUT** немесе **DIGITAL AUDIO OUT** белгісімен белгіленуі мүмкін.
- 2 Коаксиалды қосылымды қосу үшін осы өнімнің қашықтан басқару құралындағы **COAX** түймесін басыңыз.

4-опция: теледидарға аналогтық аудио кабельдері арқылы жалғау

Қарапайым сапалы дыбыс



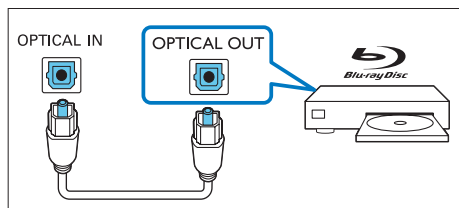
- 1 Осы өнімдегі **AUDIO IN** (3,5 мм ұя) қосқыштарын теледидардағы аналогтық аудио шығысына (қызыл және ақ) аналогтық кабельмен жалғаңыз.
- Сыртқы құрылғыдағы аналогтық аудио шығыс көзі **AUDIO OUT** белгісімен белгіленуі мүмкін.
- 2 Қашықтан басқару құралындағы **AUDIO IN** түймесін дисплей панелінде **AUX** көрсетілгенше қайта-қайта басыңыз.

Басқа құрылғылардан аудионы қосу

Сондай-ақ, аудионы басқа құрылғылардан осы өнімнің динамигі арқылы ойнатуға болады.

1-опция: басқа құрылғыға оптикалық кабель арқылы қосу

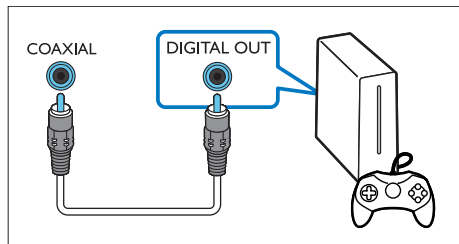
Ең жақсы сапалы дыбыс



- 1 Оптикалық кабель арқылы осы өнімдегі **OPTICAL** қосқышын сыртқы құрылғыдағы оптикалық шығыс көзіне қосыңыз.
 - Сыртқы құрылғыдағы цифрлық оптикалық шығыс көзі **OPTICAL OUT**, **SPDIF** немесе **SPDIF OUT** белгісімен белгіленуі мүмкін.
- 2 Оптикалық қосылымды қосу үшін осы өнімнің қашықтан басқару құралындағы **OPTICAL** түймесін басыңыз.

2-опция: басқа құрылғыға коаксиалды кабель арқылы қосу

Ең жақсы сапалы дыбыс

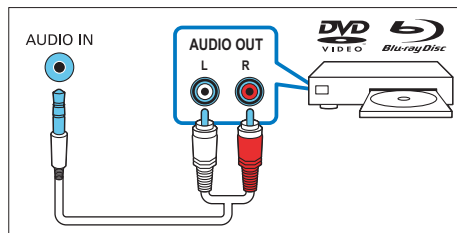


- 1 Коаксиалды кабель арқылы осы өнімдегі **COAXIAL** қосқышын сыртқы құрылғыдағы коаксиалды шығыс көзіне қосыңыз.
 - Сыртқы құрылғыдағы цифрлық коаксиалды шығыс көзі **COAXIAL/DIGITAL OUT** немесе **DIGITAL AUDIO OUT** белгісімен белгіленуі мүмкін.

- 2 Коаксиалды қосылымды қосу үшін осы өнімнің қашықтан басқару құралындағы **COAX** түймесін басыңыз.

3-опция: басқа құрылғыға аналогтық аудио кабельдері арқылы жалғау

Қарапайым сапалы дыбыс



- 1 Осы өнімдегі **AUDIO IN** (3,5 мм ұя) қосқыштарын сыртқы құрылғыдағы аналогтық аудио шығысына (қызыл және ақ) аналогтық кабельмен жалғаңыз.
 - Сыртқы құрылғыдағы аналогтық аудио шығыс көзі **AUDIO OUT** белгісімен белгіленуі мүмкін.
- 2 Қашықтан басқару құралындағы **AUDIO IN** түймесін дисплей панелінде **AUX** көрсетілгенше қайта-қайта басыңыз.

Сандық құрылғыларды HDMI арқылы жалғау

Телеприставка, DVD/Blu-ray ойнатқышы немесе ойын консолі сияқты сандық құрылғыны осы өнімге бір HDMI жалғау жүйесі арқылы қосыңыз. Құрылғыларды осылайша жалғағанда және файлды немесе ойынды ойнатқанда,

- теледидарда бейне көрсетіледі және
- бұл өнімде дыбыс автоматты түрде шығады.

- 1 Жылдамдығы жоғары HDMI кабелін пайдаланып сандық құрылғыдағы **HDMI**

- OUT қосқышын осы өнімдегі HDMI IN 1/2 қосқышына қосыңыз.
- 2 Жылдамдығы жоғары HDMI кабелін пайдаланып, осы өнімдегі HDMI OUT (ARC) қосқышын теледидардағы HDMI қосқышына қосыңыз.
- Теледидарда және қосылған құрылғыда HDMI-CEC басқару элементтерін қосыңыз (қолжетімді болса). Мәліметтерді теледидардың және құрылғының пайдаланушы нұсқаулығынан қараңыз.
- 3 HDMI IN қосылымын қосу үшін осы өнімнің қашықтан басқару құралындағы HDMI 1/2 түймесін басыңыз.
- Егер ТД HDMI CEC үйлесімді болмаса, теледидарды дұрыс бейне кірісін таңдаңыз.

4 Өніміңізді пайдалану

Бұл бөлім көздердің кең ауқымынан мультимедианы ойнату үшін осы өнімді пайдалануға көмектеседі.

Бастау алдында

- Қысқаша бастау нұсқаулығында және пайдаланушы нұсқаулығында сипатталған қажет қосылымдарды жасаңыз.
- Бұл өнімді басқа құрылғыларға арналған дұрыс көзге ауыстырыңыз.

Сағатты орнату

Сағат параметрінде күту режимінің түрін таңдауға болады (Сағат көрсетілмейтін ECO күту режимі немесе сағат көрсетілетін қалыпты күту режимі).

- 1 Өнімді күту режиміне ауыстырыңыз (⏻ басыңыз).
↳ --:-- (немесе сағат) көрсетіледі.
- 2 Сағат параметрлері режимін қосу үшін ⌚ түймесін басып тұрыңыз.
↳ --:-- жыпылықтайды.
- 3 12 немесе 24 сағаттық пішімді таңдау үшін, **Дыбыс деңгейі +/-** түймесін басып, одан кейін растау үшін ⌚ түймесін басыңыз.
 - 12 сағаттық пішім таңдалса, онда дисплей үшін «AM» немесе «PM» параметрін таңдаңыз.↳ Сағат сандары жыпылықтай бастайды.
- 4 Сағатты орнату үшін **Дыбыс деңгейі +/-** түймесін басып, одан кейін растау үшін ⌚ түймесін басыңыз.
↳ Минут сандары жыпылықтай бастайды.

- 5 Минутты орнату үшін **Дыбыс деңгейі +/-** түймесін басып, одан кейін растау үшін **⌂** түймесін басыңыз.
↳ ECO жыпылықтай бастайды.
- 6 «ECO» немесе «CLOCK» режимін таңдау үшін, **Дыбыс деңгейі +/-** түймесін басып, растау үшін, **⌂** басыңыз.
↳ «ECO» режимін таңдасаңыз, күту режимінде сағат 1 минут көрсетіліп, содан кейін дисплей өшеді.
↳ «CLOCK» режимі таңдалса, күту режимінде сағат әрқашан көрсетіледі.

Сағат көрсету

- 1 ECO күту немесе жұмыс режимінде **⌂** басыңыз.
↳ ECO күту режимінде сағат 1 минут көрсетіліп, содан соң дисплей өшіріледі.
↳ Жұмыс режимінде сағат 5 секунд көрсетіліп, дисплей ағымдағы алғашқы ақпаратқа ауысады.

Ескертпе

- Ауыспалы ток қуаты ажыратылса сағат уақыты тек 24 сағат жасайды.
- Шектік бөлме температурасы сағат дәлдігіне әсер етеді.

Автоматты күту режимі

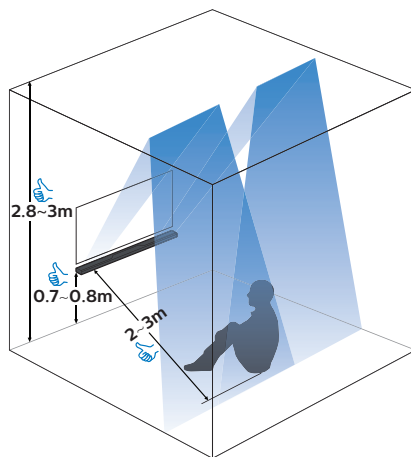
Жалғанған құрылғыдағы мультимедианы ойнатқанда, 15 минут бойы ешбір түйме басылмаса және жалғанған құрылғыдан дыбыс/бейне ойнатылмаса, бұл өнім күту режиміне автоматты түрде өтеді.

Дыбыс деңгейін реттеу

- 1 Дыбыс деңгейін жоғарылату немесе төмендету үшін **Дыбыс деңгейі +/-** түймесін басыңыз.
- Дыбысты өшіру үшін, **✖** түймесін басыңыз.
 - Дыбысты қалпына келтіру үшін, **✖** түймесін қайтадан басыңыз немесе **Дыбыс деңгейі +/-** түймесін басыңыз.

Dolby Atmos®

5-арналы дыбыстың көлденең таратылуымен қатар, бұл өнімде 3D дыбысы мен шынайылық әсерін беру мақсатында дыбысты ауамен тарату үшін қосымша дыбыс арналары ретінде Dolby Atmos динамиктері орнатылған.



Dolby Atmos дыбысы үшін оңтайлы орнату

- Бұл өнімді 0,7-0,8 м биіктікке қойыңыз.
- Еденнен төбеге дейінгі биіктік: 2,8-3 м.
- Бұл өнімнен есту қашықтығы: 2-3 м.
- Төбе дыбыс жұтатын материалдан жасалмайды.
- Төбеден ешқандай заттар шығып тұрмағаны жөн (мысалы, жарық немесе декорация).

Үздік Dolby Atmos әсерін келесі екі пайдалану жолымен алуға болады.

Blu-ray диск ойнатқышынан:

- Dolby Atmos дыбысымен фильм қарау.
- Blu-ray диск ойнатқышы осы өнімге **HDMI IN 1/2** коннекторы арқылы жалғанады.
- Blu-ray диск ойнатқышында, HDMI дыбыс шығысы үшін сандық ағын/түрлендірілмеген дыбыс пішімін іске қосыңыз.
- Жылдамдығы жоғары HDMI кабелі.

Теледидардан:

- Dolby Atmos дыбысымен фильм қарау.
- Теледидар Dolby Atmos сандық ағын/түрлендірілмеген дыбыс шығысына қолдау көрсетеді.
- Теледидар осы өнімге **HDMI ARC** коннекторы арқылы жалғанады.
- Жылдамдығы жоғары HDMI кабелі.



Ескертпе

- Blu-ray диск ойнатқышын осы өнімге **HDMI IN 1/2** коннекторы арқылы жалғау бойынша толық ақпаратты пайдаланушы нұсқаулығындағы «Байланысу» > «HDMI арқылы сандық құрылғыларды қосу» бөлімінен қараңыз.

Dolby Atmos дыбысынан ләззат алыңыз

- 1 Ортаңызға қарай жеке талғамыңыз бойынша ауқымды дыбыс деңгейін таңдау үшін **HEIGHT +/-** түймесін басыңыз.
 - **OFF:** биіктіксіз әсер.
 - **HEIGHT LOW:** биіктік төмен әсер.
 - **HEIGHT MEDIUM:** орташа биіктік әсері.
 - **HEIGHT HIGH:** жоғары биіктік әсері.



Ескертпе

- HDMI емес коннекторлары (мысалы, USB, Bluetooth, OPTICAL және COAXIAL) үшін шектеулі ауқым әсері шығарылады.

Дыбысты таңдау

Бұл бөлім бейне немесе музыка үшін тамаша дыбысты таңдауға көмектеседі.

Дыбыс режимі

Бейнеге немесе музыкаға сай алдын ала анықталған дыбыс режимдерін таңдаңыз.

- Көлемдік тыңдау тәжірибесін жасау үшін **MOVIE** түймесін басыңыз. Фильм көруге ыңғайлы.
- Екі арналы немесе бірнеше арналы стерео жасау үшін **MUSIC** түймесін басыңыз. Музыканы тыңдау үшін тамаша.
- Адам дауысын тыңдау үшін анығырақ және ерекше ететін дыбыс әсерін жасау мақсатында **VOICE** түймесін басыңыз.
- Дыбыс өнімділігін оңтайландыру үшін кіріс дыбысының мазмұнына негіздеп алдын ала анықталған дыбыс режимін (**MOVIE**, **MUSIC** немесе **VOICE**) автоматты түрде таңдау үшін **SMART** түймесін басыңыз.

Эквалайзер

Бұл өнімнің жоғарғы жиілік (жоғарғы дыбыс жиілігі) және төменгі жиілік (басс) параметрлерін өзгертіңіз.

- 1 Жиілікті өзгерту үшін **TREBLE +/-** немесе **BASS +/-** түймесін басыңыз.

Бейне мен дыбысты синхрондау

Егер дыбыс пен бейне синхрондалмаған болса, дыбысты бейнеге сай болатындай кідіртіңіз.

- 1 Дыбысты бейнемен үндестіру үшін **AUDIO SYNC +/-** түймесін басыңыз.

Авто дыбыс деңгейі

Басқа көзге ауысқанда дыбыс деңгейін тұрақты сақтау үшін автоматты дыбыс деңгейін қосыңыз.

Сондай-ақ, ол тыныш қойылымдар үшін дыбыс деңгейін жоғарылатып, ал қатты дыбысты қойылымдар үшін дыбыс деңгейін төмендетіп, дыбыс динамикасын қысады.

1 Автоматты дыбыс деңгейін қосу немесе өшіру үшін **AUTO VOL.** түймесін басыңыз.

↳ Автоматты дыбыс деңгейі қосылған кезде, дисплей панелінде **ON AUTO VOLUME** бір рет айналады.

↳ Автоматты дыбыс деңгейі өшкен кезде, дисплей панелінде **OFF AUTO VOLUME** бір рет айналады.

Түн режимі

Ақырын тыңдау үшін түнгі режим дыбыс ойнатылған кезде қатты дыбыстардың деңгейін төмендетеді. Түн режимі тек Dolby Digital динамиктері үшін қол жетімді.

1 Түн режимін қосу немесе өшіру үшін **NIGHT** түймесін басыңыз.

- Түн режимі қосылғанда дисплейде **ON NIGHT** белгішесі дисплей панелінде бір рет айналады.
- Түн режимі өшірілгенде дисплейде **OFF NIGHT** белгішесі дисплей панелінде бір рет айналады.



Ескертпе

- Автоматты дыбыс деңгейін қоссаңыз, түн режимі (белсендірілген болса) автоматты түрде өшеді және керісінше.

Дыбысты Bluetooth арқылы ойнату

Bluetooth арқылы осы өнімді Bluetooth құрылғысымен (iPad, iPhone, iPod touch, Android телефоны немесе ноутбук сияқты) қосыңыз, сонда құрылғыда сақталған

дыбыстық файлдарды осы өнімнің динамиктері арқылы тыңдай аласыз.

Қажетті әрекеттер

- A2DP, AVRCP Bluetooth профилін қолдайтын және 3.0 Bluetooth нұсқасы бар Bluetooth құрылғысы.
- Осы өнім мен Bluetooth құрылғысының арасындағы ең үлкен жұмыс ауқымы шамамен 10 метр (30 фут).

1 Бұл өнімді Bluetooth режиміне ауыстыру үшін қашықтан басқару құралындағы **0** түймесін басыңыз.

↳ **BT** дисплей панелінде жыпылықтап көрсетіледі.

2 Bluetooth құрылғысында Bluetooth функциясын қосыңыз, қосылымды бастау үшін іздеп, **Fidelio B8** параметрін таңдаңыз (Bluetooth функциясын қосу жолы туралы Bluetooth құрылғысының пайдаланушы нұсқаулығынан қараңыз).

↳ Қосылу барысында дисплей панеліндегі **BT** жыпылықтайды.

3 Осы өнім дыбыстық сигнал шығарғанша күтіңіз.

↳ Bluetooth қосылымы сәтті орнатылғанда, дисплей панелінде **BT** көрсетіледі.

↳ Қосылым сәтсіз орнатылғанда, дисплей панелінде **BT** үздіксіз жыпылықтайды.

4 Bluetooth құрылғысында дыбыс файлдарын немесе музыканы таңдап, ойнатыңыз.

- Ойнату кезінде қоңырау қабылданса, музыка ойнату уақытша тоқтатылады.
- Егер Bluetooth құрылғысы AVRCP профилін қолдайтын болса, әуенді өткізу үшін қашықтан басқару құралындағы **◀ / ▶** түймесін басыңыз немесе ойнатуды уақытша тоқтату/жалғастыру үшін **▶ ||** түймесін басыңыз.

- 5 Bluetooth құрылғысынан шығу үшін басқа көзді таңдаңыз.
- Bluetooth режиміне қайта ауысқанда Bluetooth қосылымы белсенді болып қалады.

Ескертпе

- Музыка ағыны құрылғы мен осы өнім арасындағы қабырға, құрылғыны жабатын металл корпус немесе бірдей жиілікте жұмыс істейтін жақын жердегі басқа құрылғылар сияқты кедергілерден үзілуі мүмкін.
- Осы өнімді басқа бір Bluetooth құрылғысына жалғағыңыз келсе, ағымдағы жалғанған Bluetooth құрылғысын ажырату үшін, қашықтан басқару құралындағы **8** түймесін басып тұрыңыз.

NFC арқылы Bluetooth қосы

NFC (жақын арадағы байланыс) мобильді телефондары сияқты NFC-қосылған құрылғылары арасындағы қысқа ауқымды сымсыз байланысты іске қосатын технология болып табылады.

Қажетті әрекеттер

- NFC функциясы бар Bluetooth құрылғысы.
 - Жұптастыру үшін осы өнімнің NFC тегіндегі NFC құрылғысын түртіңіз.
- 1 Bluetooth құрылғысындағы NFC іске қосыңыз (мәліметтер үшін құрылғының пайдаланушы нұсқаулығын қараңыз).
 - 2 NFC құрылғысын осы өнімнің NFC тегіне осы өнім дыбыстық сигнал шығарғанша тигізіңіз.
 - ↳ Bluetooth қосылымы сәтті орнатылғанда, дисплей панелінде **BT** көрсетіледі.
 - ↳ Қосылым сәтсіз орнатылғанда, дисплей панелінде **BT** үздіксіз жыпылықтайды.

- 3 NFC құрылғысында дыбыс файлдарын немесе музыканы таңдап, ойнатыңыз.
- Қосылымды үзу үшін осы өнімдегі **NFC** тегіне NFC құрылғысын қайта тигізіңіз.

MP3 ойнатқышы

Дыбыстық файлдарды немесе музыканы ойнату үшін MP3 ойнатқышын қосыңыз.

Қажетті әрекеттер

- MP3 ойнатқышы.
 - 3,5 мм стерео дыбыстық кабелі.
- 1 3,5 мм стерео дыбыстық кабелін пайдаланып MP3 ойнатқышын осы өнімдегі **AUDIO IN** қосқышына қосыңыз.
 - 2 Қашықтан басқару құралындағы **AUDIO IN** түймесін дисплей панелінде **AUDIO IN** көрсетілгенше қайта-қайта басыңыз.
 - 3 Дыбыстық файлдарды немесе музыканы таңдау және ойнату үшін MP3 ойнатқышындағы түймелерді басыңыз.

USB жад құрылғылары

MP3 ойнатқышы және USB флэш жады, т.б. сияқты USB сақтау құрылғысындағы дыбысты тыңдаңыз.

Қажетті әрекеттер

- FAT16 немесе FAT32 файлдық жүйелерімен пішімделген және көлемдік жад сыныбына үйлесімді USB жад құрылғысы.
 - USB сақтау құрылғысындағы MP3 файлы
- 1 USB жад құрылғысын осы өнімге қосыңыз.
 - 2 Қашықтан басқару құралындағы **USB** түймесін басыңыз.

- 3 Ойнатуды басқару үшін қашықтан басқару құралын пайдаланыңыз.
- Ойнатуды бастау, кідірту немесе жалғастыру үшін ►|| түймесін басыңыз.
 - Алдыңғы немесе келесі жолға өту үшін ◀ / ▶ түймесін басыңыз.
 - USB құрылғысы ойнатылып жатқанда төмендегі ойнату режимдерінің бірін таңдау үшін **USB** түймесін басыңыз.
 - **ALL RPT**: бір қалтадағы барлық жолдарды қайталау.
 - **OFF RPT**: қайталау режимі өшірілген.

Ескертпе

- USB сақтау құрылғысын 32 ГБ-қа дейін қолдау.
- Бұл өнім USB сақтау құрылғысының белгілі бір түрлерімен үйлесімді болмауы мүмкін.
- USB ұзарту кабелін пайдалансаңыз, USB хабы немесе USB мульти оқу құрылғысы, USB жад құрылғысы танымлауы мүмкін.
- Сандық камераның PTP және MTP протоколдарына қолдау көрсетілмейді.
- USB сақтау құрылғысы оқылып жатқанда, оны шығарып алмаңыз.
- DRM көмегімен қорғалған музыка файлдарына (MP3) қолдау көрсетілмейді.
- USB портын қолдау: 5 В ---, 500 mA.

Зауыттық параметрлерді қолдану

Егер өнім жауап бермесе бұл өнімнің зауытта орнатылған әдепкі параметрлерін қалпына келтіруге болады.

- 1 HDMI ARC режимінде (**HDMI ARC** түймесін басыңыз) алты секунд ішінде қашықтан басқару құралындағы  түймесін екі рет, **Дыбыс деңгейі** - түймесін бір рет басыңыз, содан кейін **BASS** - түймесін басып тұрыңыз.
- ➔ Зауыттық параметрлерді қалпына келтіру аяқталған кезде бұл өнім автоматты түрде өшеді және қайта іске қосылады.

Дисплей жарықтығын орнату

Осы өнімде дисплейдің басқа жарықтық деңгейін таңдау үшін **DIM** түймесін қайта-қайта басуға болады.

Егер **AUTO OFF** параметрін таңдасаңыз, түйме 10 секунд басылмағаннан кейін ЖД хабары өшеді.

5 Бағдарламалық құралды жаңарту

Ең жақсы мүмкіндіктерді және қолдауды алу үшін бұл өнімді соңғы бағдарламамен жаңартыңыз.

Бағдарламалық жасақтама нұсқасын тексеру

HDMI ARC көзінде қашықтан басқару құралындағы **TREBLE -**, **BASS -** және **Дыбыс деңгейі -** түймелерін кезекпен үш секунд ішінде басыңыз.

2 HDMI ARC режимінде (**HDMI ARC** түймесін басыңыз) алты секунд ішінде қашықтан басқару құралындағы **🔊** түймесін екі рет, **TREBLE -** түймесін бір рет басыңыз, содан кейін **BASS -** түймесін басып тұрыңыз.

↳ Бағдарламалық құрал нұсқасының нөмірі дисплей панелінде көрсетіледі.

Бағдарламалық құралды USB арқылы жаңарту



Ескерту

- Бағдарламалық құралды жаңарту орындалып жатқанда қуатты өшірмеңіз немесе USB флэш дискісін шығарып алмаңыз, себебі осы өнімді зақымдауыңыз мүмкін.

1 Ең соңғы бағдарламалық құрал нұсқасын www.philips.com/support бетінен тексеріңіз.

- Үлгіні іздеп, «Бағдарламалық құрал мен драйверлер» санатын басыңыз.

2 Бағдарламалық құралды USB флэш дискісіне жүктеп алыңыз.

① Жүктелген файлды мұрағаттан шығарыңыз және мұрағаттан шығарылған қалтаның атауы «UPG» екенін тексеріңіз.

② «UPG» қалтасын түбірлік каталогқа орнатыңыз.

3 USB флэш дискісін осы өнімнің USB қосқышына жалғаңыз.

4 Бұл өнімді HDMI ARC көзіне ауыстырыңыз (**HDMI ARC** түймесін басыңыз).

5 6 секунд ішінде қашықтан басқару құралындағы **🔊** түймесін екі рет, одан кейін **Дыбыс деңгейі +** түймесін бір рет басыңыз, одан кейін **MOVIE** түймесін басып тұрыңыз.

↳ «UPGRADE» (жаңарту) қысқа көрсетіледі, одан кейін жаңарту барысы көрсетіледі.

↳ USB флэш дискісі қосылмаса немесе жарамсыз жаңарту файлы табылса, дисплей панелінде «ERROR» (қате) көрсетіледі.

6 Жаңарту аяқталғанша күтіңіз.

↳ Жаңарту аяқталса, бұл өнім автоматты түрде өшеді және қайтадан қосылады.



Ескертпе

- Жаңартуға шамамен 8 минут уақыт кетуі мүмкін.

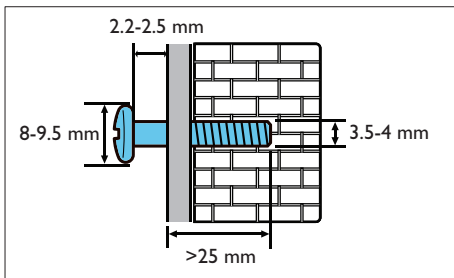
6 Қабырғаға орнату

Ескертпе

- Қабырғаға орнатпастан бұрын, қабырғаның осы өнім салмағын ұстап тұра алатынын тексеріңіз.
- Қабырғаға орнату үшін бұл өнім қабырғаға орнату нұсқауларына сай мықтап бекітілуі тиіс. Қабырғаға дұрыс емес орнату сәтсіз жағдайға, жарақатқа немесе зақымға әкелуі мүмкін. Қандай да бір сұрағыңыз болса, еліңіздегі тұтынушыларға қолдау көрсету орталығына хабарласыңыз.

Бұранда ұзындығы/диаметрі

Осы өнім орнатылатын қабырға түріне байланысты міндетті түрде ұзындығы мен диаметрі сәйкес келетін бұрандаларды пайдаланыңыз.



Бұл өнімді қабырғаға орнату жолын қысқаша бастау нұсқаулығындағы суреттен қараңыз.

- 1) Қабырғада екі тесікті белгілеу үшін берілген қағаз үлгісін пайдаланыңыз, одан кейін екі сәйкес бұранданы тесіктерге салып, бекітіңіз.
- 2) Берілген екі қабырғаға бекіту кронштейнін осы өнімге бекітіңіз.
- 3) Осы өнімді қабырғаға іліңіз.

7 Өнім сипаттамалары

Ескертпе

- Техникалық сипаттамалар және дизайн ескертусіз өзгертілуі мүмкін.

Күшейткіш

- Жалпы шығыс қуаты: 400 Вт ОКМ (+/- 0,5 дБ, 10% THD)
- Жиілік жауабы: 20 Гц-20 кГц / ± 3 дБ
- Сигнал-шу қатынасы: > 65 дБ (CCIR) / (А-өлшенген)
- Кіріс сезімталдық:
 - AUX: 1900 мВ
 - AUDIO IN: 900 мВ

Дыбыс

- S/PDIF сандық дыбыс кірісі:
 - Коаксиалды: IEC 60958-3
 - Оптикалық: TOSLINK

USB

- Үйлесімділік: Hi-Speed USB (2.0)
- Сынып қолдауы: USB Mass Storage Class (MSC)
- Файлдық жүйе: FAT16, FAT32
- MP3 файл пішімдерін қолдайды

Bluetooth

- Bluetooth профильдері: A2DP, AVRCP
- Bluetooth нұсқасы: 3.0
- Жиіліктер диапазоны/шығыс қуаты: 2400-2483,5 МГц / ≤ 20 дБм
- NFC жиілігі: 13,56 МГц

Сымсыз динамикпен қосу

- Жиіліктер диапазоны: 5740 – 5840 МГц
- Шығыс қуаты: ≤ 14 дБм

Негізгі бөлік

- Қуаттың қамтамасыз етілуі:
 - Үлгі (Philips маркалы айнымалы ток қуат адаптері): DYS902-190473VV
 - Кіріс: 100-240 В~ 50/60 Гц, 1,5 А
 - Шығыс: 19В $\approx$, 4,73А
- Сағат көрсетілмейтін күту режимі: $\leq 0,5$ Вт
- Сағат көрсетілетін күту режимі: ≤ 1 Вт
- Өлшемдері (Е x Б x Қ): 1058 x 52 x 120 мм
- Салмағы: 3,65 кг
- **Кірістірілген динамиктер**
 - 6 x silk tweeter динамигі (1", 3 Ом)
 - 2 x silk tweeter динамигі (0,8", 8 Ом)
 - 4 x рейстрек вуфер динамигі (3,5" x 1", 16 Ом)
 - Ортаңғы арна: 2 x рейстрек толық ауқымды динамигі (3,5" x 1", 16 Ом)
 - Алдыңғы/қоршаған арна: 4 x рейстрек вуфер динамигі (3,5" x 1", 8 Ом)

Сабвуфер

- Қуат көзі: 220-240 В~, 50-60 Гц
- Қуатты тұтыну: 60 Вт
- Күту режиміндегі қуат тұтыну: $\leq 0,5$ Вт
- Кедергі: 3 ом
- Динамиктер: 1 x 8" сабвуфер
- Өлшемдері (Е x Б x Қ): 240 x 510 x 302 мм
- Салмағы: 8,9 кг

Қашықтан басқару құралының батареялары

- 2 x AAA-R03-1,5 В

Күту режимінде қуатты басқару

- 15 минут бойы әрекетсіз тұрса, өнім күту режиміне немесе желілік күту режиміне автоматты түрде ауысады.
- Күту режиміндегі немесе желілік күту режиміндегі қуатты тұтыну 0,5 Вт-тан азырақ болады.
- Bluetooth қосылымын өшіру үшін қашықтан басқару құралында Bluetooth түймесін басып тұрыңыз.
- Bluetooth қосылымын белсендіру үшін Bluetooth құрылғыңызда Bluetooth қосылымын белсендіріңіз немесе Bluetooth қосылымын NFC тегі (бар болса) арқылы қосыңыз.

8 Ақаулықтарды жою



Абайлаңыз

- Ток соғу қаупі. Өнімнің корпусын ешқашан алмаңыз.

Кепілдік жарамдылығын сақтау үшін өнімді ешқашан өзіңіз жөндеуге әрекет жасамаңыз. Егер осы өнімді пайдалануды мәселелер бар болса, қызметті сұрау алдында мыналарды тексеріңіз. Егер мәселе әлі бар болса, www.philips.com/support бетінде қолдау алыңыз.

Негізгі бөлік

Бұл өнімдегі түймелер жұмыс істемейді.

- Бұл өнімді қуат көзінен бірнеше минутқа ажыратып, қайтадан қосыңыз.

Дыбыс

Бұл өнімнің динамиктерінде дыбыс шықпады.

- Бұл өнімдегі аудио кабельді теледидар немесе басқа құрылғыларға қосыңыз. Бірақ, мына жағдайда бөлек дыбыстық қосылым қажет емес:
 - Бұл өнім мен теледидар **HDMI ARC** қосылымы арқылы қосылған немесе
 - құрылғы осы өнімдегі **HDMI IN** қосқышына қосылған.
- Бұл өнімді зауыттық параметрлеріне қалпына келтіріңіз.
- Қашықтан басқару құралында дұрыс дыбыс кірісін таңдаңыз.
- Бұл өнімнің дыбысы өшірілгендігін тексеріңіз.

Сымсыз сабвуферден ешқандай дыбыс жоқ.

- Сабвуферді негізгі құрылғыға сымсыз түрде қосыңыз.

Бұрмаланған дыбыс немесе жаңғырық.

- Бұл өнім арқылы теледидардан дыбыс ойнатсаңыз, теледидар дыбысын өшіріңіз.

Дыбыс пен бейне синхрондалмаған.

- Дыбысты бейнемен үндестіру үшін **AUDIO SYNC +/-** түймесін басыңыз.

Дисплейден қате туралы хабар көрсетіледі.

- «ERROR» жазуы көрсетілсе, бұл кіріс дыбыс пішіміне қолдау көрсетілмейтінін білдіреді.
- «ARC» жапылықтағанда, бұл жалғанған теледидар HDMI ARC үйлесімді емес екенін немесе қолдау көрсетілмейтін дыбыс пішімі анықталғанын білдіреді.

Bluetooth

Құрылғыны осы өніммен қосу мүмкін емес.

- Құрылғы осы өнімге қажетті үйлесімді профайлдарды қолдамайды.
- Құрылғының Bluetooth функциясын қоспағансыз. Функцияны қосу жолын құрылғының пайдаланушы нұсқаулығынан қараңыз.
- Құрылғы дұрыс қосылмаған. Құрылғыны дұрыстап қосыңыз.
- Бұл өнім басқа бір Bluetooth құрылғысына әлдеқашан қосылған. Қосылған құрылғыны ажыратып, әрекетті қайталаңыз.

Қосылған Bluetooth құрылғысынан дыбыс ойнату сапасы нашар.

- Bluetooth қабылдауы нашар. Құрылғыны осы өнімге жақын жылжытыңыз немесе құрылғы мен осы өнім арасындағы кез келген кедергіні алып тастаңыз.

Қосылған Bluetooth құрылғысы тұрақты түрде қосылады және ажыратылады.

- Bluetooth қабылдауы нашар. Құрылғыны осы өнімге жақын жылжытыңыз немесе құрылғы мен осы өнім арасындағы кез келген кедергіні алып тастаңыз.

- Кедергіні болдырмау үшін Bluetooth құрылғысындағы Wi-Fi функциясын өшіріңіз.
- Кейбір Bluetooth үшін қуатты үнемдеу мақсатында Bluetooth қосылымын автоматты түрде ажыратуға болады. Бұл өнімнің бұзылғанын білдірмейді.

Dolby Atmos

Ерекше Dolby Atmos әсерін шығара алмайды.

- HDMI емес коннекторлары (мысалы, USB, Bluetooth, OPTICAL және COAXIAL) үшін шектеулі ауқым әсері шығарылады. Үздік Dolby Atmos әсерін алу туралы ақпаратты «Dolby Atmos» бөлімінен қараңыз.



Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Atmos, 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.



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



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.

B8_12_UM_V3.0

