PHILIPS
Fidelio
SkyQuake
Soundbar speaker
with Dolby Atmos®

B8

Manual do utilizador

Registe o seu produto e obtenha suporte em
www.philips.com/support

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.

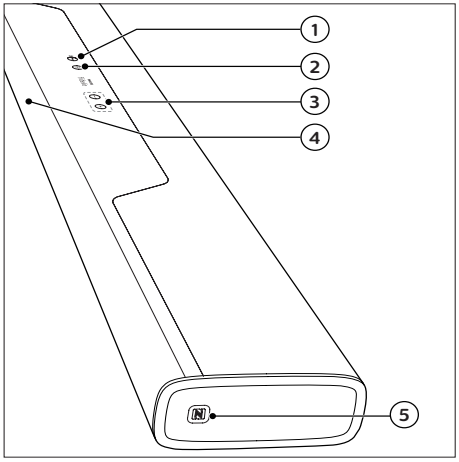
Siga as instruções no Web site para seleccionar o seu idioma e introduza o número do modelo do produto.
Em alternativa, pode contactar o Apoio ao Cliente no seu país. Antes de contactar, anote o número do modelo e o número de série do produto. Pode encontrar esta informação na parte posterior ou inferior 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.

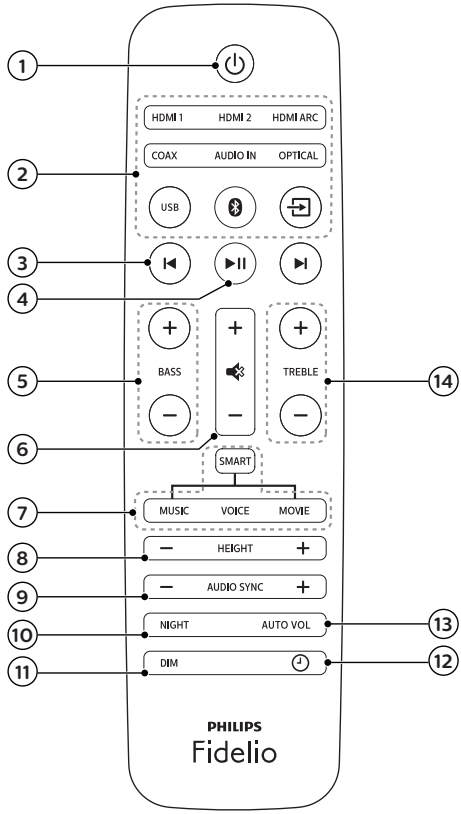
③ +/- (Volume)
Aumentar ou diminuir o volume.

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.
- ᛒ : 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.

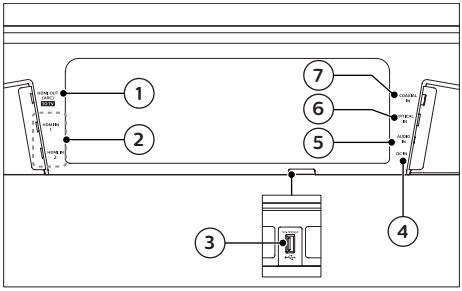
⑫ 🕘
Acertar ou apresentar o relógio.

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.

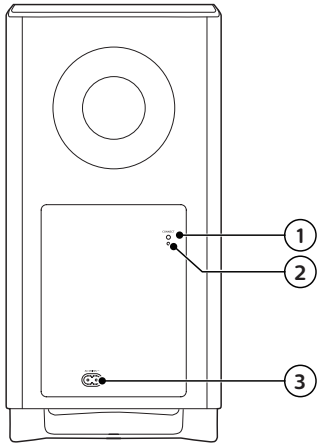
⑤ **AUDIO IN**
Ligue a uma saída de áudio num dispositivo através da fonte AUDIO IN ou AUX (premindo repetidamente **AUDIO IN** no telecomando).

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

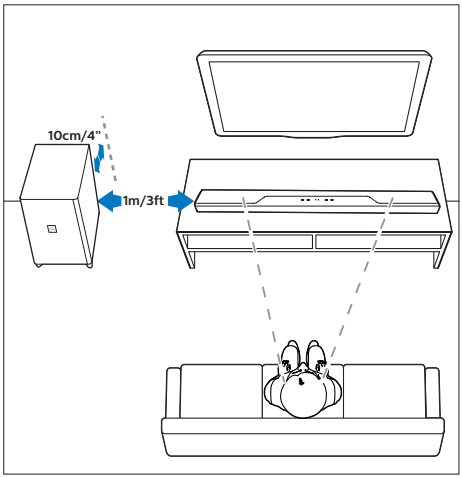
Esta secção ajuda-o a ligar este produto a um televisor e a outros dispositivos.
Para mais informações sobre as ligações básicas deste produto e dos acessórios, consulte o guia de início rápido.

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.

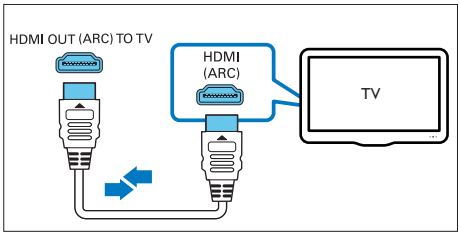
Ligar o áudio do televisor

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.

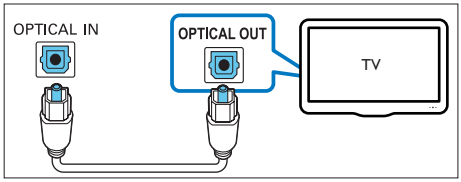
3 Prima **HDMI ARC** no telecomando deste produto para activar a ligação HDMI ARC.

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

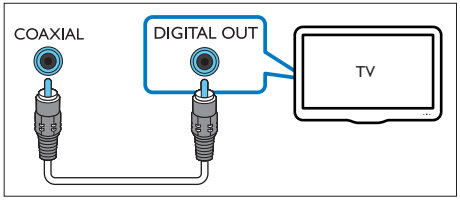


1 Utilizando um cabo óptico, ligue o conector **OPTICAL** neste produto à saída óptica no televisor.
   - A saída óptica digital no televisor pode ser identificada com **OPTICAL OUT**, **SPDIF** ou **SPDIF OUT**.

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

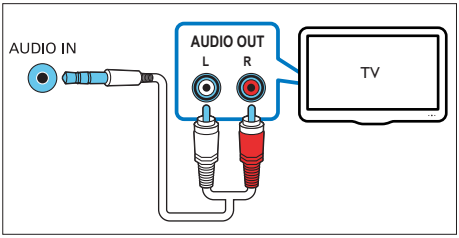


1 Utilizando um cabo coaxial, ligue o conector **COAXIAL** neste produto à saída coaxial no televisor.
   - A saída coaxial digital no televisor pode ser identificada com **COAXIAL/DIGITAL OUT** ou **DIGITAL AUDIO OUT**.

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**.

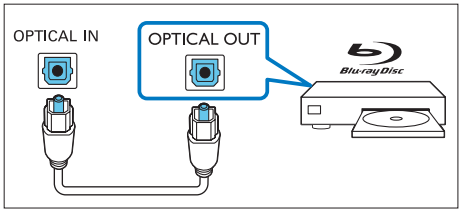
2 Prima repetidamente **AUDIO IN** no telecomando até **AUX** ser apresentado no visor.

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

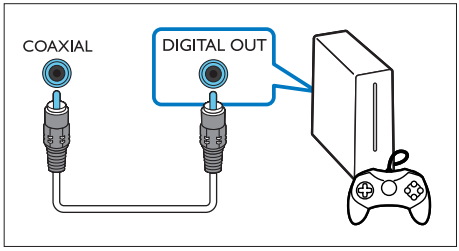


1 Utilizando um cabo óptico, ligue o conector **OPTICAL** neste produto à saída óptica no dispositivo externo.
- A saída óptica digital no dispositivo externo pode ser identificada com **OPTICAL OUT**, **SPDIF** ou **SPDIF OUT**.

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

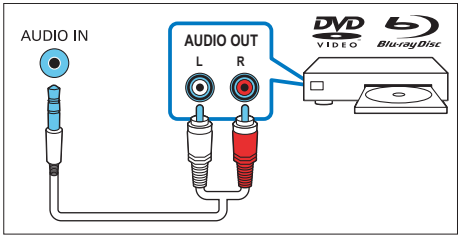


1 Utilizando um cabo coaxial, ligue o conector **COAXIAL** neste produto à saída coaxial no dispositivo externo.
- A saída coaxial digital no dispositivo externo pode ser identificada com **COAXIAL/ DIGITAL OUT** ou **DIGITAL AUDIO OUT**.

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 ⏻).
↳ --:-- (ou o relógio) é apresentado.

2 Mantenha ⏲ 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 ⏲ 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

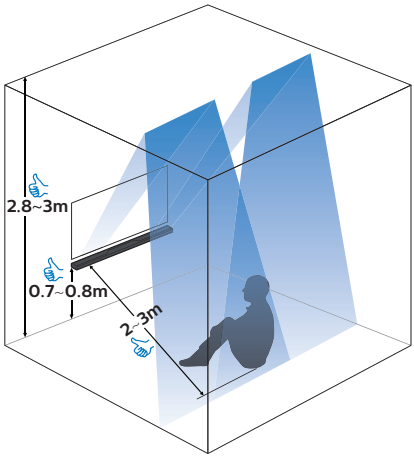
Ao reproduzir ficheiros multimédia de um dispositivo ligado, este produto muda automaticamente para o modo de espera após 15 minutos sem actividade dos botões e se não for reproduzido qualquer áudio/vídeo de um dispositivo ligado.

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 envolvência 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 optimizar 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 ✱ 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 ✱ 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 Seleccione 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 ⎓, 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 Actualização de software

Para obter as melhores funcionalidades e a melhor assistência, actualize 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.

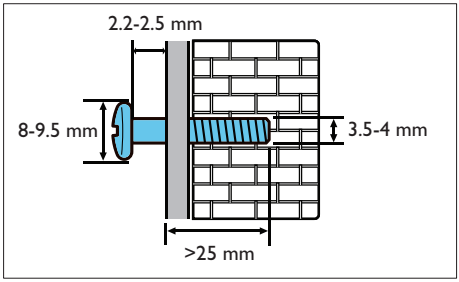
6 Montagem na parede

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 ⎓, 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.

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