

Sempre pronto a ajudar

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



BTM8010



Manual do utilizador

PHILIPS

Índice

1 Importante	2	7 Outras funções	19
Segurança	2	Definir o despertador	19
Aviso	3	Definir o temporizador	19
		Ouvir um dispositivo de áudio externo	19
		Ouvir através de auscultadores	20
2 O seu sistema micro de música			
Bluetooth	6	8 Ajustar som	21
Introdução	6	Ajustar o nível do volume	21
Conteúdo da embalagem	6	Cortar o som	21
Descrição geral da unidade principal	7	Ajustar as predefinições do som	21
Descrição geral do telecomando	8		
3 Antes de utilizar	10	9 Ajustar as definições do sistema	22
Ligar a antena FM	10		
Ligar a corrente	10	10 Informações do produto	23
Instalar/substituir as pilhas do telecomando	10	Especificações	23
		Informação de reprodução USB	24
		Formatos de discos MP3 suportados	24
		Tipos de programas RDS	24
4 Introdução	12		
Conheça o estado do indicador LED	12	11 Resolução de problemas	26
Acertar o relógio	12		
Ligar	12		
5 Reprodução	14		
Reproduzir um disco	14		
Reproduzir a partir de um dispositivo USB de armazenamento	14		
Controlar a reprodução	15		
Reproduzir de dispositivos com Bluetooth	15		
6 Ouvir rádio FM	17		
Sintonizar uma estação de rádio FM.	17		
Programar estações de rádio automaticamente	17		
Programar estações de rádio manualmente	17		
Sintonizar uma estação de rádio predefinida	17		
Visualizar informação RDS	17		

1 Importante

Segurança

Informação para a Europa:
Conheça estes símbolos de segurança



O "ponto de exclamação" chama a atenção para funcionalidades acerca das quais deve ler atentamente a documentação fornecida de modo a evitar problemas de funcionamento e manutenção.

O símbolo com o "trovão" indica componentes sem isolamento no interior do produto que podem provocar choques eléctricos.

Para reduzir o risco de incêndio ou choque eléctrico, não exponha o produto à chuva ou à humidade, nem coloque objectos cheios com líquidos, como jarras, sobre o produto.

- ① Leia estas instruções.
- ② Guarde estas instruções.
- ③ Respeite todos os avisos.
- ④ Siga todas as instruções.
- ⑤ Não use este produto perto de água.
- ⑥ Limpe-o apenas com um pano seco.
- ⑦ Não bloqueie as ranhuras de ventilação. Instale-o de acordo com as instruções do fabricante.
- ⑧ Não remova o revestimento deste produto.
- ⑨ Utilize este produto apenas em ambientes interiores. Não exponha o produto a pingos / salpicos de água, chuva ou humidade elevada.

- ⑩ Mantenha este produto afastado de luz solar directa, fontes de chamas sem protecção ou fontes de calor.
- ⑪ Não o instale perto de fontes de calor como radiadores, condutas de ar quente, fogões ou outros aparelhos eléctricos (incluindo amplificadores).
- ⑫ Não coloque qualquer outro equipamento eléctrico sobre o produto.
- ⑬ Não coloque quaisquer fontes de perigo sobre o produto (por exemplo, objectos com líquidos, velas acesas).
- ⑭ Este produto poderá incluir pilhas. Consulte as instruções de segurança e eliminação relativamente às pilhas neste manual.
- ⑮ 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.



Aviso

- Nunca retire o revestimento do aparelho.
- Nunca lubrifique nenhum componente deste aparelho.
- Nunca coloque este aparelho em cima de outros aparelhos eléctricos.
- Mantenha este aparelho afastado de luz solar directa, fontes de chamas sem protecção ou fontes de calor.
- Garanta o acesso fácil ao cabo ou tomada de alimentação ou ao adaptador de corrente para que possa desligar o aparelho da corrente.

Informação acerca da utilização de pilhas:

! Atenção

- Risco de derrame: Utilize apenas o tipo de pilhas especificado. Não misture pilhas novas e usadas. Não misture marcas diferentes de pilhas. Respeite a polaridade. Retire as pilhas de produtos que não sejam utilizados durante um longo período de tempo. Guarde as pilhas num local seco.
- Risco de ferimentos: Utilize luvas ao manusear pilhas que derramaram. Mantenha as pilhas fora do alcance das crianças e animais de estimação.
- Risco de explosão: Não provoque curto-circuitos em pilhas. Não exponha as pilhas a calor excessivo. Não lance pilhas para o fogo. Não danifique nem desmonte pilhas. Não recarregue pilhas não recarregáveis.
- 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!

Risco de sobreaquecimento! Nunca instale este aparelho num espaço limitado. Deixe sempre um espaço de, pelo menos, 10 cm à volta do aparelho para permitir uma ventilação adequada. Certifique-se de que as cortinas ou outros objectos nunca cobrem as ranhuras de ventilação do aparelho.

Segurança auditiva



Ouça a um volume moderado.

- A utilização de auscultadores com o volume alto pode prejudicar a sua audição. Este produto pode produzir sons em gamas de decibéis que podem provocar perda de audição numa pessoa normal, mesmo que a exposição seja inferior a um minuto. As gamas de decibéis superiores destinam-se a pessoas que possam sofrer de perda de audição.
- O som pode ser enganador: Com o tempo, o "nível de conforto" da sua audição adapta-se a volumes de som superiores. Deste modo, após uma

audição prolongada, um som considerado "normal" pode na verdade ser um som alto e prejudicial para a audição. Para evitar que isto aconteça, defina o volume num nível seguro antes de os seus ouvidos se adaptarem e deixe ficar.

Para estabelecer um nível de volume seguro:

- Regule o controlo de volume para uma definição baixa.
- Aumente ligeiramente o som até que o nível de som seja confortável e nítido, sem distorção.

Ouça durante períodos de tempo razoáveis:

- A exposição prolongada ao som, mesmo em níveis normalmente "seguros", também pode causar a perda de audição.
- Certifique-se de que utiliza o seu equipamento de forma sensata e que efectua as devidas pausas.

Certifique-se de que respeita as seguintes directrizes ao utilizar os auscultadores.

- Ouça a um volume moderado durante períodos de tempo razoáveis.
- Tenha cuidado para não ajustar o volume à medida que a sua audição se adapta.
- Não aumente o volume de forma a que não consiga ouvir o que se passa à sua volta.
- Deve ter cuidados especiais ou deixar de utilizar temporariamente o dispositivo em situações potencialmente perigosas.

Aviso

Quaisquer alterações ou modificações feitas a este dispositivo que não sejam expressamente aprovadas pela WOOX Innovations poderão anular a autoridade do utilizador para operar o equipamento.

Conformidade

CE 0560

A WOOX Innovations declara, através deste documento, que este produto cumpre os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da Directiva 1999/5/CE. A Declaração de Conformidade pode ser encontrada em www.philips.com/support.

Este aparelho inclui esta etiqueta:



Símbolo de equipamento de Classe II:



Aparelho da CLASSE II com isolamento duplo, sem protector de terra.

Cuidados a ter com o ambiente



O produto foi concebido e fabricado com materiais e componentes de alta qualidade, que podem ser reciclados e reutilizados.



Quando um produto tem este símbolo de um contendor de lixo com rodas e uma cruz sobreposta, significa que o produto é abrangido pela Directiva Europeia 2002/96/CE.

Informe-se acerca do sistema de recolha selectiva local para produtos eléctricos e electrónicos.

Proceda de acordo com as regulamentações locais e não elimine os seus antigos produtos juntamente com o lixo doméstico. A eliminação correcta do seu produto antigo evita potenciais consequências nocivas para o ambiente e para a saúde pública.



O produto contém baterias abrangidas pela Directiva Europeia 2006/66/CE, as quais não podem ser eliminadas juntamente com o lixo doméstico. Informe-se acerca dos regulamentos locais relativos ao sistema de recolha selectiva de baterias, uma vez que a correcta eliminação ajuda a evitar consequências nocivas para o meio ambiente e para a saúde pública.

Informações ambientais

Omitiram-se todas as embalagens desnecessárias. Procurámos embalar o produto para que simplificasse a sua separação em três materiais: cartão (embalagem), espuma de poliestireno (protecção) e polietileno (sacos, folha de espuma protectora).

O sistema é constituído por materiais que podem ser reciclados e reutilizados se desmontados por uma empresa especializada. Cumpra os regulamentos locais no que respeita à eliminação de embalagens, pilhas gastas e equipamentos obsoletos.

Aviso de marca comercial

A Philips e o emblema da Philips são marcas comerciais registadas da Koninklijke Philips N.V. e são utilizados pela WOOX Innovations Limited sob licença da Koninklijke Philips N.V."

Bluetooth

A marca com a palavra Bluetooth® e respectivos logótipos são marcas comerciais registadas da Bluetooth SIG, Inc. e qualquer

utilização destes pela WOOX Innovations é feita sob licença.



© 2013 CSR plc e empresas do grupo.
A marca aptX® e o logótipo aptX são marcas comerciais da CSR plc ou de uma das empresas do grupo e podem estar registados numa ou em várias jurisdições.



A marca N é uma marca comercial ou registada da NFC Forum, Inc. nos Estados Unidos e noutros países.

Direitos de autor

As especificações estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. A WOOX reserva-se o direito de alterar os produtos a qualquer altura sem ser obrigada a modificar as versões mais antigas.



Nota

- A placa de identificação encontra-se na parte posterior do sistema.

2 O seu sistema micro de música Bluetooth

Parabéns pela compra do seu produto e bem-vindo à Philips! Para usufruir de todas as vantagens da assistência oferecida pela Philips, registre o seu produto em www.philips.com/welcome.

Se contactar a Philips, ser-lhe-ão pedidos os números de modelo e de série deste produto. Os números de modelo e de série encontram-se na parte posterior da unidade principal.

Anote os números aqui:

N.º de modelo _____

N.º de série _____

Conteúdo da embalagem

Verifique e identifique o conteúdo da embalagem:

- Unidade principal
- Telecomando e duas pilhas AAA
- Antena FM
- Transformador
- Materiais impressos

Introdução

Com este dispositivo, pode:

- desfrutar de áudio de discos, dispositivos com Bluetooth, dispositivos USB ou outros dispositivos externos;
- ouvir estações de rádio FM.

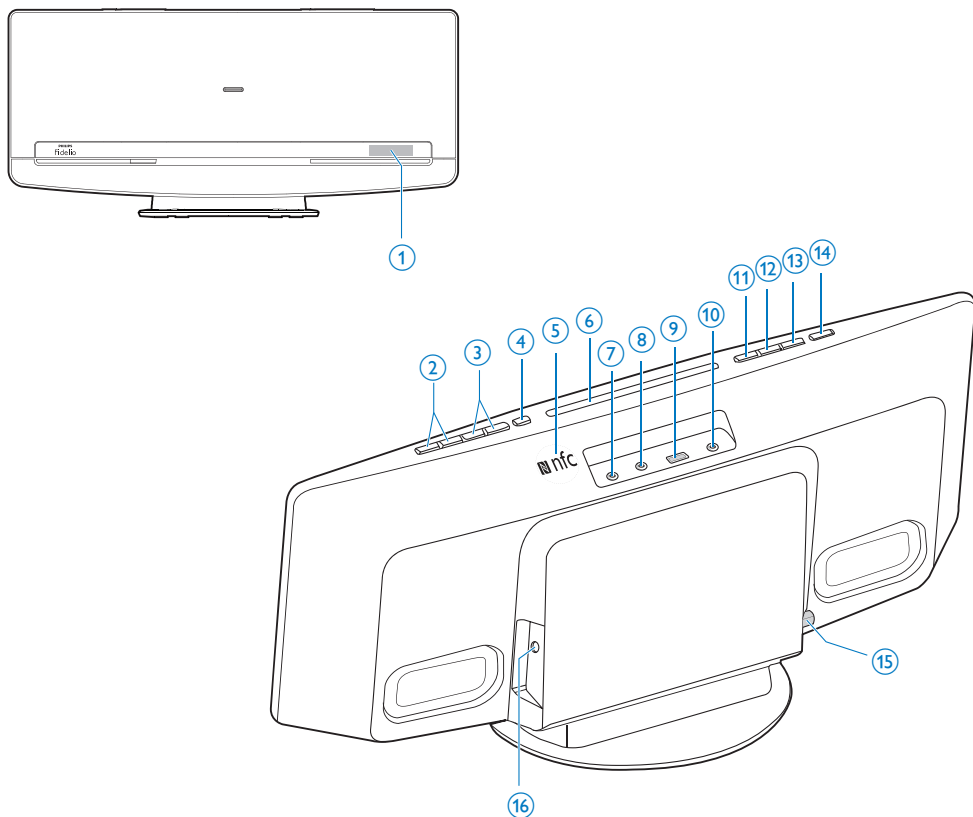
Pode enriquecer o áudio com estes efeitos de som:

- Digital Sound Control (DSC)
- DBB (Dynamic Bass Boost)
- Som total

O dispositivo é compatível com estes formatos multimédia:



Descrição geral da unidade principal



① Painel do visor

- Indicar o estado actual do dispositivo.

② VOL+/VOL-

- Aumentar ou diminuir o nível de volume.

③ I◀◀/▶▶I

- Saltar para a faixa anterior ou seguinte.
- Manter premido para procurar dentro de uma faixa.
- Sintonizar estações de rádio.

④ ▲

- Premir para ejectar o disco do respectivo compartimento.

⑤ Área NFC

- Tocar com um dispositivo compatível com NFC para configurar a ligação Bluetooth automaticamente.

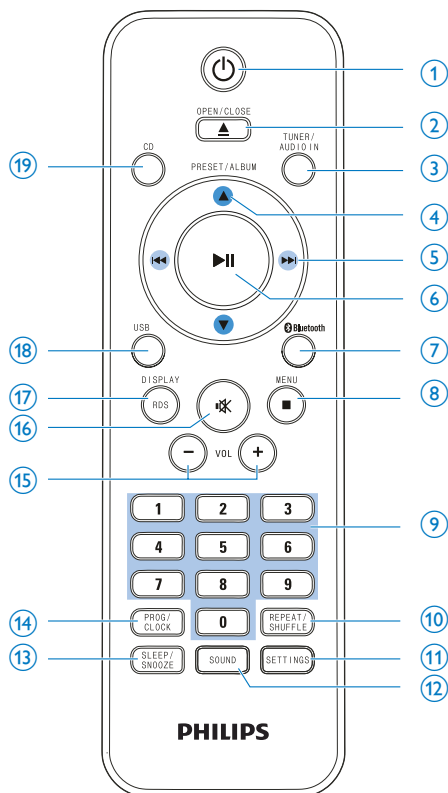
⑥ Compartimento do disco

⑦ AUDIO-IN

- Ligar à saída de áudio de 3,5 mm de um dispositivo externo.

- ⑧ **Botão/indicador Bluetooth SETUP**
- (Manter premido para) eliminar as informações de emparelhamento existentes.
 - Indicar o estado de ligação do Bluetooth.
- ⑨ 
- Ligar um dispositivo de armazenamento USB.
- ⑩ 
- Ligar uns auscultadores com um conector de 3,5 mm.
- ⑪ 
- Parar a reprodução de música.
- ⑫ 
- Iniciar, interromper ou retomar a reprodução.
- ⑬ **SOURCE**
- Prima repetidamente para seleccionar uma fonte de áudio.
- ⑭ **Botão/indicador **
- Ligar o dispositivo de áudio.
 - Mudar o dispositivo para o modo de poupança de energia ou para o modo de espera normal.
 - Indicar o estado da alimentação.
- ⑮ **DC IN**
- Ligar ao transformador de CA.
- ⑯ **FM ANT**
- Ligar à antena FM.

Descrição geral do telecomando



- ① 
- Ligar o dispositivo de áudio.
 - Mudar o dispositivo para o modo de poupança de energia ou para o modo de espera normal.
- ② **OPEN/CLOSE **
- Premir para ejectar o disco do respectivo compartimento.
- ③ **TUNER/AUDIO IN**
- Alternar a fonte entre o sintonizador de FM e a entrada de áudio de 3,5 mm.

④ PRESET/ALBUM ▲ / ▼

- Saltar para o álbum anterior ou seguinte.
- Seleccionar uma estação de rádio programada.

⑤ I◀◀ / ▶▶I

- Saltar para a faixa anterior ou seguinte.
- Manter premido para procurar dentro de uma faixa.
- Sintonizar uma estação de rádio.

⑥ ▶II

- Iniciar, interromper ou retomar a reprodução.

⑦ Bluetooth

- Mudar para a fonte Bluetooth.

⑧ MENU/ ■

- Parar a reprodução de música.

⑨ Teclado numérico

⑩ REPEAT/SHUFFLE

- Seleccionar um modo de reprodução.

⑪ SETTINGS

- Aceder ao menu das definições do sistema.

⑫ SOUND

- Aceder à definição de som para DSC, DBB e controlo de som total.

⑬ SLEEP /SNOOZE

- Definir o temporizador ou o despertador.

⑭ PROG/CLOCK

- Programar estações de rádio.
- Acertar o relógio.

⑮ VOL +/-

- Aumentar ou diminuir o nível de volume.

⑯ 𐰃

- Cortar ou restaurar o som.

⑰ DISPLAY/RDS

- Mostrar informações da reprodução.
- Para estações de rádio FM seleccionadas: apresentar a informação RDS.

⑱ USB

- Selecciona a fonte USB.

⑲ CD

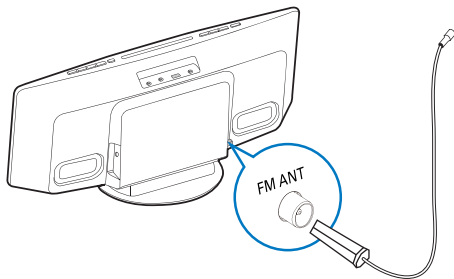
- Mudar para a fonte CD.

3 Antes de utilizar

Ligar a antena FM

Nota

- Para uma recepção ideal, estenda completamente a antena e ajuste a sua posição ou ligue a uma antena exterior.
- Este produto não suporta a recepção de rádio em MW (onda média).

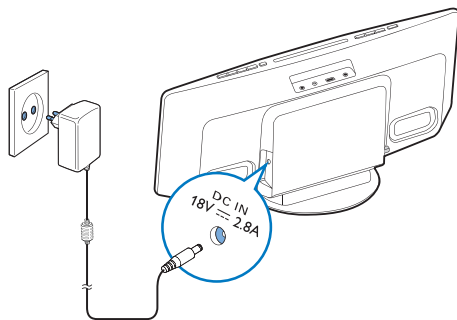


- Ligue a antena FM à entrada **FM ANT** no painel posterior.

Ligar a corrente

Atenção

- Risco de danos no produto! Certifique-se de que a tensão da fonte de alimentação corresponde à tensão impressa na parte posterior da unidade principal.
- Risco de choque eléctrico! Ao desligar o cabo de alimentação de CA, desligue sempre a ficha da tomada puxando pela própria ficha, nunca pelo cabo.
- Antes de ligar o transformador CA, certifique-se de que concluiu todas as outras ligações.



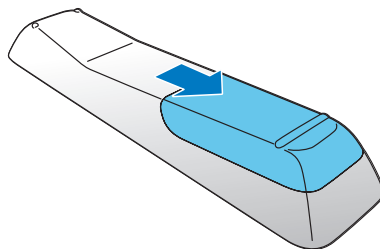
- Ligue o transformado CA:
 - à entrada **DC IN** no painel posterior e
 - à tomada eléctrica.

Instalar/substituir as pilhas do telecomando

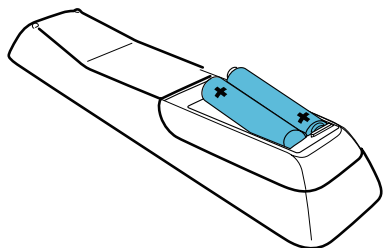
Atenção

- Risco de explosão! Mantenha as pilhas afastadas do calor, luz solar ou chamas. Nunca elimine as pilhas queimando-as.

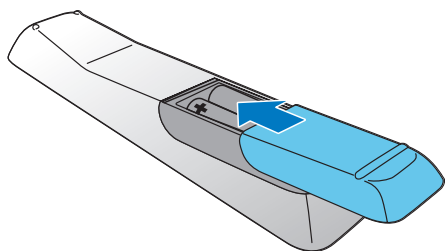
- 1 Abra o compartimento das pilhas.



- 2 Insira 2 pilhas AAA com a polaridade adequada (+/-), como indicado.



- 3 Feche o compartimento das pilhas.



Nota

- Antes de premir qualquer botão de função no telecomando, seleccione a fonte correcta com o telecomando em vez da unidade principal.
- Retire as pilhas se prever que o dispositivo não será utilizado por um longo período de tempo.
- Para uma melhor recepção, aponte o telecomando directamente para o sensor IV na parte frontal da unidade principal.

4 Introdução

Atenção

- A utilização de controlos ou ajustes no desempenho de procedimentos para além dos que são aqui descritos pode resultar em exposição perigosa à radiação ou funcionamento de risco.

Conheça o estado do indicador LED

Indicador LED nobotão

Indicador	Estado
 (Aceso)	Em modo de espera continuamente
 (Desligado)	Em funcionamento ou no modo de poupança de energia

Indicador LED nobotãoBluetooth SETUP

Indicador	Estado
 (Intermitente)	Pronto para o emparelhamento Bluetooth
 (Aceso continuamente)	Ligado via Bluetooth

Acertar o relógio

Nota

- Enquanto acerta o relógio, se não for efectuada nenhuma acção dentro de um período de 90 segundos, o dispositivo sai do modo de definição do relógio sem guardar as operações anteriores.
- Também pode introduzir os algarismos das horas e dos minutos com o teclado numérico.

- No modo de espera normal, prima **PROG/CLOCK** para activar o modo de definição do relógio.
↳ **24HOUR** (formato de 24 horas) fica intermitente.
- Prima **◀◀/▶▶** para seleccionar **24HOUR** ou **12HOUR** (formato de 12 horas) e, em seguida, prima **PROG/CLOCK** para confirmar.
↳ Os dígitos das horas ficam intermitentes.
↳ Se seleccionar **12HOUR** como formato da hora, **PM** ou **AM** são apresentados.
- Prima **◀◀/▶▶** repetidamente para definir os dígitos das horas.
- Prima **PROG/CLOCK** para confirmar.
↳ Os dígitos dos minutos ficam intermitentes.
- Prima **◀◀/▶▶** repetidamente para definir os dígitos dos minutos.
- Prima **PROG/CLOCK** para confirmar a definição do relógio.
↳ É apresentado o relógio definido.

Dica

- Também pode sincronizar o relógio do sistema com uma estação de rádio RDS que transmita sinais horários (consulte 'Sincronizar relógio com RDS' na página 17).

Ligar

- Prima .
↳ A unidade muda para a última fonte seleccionada.

Mudar para o modo de espera

- Prima $\odot$ novamente para mudar a unidade para o modo de standby.
 - ↳ O relógio (se estiver definido) é apresentado no visor.

Para mudar para o modo de poupança de energia:

- Mantenha $\odot$ premido durante mais de três segundos.
 - ↳ A luminosidade do visor é regulada.



Nota

- A unidade muda para o modo de poupança de energia depois de se encontrar no modo de espera há 15 minutos.

Para alternar entre o modo de espera e o modo de poupança de energia:

- Mantenha $\odot$ premido durante mais de três segundos.

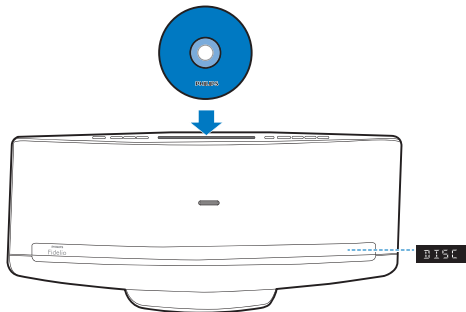
5 Reprodução

Reproduzir um disco



Atenção

- Nunca insira nenhum objecto, excepto discos com 12 cm de diâmetro, no compartimento do disco.



- 1 Prima **SOURCE** repetidamente para mudar a fonte para **DISC**.
 - Também pode premir **CD** no telecomando para mudar para a fonte.
- 2 Insira um disco no compartimento do disco com o lado impresso voltado para si.
 - ↳ A reprodução é iniciada automaticamente depois de alguns segundos.
 - Se a reprodução não for iniciada automaticamente, prima **▶||** para iniciar a reprodução.

Reproduzir a partir de um dispositivo USB de armazenamento

Este dispositivo reproduz ficheiros .mp3 e .wma copiados para um dispositivo de armazenamento USB suportado:

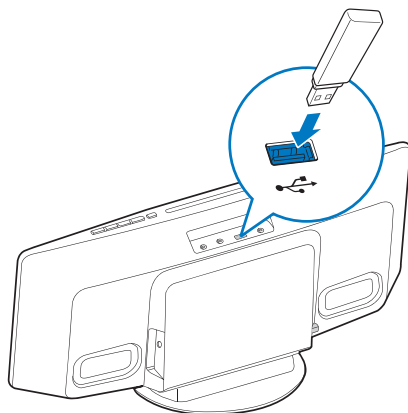
- Unidade Flash
- Leitor de cartões de memória

- HDD: disco rígido (Este produto pode detectar apenas HDD portáteis com alimentação USB com picos de corrente de, no máximo, 500 mA.)



Nota

- A Philips não garante a compatibilidade com todos os dispositivos de armazenamento USB.
- O sistema de ficheiros NTFS (New Technology File System) não é suportado.



- 1 Ligue o dispositivo de armazenamento USB à entrada .
- 2 Prima **SOURCE** repetidamente para mudar a fonte para **USB**.
 - Também pode premir **USB** no telecomando para mudar para a fonte.
 - ↳ A reprodução inicia automaticamente.

Se a reprodução não for iniciada automaticamente,

- 1 Prima **▲** / **▼** para seleccionar uma pasta.
- 2 Prima **◀◀** / **▶▶** para seleccionar um ficheiro.
- 3 Prima **▶||** para iniciar a reprodução.

Controlar a reprodução

Durante a reprodução, siga as instruções abaixo para controlar a reprodução.

Botões	Funções
▶	Interromper ou retomar a reprodução.
■	Parar a reprodução.
◀◀ / ▶▶	Saltar para a faixa anterior ou seguinte.
	Manter premido para retroceder ou procurar rapidamente para a frente dentro de uma faixa.
▲ / ▼	Saltar para o álbum anterior ou seguinte quando há um ou vários álbuns.
123 456 789 0	Introduzir o número de uma faixa para a reproduzir.
REPEAT/SHUFFLE	Seleccionar um modo de reprodução disponível. • RPT 1: repetir a faixa actual • RPT ALL: repetir todas as faixas • SHUFFLE: repetir as faixas de forma aleatória • NORMAL: reproduzir faixas em sequência

Reproduzir de dispositivos com Bluetooth

 Nota

- O alcance de funcionamento efectivo entre o altifalante e o dispositivo com Bluetooth é de aprox. 10 metros.
- Qualquer obstáculo entre o altifalante e o dispositivo com Bluetooth pode reduzir o alcance de funcionamento.
- A compatibilidade com todos os dispositivos Bluetooth não é garantida.
- O altifalante pode memorizar até 8 dispositivos Bluetooth ligados anteriormente.

Para desfrutar de música através do altifalante usando uma ligação sem fios, deve emparelhar o seu dispositivo Bluetooth com o altifalante. Seleccione o melhor método de emparelhamento Bluetooth, com base nas condições apresentadas abaixo.

Condição	Método de emparelhamento
O seu dispositivo Bluetooth suporta NFC (Near Field Communication - comunicação por aproximação) e A2DP (perfil avançado de distribuição de áudio).	Seleccione a Opção 1 (recomendada) ou a Opção 2.
O seu dispositivo Bluetooth suporta apenas o A2DP (perfil avançado de distribuição de áudio).	Seleccione a Opção 2.
• Antes do emparelhamento e ligação, tem de: 1 premir SOURCE no altifalante repetidamente para seleccionar a fonte de Bluetooth.	

Emparelhar e ligar

Opção 1: Emparelhar e ligar via NFC

A tecnologia Near Field Communication (NFC - comunicação por aproximação) é uma tecnologia que permite a comunicação sem

fios de curto alcance entre vários dispositivos compatíveis com NFC, como telemóveis e etiquetas de circuito integrado.

Com a função NFC, a comunicação de dados pode ser efectuada facilmente através de um simples toque no símbolo relevante ou na localização designada em dispositivos compatíveis com NFC.

Nota

- A compatibilidade com todos os dispositivos NFC não é garantida.

- 1 Active a função NFC no seu dispositivo com Bluetooth (consulte o manual do utilizador do dispositivo para obter mais detalhes).
- 2 Toque na área NFC do dispositivo externo com a área NFC do altifalante até ouvir um sinal sonoro.
 - ↳ Depois do emparelhamento e da ligação serem bem sucedidos, o indicador mantém-se continuamente aceso a azul.

Opção 2: Emparelhar e ligar manualmente

- 1 No dispositivo com Bluetooth, procure dispositivos Bluetooth que possam ser emparelhados (consulte o manual do utilizador do dispositivo).
- 2 Seleccione "**Philips BTM8010**" no seu dispositivo com Bluetooth e, se necessário, introduza "0000" como palavra-passe do emparelhamento.
 - ↳ Depois do emparelhamento e da ligação serem bem sucedidos, o indicador **Bluetooth SETUP** na parte superior do altifalante mantém-se continuamente aceso a azul e o altifalante emite sinais sonoros.

Transmitir música via Bluetooth

- Reproduza áudio no dispositivo Bluetooth ligado ao altifalante.
 - ↳ O áudio é transmitido do seu dispositivo com Bluetooth para o altifalante.



Dica

- Se o dispositivo com Bluetooth também suportar AVRCP (Perfil de controlo remoto áudio/vídeo), pode utilizar alguns botões de funcionamento básico do altifalante (como botões de reprodução/pausa, parar e anterior/seguite) para controlar a reprodução de música.

Para desligar o dispositivo com Bluetooth:

- Desactive o Bluetooth no seu dispositivo; ou
- Desloque o dispositivo para fora do alcance de comunicação.

Para apagar o histórico do emparelhamento Bluetooth:

- Mantenha premido **Bluetooth SETUP** no altifalante durante três segundos.
 - ↳ A ligação de Bluetooth actual é desligada.

6 Ouvir rádio FM

Sintonizar uma estação de rádio FM.

Nota

- Assegure-se de que ligou e estendeu completamente a antena FM.

- 1 Prima **SOURCE** ou **TUNER/AUDIO IN** repetidamente para mudar a fonte para o sintonizador FM.
↳ **FM** e a frequência actual são apresentados.
- 2 Mantenha **◀◀** / **▶▶** premido até **SEARCH +** ou **SEARCH -** (A procurar) ser apresentado.
↳ O sintonizador FM sintoniza uma estação com uma recepção forte.
 - Para sintonizar uma estação numa frequência específica, prima **◀◀** / **▶▶** repetidamente até a frequência pretendida ser apresentada.

Programar estações de rádio automaticamente

Nota

- Pode programar um máximo de 20 estações pré-programadas.
- Mantenha **PROG/CLOCK** premido até **AUTO SRH** (Procura automática) ser apresentado.
↳ Todas as estações disponíveis são programadas pela ordem da força da recepção da banda.
↳ A primeira estação de rádio programada é transmitida automaticamente.

Programar estações de rádio manualmente

Nota

- Pode programar um máximo de 20 estações pré-programadas.
- Para substituir uma estação de rádio programada, memorize outra estação no seu número de sequência.

- 1 Sintonizar uma estação de rádio.
- 2 Prima **PROG/CLOCK** para activar a programação.
↳ **PXX** (XX indica o número da sequência) fica intermitente.
- 3 Prima **PRESET/ALBUM ▲** / **▼** para atribuir um número de sequência de 01 a 20 a esta estação de rádio e, em seguida, prima **PROG/CLOCK** para confirmar.
↳ O número da sequência de programação e a frequência desta estação de rádio são apresentados.
- 4 Repita os passos 1 a 3 para programar mais estações.

Sintonizar uma estação de rádio predefinida

- Prima **PRESET/ALBUM ▲** / **▼** para seleccionar o número de sequência dessa estação de rádio programada.
- Introduza o seu número de sequência com o teclado numérico.

Visualizar informação RDS

O RDS (Radio Data System) é um serviço que permite às estações FM apresentar informações adicionais.

- 1 Sintonize uma estação de rádio RDS.

- 2 Prima **DISPLAY/RDS** repetidamente para percorrer as informações disponíveis:
- Nome da estação
 - Tipo de programa como **NEWS** (notícias), **SPORT** (desporto), **POP M** (música pop)...
 - Mensagens de texto
 - Relógio RDS
 - Frequência

Sincronizar relógio com RDS

Pode sincronizar o relógio do sistema com uma estação de rádio RDS.

- 1 Sintonize uma estação de rádio RDS que emita sinais da hora.
- 2 Mantenha **DISPLAY/RDS** premido até **CT SYNC** ser apresentado.
 - ↳ O sistema lê a hora RDS automaticamente.
 - ↳ Se não for recebido nenhum sinal horário, é apresentado **NO CT**.



Nota

- A exactidão do relógio depende da estação de rádio RDS.

7 Outras funções

Definir o despertador

Pode utilizar este sistema como despertador.

Nota

- Assegure-se de que acertou o relógio correctamente.
- Se houver outras fontes de alarme indisponíveis, este produto muda automaticamente para o modo FM.

- 1 No modo de espera normal, mantenha **SLEEP/SNOOZE** premido até **DISC** ficar intermitente.
- 2 Prima **◀◀/▶▶** repetidamente para seleccionar uma fonte de alarme.
- 3 Prima **SLEEP/SNOOZE** para confirmar:
↳ Os dígitos das horas ficam intermitentes.
- 4 Prima **◀◀/▶▶** repetidamente para definir os dígitos das horas e, em seguida, prima **SLEEP/SNOOZE** para confirmar:
↳ Os dígitos dos minutos ficam intermitentes.
- 5 Prima **◀◀/▶▶** para definir os dígitos dos minutos e, em seguida, prima **SLEEP/SNOOZE** para confirmar:
↳ **A** (alarme) e a hora actual são apresentados.
 - Para verificar a hora de despertar, prima **SLEEP/SNOOZE** no modo de espera normal.
 - Para desactivar o despertador, prima **SLEEP/SNOOZE** repetidamente no modo de espera normal até **A** (alarme) desaparecer do ecrã.
 - Para reactivar o despertador, prima **SLEEP/SNOOZE** repetidamente no modo de espera normal até **A** (alarme) ser apresentado.
 - Para interromper o alarme, prima **SLEEP/SNOOZE** uma vez. Cinco

minutos depois, o alarme é emitido novamente.

- Para parar o alarme, mantenha **SLEEP/SNOOZE** premido até **ALM STOP** ser apresentado.

Dica

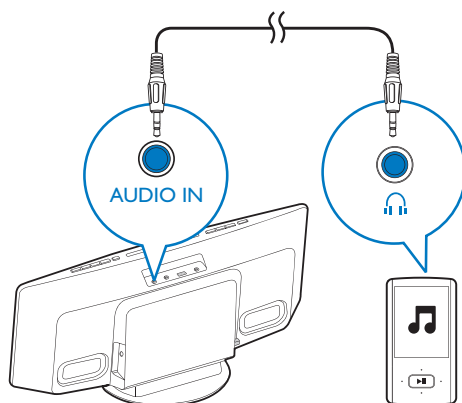
- Pode definir os dígitos das horas/dos minutos através do teclado numérico.

Definir o temporizador

- No modo operacional, prima **SLEEP/SNOOZE** repetidamente para seleccionar um período predefinido (30, 60, 90 ou 120 minutos).
- Para desactivar o temporizador, prima **SLEEP/SNOOZE** repetidamente até **SLEEPOFF** ser apresentado.

Ouvir um dispositivo de áudio externo

Pode ouvir um dispositivo de áudio externo, como um leitor MP3, através deste produto.



- 1 Prima **TUNER/AUDIO IN** repetidamente para mudar a fonte para **AUDIO-IN**.
- 2 Ligue um cabo áudio de 3,5mm
 - à tomada **AUDIO-IN** na parte superior do dispositivo, e
 - à tomada dos auscultadores no dispositivo externo (por exemplo, um leitor MP3).
- 3 Reproduza o dispositivo externo.
(Consulte o manual do utilizador do dispositivo externo).

Ouvir através de auscultadores

- Ligue uns auscultadores com uma ficha de 3,5 mm à tomada  no painel superior.

8 Ajustar som

As operações seguintes são aplicáveis a todos os suportes multimédia compatíveis.

Ajustar o nível do volume

- No telecomando, prima **VOL +/-** repetidamente.
- Na unidade principal, prima **VOL+/VOL-** repetidamente.

Cortar o som

- Prima **⏸** para cortar ou restaurar o som.

Ajustar as predefinições do som

- 1 Prima **SOUND** repetidamente para seleccionar um dos menus de definição.
 - **DSC**: Seleccionar uma predefinição de som do equalizador.
 - **DBB**: Seleccionar ou desactivar um efeito de som DBB.
 - **FULL SOUND**: Activar para desfrutar de uma saída de som de gama total.
- 2 Prima **◀◀/▶▶** para seleccionar uma opção.

9 Ajustar as definições do sistema

- 1 Prima **SETTINGS** para aceder ao menu de definições do sistema.
↳ **DIM** é apresentado.
- 2 Prima **▲** / **▼** para seleccionar uma opção do menu.
 - **DIM**, **FAC RST** ou **VERSION**
- 3 Prima **▶▶I** para ver o estado do sistema ou para alterar as definições do sistema.
 - Para voltar ao menu de nível superior; prima **I◀◀**.

Opção do menu	Função	Observações
DIM	Seleccionar um nível de brilho para o ecrã VFD.	1) Seleccione DIM e, em seguida, prima ▶▶I . 2) Prima ▲ / ▼ para seleccionar um nível de brilho.
FAC RST	Repor as predefinições de fábrica do sistema.	1) Seleccione FAC RST . 2) Prima ▶▶I para confirmar.
VERSION	Apresentar a versão do firmware.	1) Seleccione VERSION e, em seguida, prima ▶▶I . 2) Prima ▲ / ▼ para seleccionar um nome da versão. 3) Prima ▶▶I para apresentar a versão actual.

10 Informações do produto

Nota

- As informações do produto estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.

Especificações

Amplificador

Potência de saída total	2 x 20 W
Resposta em frequência	63 - 14 000 Hz, -3 dB
Relação sinal/ruído	> 57 dBA
AUDIO IN	600 mV RMS

Disco

Tipo de Laser	Semicondutor
Diâmetro do disco	12 cm
Discos suportados	CD de áudio, CD-R, CD-RW, CD de MP3, CD de WMA
Áudio DAC	24 Bits / 44,1 kHz
Distorção harmónica total	< 1%

Sintonizador

Gama de sintonização	FM: 87,5 - 108 MHz
Grelha de sintonização	50 KHz
Sensibilidade	
– Mono, relação S/R	<16 dBu
– Estéreo, relação S/R	<45 dBu
	46dB

Selectividade de pesquisa	<30 dBu
Distorção harmónica total	< 3%
Relação sinal/ruído	> 45 dB

Altifalantes

Impedância do altifalante	8 Ohm
Diafragma do altifalante	2 altifalantes de 2,75" de gama total
Sensibilidade	> 82 dB/m/W

Bluetooth

Versão do Bluetooth	V2.1 + EDR
Banda de frequência	Banda ISM 2,4 GHz~2,48 GHz
Alcance	10 m (em espaços abertos)

Geral

Entrada da alimentação de CA	100-240 V~, 50-60 Hz, 2 A
Saída do transformador CA-CC	18 V =, 2,8 A
Número do modelo do transformador de CA-CC	EFS05001800280EU
Marca comercial do transformador CA-CC	PHILIPS
Consumo de energia no modo de espera	< 3,5 W
Consumo de energia no modo de poupança de energia	< 0,5 W
Dimensões (L x A x P)	500 x 234 x 164 mm
Peso líquido	3 kg

Informação de reprodução USB

Dispositivos USB compatíveis:

- Memória flash USB (USB 2.0 ou USB1.1)
- Leitores flash USB (USB 2.0 ou USB1.1)
- cartões de memória (necessita de um leitor de cartões adicional para funcionar com esta unidade)

Formatos suportados:

- USB ou formato de ficheiro de memória FAT12, FAT16, FAT32 (tamanho do sector: 512 bytes).
- Taxa de bits MP3 (velocidade dos dados): 32-320 kbps e taxa de bits variável.
- WMA v9 ou anterior
- O directório aceita um máximo de 8 níveis
- Número de álbuns/pastas: no máximo 99
- Número de faixas/títulos: no máximo 999
- Identificação ID3 v2.0 ou posterior
- Nome do ficheiro em Unicode UTF8 (comprimento máximo: 128 bytes)

Formatos não suportados:

- Álbuns vazios: um álbum vazio é um álbum que não contém ficheiros MP3/WMA e não será apresentado no ecrã.
- Os formatos de ficheiros não suportados são ignorados. Por exemplo, os documentos Word (.doc) ou ficheiros MP3 com a extensão. dlf são ignorados e não são reproduzidos.
- Ficheiros áudio AAC, WAV, PCM
- Ficheiros WMA protegidos com DRM (.wav, .m4a, .m4p, .mp4, .aac)
- Ficheiros WMA no formato sem perdas

Formatos de discos MP3 suportados

- ISO9660, Joliet
- Número máximo de títulos: 512 (dependendo do comprimento do nome do ficheiro)

- Número máximo de álbuns: 255
- Frequências de amostragem suportadas: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Taxas de bits suportadas: 32~256 (kbps), taxas de bits variáveis

Tipos de programas RDS

NENHUM TIPO	Nenhum tipo de programa RDS
NOTÍCIAS	Serviços noticiosos
ACTUALIDADES	Política e temas actuais
INFO	Programas de informação especiais
DESPORTO	Desporto
EDUCAR	Educação e formação avançada
DRAMA	Radionovelas e literatura
CULTURA	Cultura, religião e sociedade
CIÊNCIA	Ciência
VARIEDADES	Programas de entretenimento
M. POP	Música Pop
M. ROCK	Música Rock
M. CALMA	Música leve
M. CLÁS.	Música clássica leve
CLÁSSICOS	Música clássica
OUTRA M.	Programas musicais especiais
METEOROLOGIA	Meteorologia
FINANÇAS	Finanças
INFANTIL	Programas infantis
SOCIAL	Assuntos sociais
RELIGIÃO	Religião
ANTENA ABERTA	Participação dos ouvintes
VIAGENS	Viagem
LAZER	Lazer
JAZZ	Música Jazz
COUNTRY	Música Country
M. NACION.	Música nacional

OLDIES	Música dos anos 50, 60, 70 e 80
M. POPULAR	Música popular
DOCUM.	Documentários
TES	Teste do alarme
ALARME	Alarme

11 Resolução de problemas



Aviso

- Nunca retire o revestimento do produto.

A garantia torna-se inválida, se tentar reparar o produto sozinho.

Se tiver dificuldades ao utilizar este produto, verifique os seguintes pontos antes de solicitar assistência. Se o problema persistir, visite a página Web da Philips (www.philips.com/support). Ao contactar a Philips, certifique-se de que tem o produto por perto e de que os números do modelo e de série estão disponíveis.

Problema	Solução
Sem corrente.	Assegure-se de que o transformador está ligado firmemente à fonte de alimentação e ao dispositivo. Certifique-se de que há electricidade na tomada de CA.
Sem som ou som de má qualidade.	Ajuste o volume. Desligue os auscultadores. Assegure-se de que seleccionou a fonte de áudio correcta.
Sem resposta do dispositivo.	Volte a ligar o transformador e aguarde cerca de 15 segundos até este dispositivo iniciar.

Problema	Solução
O telecomando não funciona.	Antes de premir qualquer botão de função, seleccione a fonte correcta com o telecomando em vez de utilizar a unidade principal. Reduza a distância entre o telecomando e a unidade principal. Introduza cada pilha com a respectiva polaridade (símbolos +/–) alinhada conforme indicado. Substitua as pilhas. Aponte o telecomando directamente para o sensor no painel frontal da unidade principal.
Não é detectado nenhum disco.	Insira apenas discos com 12 cm de diâmetro, nunca insira um disco de outro tamanho. Assegure-se de que a etiqueta do disco está voltada para si. Aguarde até a condensação de humidade na lente desaparecer. Substitua ou limpe o disco. Assegure-se de que o disco gravável está finalizado e de que o formato é suportado.
O dispositivo de armazenamento USB não é suportado.	Certifique-se de que o dispositivo de armazenamento USB é compatível com o sistema. Tente outro dispositivo.
Não é possível reproduzir alguns ficheiros no dispositivo de armazenamento USB.	Assegure-se de que o formato do ficheiro é suportado. Assegure-se de que a quantidade de ficheiros não excede o limite máximo.

Problema	Solução
A recepção de rádio é fraca.	Aumente a distância entre o sistema e outros aparelhos eléctricos. Estenda completamente a antena e ajuste a posição desta. Ligue uma antena FM externa.
O temporizador não funciona.	Defina o relógio correctamente. Ligue o temporizador.
Definição do relógio/ temporizador foi apagada.	A alimentação foi interrompida ou cortada. Volte a definir o relógio/ temporizador.
A reprodução de música não está disponível neste altifalante, mesmo após uma ligação bem sucedida do Bluetooth.	O dispositivo Bluetooth não pode ser utilizado para reproduzir música sem fios através deste altifalante.
A qualidade de áudio é má após a ligação a um dispositivo com Bluetooth.	A recepção Bluetooth é má. Aproxime o dispositivo deste altifalante ou retire qualquer obstáculo existente entre estes.

Problema	Solução
Falha ao ligar um dispositivo com Bluetooth a este altifalante.	O dispositivo não suporta os perfis necessários para este altifalante. A função Bluetooth do dispositivo não está activada. Consulte o manual do utilizador do dispositivo para descobrir como pode activar a função. Este altifalante não se encontra em modo de emparelhamento. Este altifalante já se encontra ligado a outro dispositivo com Bluetooth. Desligue esse dispositivo e tente novamente. Se emparelhar e ligar via NFC, assegure-se de que:
	① activou as funções Bluetooth e NFC no seu dispositivo. ② manteve a área NFC do dispositivo em contacto com a área do altifalante até ouvir um sinal sonoro.

Problema	Solução
O telemóvel emparelhado liga e desliga constantemente.	A recepção Bluetooth é má. Aproxime o dispositivo deste altifalante ou retire qualquer obstáculo existente entre estes. Alguns telemóveis podem ligar e desligar constantemente quando efectua ou termina chamadas. Isto não indica nenhuma avaria deste altifalante. Em alguns dispositivos, a ligação Bluetooth pode ser desactivada automaticamente como medida de poupança de energia. Isto não indica nenhuma avaria deste altifalante.



Specifications are subject to change without notice

2013 © WOOX Innovations Limited. All rights reserved.

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

BTM8010_12_UM_V2.0

