

**PHILIPS**

Micro music system

BTB8000

# Manual do utilizador



Registe o seu produto e obtenha suporte em  
[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

# Índice

---

<b>1 Importante</b>	2
Segurança	2
Aviso	3
Declaração de conformidade	3

---

<b>2 O seu micro sistema de música</b>	4
Introdução	4
Conteúdo da embalagem	5
Descrição geral da unidade principal	6
Descrição geral do telecomando	7

---

<b>3 Introdução</b>	9
Ligar os altifalantes	9
Ligar a antena de rádio	9
Ligar a corrente	10
Preparar o telecomando	10
Ligar o aparelho	10
Acertar o relógio	10

---

<b>4 Reproduzir</b>	11
Reproduzir a partir do disco	11
Reproduzir a partir de USB	11
Controlar a reprodução	12
Saltar faixas	12
Programar faixas	12
Reproduzir de dispositivos com Bluetooth	13

---

<b>5 Ouvir rádio</b>	14
Ouvir rádio DAB+	14
Ouvir rádio FM	15

---

<b>6 Ajustar som</b>	17
Ajustar o nível do volume	17
Cortar o som	17

---

<b>7 Outras funcionalidades</b>	17
Definir o despertador	17
Definir o temporizador	18
Ouvir um dispositivo externo	18
Carregar os seus dispositivos	18

---

<b>8 Informações sobre o produto</b>	19
Informações da capacidade de reprodução do USB	20
Formatos de disco MP3 suportados	20

---

<b>9 Resolução de problemas</b>	21
---------------------------------	----

# 1 Importante

## Segurança



O símbolo com a forma de raio indica a existência de material não isolado no interior do dispositivo que pode causar choques eléctricos. Para a segurança de todas as pessoas da sua casa, não retire o revestimento.

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.

**AVISO:** Para reduzir o risco de incêndio ou choque eléctrico, este dispositivo não deve ser exposto a chuva ou humidade e não devem ser colocados objectos com água, como vasos, em cima do mesmo.

**ATENÇÃO:** Para evitar choques eléctricos, introduza a ficha completamente. (Para regiões com fichas polarizadas: Para evitar choques eléctricos, faça corresponder o perno maior ao orifício maior da tomada.)

### Aviso

- Nunca retire o revestimento do aparelho.
  - Nunca lubrifique qualquer componente deste aparelho.
  - Nunca olhe para o feixe de laser no interior deste aparelho.
  - Nunca coloque o aparelho em cima de outros aparelhos eléctricos.
  - Mantenha este aparelho afastado de luz solar directa, fontes de chamas sem protecção ou fontes de calor.
  - Certifique-se de que dispõe de total acesso ao cabo de alimentação, ficha ou transformador para desligar o aparelho da alimentação eléctrica.
- 
- O dispositivo não deve ser exposto a gotas ou salpicos.
  - Não coloque quaisquer fontes de perigo em cima do dispositivo (por ex., objectos com líquidos, velas acesas).
  - 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.
  - Assegure-se de que há espaço livre suficiente à volta do produto para assegurar a ventilação.
  - Utilização das pilhas **ATENÇÃO** – Para evitar derrame das pilhas e potenciais danos físicos, materiais ou da unidade:
    - Coloque todas as pilhas da forma correcta, com as polaridades + e – como marcadas na unidade.
    - As pilhas (ou baterias instaladas) não devem ser expostas a calor excessivo, como luz solar directa, fogo ou situações similares.
    - Retire as pilhas quando o aparelho não for utilizado por longos períodos.

- Use apenas acessórios especificados pelo fabricante.

## Segurança auditiva

### ! Atenção

- Para evitar danos na sua audição, limite o tempo de utilização do auricular no volume mais elevado e defina o volume para um nível seguro. Quanto mais elevado for o volume, menor é o tempo seguro de audição.

### 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.
- A pressão sonora excessiva dos auriculares e auscultadores pode provocar perda de audição.

## Aviso

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

## Declaração de conformidade

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.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

### Eliminação do produto e das pilhas usadas



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 mesmo está abrangido pela Directiva Europeia 2012/19/EU.



Este símbolo significa que o produto contém pilhas abrangidas pela Directiva Europeia 2013/56/EU 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 das pilhas.

## 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.

## Bluetooth®

A marca com a palavra Bluetooth® e respectivos logótipos são marcas comerciais registadas da Bluetooth SIG, Inc. e qualquer utilização destes pela Gibson Innovations Limited é feita sob licença. Outras marcas e nomes comerciais são propriedade dos respectivos proprietários.

Este aparelho inclui esta etiqueta:



### Note

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

## 2 O seu micro sistema de música

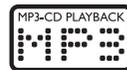
Parabéns pela compra do seu produto e bem-vindo à Philips! Para beneficiar na totalidade do suporte que a Philips oferece, registe o seu produto em [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

## Introdução

Com esta unidade, pode:

- desfrutar de áudio de discos, dispositivos USB, dispositivos Bluetooth e outros dispositivos externos;
- ouvir rádio FM e rádio de Emissão digital de áudio+ (DAB+)

A unidade suporta estes formatos multimédia:



Acerca dos medidores VU:

Os medidores VU indicam o sinal de entrada da fonte de música. Funcionam de duas formas diferentes:

- VU Auto On (predefinição): os medidores VU indicam o sinal de música em diferentes intervalos automaticamente, de acordo com o nível de entrada do sinal. O indicador de intervalo respectivo (isto é, -30 dB, -20 dB e -10 dB) acende-se se o sinal global estiver abaixo de -20 dB.

- VU Auto Off: para monitorizar se o sinal de entrada é adequado. Em situações normais, sugerimos que ajuste o nível da fonte de entrada de música (se estiver disponível no seu dispositivo) para um valor entre -20 dB e 0 dB, de forma a obter a melhor qualidade de som.

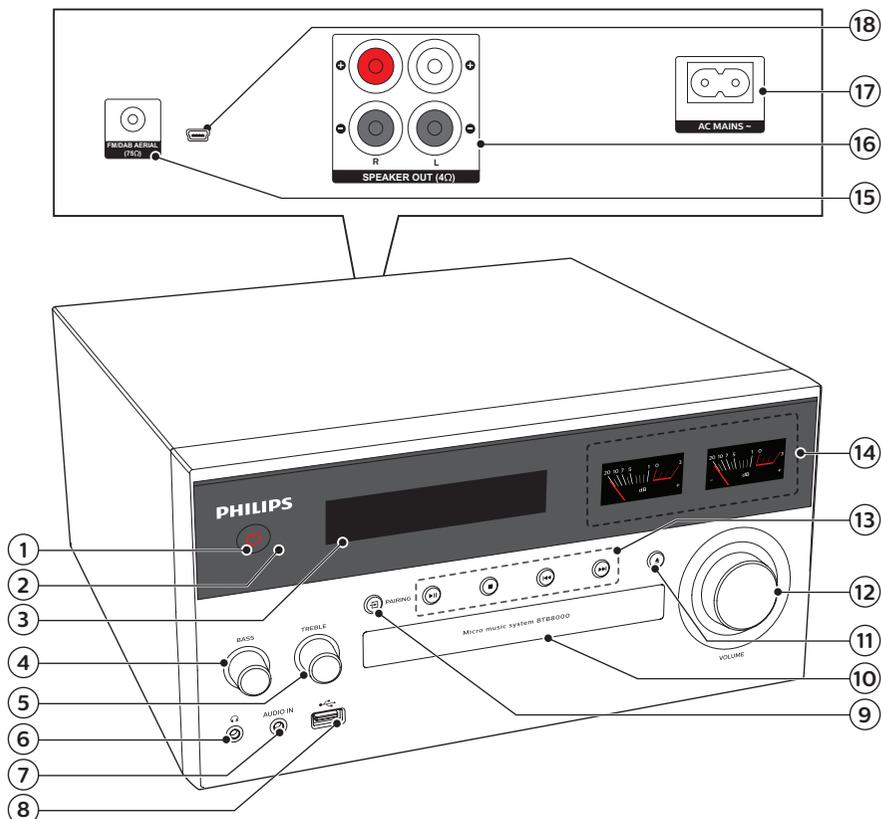
---

## Conteúdo da embalagem

Verifique e identifique o conteúdo da embalagem:

- Componente principal
- 2 Altifalantes
- 1 cabo de alimentação de CA
- 1 antena de rádio
- Telecomando (com duas pilhas AAA)
- Materiais impressos

## Descrição geral da unidade principal



①

- Ligar este produto ou mudá-lo para o modo de espera.

② **Sensor IV**

③ **Painel do visor**

- Mostrar o estado actual.

④ **BASS**

- Ajustar o nível dos sons graves.

⑤ **TREBLE**

- Ajustar o nível dos sons agudos.

⑥

- Tomada dos auscultadores.

⑦ **AUDIO IN**

- Ligar dispositivos de áudio externos.

⑧

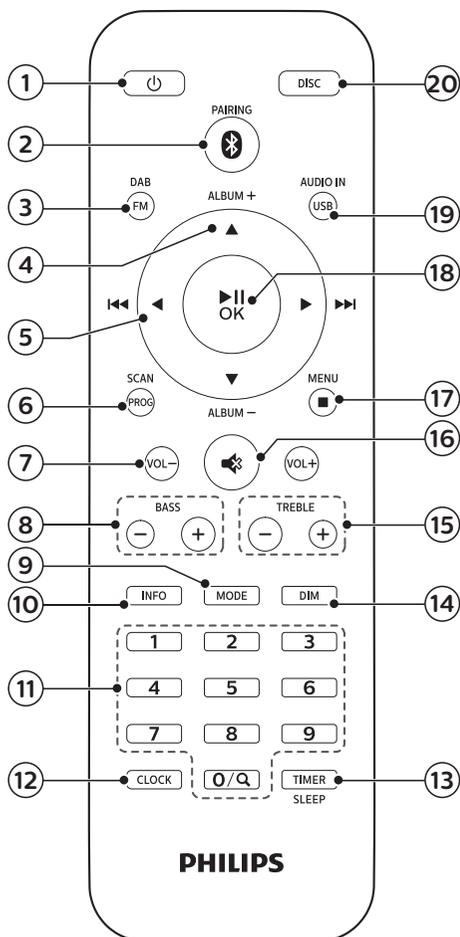
- Ligar dispositivos de armazenamento USB.

⑨ **☰/PAIRING**

- Premir para seleccionar uma fonte: DISC, USB, FM, DAB+, AUDIO IN, BT.
- No modo Bluetooth, mantenha premido durante 2 segundos para desligar o dispositivo ligado actualmente e entrar no modo de emparelhamento.

## Descrição geral do telecomando

- 10 **Compartimento do disco**
- 11 ▲
  - Abrir ou fechar o compartimento do disco.
- 12 **Botão do volume**
  - Ajustar o volume
- 13 ▶||
  - Iniciar ou interromper a reprodução.
- - Parar a reprodução.
  - Eliminar um programa.
- ◀◀ / ▶▶
  - Avançar para a faixa anterior/ seguinte.
  - Pesquisar numa faixa/disco.
  - Sintoniza uma estação de rádio.
  - Acertar a hora.
  - Seleccionar uma estação DAB+.
- 14 **Medidores VU**
  - Indicam o sinal de entrada da fonte de música.
- 15 **FM/DAB AERIAL**
  - Ligar à antena de rádio fornecida.
- 16 **Tomada SPEAKER OUT**
  - Ligar aos altifalantes.
- 17 **AC MAINS ~**
- 18 **Entrada Micro USB MiroMirco para actualização DAB (para utilização apenas pelo centro de assistência)**



- 1 **⏻**
  - Ligar este produto ou mudá-lo para o modo de espera.
- 2 **Ⓜ/PAIRING**
  - Seleccionar a fonte Bluetooth.
  - No modo Bluetooth, mantenha premido durante 2 segundos para desligar o dispositivo ligado actualmente e entrar no modo de emparelhamento.

- ③ **DAB/FM**
- Seleccionar a fonte FM ou DAB+.
- ④ **ALBUM +/- ▲/▼**
- Seleccionar uma estação de rádio programada.
  - Avançar para o álbum anterior/seguinte.
- ⑤ **◀/▶ (◀◀/▶▶)**
- Saltar para a faixa anterior/seguinte.
  - Pesquisar numa faixa/disco/USB.
  - Sintonizar uma estação FM.
  - Acertar a hora.
  - Seleccionar uma estação DAB+.
- ⑥ **PROG/SCAN**
- Programa faixas.
  - Programar estações de rádio.
  - Guardar automaticamente estações de rádio.
- ⑦ **VOLUME +/-**
- Ajustar o volume.
- ⑧ **BASS +/-**
- Ajustar o nível dos sons graves.
- ⑨ **MODE**
- Seleccionar modo de reprodução aleatória para reproduzir faixas aleatoriamente.
  - Seleccionar modo de repetição para reproduzir uma faixa ou todas as faixas repetidamente.
  - (Manter premido) Alternar entre VU Auto On e VU Auto Off.
- ⑩ **INFO**
- Apresentar as informações de reprodução ou informações do serviço de rádio.
- ⑪ **Teclado numérico (0-9)**
- Seleccionar uma estação de rádio programada directamente.
  - Seleccionar um álbum/faixa programada directamente.
- Introduza um número directamente ao definir o relógio/temporizador.
- ⑫ **CLOCK**
- Acertar o relógio.
  - Ver as informações do relógio.
  - No modo de espera, manter premido para ligar ou desligar o visor do relógio.
- ⑬ **SLEEP/TIMER**
- Definir o temporizador.
  - Definir o despertador.
- ⑭ **DIM**
- Ajustar o brilho do visor.
- ⑮ **TREBLE +/-**
- Ajustar o nível dos sons agudos.
- ⑯ **🔊**
- Cortar ou restaurar o som.
- ⑰ **■/MENU**
- Parar a reprodução ou eliminar um programa.
  - Entrar ou sair do menu DAB+.
- ⑱ **▶||/OK**
- Premir para iniciar, colocar em pausa ou retomar a reprodução.
  - Confirmar ou seleccionar um item DAB+.
- ⑲ **USB/AUDIO IN**
- Seleccionar a fonte USB.
  - Seleccionar a fonte AUDIO IN.
- ⑳ **DISC**
- Seleccionar a fonte DISC.

# 3 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.

Siga sempre as instruções neste capítulo pela devida sequência.

## Ligar os altifalantes

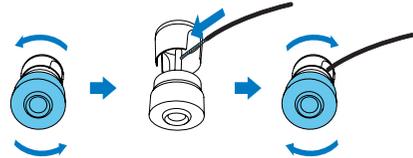
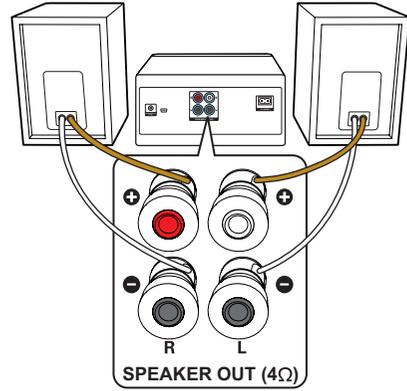
### ☰ Note

- Insira a totalidade da parte sem isolamento de cada fio do altifalante na tomada.
- Para uma melhor qualidade de som, utilize apenas os altifalantes fornecidos.

- 1 Para o altifalante direito, encontre as entradas na parte posterior da unidade principal identificadas com "R".
- 2 Insira o cabo de cobre na entrada assinalada com "+" e o cabo de prata na entrada assinalada com "-".
- 3 Para o altifalante esquerdo, encontre as entradas na unidade principal identificadas com "L".
- 4 Repita o passo 2 para inserir o fio do altifalante esquerdo.

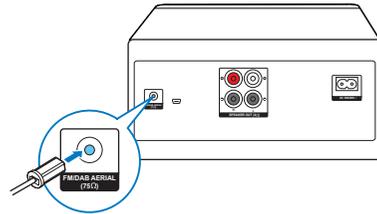
Para introduzir cada fio do altifalante:

- 1 Introduza o fio do altifalante completamente.
- 2 Aperte o parafuso.



## Ligar a antena de rádio

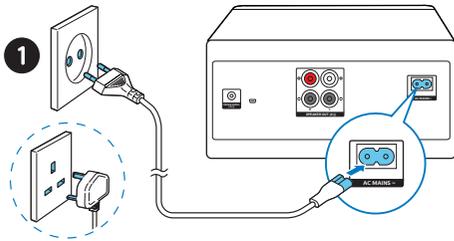
Ligue a antena de rádio fornecida a este produto antes de ouvir rádio.



## 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 ou inferior da unidade.
- Risco de choque eléctrico! Antes de ligar o cabo de alimentação de CA, assegure-se de que a ficha está firmemente fixa. 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 cabo de alimentação de CA, certifique-se de que concluiu todas as outras ligações.



Ligue o cabo de alimentação à tomada.

## Preparar o telecomando

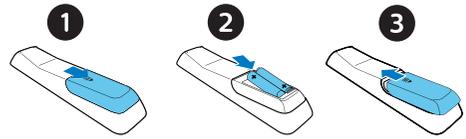
### ! Atenção

- Risco de danos no produto! Se o telecomando não for utilizado durante um longo período de tempo, retire as pilhas.
- As pilhas contêm substâncias químicas e, por esse motivo, devem ser eliminadas correctamente.

Para colocar a pilha do telecomando:

- 1 Abra o compartimento das pilhas.
- 2 Coloque as pilhas AAA fornecidas com a polaridade correcta (+/-) como indicado.

- 3 Feche o compartimento das pilhas.



## Ligar o aparelho

Prima  $\phi$ .

- ↳ O produto muda para a última fonte seleccionada.

## Mudar para o modo de espera

Prima  $\phi$  novamente para mudar o produto para o modo de espera sem visor do relógio ou para o modo de espera com visor do relógio.

- ↳ O indicador vermelho do modo de espera acende-se.
- No modo de espera, pode manter **CLOCK** premido para ligar ou desligar o visor do relógio.

### ≡ Note

- O produto muda para o modo de espera após 15 minutos de inactividade.
- Para obter um desempenho eficiente de poupança de energia, desligue qualquer dispositivo electrónico externo da porta USB quando o dispositivo não estiver a ser utilizado.

## Acertar o relógio

- 1 No modo ligado, mantenha **CLOCK** premido durante mais de 2 segundos para entrar no modo de acertar o relógio.  
↳ [24H] ou [12H] é apresentado.

- 2 Prima **◀◀/▶▶** para seleccionar o formato de hora de **24H** ou **12H** e, em seguida, prima **CLOCK**.  
↳ Os dígitos das horas ficam intermitentes.
- 3 Prima **◀◀/▶▶** para definir a hora e, em seguida, prima **CLOCK**.  
↳ Os dígitos dos minutos ficam intermitentes.
- 4 Prima **◀◀/▶▶** para definir os minutos e, em seguida, prima **CLOCK**.  
↳ O relógio fica certo.



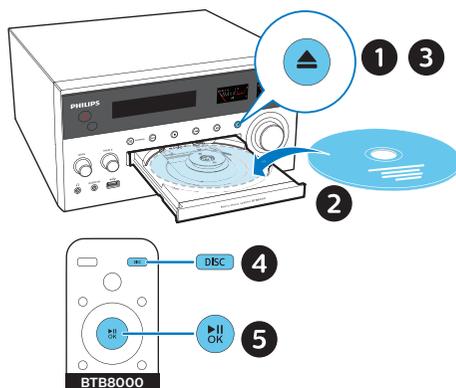
### Sugestão

- Para ver o relógio no modo ligado, prima **CLOCK** por breves instantes.
- Também pode utilizar o teclado numérico (0-9) para introduzir um número. Para introduzir um número superior a 10, primeiro prima o botão numérico 0 e, em seguida, prima os números de que necessita consecutivamente.
- No modo de espera, pode manter **CLOCK** premido para ligar ou desligar o visor do relógio.
- Se o visor do relógio estiver ligado no modo de espera, o consumo de energia aumenta.

## 4 Reproduzir

### Reproduzir a partir do disco

- 1 Prima **DISC** para seleccionar a fonte DISC.
- 2 Prima **▲** para abrir a gaveta do disco.
- 3 Insira um disco com o lado de etiqueta voltado para cima.
- 4 Prima **▲** para fechar a gaveta do disco.
- 5 A reprodução inicia automaticamente. Caso contrário, prima **▶▶**.



### Reproduzir a partir de USB



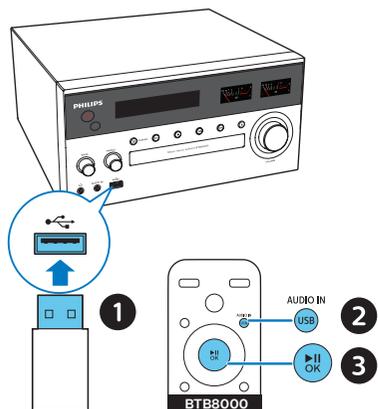
#### Note

- Certifique-se de que o dispositivo USB possui conteúdo áudio legível.

- 1 Introduza um dispositivo USB na entrada **+**.

2 Prima **USB/AUDIO IN** repetidamente para seleccionar a fonte USB.

↳ A reprodução inicia automaticamente. Caso contrário, prima **▶||**.



## Controlar a reprodução

**▶||** Iniciar, interromper ou retomar a reprodução.

**■** Parar a reprodução.

**▲/▼** Seleccionar um álbum ou pasta.

**◀◀/▶▶** Premir para avançar para a faixa anterior ou seguinte. Manter premido para procurar para trás/para a frente dentro de uma faixa.

**Teclado numérico (0-9)** Utilize o teclado numérico (0-9) para seleccionar um álbum/faixa directamente. Para introduzir um número superior a 10, primeiro prima o botão numérico 0 e, em seguida, prima os números de que necessita consecutivamente.

<b>MODE</b>	Reproduzir uma faixa ou todas as faixas repetidamente. Reproduzir as faixas aleatoriamente.
<b>+/-</b>	Aumentar ou diminuir o volume.
<b>🔊</b>	Cortar ou repor o som.
<b>BASS +/-</b>	Ajustar o nível dos sons graves.
<b>TREBLE +/-</b>	Ajustar o nível dos sons agudos.
<b>DIM</b>	Ajustar o brilho do visor.
<b>INFO</b>	Apresentar informações da reprodução.

## Saltar faixas

**Para CD:**  
Prima **◀◀/▶▶** para seleccionar faixas.

**Para discos MP3 e USB:**

- 1 Prima **▲/▼** para seleccionar um álbum ou uma pasta.
- 2 Prima **◀◀/▶▶** para seleccionar uma faixa ou um ficheiro.

## Programar faixas

Esta função permite-lhe programar 20 faixas na sequência desejada.

- 1 No modo de reprodução parada, prima **PROG/SCAN** para activar o modo de programação.  
↳ **[P01]** é apresentado.
- 2 Para faixas MP3, prima **▲/▼** para seleccionar um álbum.
- 3 Prima **◀◀/▶▶** para seleccionar uma faixa, e em seguida, prima **PROG/SCAN** para confirmar.

- 4 Repita os passos 2 a 3 para programar mais faixas.
- 5 Prima **▶||** para reproduzir as faixas programadas.

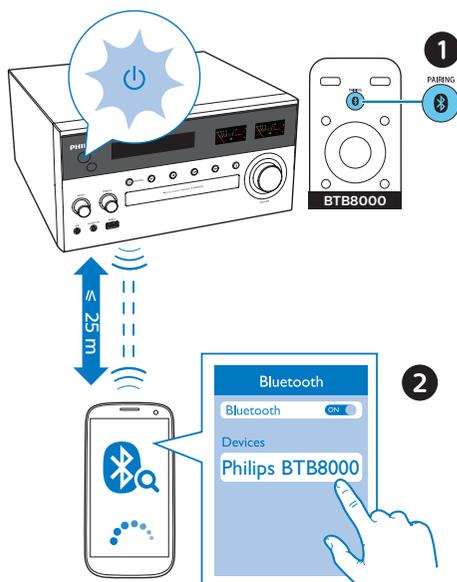
### Para apagar o programa

Prima **■** duas vezes.

## Reproduzir de dispositivos com Bluetooth

### Note

- A compatibilidade com todos os dispositivos Bluetooth não é garantida.
- Qualquer obstáculo entre a unidade e o dispositivo pode reduzir o alcance de funcionamento.
- O alcance de funcionamento efectivo entre esta unidade e o dispositivo com Bluetooth é de aproximadamente 25 metros (820 pés).
- A unidade pode memorizar até 8 dispositivos Bluetooth ligados anteriormente.



- 1 Prima **0** para seleccionar a fonte Bluetooth.
  - ↳ **[BT]** (Bluetooth) é apresentado.
  - ↳ O indicador do Bluetooth fica intermitente a azul.
- 2 No seu dispositivo que suporta o Perfil avançado de distribuição de áudio (A2DP), active o Bluetooth e procure dispositivos Bluetooth que possam ser emparelhados (consulte o manual do utilizador do dispositivo).
- 3 Selecione "**Philips BTB8000**" no seu dispositivo com Bluetooth e, se necessário, introduza "0000" como palavra-passe do emparelhamento.
  - ↳ Depois do emparelhamento e da ligação bem sucedidos, o indicador Bluetooth mantém-se continuamente aceso a azul e a unidade emite dois sinais sonoros.
  - Se não conseguir encontrar "**Philips BTB8000**" ou não for possível emparelhar este produto, mantenha **PAIRING** premido durante 2 segundos para aceder ao modo de emparelhamento.

- 4 Reproduza áudio no dispositivo ligado.
  - ↳ O áudio é transmitido do seu dispositivo com Bluetooth para este produto.

### Para desligar o dispositivo com Bluetooth:

- Desactive o Bluetooth no seu dispositivo.
- Mantenha **PAIRING** premido durante 2 segundos para entrar no modo de emparelhamento.

## Para apagar o histórico do emparelhamento Bluetooth

- Mantenha **PAIRING** premido durante 10 segundos.
  - ↳ Todas as ligações Bluetooth memorizadas são apagadas.

## 5 Ouvir rádio

Com este produto, pode ouvir rádio DAB+ e rádio FM.

### Note

- Posicione a antena o mais afastada possível de televisores ou outra fonte de radiação.
- Para uma óptima recepção, estenda completamente e ajuste a posição da antena.

---

## Ouvir rádio DAB+

A Emissão digital de áudio+ (DAB+) é uma forma de transmitir rádio digitalmente através de uma rede de transmissores. Oferece-lhe uma maior escolha, melhor qualidade de som e mais informação.

---

## Memorizar estações de rádio DAB+ automaticamente

### Note

- São adicionadas ocasionalmente novas estações e serviços à DAB+. Para disponibilizar novas estações e serviços DAB+, execute regularmente uma procura.

- 1 Prima **DAB/FM** repetidamente para seleccionar a fonte DAB+.
  - Se seleccionar a fonte DAB+ pela primeira vez ou se não existir um serviço DAB+ memorizado, é apresentada a mensagem **[Press OK to SCAN]**. Em seguida, prima **▶||/OK** para activar a procura e ignore o passo 2 abaixo.

- 2 Mantenha premido **PROG/SCAN** durante mais de 2 segundos.
  - ↳ O produto procura e memoriza automaticamente todas as estações de rádio DAB+.
  - ↳ Após a procura, é transmitida a primeira estação disponível.

---

## Seleccionar uma estação de rádio DAB+

Depois de procurar e memorizar as estações de rádio DAB+, prima **◀◀/▶▶** para seleccionar uma estação DAB+.

---

## Memorizar estações de rádio DAB+ manualmente

- 1 Prima **◀◀/▶▶** para seleccionar uma estação de rádio DAB+.
- 2 Prima **PROG/SCAN** para activar o modo de programação.
  - ↳ **[P01]** é apresentado.
- 3 Prima **▲/▼** para atribuir um número de 1 a 20 a esta estação de rádio e, em seguida, prima **PROG/SCAN** para confirmar.
- 4 Repita os passos 1 a 3 para programar mais estações.

### Para seleccionar uma estação de rádio DAB+ programada:

No modo DAB+, prima **▲/▼**.



#### Sugestão

- Pode ainda utilizar o teclado numérico (0-9) para seleccionar uma estação de rádio predefinida. Para introduzir um número superior a 10, primeiro prima o botão numérico 0 e, em seguida, prima os números de que necessita consecutivamente.

---

## Utilizar o menu DAB+

- 1 No modo DAB+, prima **■/MENU** para aceder ao menu DAB+.
  - 2 Prima **◀◀/▶▶** para alternar entre as opções de menu.
    - **[SCAN]**: procurar e memorizar todas as estações de rádio DAB+ disponíveis.
    - **[MANUAL]**: sintonizar uma estação DAB+ manualmente.
    - **[PRUNE]**: eliminar estações inválidas da lista de estações.
    - **[SYSTEM]**: ajustar as definições do sistema.
  - 3 Para seleccionar uma opção, prima **▶▶/OK**.
  - 4 Se estiver disponível uma subopção, repita os passos 2-3.
    - Para sair do menu, prima **■/MENU** novamente.
- No menu **[SYSTEM]** (sistema)
- **[RESET]** (repor): repor todas as predefinições de fábrica.
  - **[SW VER]** (versão de software): apresentar a versão de software deste produto.

---

## Apresentar informações DAB+

Enquanto ouve rádio DAB+, prima **INFO** repetidamente para apresentar várias informações (se disponíveis), tais como a frequência, a força do sinal, a hora, etc.

---

## Ouvir rádio FM

---

### Sintonizar uma estação de rádio FM

- 1 Prima **DAB/FM** repetidamente para seleccionar a fonte FM.

- 2 Mantenha **◀◀/▶▶** premido durante mais de dois segundos.  
↳ O rádio sintoniza para uma estação com uma recepção forte automaticamente.
- 3 Repita o passo 2 para sintonizar mais estações.

#### Para sintonizar uma estação fraca:

Prima **◀◀/▶▶** repetidamente até encontrar a melhor recepção.

---

## Memorizar estações de rádio FM automaticamente

### Note

- Pode memorizar um máximo de 20 estações de rádio FM.

- 1 Prima **DAB/FM** repetidamente para seleccionar a fonte FM.
- 2 Mantenha **PROG/SCAN** premido durante mais de dois segundos.  
↳ Todas as estações disponíveis são programadas pela ordem da força da recepção da banda.  
↳ A primeira estação de rádio programada é transmitida automaticamente.

---

## Memorizar estações de rádio FM manualmente

- 1 Sintonizar uma estação de rádio FM.
- 2 Prima **PROG/SCAN** para activar o modo de programação.  
↳ **[P01]** é apresentado.
- 3 Prima **▲/▼** para atribuir um número de 1 a 20 a esta estação de rádio e, em seguida, prima **PROG/SCAN** para confirmar.

- 4 Repita os passos 1 a 3 para programar mais estações.

### Note

- Para substituir uma estação programada, guarde outra estação no seu lugar.

---

## Seleccionar uma estação de rádio FM programada

No modo FM, prima **▲/▼** para seleccionar um número programado.

- Enquanto ouve rádio FM, pode premir **OK** para alternar entre som estéreo e mono.

### Sugestão

- Pode ainda utilizar o teclado numérico (0-9) para seleccionar uma estação de rádio predefinida. Para introduzir um número superior a 10, primeiro prima o botão numérico 0 e, em seguida, prima os números de que necessita consecutivamente.

---

## Apresentar informações RDS

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

- 1 Sintonizar uma estação de rádio FM.
- 2 Prima **INFO** repetidamente para apresentar várias informações RDS (se disponíveis), tais como o nome da estação, o tipo de programa, a hora, etc.

## 6 Ajustar som

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

### Ajustar o nível do volume

- No telecomando, prima **VOLUME +/-** repetidamente.
- Na unidade principal, rode o botão do volume.

### Cortar o som

- Prima  para cortar ou restaurar o som.

## 7 Outras funcionalidades

### Definir o despertador

Este produto pode ser utilizado como um despertador. Pode seleccionar o disco, FM ou ficheiros .mp3 num dispositivo de armazenamento USB como fonte de alarme.



#### Note

- O despertador não está disponível no modo AUDIO IN.
- Se a fonte CD/USB estiver seleccionada, mas não estiver colocado nenhum disco, nem ligado nenhum dispositivo USB, a fonte de rádio é seleccionada automaticamente.

- 1 Assegure-se de que acertou o relógio correctamente.
- 2 No modo de espera, mantenha **SLEEP/TIMER** premido durante 2 segundos.
  - ↳ Os dígitos das horas ficam intermitentes.
- 3 Prima **⏪/⏩** repetidamente para definir a hora e, em seguida, prima **SLEEP/TIMER** para confirmar.
  - ↳ Os dígitos dos minutos ficam intermitentes.
- 4 Prima **⏪/⏩** para definir os minutos e, em seguida, prima **SLEEP/TIMER** para confirmar.
  - ↳ A última fonte de alarme seleccionada fica intermitente.
- 5 Prima **⏪/⏩** para seleccionar uma fonte de alarme (disco, USB, rádio FM ou DAB+) e, em seguida, prima **SLEEP/TIMER** para confirmar.

↳ **XX** fica intermitente (XX indica o nível de volume do alarme).

6 Prima **◀◀/▶▶** para definir o volume do alarme e, em seguida, prima **SLEEP/TIMER** para confirmar.

### Sugestão

- Também pode utilizar o teclado numérico (0-9) para introduzir um número. Para introduzir um número superior a 10, primeiro prima o botão numérico 0 e, em seguida, prima os números de que necessita consecutivamente.

## Activar/desactivar o despertador

No modo de espera, prima **SLEEP/TIMER** repetidamente para activar ou desactivar o despertador.

↳ Se o despertador estiver activado, **TIMER** é apresentado.

- No modo de espera, pode manter **CLOCK** premido para ligar ou desligar o visor do relógio.

## Definir o temporizador

O sistema de música pode mudar automaticamente para o modo de espera após um período de tempo predefinido.

- Com o sistema de música ligado, prima **SLEEP/TIMER** repetidamente para definir um período de tempo (em minutos).  
↳ Quando o temporizador é activado, é apresentado **SLEEP**.

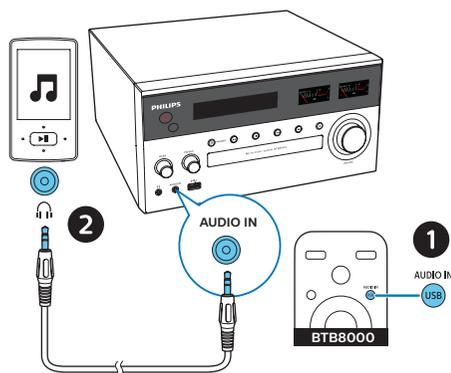
### Para desactivar o temporizador

- Prima **SLEEP/TIMER** repetidamente até **[OFF]** (temporizador desactivado) ser apresentado.  
↳ Quando o temporizador está desactivado, **SLEEP** desaparece.

## Ouvir um dispositivo externo

Também pode ouvir um dispositivo externo através desta unidade com um cabo áudio estéreo de 3,5 mm.

- 1 Ligue um cabo áudio estéreo de 3,5 mm (não fornecido) entre:
  - **AUDIO IN** a entrada (3,5 mm) do produto
  - e a entrada dos auscultadores num dispositivo externo.
- 2 Prima **USB/AUDIO IN** repetidamente para seleccionar a fonte **AUDIO IN**.
- 3 Inicie a reprodução do dispositivo (consulte o respectivo manual do utilizador).

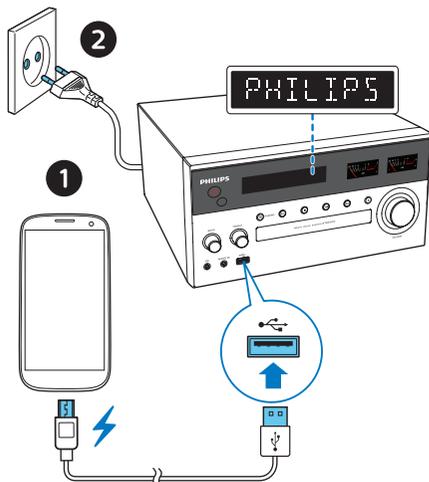


## Carregar os seus dispositivos

Com este sistema micro de música, pode carregar os seus dispositivos externos, como o seu telemóvel, leitor de MP3 ou outros dispositivos móveis.

- 1 Utilize um cabo USB para ligar a porta USB deste produto à porta USB dos seus dispositivos.

## 8 Informações sobre o produto



- 2 Ligue o produto à alimentação.  
↳ Depois do dispositivo ser reconhecido, o carregamento é iniciado.

### Note

- Não garantimos a compatibilidade deste produto com todos os dispositivos.

### Note

- As informações do produto estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.
- **Potência de saída total:** 150 W RMS ( $\pm 1,5$  dB)
- **Frequência de resposta acústica:** 63–20 KHz
- **Diafragma do altifalante:** 2x 5,25" gama woofer, 4  $\Omega$ ; 2x 1" cúpula de seda, 12  $\Omega$
- **Melhoramento de graves:** 2 portas de graves
- **Tipo de discos compatíveis:** CD-DA, CD-R, CDRW, MP3-CD (8/12 cm)
- **Versão do Bluetooth:** V4.1
- **Perfis de Bluetooth compatíveis:** A2DP V1.2, AVRCP V1.4
- **Banda de frequência do Bluetooth/ Potência de saída: banda ISM** 2,402 GHz ~ 2,480 GHz,  $I \leq 4$  dBm (classe 2)
- **USB (para reprodução):** tipo A, USB Directo 2.0, 5 V/1 A, formato de ficheiro MSC, FAT 16/32
- **USB (para carregamento):** máximo de 2 A (modo de espera); máximo de 500 mA (fonte USB); máximo de 1 A (BT/rádio/CD/fonte de entrada de áudio)  
\* A corrente de carregamento real depende dos dispositivos móveis.
- **Máx. Capacidade de memória USB suportada:** 32 GB (Máx.)
- **Gama de frequência do sintonizador:** FM 87,5–108 MHz; DAB 170 MHz - 240 MHz
- **Estações predefinidas:** 20

- **Nível de entrada AUDIO IN:** 600 mV ± 100 mV RMS
- **Auscultadores:** ficha de 3,5 mm
- **Alimentação:** 100 - 240 V~ 50/60 Hz (Entrada de CA)
- **Consumo de energia em funcionamento:** 45 W
- **Consumo de energia em standby:** < 0,5 W
- **Dimensões do produto (L x A x P):** 250 x 130 x 258 mm (Unidade principal); 173 x 261 x 241 mm (Caixa do altifalante)
- **Peso do produto:** 2,8 kg (Unidade principal); 2 x 2,9 kg (Caixa do altifalante)

---

## Informações da capacidade de reprodução do USB

### Dispositivos USB compatíveis:

- Memória flash USB (USB2.0 ou USB1.1)
- Leitores flash USB (USB2.0 ou USB1.1)
- Cartões de memória (necessita de um leitor de cartões adicional para funcionar com esta unidade).

### Formatos USB 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
- Inclui um máximo de 8 níveis de directório
- Número máximo de álbuns/pastas: 99
- Número máximo de faixas/títulos: 999
- Nome do ficheiro em Unicode UTF8 (comprimento máximo: 32 bytes)

### Formatos USB 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 ficheiro não suportados serão ignorados. Por exemplo, os documentos Word (.doc) ou ficheiros MP3 com a extensão .dlf são ignorados e não são reproduzidos.
- Ficheiros de áudio WMA, AAC, WAV, PCM
- Ficheiros WMA com protecção DRM (.wav, .m4a, .m4p, .mp4, .aac)
- Ficheiros WMA em formato Lossless

---

## Formatos de disco MP3 suportados

- ISO9660, Joliet
- Número máximo de títulos: 128 (dependendo do tamanho do nome do ficheiro)
- Número máximo de álbuns: 99
- Frequências de amostragem suportadas: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Taxas de bits suportadas: 32~256 (kbps), taxas de bits variáveis

## 9 Resolução de problemas



### Aviso

- Nunca retire o revestimento deste dispositivo.

A garantia torna-se inválida, se tentar reparar o sistema.

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

### Sem corrente

- Certifique-se de que o cabo de alimentação de CA do dispositivo está ligado correctamente.
- Certifique-se de que há electricidade na tomada de CA.
- Como uma função de poupança de energia, o sistema desliga-se automaticamente 15 minutos depois da reprodução da faixa chegar ao fim e se não existir qualquer actividade dos controlos.

### Sem som ou som distorcido

- Ajuste o volume.
- Certifique-se de que os altifalantes se encontram ligados correctamente.
- Verifique se os fios descarnados dos altifalantes estão fixos.

### Sem resposta da unidade

- Desligue e ligue novamente a ficha de corrente de CA e, em seguida, volte a ligar a unidade.

- Como uma função de poupança de energia, o sistema desliga-se automaticamente 15 minutos depois da reprodução da faixa chegar ao fim e se não existir qualquer actividade dos controlos.
- A unidade está no modo de demonstração. Para sair deste modo: ajuste o nível de volume para 03 e, em seguida, mantenha **▶||** premido na unidade principal durante 10 segundos.

### O telecomando não funciona

- Antes de premir qualquer botão de função, seleccione a fonte correcta com o telecomando em vez da unidade principal.
- Reduza a distância entre o telecomando e a unidade.
- Introduza as pilhas com as polaridades (símbolos +/–) alinhadas conforme indicado.
- Substitua a pilha.
- Aponte o telecomando na direcção do sensor, localizado na parte frontal da unidade.

### Nenhum disco detectado

- Introduza um disco.
- Verifique se o disco está inserido ao contrário.
- Aguarde até que a condensação de humidade na lente desapareça.
- Substitua ou limpe o disco.
- Utilize um CD finalizado ou um disco de formato correcto.

### Não é possível apresentar alguns ficheiros no dispositivo USB

- O número de pastas ou ficheiros no dispositivo USB excedeu um determinado limite. Isto não se trata de uma avaria.
- Os formatos destes ficheiros não são suportados.

### **Dispositivo USB incompatível.**

- O dispositivo USB é incompatível com a unidade. Tente outro dispositivo.

### **Má recepção de rádio**

- Aumente a distância entre a unidade e o televisor ou outras fontes de radiação.
- Estenda completamente a antena de rádio.
- Ligar a uma antena de rádio exterior.
- Ligue uma antena de rádio exterior. Pode adquirir um cabo da antena de substituição com uma ficha em L numa extremidade, conforme ilustrado abaixo.
  - Ligue a ficha em L a este produto e a outra extremidade da ficha à tomada eléctrica.



### **Os ponteiros dos medidores VU não se movem mesmo durante a reprodução de música.**

- O sinal de entrada da música está muito baixo. Se estiver a utilizar a fonte AUDIO IN ou Bluetooth, aumente o nível do volume no dispositivo.

### **A reprodução de música não está disponível na unidade, mesmo após uma ligação bem sucedida do Bluetooth.**

- O dispositivo não pode ser utilizado para reproduzir música sem fios através desta unidade.

### **A qualidade de áudio é má após a ligação a um dispositivo com Bluetooth.**

- A recepção Bluetooth é má. Aproxime o dispositivo desta unidade ou retire qualquer obstáculo existente entre estes.

### **Não é possível estabelecer a ligação via Bluetooth a esta unidade.**

- O dispositivo não suporta os perfis necessários para esta unidade.
- A função Bluetooth do dispositivo não está activada. Consulte o manual do utilizador do dispositivo para descobrir como pode activar a função.
- Esta unidade não se encontra em modo de emparelhamento.
- A unidade já se encontra ligada a outro dispositivo com Bluetooth. Desligue esse dispositivo e tente novamente.

### **O telemóvel emparelhado liga e desliga constantemente.**

- A recepção Bluetooth é má. Aproxime o dispositivo desta unidade ou retire qualquer obstáculo existente entre estes.
- Alguns telemóveis podem ligar e desligar constantemente quando efectua ou termina chamadas. Isto não indica nenhuma avaria desta unidade.
- Em alguns dispositivos, a ligação Bluetooth pode ser desactivada automaticamente como medida de poupança de energia. Isto não indica nenhuma avaria desta unidade.

### **O temporizador não funciona**

- Defina o relógio correctamente.
- Ligue o temporizador.

### **Definição de relógio/temporizador eliminada**

- A alimentação foi interrompida ou o cabo de alimentação foi desligado.
- Volte a definir o relógio/temporizador.

### **Como manter o visor do relógio ligado ou desligado no modo de espera?**

- No modo de espera, mantenha **CLOCK** premido para ligar ou desligar o visor do relógio.



Copyright © 2017 Gibson Innovations Limited. Revised Edition © 2018  
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.  
The Philips trademark and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of  
Koninklijke Philips N.V. used under license.

BTB8000\_12\_UM\_V2.0

