

# Sempre pronto a ajudar

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



DTM3170/12



## Manual do utilizador

**PHILIPS**



# Índice

<b>1</b>	<b>Aviso de segurança</b>	<b>2</b>
	Segurança	2
	Aviso	4
<b>2</b>	<b>O seu sistema de base para entretenimento</b>	<b>5</b>
	Introdução	5
	Conteúdo da embalagem	5
	Descrição geral da unidade principal	6
	Descrição geral do telecomando	7
<b>3</b>	<b>Introdução</b>	<b>8</b>
	Ligar a antena FM	8
	Ligar os altifalantes	9
	Ligar a corrente	9
	Preparar o telecomando	9
	Acertar o relógio	10
	Memorizar estações de rádio automaticamente	10
	Ligar	10
<b>4</b>	<b>Reproduzir</b>	<b>11</b>
	Reproduzir a partir do disco	11
	Reproduzir iPod/iPhone/iPad	11
	Reproduzir a partir de USB	12
	Reproduzir a partir de um dispositivo Bluetooth	12
<b>5</b>	<b>Opções de reprodução</b>	<b>13</b>
	Pausar/retomar a reprodução	13
	Parar a reprodução	13
	Saltar para uma faixa	13
	Pesquisar numa faixa	13
	Seleccionar opções de repetição/reprodução	14
	Programar faixas	14
	Mostrar informações da reprodução	14
<b>6</b>	<b>Ouvir rádio</b>	<b>15</b>
	Sintonizar uma estação de rádio	15
	Programar estações de rádio	15
	Seleccionar uma estação de rádio programada	15
	Mostrar informações da reprodução	16
<b>7</b>	<b>Ajustar som</b>	<b>16</b>
	Ajustar o volume	16
	Seleccionar um efeito de som predefinido	16
	Cortar o som	16
	Ajustar a iluminação do visor	16
<b>8</b>	<b>Outras funções</b>	<b>17</b>
	Definir o temporizador de desactivação	17
	Acertar o despertador	17
	Ouvir um dispositivo externo	17
<b>9</b>	<b>Informações do produto</b>	<b>18</b>
	Especificações	18
	Informações da capacidade de reprodução de USB	18
	Formatos de discos MP3 suportados	19
<b>10</b>	<b>Resolução de problemas</b>	<b>19</b>

# 1 Aviso de segurança

Leia e compreenda todas as instruções antes de utilizar este produto. Se resultarem danos do não cumprimento destas instruções, a garantia não se aplica.

## Segurança

### Segurança



#### 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.
  - Use apenas acessórios especificados pelo fabricante.

## Cuidados a ter com o seu produto

- Não coloque outros objectos que não discos dentro da gaveta do disco.
- Não coloque discos deformados ou partidos dentro da gaveta do disco.
- Retire os discos do compartimento do disco se não for utilizar o produto durante um longo período de tempo.
- Utilize apenas panos de microfibras para limpar o produto.

## 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 contentor 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.

## Conformidade

# CE 0890

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

Este aparelho inclui esta etiqueta:



### Nota

- A placa de sinalética encontra-se na parte inferior do aparelho.

## Segurança auditiva



### Aviso

- Para evitar lesões auditivas, não ouça música a um volume elevado durante períodos de tempo prolongados.

### Ouçã 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.

### Ouçã 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. Não utilize auscultadores durante a condução de um veículo motorizado, ao andar de bicicleta ou skate, etc.; pode constituir um perigo para o trânsito e é ilegal em muitas zonas.

---

## 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.

### 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.



Be responsible  
Respect copyrights

A realização de cópias não autorizadas de material protegido contra cópia, incluindo programas informáticos, ficheiros, difusões e gravações de som, pode constituir uma violação dos direitos de autor e ser ónus de uma ofensa criminal. Este equipamento não deve utilizado para tais fins.



“Made for iPod” (Concebido para iPod), “Made for iPhone” (Concebido para iPhone) e “Made for iPad” (Concebido para iPad) significam que um acessório electrónico foi concebido para ser ligado especificamente ao iPod, iPhone ou iPad, respectivamente, e o seu criador certifica que este cumpre as normas de desempenho da Apple. A Apple não se responsabiliza pela utilização deste dispositivo ou pelo cumprimento das normas de segurança e da regulamentação. Tenha em atenção que

a utilização deste acessório com iPod, iPhone ou iPad pode afectar o desempenho da ligação sem fios.

iPod e iPhone são marcas comerciais da Apple Inc., registadas nos E.U.A. e noutros países. iPad é uma marca comercial da Apple Inc.

### Bluetooth

A marca com a palavra Bluetooth® e respectivos logótipos são marcas comerciais registadas da Bluetooth SIG, Inc. e qualquer utilização da WOOX Innovations é feita sob licença.

## 2 O seu sistema de base para entretenimento

Parabéns pela compra do seu produto e bem-vindo à Philips! Para tirar o máximo partido da assistência oferecida pela Philips, registe o seu produto em: [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

---

### Introdução

Com esta unidade, pode:

- desfrutar de áudio de discos, dispositivos USB, iPod/iPhone/iPad, dispositivos Bluetooth e outros dispositivos externos
- ouvir rádio

A unidade é compatível com os seguintes formatos:



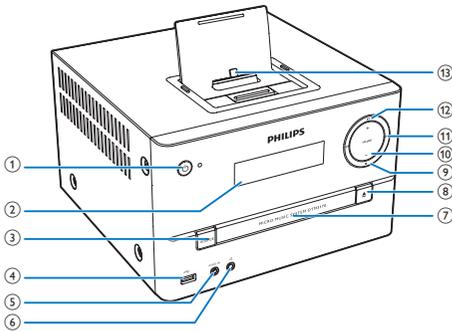
---

### Conteúdo da embalagem

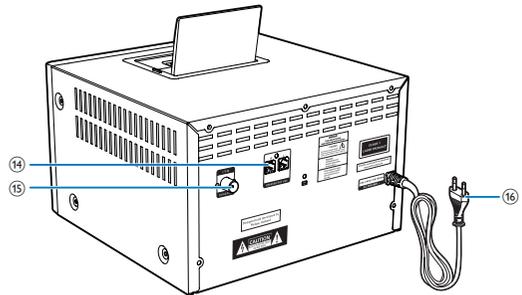
Verifique e identifique o conteúdo da embalagem:

- Unidade principal
- 2 Altifalantes
- Telecomando com uma pilha AAA
- Cabo de alimentação
- Antena FM
- Manual do utilizador resumido
- Dados de segurança e avisos

## Descrição geral da unidade principal

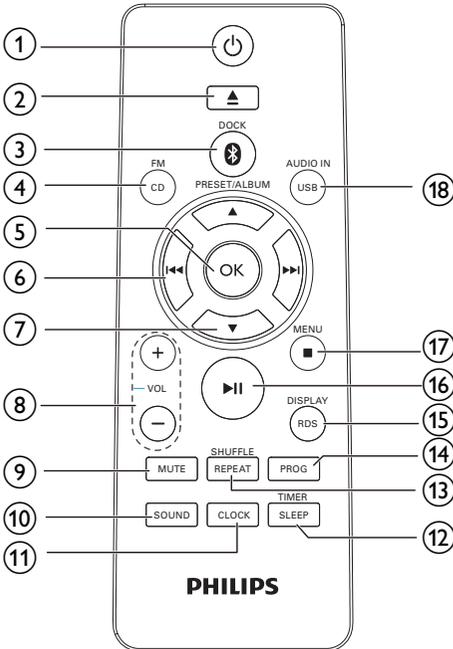


- ① **1**
  - Ligar a unidade.
  - Mudar para o modo de espera ou para o modo de poupança de energia.
- ② **Painel do visor**
  - Mostrar o estado actual.
- ③ **SOURCE**
  - Seleccionar uma fonte: DISC, FM TUNER, DOCK, USB, AUDIO IN ou BT.
- ④ **4**
  - Tomada USB.
- ⑤ **AUDIO IN**
  - Ligue um dispositivo de áudio externo.
- ⑥ **6**
  - Tomada dos auscultadores.
- ⑦ **Compartimento do disco**
- ⑧ **8**
  - Ejecta o disco.
- ⑨ **9**
  - Parar a reprodução.
  - Eliminar um programa.
  - Aceder ao menu do iPod/iPhone/iPad.
  - No modo de espera, pode ligar/desligar a funcionalidade da demonstração.



- ⑩ **VOLUME +/-**
  - Ajustar o volume
- ⑪ **11**
  - Saltar para a faixa anterior/seguinte.
  - Pesquisar numa faixa/disco/USB.
  - Sintonizar uma estação de rádio.
  - Navegar nos menus do iPod/iPhone/iPad.
  - Acertar a hora.
- ⑫ **12**
  - Iniciar ou interromper a reprodução.
- ⑬ **DOCK**
  - Base para iPod/iPhone/iPad.
- ⑭ **SPEAKER OUT**
  - Ligar os altifalantes.
- ⑮ **FM AERIAL**
  - Ligar a antena FM.
- ⑯ **Ficha de alimentação**

## Descrição geral do telecommando



- ① **⏻**
- Ligar a unidade.
  - Mudar para o modo de espera ou para o modo de poupança de energia.
- ② **⏏**
- Ejecta o disco.
- ③ **\*/DOCK**
- Seleccionar a fonte de Bluetooth.
  - Seleccionar a fonte do iPod/iPhone/iPad.
- ④ **CD/FM**
- Seleccionar uma fonte de disco
  - Seleccionar a rádio como fonte.
- ⑤ **OK**
- Confirmar uma selecção.

- ⑥ **⏮ / ⏭**
- Na fonte de disco/USB/base, prima para avançar para a faixa anterior/ seguinte.
  - Na fonte de disco/USB/base, prima para procurar dentro de uma faixa.
  - Na fonte do sintonizador, prima para sintonizar uma estação de rádio.
  - Definir o relógio e o despertador.
- ⑦ **PRESET/ALBUM ▲ / ▼**
- Salta para a faixa anterior/ seguinte.
  - Seleccionar uma estação de rádio programada.
  - Navega no menu do iPod/iPhone.
  - Acertar a hora.
- ⑧ **VOL +/-**
- Ajustar o volume.
- ⑨ **MUTE**
- Cortar ou restaurar o som.
- ⑩ **SOUND**
- Seleccionar predefinições de som.
- ⑪ **CLOCK**
- No modo de espera, mantenha premido para acertar o relógio.
- ⑫ **SLEEP/TIMER**
- Definir o temporizador.
  - Definir o despertador.
- ⑬ **REPEAT/SHUFFLE**
- Seleccionar o modo de repetição.
  - Seleccionar a reprodução aleatória.
- ⑭ **PROG**
- Na fonte do disco/USB, mantenha premido para programar faixas.
  - Na fonte do sintonizador, mantenha premido para memorizar estações de rádio.

## 3 Introdução

### 15 RDS/DISPLAY

- Seleccionar informações de emissões RDS.
- Sincronizar relógio com estação RDS.
- Seleccionar a apresentação de informação durante a reprodução.
- Ajustar o brilho do ecrã no modo de espera.

### 16 ►||

- Iniciar ou interromper a reprodução.

### 17 MENU/ ■

- Aceder ao menu do iPod/iPhone/iPad.
- Parar a reprodução ou eliminar um programa.

### 18 USB/AUDIO IN

- Selecciona a fonte USB.
- Seleccionar a fonte de um dispositivo áudio externo.

### ! Atenção

- A utilização de controlos ou ajustes ou o desempenho de procedimentos que não estejam descritos aqui pode resultar em exposição perigosa à radiação ou funcionamento de risco.

Siga sempre as instruções dadas neste capítulo pela devida sequência.

Se contactar a Philips, ser-lhe-ão pedidos os números de modelo e de série deste dispositivo. Os números de modelo e de série encontram-se na parte posterior do dispositivo. Anote os números aqui:

N.º de modelo

\_\_\_\_\_

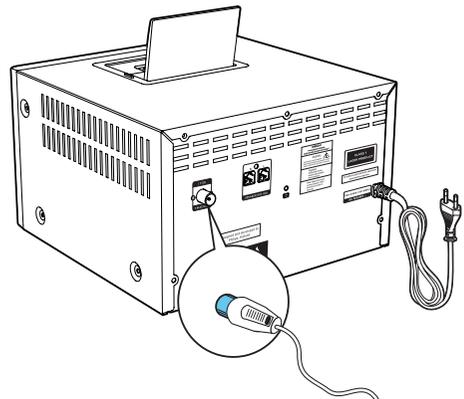
N.º de série \_\_\_\_\_

## Ligar a antena FM

### \* Dica

- Para uma óptima recepção, estenda completamente e ajuste a posição da antena.

Ligue a antena FM fornecida à ficha **FM AERIAL** na parte posterior da unidade principal.

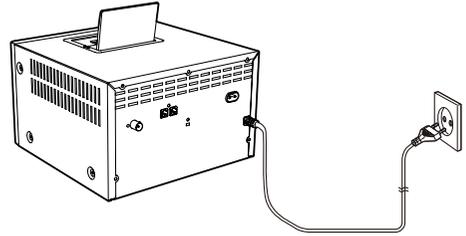
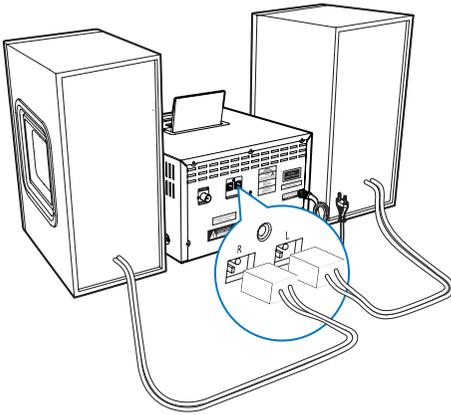


## Ligar os altifalantes

### Nota

- Para um desempenho sonoro ideal, utilize os altifalantes fornecidos.
- Ligue apenas altifalantes de impedância igual ou superior à dos altifalantes fornecidos. Consulte a secção Especificações neste manual.

Insira completamente os fios do altifalante nas entradas dos altifalantes na parte posterior da unidade.



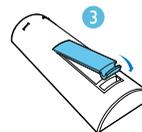
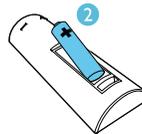
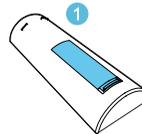
## Preparar o telecomando

### Atenção

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

Para colocar a pilha do telecomando:

- 1 Abra o compartimento das pilhas.
- 2 Insira uma pilha AAA com as polaridades (+/-) direccionadas correctamente, conforme indicado.
- 3 Feche o compartimento das pilhas.



## 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! Ao desligar o cabo de alimentação CA, puxe sempre a ficha da tomada. Nunca puxe o cabo.
- Antes de ligar o cabo de alimentação, certifique-se de que concluiu todas as restantes ligações.

Ligue o cabo de alimentação à tomada eléctrica.



## Nota

- Retire a pilha quando o telecomando não for utilizado por longos períodos.
- As pilhas contêm substâncias químicas e, por esse motivo, devem ser eliminadas correctamente.

## Acertar o relógio

- 1 No modo de espera, mantenha **CLOCK** premido durante mais de dois segundos para activar o modo para acertar o relógio.
  - ↳ É apresentado o formato de 12 ou 24 horas.
- 2 Prima **◀◀ / ▶▶** para seleccionar o formato de 12 horas ou de 24 horas e, em seguida, prima **CLOCK**.
  - ↳ Os dígitos da hora são apresentados e começam a piscar.
- 3 Prima **◀◀ / ▶▶** para definir a hora e, em seguida, prima **CLOCK**.
  - ↳ Os dígitos dos minutos são apresentados e começam a piscar.
- 4 Prima **◀◀ / ▶▶** para acertar os minutos.
- 5 Prima **CLOCK** para confirmar.

## Memorizar estações de rádio automaticamente

Se não houver estações de rádio memorizadas, a unidade pode memorizar estações de rádio automaticamente.

- 1 Ligar o aparelho.
- 2 Prima **SOURCE** para seleccionar a fonte TUNER.
  - ↳ [AUTO INSTALL -- PRESS PLAY -- STOP CANCEL] (premir **▶▶** para

iniciar a instalação automática ou premir **■** para cancelar) é apresentado.

- 3 Prima **▶▶**.
  - ↳ A unidade guarda automaticamente as estações de rádio com um sinal suficientemente forte.
  - ↳ Depois de todas as estações de rádio disponíveis estarem memorizadas, a primeira estação de rádio memorizada é transmitida automaticamente.

## Ligar

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

## Mudar para o modo de espera

- Prima **⊖** novamente para mudar a unidade para o modo de standby.
- ↳ A retroiluminação é reduzida no painel do visor.
  - ↳ O relógio (se estiver definido) aparece o visor.

### Para mudar para o modo de poupança de energia:

- Mantenha **⊖** premido durante mais de dois segundos.
- ↳ A retro-iluminação do visor desliga-se.

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

- Mantenha **⊖** premido durante mais de dois segundos.



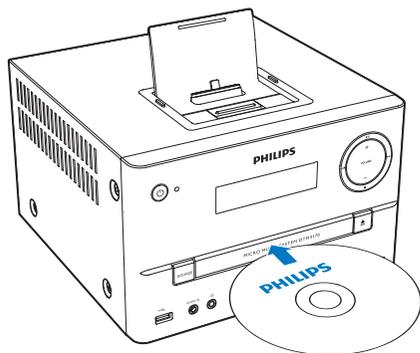
## Nota

- Se não for premido nenhum botão num intervalo de 15 minutos no modo de espera, este dispositivo muda automaticamente para o modo de poupança de energia.

# 4 Reproduzir

## Reproduzir a partir do disco

- 1 Prima **CD/FM** no telecomando repetidamente para seleccionar a fonte CD.
- 2 Insira um disco no compartimento do disco com o lado impresso voltado para cima.
  - ↳ A reprodução do ficheiro é iniciada automaticamente. Caso contrário, prima **▶||**.
  - Prima **▲** para retirar o disco do tabuleiro de discos.



## Reproduzir iPod/iPhone/iPad

Pode desfrutar de áudio do iPod/iPhone/iPad através deste sistema de base.

### Compatível com iPod/iPhone/iPad

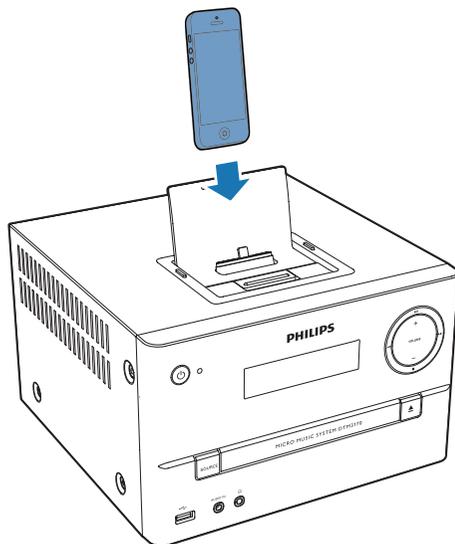
A unidade é compatível com os seguintes modelos de iPod/iPhone/iPad.

Concebido para

- iPod nano de 7.ª geração
- iPod touch de 5.ª geração
- iPhone 5
- iPad Mini
- iPad 4

## Carregar o iPod/iPhone/iPad

Coloque o iPod/iPhone/iPad na base.



## Ouvir conteúdo do iPod/iPhone/iPad

### Nota

- Assegure-se de que o seu iPod/iPhone/iPad foi correctamente colocado na base.

- 1 Prima **\*/DOCK** repetidamente para seleccionar a fonte DOCK.
- 2 Reproduza áudio no seu iPod/iPhone/iPad.
  - ↳ O áudio no iPod/iPhone/iPad ligado é transmitido a automaticamente a partir deste sistema de base. Caso contrário, prima **▶||**.

- Para navegar no menu: prima **MENU/■** e, em seguida, prima **▲ / ▼ / ◀▶** / **▶▶** para seleccionar e **OK** para confirmar.

## Carregar o iPod/iPhone/iPad

Quando a unidade estiver ligada à corrente, o iPod/iPhone/iPad na base começa a carregar automaticamente.

## Retirar o iPod/iPhone/iPad

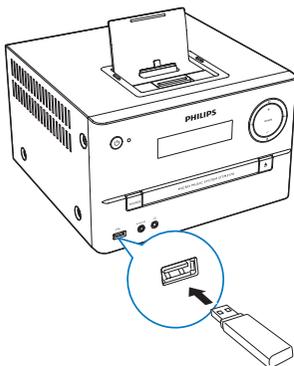
Puxe o iPod/iPhone/iPad para fora da base.

## Reproduzir a partir de USB

### Nota

- Assegure-se de que o dispositivo USB possui conteúdo áudio reproduzível.

- 1 Prima **CD/FM** repetidamente no telecomando ou prima **SOURCE** repetidamente na unidade principal para seleccionar a fonte USB.
- 2 Insira o dispositivo USB na entrada  (USB) na parte posterior da unidade.
  - ↳ A reprodução do ficheiro é iniciada automaticamente. Caso contrário, prima **▶||**.



## Reproduzir a partir de um dispositivo Bluetooth

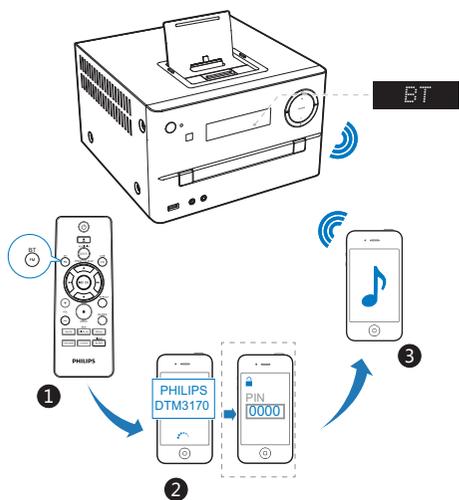
Pode ouvir conteúdo de um dispositivo Bluetooth através da unidade.

### Nota

- Antes de ligar um dispositivo Bluetooth à unidade, familiarize-se com as capacidades de Bluetooth do dispositivo.
- Mantenha a unidade afastada de outros dispositivos electrónicos que possam causar interferências.
- O alcance de funcionamento efectivo entre a unidade e o dispositivo emparelhado é de aprox. 10 metros.
- Qualquer obstáculo entre a unidade e o dispositivo pode reduzir o alcance de funcionamento.

- 1 Prima **SOURCE** repetidamente na unidade principal ou prima **\*/DOCK** no telecomando para seleccionar a fonte Bluetooth.
- 2 Active a função Bluetooth no seu dispositivo Bluetooth (consulte o manual do utilizador do dispositivo).
- 3 Seccione "PHILIPS DTM3170" no seu dispositivo para o emparelhamento.
  - ↳ O indicador do Bluetooth acende-se a azul.
  - ↳ A unidade emite dois sinais sonoros.
  - Para alguns dispositivos, poderá ter de introduzir "0000" como palavra-passe de emparelhamento.

- 4 Inicie a reprodução de música no seu dispositivo Bluetooth.



#### Dica

- Se a unidade passar da fonte de Bluetooth para outra fonte, o dispositivo Bluetooth ligado desliga-se automaticamente.

## 5 Opções de reprodução

### Pausar/retomar a reprodução

Durante a reprodução, prima **▶||** para interromper/retomar a reprodução.

### Parar a reprodução

Durante a reprodução, prima **■** para parar a reprodução.

### Saltar para uma faixa

Para CD:

- 1 Prima **◀◀ / ▶▶** para seleccionar outra faixa.

Para discos MP3 e USB:

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

### Pesquisar numa faixa

- 1 Durante a reprodução, mantenha **◀◀ / ▶▶** premido para procurar dentro de uma faixa.
- 2 Solte para retomar a reprodução normal.

---

## Seleccionar opções de repetição/reprodução

- 1 Durante a reprodução, prima **REPEAT/SHUFFLE** para seleccionar uma opção de repetição ou o modo de reprodução aleatória.
  - **REP**: a faixa actual é reproduzida repetidamente.
  - **REP ALL**: todas as faixas são reproduzidas repetidamente.
  - **REP ALB**: todas as faixas neste álbum são reproduzidas repetidamente.
  - **SHUF**: todas as faixas são reproduzidas aleatoriamente.
- 2 Para retomar a reprodução normal, prima **REPEAT/SHUFFLE** até não ser apresentada qualquer opção.

---

## Mostrar informações da reprodução

No modo CD, durante a reprodução, prima **RDS/DISPLAY** para apresentar as informações seguintes:

- Número de faixa
- Tempo de reprodução
- Nome do título
- Nome do artista
- Nome do álbum

---

## Programar faixas

Pode programar um máximo de 20 faixas.

- 1 No modo CD/USB, na posição parada, prima **PROG** para activar o modo de programação.
  - ↳ **[PROG]** (programação) fica intermitente no visor.
- 2 Para faixas MP3, prima ▲ / ▼ para seleccionar um álbum.
- 3 Prima ◀◀ / ▶▶ para seleccionar um número de faixa e, em seguida, prima **PROG** para confirmar.
- 4 Repita os passos 2 a 3 para programar mais faixas.
- 5 Prima ▶▶ para reproduzir todas as faixas programadas.
  - ↳ Durante a reprodução, **[PROG]** (programação) é apresentado no visor:
    - Para apagar a programação, na posição de reprodução parada, prima ■.

## 6 Ouvir rádio

### Sintonizar uma estação de rádio

#### Dica

- Para uma óptima recepção FM, estenda completamente a antena e ajuste a sua posição.

- 1 Prima repetidamente **CD/FM** para seleccionar a fonte do sintonizador.
- 2 Mantenha **◀◀ / ▶▶** premido durante mais de dois segundos.
  - ↳ **[SEARCH]** (procurar) é apresentado no visor.
  - ↳ 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.

### Programar estações de rádio

#### Dica

- Pode programar um máximo de 20 estações pré-programadas.

### Programar estações de rádio automaticamente

No modo de sintonizador, mantenha **PROG** premido durante mais de dois segundos para activar o modo de programação automática.

- ↳ **[AUTO]** (automático) é 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

- 1 Sintonizar uma estação de rádio.
- 2 Prima **PROG** para activar o modo de programação.
  - ↳ **[PROG]** (programação) fica intermitente no visor.
- 3 Prima **▲ / ▼** para atribuir um número (1 a 20) a esta estação de rádio e, em seguida, prima **PROG** para confirmar.
  - ↳ O número e a frequência da estação programada são apresentados no visor.
- 4 Repita os passos acima para programar outras estações.

#### Nota

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

### Seleccionar uma estação de rádio programada

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

---

## Mostrar informações da reprodução

O RDS (Radio Data System) é um serviço que permite às estações FM apresentar informações adicionais. Se sintonizar uma estação RDS, são apresentados um ícone de RDS e o nome da estação.

- 1 Sintonizar uma estação RDS.
- 2 Prima **RDS/DISPLAY** repetidamente para percorrer as informações seguintes (se disponíveis):
  - ↳ Nome da estação
  - ↳ Tipo de programa como **[NEWS]** (notícias), **[SPORT]** (desporto), **[POP M]** (música pop)...
  - ↳ Frequência de RT do RDS

## 7 Ajustar som

---

### Ajustar o volume

Durante a reprodução, prima **VOL +/-** para aumentar/reduzir o volume.

---

### Seleccionar um efeito de som predefinido

Durante a reprodução, prima **SOUND** repetidamente para seleccionar:

- **[BALANCED]** (equilibrado)
- **[CLEAR]** (límpido)
- **[POWERFUL]** (potente)
- **[WARM]** (envolvente)
- **[BRIGHT]** (vivo)

---

### Cortar o som

Durante a reprodução, prima **⌘** para cortar ou restaurar o som.

---

### Ajustar a iluminação do visor



#### Nota

- Pode ajustar o brilho do ecrã apenas no modo de espera.

No modo de espera, prima **RDS/DISPLAY** repetidamente para ajustar o brilho do ecrã.

- Brilho total (100%)
- Brilho médio (70%)
- Brilho baixo (40%)

## 8 Outras funções

### Definir o temporizador de desactivação

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

- 1 Com a unidade ligada, prima **SLEEP/TIMER** repetidamente para definir um período de tempo (em minutos).  
↳ Quando o despertador for activado, é apresentado „z<sup>z</sup>“.

#### Para desactivar o temporizador

- 1 Prima **SLEEP/TIMER** repetidamente até [**SLEEP OFF**] (temporizador desligado) ser apresentado.  
↳ Quando o temporizador está desactivado, „z<sup>z</sup>“ desaparece.

### Acertar o despertador

Este sistema de base pode ser utilizado como despertador. Pode seleccionar CD, FMTUNER, iPod/iPhone/iPad ou USB como fonte de alarme.

#### Nota

- Certifique-se de que acertou o relógio correctamente.

- 1 No modo de espera, mantenha **SLEEP/TIMER** premido até [**SET TIMER**] (temporizador definido) ser apresentado no visor.
- 2 Prima **CD**, **USB**, **DOCK**, ou **FM** para seleccionar uma fonte.
- 3 Prima **SLEEP/TIMER** para confirmar.  
↳ Os dígitos da hora são apresentados e começam a piscar.
- 4 Prima **◀◀ / ▶▶** para definir a hora e, em seguida, prima **SLEEP/TIMER** novamente.

↳ Os dígitos dos minutos são apresentados e começam a piscar.

- 5 Prima **◀◀ / ▶▶** para acertar os minutos.
- 6 Prima **SLEEP/TIMER** para confirmar.  
↳ O despertador está definido e activado.

#### Nota

- Para sair da definição do despertador sem memorizar os ajustes, prima **MENU/■**.

### Activar e desactivar o despertador

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

- ↳ Se o despertador estiver activado, **▲** é apresentado.
- ↳ Se o despertador estiver desactivado, **▲** desaparece.

#### Nota

- Se a fonte CD/USB/DOCK estiver seleccionada, mas não estiver colocado nenhum disco, nem ligado nenhum USB/iPod/iPhone/iPad, o FMTUNER é seleccionado automaticamente.

### Ouvir um dispositivo externo

Também pode ouvir um dispositivo de áudio externo através deste sistema de base.

- 1 Prima **USB/AUDIO IN** repetidamente para seleccionar a fonte da entrada de áudio.
- 2 Ligue o cabo MP3 Link fornecido:
  - à entrada **AUDIO IN** na unidade
  - à tomada de auscultadores no dispositivo
- 3 Inicia a reprodução. (Consulte o manual do utilizador do dispositivo).

# 9 Informações do produto

## Nota

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

## Especificações

### Amplificador

Potência máxima de saída	150 W
Resposta em frequência	100 Hz - 16 kHz, $\pm 3$ dB
Relação sinal/ruído	$>76$ dB
Entrada AUDIO IN	$<600$ mV RMS

### Disco

Tipo de Laser	Semicondutor
Diâmetro do disco	12 cm/8 cm
Discos suportados	CD-DA, CD-R, CD-RW, CD de MP3
Áudio DAC	24 Bits / 44,1 kHz
Distorção harmónica total	$< 1\%$
Resposta em frequência	60 Hz -16 kHz (44,1 kHz)
Relação S/R	$> 65$ dBA

### Sintonizador

Gama de sintonização	FM: 87,5 - 108 MHz
Grelha de sintonização	50 KHz

Sensibilidade	
- Mono, relação S/R	26dB $<22$ dBf
- Estéreo, relação S/R	46dB $<43$ dBf
Selectividade de pesquisa	$<28$ dBf
Distorção harmónica total	$< 3\%$
Relação sinal/ruído	$> 50$ dB

### Altifalantes

Impedância do altifalante	6 ohm + 12 ohm x 2
Diafragma do altifalante	2 woofers de 4" + tweeter de 20 mm
Sensibilidade	83 dB/m/W

### Informações Gerais

Potência de CA	100 - 240 V, 50/60 Hz
Consumo de energia em funcionamento	58 W
Consumo no modo de poupança de energia	$< 0,5$ W
USB Direct	Versão 2.0/1.1
Carga do USB	$\leq 500$ mA
Dimensões	
- Unidade principal (L x A x P)	230 x 195 x 235 mm
Peso	
- Unidade principal	2,5 kg
- Altifalantes	2,75 kg x 2

## Informações da capacidade de reprodução de 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.
- O directório aceita um máximo de 8 níveis
- Número máximo de álbuns/pastas: 99
- Número máximo de faixas/títulos: 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 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 AAC, WAV, PCM
- Ficheiros WMA com protecção DRM (.wav, .m4a, .m4p, .mp4, .aac)
- Ficheiros WMA

---

## 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

# 10 Resolução de problemas



#### Aviso

- Nunca retire o revestimento do aparelho.

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

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

#### Sem corrente

- Certifique-se de que a ficha de alimentação CA da unidade está ligada correctamente.
- Verifique se a tomada de CA tem corrente.
- Como uma função de poupança de energia, o sistema desliga-se automaticamente 15 minutos depois da reprodução da faixa chegar ao fim e não existir qualquer actividades dos controlos.

#### Sem som ou som distorcido

- Ajuste o volume.
- Desligue os auscultadores.
- 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, ligue novamente 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 não existir qualquer actividades dos controlos.

#### **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 respectivas polaridades (símbolos +/–) alinhadas conforme indicado.
- Substitua as pilhas.
- Aponte o telecomando na direcção do sensor, localizado na parte frontal da unidade.

#### **Não é detectado o disco**

- Introduza um disco.
- Verifique se o disco foi inserido ao contrário.
- Aguarde até que a condensação acumulada na lente evapore.
- Substitua ou limpe o disco.
- Utilize um CD finalizado ou um disco do formato correcto.

#### **Não é possível mostrar alguns ficheiros no dispositivo USB**

- O número de pastas ou ficheiros no dispositivo excedeu um determinado limite. 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 videogravador.
- Estenda completamente a antena de FM.
- Ligue uma antena FM externa.

#### **O temporizador não funciona**

- Acerte o relógio correctamente.

- Active o temporizador.

#### **Definição do relógio/temporizador apagada**

- A energia foi interrompida ou o cabo de alimentação desligado.
- Reinicie o relógio/temporizador.

#### **Reprodução de música indisponível depois de uma ligação bem sucedida**

- O dispositivo Bluetooth é incompatível com a unidade.

#### **Erro de ligação do dispositivo Bluetooth**

- O dispositivo não suporta os perfis necessários para a unidade.
- A unidade já se encontra ligada a outro dispositivo com Bluetooth. Desligue esse dispositivo ou todos os dispositivos ligados e volte a tentar.

#### **O telemóvel emparelhado liga e desconecta constantemente**

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





Specifications are subject to change without notice  
2014 © WOOX Innovations Limited. All rights reserved.  
Philips and the Philips' Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips  
N.V. and are used by  
WOOX Innovations Limited under license from Koninklijke Philips N.V.

DTM3170\_12\_UM\_V2.0

