

Sempre pronto a ajudar

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



MCB2305



Manual do utilizador

PHILIPS

1 Importante	2
Segurança	2
Aviso	3
Cuidados a ter com o seu produto	4
2 O seu sistema micro de música	5
Introdução	5
Conteúdo da embalagem	5
Descrição geral da unidade principal	6
Descrição geral do telecomando	7
3 Introdução	9
Ligar os altifalantes	9
Ligar a corrente	9
Preparar o telecomando	10
Carregada	10
Acertar o relógio	10
4 Reprodução	11
Reproduzir a partir do disco	11
Reproduzir a partir de USB	11
Operações de reprodução básicas	12
Saltar faixas	12
Programar faixas	12
5 Ouvir rádio	13
Ouvir rádio DAB+	13
Ouvir rádio FM	14
6 Outras funções	16
Acertar o despertador	16
Definir o temporizador de desactivação	16
Ouvir um dispositivo externo	17
7 Informações do produto	18
Especificações	18
Informações da capacidade de reprodução de USB	19
Formato de discos MP3 suportados	19

1 Importante

Segurança

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

Risco de choque eléctrico ou incêndio!

- Nunca retirar o revestimento do produto.
- Nunca exponha o produto e os acessórios à chuva ou água. Nunca coloque recipientes com líquidos, tais como jarras, próximos do produto. Se forem derramados líquidos sobre o produto, desligue-o imediatamente da tomada. Contacte o Apoio ao Cliente para que o produto seja verificado antes de ser utilizado.
- Nunca coloque o produto e os acessórios perto de chamas ou fontes de calor; incluindo a exposição solar directa.
- Nunca insira objectos nos orifícios de ventilação ou noutras aberturas do produto.
- Quando a ficha de alimentação ou o dispositivo de ligação de um aparelho forem utilizados como dispositivo de desactivação, o dispositivo de desactivação deve estar pronto para ser utilizado de imediato.
- Desligue o produto da tomada eléctrica antes de tempestades com relâmpagos.
- Quando desligar o cabo de alimentação, agarre na ficha com firmeza, nunca no cabo.
- As pilhas (conjunto de pilhas ou pilhas instaladas) não devem ser expostas a calor excessivo, tal como a exposição directa à luz solar, fogo ou situações similares.

Risco de curto-circuito ou incêndio!

- Antes de ligar o produto à tomada eléctrica, certifique-se de que a tensão corresponde ao valor impresso na parte posterior do produto. Nunca ligue o produto à tomada eléctrica se a tensão for diferente.
- Nunca exponha o telecomando ou as pilhas a chuva, água, luz do sol ou calor excessivo.
- Evite forçar as fichas de alimentação. As fichas de alimentação soltas podem provocar a formação de arco ou fogo.
- Coloque correctamente a pilha com as polaridades (marcações +/-) conforme indicado no telecomando.
- Pode haver perigo de explosão se a pilha não for substituída correctamente. Substitua-a por uma do mesmo tipo ou de um tipo equivalente.

Risco de ferimentos ou danos no produto!

- Emite radiações de laser visíveis e invisíveis quando aberta. Evite a exposição ao feixe.
- Não toque na lente óptica no interior do compartimento do disco.
- Nunca coloque o produto ou quaisquer outros objectos sobre o cabo de alimentação ou qualquer outro equipamento eléctrico.
- Se o produto for transportado a temperaturas inferiores a 5 °C, desembale o produto e aguarde até que a sua temperatura seja igual à temperatura ambiente, antes de ligá-lo à tomada eléctrica.

Risco de sobreaquecimento!

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

Risco de contaminação!

- Retire a pilha se esta estiver vazia ou se o telecomando não for utilizado durante um longo período de tempo.
- As pilhas contêm substâncias químicas e devem ser eliminadas correctamente.

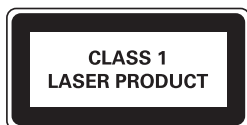
Aviso

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.

Conformidade

A Gibson Innovations declara, através deste documento, que este produto cumpre os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da Directiva 2014/53/UE. Pode encontrar a Declaração de conformidade em www.philips.com/support.

Este aparelho inclui esta etiqueta:



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 2012/19/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 2013/56/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.



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.



Nota

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

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.

2 O seu sistema micro de música

- Telecomando (com uma pilha AAA)
- Colunas (×2)
- Manual do utilizador resumido
- Aviso de segurança

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.

Introdução

Com esta unidade, pode:

- desfrutar de áudio de discos, dispositivos de armazenamento USB e outros dispositivos externos;
- ouvir estações de rádio de Emissão Digital de Áudio (DAB) ou FM.

Pode enriquecer a saída de áudio com os seguintes efeitos de som:

Digital Sound Control (DSC)

- Equilibrado
- Límpido
- Potente
- Envolvente
- Vivo

A unidade suporta estes formatos multimédia:

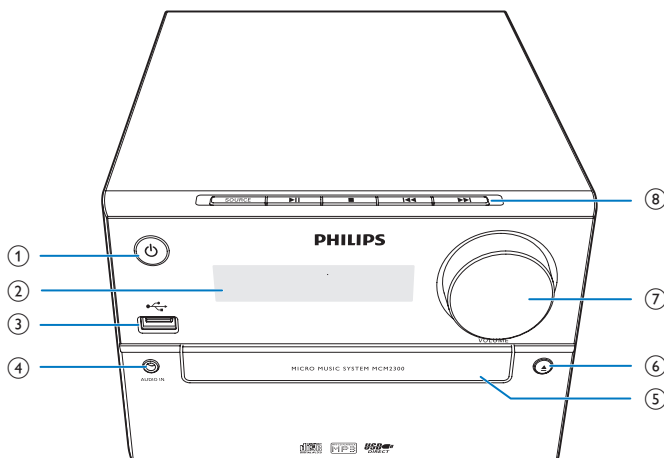


Conteúdo da embalagem

Verifique e identifique o conteúdo da embalagem:

- Unidade principal

Descrição geral da unidade principal



①

- Ligar o produto.
- Mudar para o modo de espera ou para o modo de poupança de energia.

② **Painel do visor**

- Mostrar o estado actual.

③

- Ligar dispositivos de armazenamento USB.

④ **AUDIO IN**

- Ligar dispositivos de áudio externos.

⑤ **Compartimento do disco**

⑥

- Abrir ou fechar o compartimento do disco.

⑦ **VOLUME**

- Ajustar o volume.

⑧ **SOURCE**

- Seleccionar uma fonte: DISC, USB, DAB, TUNER, AUDIO IN.

⏮ / ⏭

- Avançar para a faixa anterior/seguiente.
- Pesquisar numa faixa/disco.

- Sintonizar uma estação de rádio.

- Acertar a hora.

▶▶

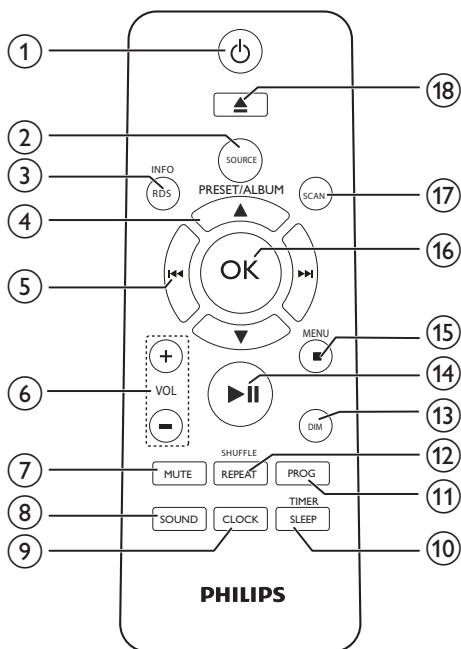
- Iniciar ou interromper a reprodução.

■

- Parar a reprodução.

- Eliminar um programa.

Descrição geral do telecomando



- ① **⏻**
 - Ligar o produto.
 - Mudar para o modo de espera ou para o modo de poupança de energia.
- ② **SOURCE**
 - Seleccionar uma fonte: DISC, USB, DAB, TUNER, AUDIO IN.
- ③ **INFO/RDS**
 - Apresentar o estado actual ou as informações do disco.
 - Para estações de rádio FM seleccionadas, apresentar a informação RDS.
- ④ **PRESET/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 de rádio.
 - Acertar a hora.
- ⑥ **VOL +/-**
 - Ajustar o volume.
- ⑦ **MUTE**
 - Cortar ou restaurar o som.
- ⑧ **SOUND**
 - Seleccionar um efeito de som predefinido.
- ⑨ **CLOCK**
 - Acertar o relógio.
 - Ver as informações do relógio.
- ⑩ **SLEEP/TIMER**
 - Definir o temporizador.
 - Definir o despertador.
- ⑪ **PROG**
 - Programa faixas.
 - Programar estações de rádio.
- ⑫ **REPEAT/SHUFFLE**
 - Seleccionar o modo de repetição ou reprodução aleatória.
- ⑬ **DIM**
 - Ajustar o brilho do visor.
- ⑭ **▶▶**
 - Iniciar, interromper ou retomar a reprodução.
- ⑮ **■ /MENU**
 - Parar a reprodução ou eliminar um programa.
 - Aceder ao menu DAB+ ou FM.
- ⑯ **OK**
 - Confirmar uma selecção.
- ⑰ **SCAN**
 - Procurar estações de rádio FM ou DAB+.
- ⑱ **▲**

- Premir para abrir ou fechar o compartimento do disco.

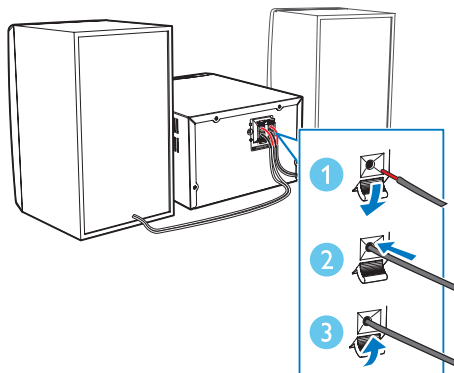
3 Introdução



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



Nota

- 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.
- Ligue apenas altifalantes com uma impedância igual ou superior aos altifalantes fornecidos (consulte a secção "Especificações" neste manual).

- 1 Para o altifalante direito, encontre as entradas na parte posterior da unidade principal identificadas com "R".
- 2 Insira o fio vermelho na entrada vermelha (+) e o fio preto na entrada preta (-).
- 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:

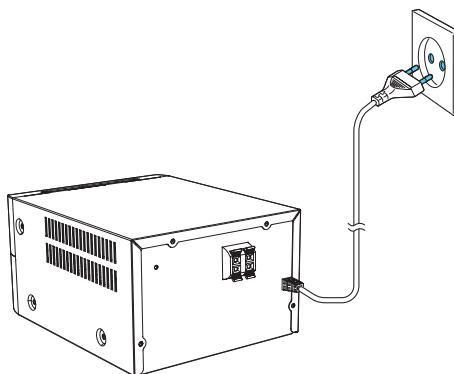
- 1 Mantenha a patilha da da tomada sob pressão.
- 2 Introduza o fio do altifalante completamente.
- 3 Liberte a patilha da tomada.

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.
- Antes de ligar o cabo de alimentação CA, certifique-se de efectuou todas as outras ligações.



Ligue o cabo de alimentação à tomada eléctrica.

Preparar o telecomando

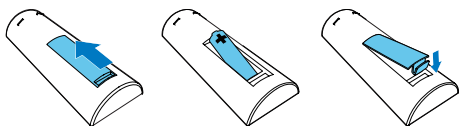


Atenção

- Risco de danos no produto! Se o telecomando não for utilizado durante um longo período de tempo, retire as pilhas.

Para colocar a pilha do telecomando:

- 1 Abra o compartimento das pilhas.
- 2 Coloque a pilha AAA fornecida com a polaridade correcta (+/-) como indicado.
- 3 Feche o compartimento das pilhas.



Carregada

Prima $\odot$.

- ↳ O **MCB2305** liga-se à última fonte seleccionada.

Mudar para o modo de espera

Prima $\odot$ novamente para mudar para o **MCB2305** para o modo de espera.

- ↳ O relógio (se estiver definido) é apresentado no visor.
- No modo de espera, prima $\odot$ para alternar entre o modo de funcionamento e o modo de espera.



Nota

- O **MCB2305** muda para o modo de espera depois de 15 minutos de inactividade.

Acertar o relógio

- 1 No modo de espera, mantenha **CLOCK** premido durante mais de dois segundos para entrar no modo para acertar o relógio.
 - ↳ **[24 HOUR]** (24 horas) ou **[12 HOUR]** (12 horas) é apresentada.
- 2 Prima **◀◀ / ▶▶** para seleccionar o formato de **24** ou **12** horas e, em seguida, prima **CLOCK**.
 - ↳ Os dígitos das horas ficam intermitentes.
- 3 Prima **◀◀ / ▶▶** para definir as horas e, em seguida, prima **CLOCK**.
 - ↳ Os dígitos dos minutos ficam intermitentes.
- 4 Prima **◀◀ / ▶▶** para definir os minutos e, em seguida, prima **CLOCK**.
- 5 Prima **◀◀ / ▶▶** para seleccionar **[SYNC ON]** ou **[SYNC OFF]** e, em seguida, prima **CLOCK**.
 - **[SYNC ON]**: Quando sintoniza uma estação RDS que transmite sinais da hora, o **MCB2305** sincroniza automaticamente a hora com a estação RDS.
 - **[SYNC OFF]**: Não sincronizar o relógio automaticamente.
 - ↳ É apresentado o relógio definido.



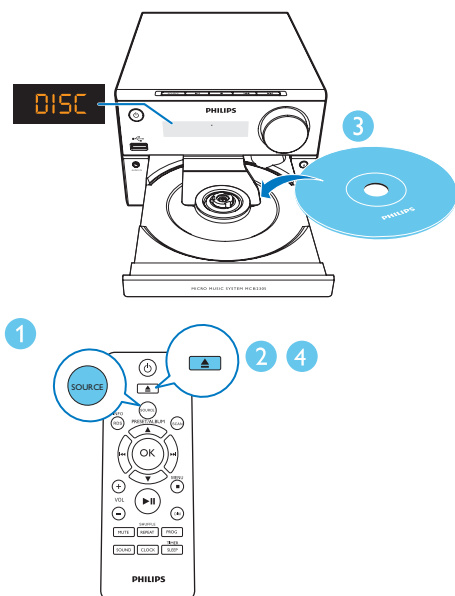
Nota

- Para ver informações sobre o relógio no modo de funcionamento, prima **CLOCK**.
- Se não for premido nenhum botão num intervalo de 90 segundos durante a definição, o **MCB2305** sai do modo para acertar o relógio sem guardar as operações anteriores.

4 Reprodução

Reproduzir a partir do disco

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



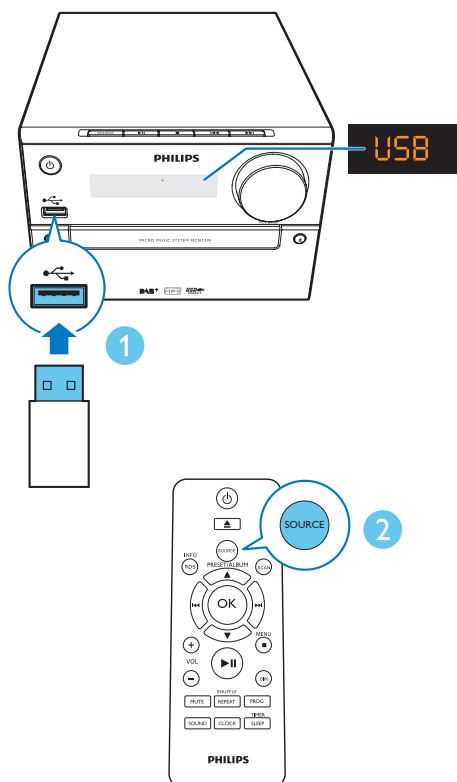
Reproduzir a partir de USB



Nota

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

- 1 Introduza um dispositivo USB na entrada .
- 2 Prima **SOURCE** repetidamente para seleccionar a fonte **USB**.
↳ A reprodução inicia automaticamente.
Caso contrário, prima **▶||**.



Operações de reprodução básicas

Pode controlar a reprodução através das seguintes operações.

▲ / ▼	Selecione uma pasta.
◀◀ / ▶▶	Premir para avançar uma faixa. Manter premido para avançar ou retroceder rapidamente na faixa durante a reprodução.
▶▶	Iniciar, pausar ou retomar a reprodução.
■	Parar a reprodução.
REPEAT/ SHUFFLE	Selecione um modo de reprodução disponível; • [REP ONE] (repetir um): repetir a faixa actual • [REP ALB] (repetir álbum): repetir o álbum actual • [REP ALL] (repetir tudo): repetir todas as faixas • [SHUFFLE] (aleatório): repetir as faixas de forma aleatória • [OFF] (desligado): reproduzir faixas em sequência
VOL +/-	Aumentar ou diminuir o volume.
MUTE	Cortar ou restaurar o som.
SOUND	Selecione um efeito sonoro: [CLEAR] (límpido); [POWERFUL] (potente); [WARM] (envolvente); [BRIGHT] (vivo); e [BALANCE] (equilibrado).
DIM	Ajustar o brilho do visor.

Saltar faixas

Enquanto reproduz um CD:

Prima ◀◀ / ▶▶ para seleccionar faixas.

Enquanto reproduz um disco MP3 e um 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 parado, prima **PROG** para activar o modo de programação.
 - ↳ O número de sequência fica intermitente no visor.
- 2 Para faixas MP3, prima ▲ / ▼ para seleccionar um álbum.
- 3 Prima ◀◀ / ▶▶ para seleccionar uma pasta 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] (programa) é apresentado.

Para apagar o programa

Prima ■ duas vezes.

5 Ouvir rádio



Dica

- Posicione a antena o mais afastada possível de TV, videogravadores ou outras fontes de radiação.
- Assegure-se de que ligou a antena fornecida.
- 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. Esta oferece-lhe uma maior variedade, melhor qualidade de som e mais informação.

Sintonizar estações de rádio DAB+



Nota

- Assegure-se de que a antena está completamente estendida.

- 1 Prima **SOURCE** repetidamente para seleccionar a fonte **DAB**.
↳ **[FULL SCAN]** (procura completa) é apresentada.
- 2 Prima **OK** para activar a procura automática.
↳ O **MCB2305** memoriza automaticamente todas as estações de rádio DAB+ e transmite a primeira estação disponível.
↳ A lista de estações é memorizada no **MCB2305**. Da próxima vez que ligar a unidade, a procura de estações não é efectuada.
- 3 Prima **◀◀ / ▶▶** repetidamente para navegar nas estações DAB+ disponíveis.
- 4 Prima **OK** para confirmar.

Memorizar estações de rádio DAB+ automaticamente



Nota

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

No modo DAB+, prima **SCAN**.

- ↳ A unidade procura e guarda todas as estações de rádio DAB+ disponíveis e transmite a primeira estação disponível.

Memorizar estações de rádio DAB+ manualmente



Nota

- Pode memorizar um máximo de 20 estações de rádio DAB+ programadas.

- 1 Sintonize uma estação de rádio DAB+.
- 2 Prima **PROG** durante três segundos para activar o modo de memorização.
- 3 Prima **▲ / ▼** para seleccionar um canal.
- 4 Prima **PROG** para confirmar.
↳ O nome da estação programada é apresentado.
- 5 Repita os passos acima para memorizar mais estações DAB+.



Nota

- Para substituir uma estação de rádio programada, memorize outra estação no seu número de sequência.

Seleccionar uma estação de rádio DAB+ programada

No modo DAB+, prima **▲ / ▼** para seleccionar um número programado e, em seguida, prima **OK** para confirmar.

Apresentar informação DAB+

Enquanto ouve rádio DAB+, prima **INFO/RDS** repetidamente para percorrer as informações seguintes (se disponíveis):

- Nome da estação
- Mensagem de texto RDS
- Segmento de etiqueta dinâmica
- Tipo de programa
- Nome do conjunto
- Frequência
- Taxa de erro do sinal
- Taxa de bits
- Estado de áudio (DAB, DAB+)
- Hora
- Data

Utilizar o menu DAB+

No modo DAB+, prima **MENU** para aceder ao menu DAB+.

1 Prima **◀◀ / ▶▶** para deslocar as opções de menu:

- **[Full scan]** (procura completa): procurar e memorizar todas as estações de rádio DAB+ disponíveis.
- **[Manual]** (manual): sintonizar uma estação DAB+ manualmente.
- **[Prune]** (remover): eliminar todas as estações inválidas da lista de estações.
- **[System]** (Sistema): ajustar as definições de sistema.

2 Para seleccionar uma opção, prima **OK**.

3 Se estiver disponível uma subopção, repita os passos 2 e 3.

[System] (Sistema)

- **[Reset]** (repor): repor todas as predefinições de fábrica.
- **[UPGRADE]** (actualizar): actualizar software, se disponível.
- **[SW VER]** (versão de software): apresentar a versão de software desta unidade.



Nota

- Se não for premido nenhum botão durante 30 segundos, o menu fecha-se.

Ouvir rádio FM

Sintonizar uma estação de rádio



Dica

- Posicione a antena o mais afastada possível de TV, videogravadores ou outras fontes de radiação.
- Para uma óptima recepção, estenda completamente e ajuste a posição da antena.

- 1** Premir **SOURCE** repetidamente para seleccionar a fonte da rádio FM.
- 2** Prima e mantenha **◀◀ / ▶▶** premido por mais de 2 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 com sinal fraco:
Prima **◀◀ / ▶▶** repetidamente até encontrar a melhor recepção.

Memorizar estações de rádio FM automaticamente



Nota

- Pode programar um máximo de 20 estações pré-programadas (FM).

- 1** No modo do sintonizador, prima **MENU** para aceder ao menu do sintonizador FM.
 - ↳ **[SEARCH LEVEL]** (nível de procura) é apresentado.

- 2 Prima **OK** e, em seguida, prima **◀◀ / ▶▶** para percorrer as opções de menu:
 - **[Strong]** (estações fortes): procurar apenas estações com sinais fortes.
 - **[All]** (todas as estações): procurar todas as estações de rádio FM disponíveis.
- 3 Prima **OK** para confirmar.
- 4 Prima **MENU** para sair do menu do sintonizador FM.
- 5 No modo do sintonizador FM, mantenha **SCAN** premido para procurar:
 - ↳ As estações procuradas são baseadas na selecção do passo 2.
 - ↳ O **MCB2305** transmite as primeiras estações de rádio FM procuradas.

Memorizar estações de rádio FM 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** para activar a programação.
 - ↳ O número de sequência fica intermitente.
- 3 Prima **▲ / ▼** para atribuir um número de sequência de 1 a 20 a esta estação de rádio e, em seguida, prima **PROG** 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 **▲ / ▼** para seleccionar o número de sequência da estação de rádio programada.

Mostrar informações RDS

O RDS (Radio Data System) é um serviço que permite às estações FM apresentar informações adicionais. Se sintonizar uma estação RDS, é apresentado um ícone RDS.

- 1 Sintonizar uma estação RDS.
- 2 Prima **RDS** repetidamente para percorrer as informações disponíveis (se disponíveis):
 - ↳ Serviços do programa
 - ↳ Tipo de programa como **[NEWS]** (notícias), **[SPORT]** (desporto), **[POP M]** (música pop)...
 - ↳ Mensagem de texto da rádio
 - ↳ Hora

6 Outras funções

Acertar 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 do alarme.

Nota

- Assegure-se de que acertou o relógio correctamente.
- Se a fonte do alarme seleccionada não estiver disponível, este produto muda automaticamente para o modo FM.

1 No modo de espera normal, mantenha **SLEEP/TIMER** premido durante dois segundos.
↳ A última fonte de alarme seleccionada fica intermitente.

2 Prima **◀◀ / ▶▶** para seleccionar uma fonte de alarme (DISC, USB, DAB ou sintonizador) e, em seguida, prima **SLEEP/TIMER** para confirmar.
↳ 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.
↳ **VOL_XX** (XX indica o nível de volume do alarme) fica intermitente.

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

↳ **[TIMER]** (temporizador) é apresentado.

Parar um alarme

Quando um alarme toca, prima **⏻** ou mude para outro modo.

Nota

- Se não parar um alarme, este continua a tocar durante 30 minutos e, em seguida, o produto muda automaticamente para o modo de espera normal.

Activar/desactivar o despertador

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

↳ Se temporizador for activado, **[TIMER]** (temporizador) é apresentado.

Dica

- O despertador não está disponível no modo AUDIO IN.

Definir o temporizador de desactivação

O **MCB2305** muda automaticamente para o modo de espera depois de terminar o período de tempo definido.

Com o **MCB2305** ligado, prima **SLEEP/TIMER** repetidamente para definir um período de tempo (em minutos).

↳ Quando o temporizador de desactivação está activado, é apresentado **zz**.

Para apresentar o tempo restante

- Prima **SLEEP/TIMER**.

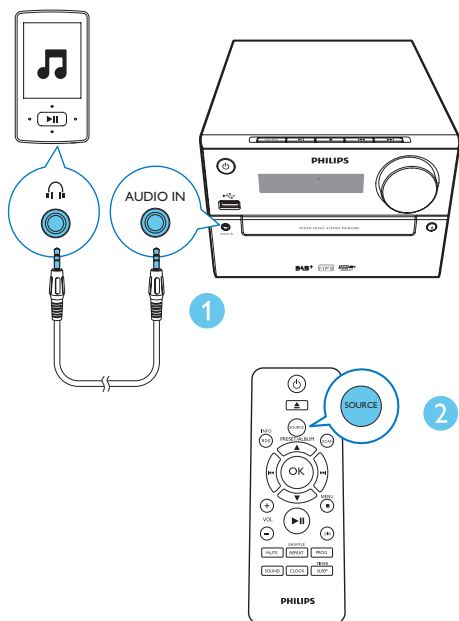
Para desactivar o temporizador

- Prima **SLEEP/TIMER** repetidamente até **[SLEEP OFF]** (temporizador desligado) ser apresentado.

Ouvir um dispositivo externo

Também pode ouvir um dispositivo externo através do **MCB2305** com um cabo MP3 Link.

- 1 Ligue um cabo MP3 link (não fornecido) entre:
 - a tomada **AUDIO IN** (3,5 mm) no **MCB2305**,
 - e a entrada dos auscultadores num dispositivo externo.
- 2 Prima **SOURCE** repetidamente para seleccionar a fonte **AUDIO IN**.
- 3 Inicie a reprodução do dispositivo (consulte o respectivo manual do utilizador).



7 Informações do produto

Nota

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

Especificações

Amplificador

Potência máxima de saída	15 W
Resposta em frequência	60 Hz - 16 kHz; +3 dB
Relação sinal/ruído	>70 dB
Distorção harmónica total	< 1%
Entrada aux.	800 mV RMS

Altifalantes

Impedância do altifalante	6 ohm
Diafragma do altifalante	Gama total de 3"
Sensibilidade	>83 dB/m/W

Sintonizador (FM)

Gama de sintonização	FM: 87,50 - 108 MHz; DAB: 174 928 - 239 200 MHz
Grelha de sintonização	50 KHz

Sensibilidade	
– Mono, relação S/R	
26dB	<22 dBu
– Estéreo, relação S/R	
46dB	<45 dBu
Selectividade de pesquisa	<30 dBu
Distorção harmónica total	< 3%
Relação sinal/ruído	> 45 dB
Número de estações de rádio programadas	FM (20), DAB (20)

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% (1 kHz)
Resposta em frequência	60 Hz - 16 kHz; ±3 dB
Relação S/R	>70 dBA

USB

Versão do USB Directo	2.0 de velocidade total
USB de 5 V	≤500 mA

Informações gerais

Potência de CA	100-240 V~, 50/60 Hz
Consumo de energia em funcionamento	13 W
Consumo de energia em espera eco	<0,5 W

Dimensões	
- Unidade principal (L x A x P)	180 x 121 x 247 mm
- Caixa dos altifalantes (L x A x P)	150 x 238 x 125 mm
Peso	
- Unidade principal	1,6 kg
- Caixa dos altifalantes	2 x 0,975 kg

Informações da capacidade de reprodução de USB

Dispositivos USB compatíveis:

- Memória flash USB (USB 2.0 ou USB 1.1)
- Leitores flash USB (USB 2.0 ou USB 1.1)
- Cartões de memória (necessita de um leitor de cartões adicional para funcionar com esta unidade).

Formatos USB suportados:

- Formato de USB ou do 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
- 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

Formato de discos 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

8 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). 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, 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 no telecomando, primeiro, seleccione a fonte correcta com o telecomando e não com a unidade principal.
- Reduza a distância entre o telecomando e a unidade.
- Introduza a pilha com as respectivas polaridades (sinais +/–) alinhadas conforme indicado.
- Volte a colocar a pilha.
- 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 excede 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 FM.

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.



Copyright © 2014 Gibson Innovations Limited. Revised Edition © 2017

This product has been manufactured by, and is sold under the responsibility of Gibson Innovations Ltd., and Gibson Innovations Ltd. is the warrantor in relation to this product. Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license.

MCB2305_10_UM_V3.0