

Sempre pronto a ajudar

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



DCB2077



Manual do utilizador

PHILIPS

Índice

1 Importante 3

2 O seu micro sistema 4

- Introdução 4
 - Conteúdo da embalagem 4
 - Descrição geral da unidade principal 5
 - Descrição geral do telecomando 6
-

3 Introdução 8

- Colocação 8
 - Preparar a antena FM/DAB+ 8
 - Preparar o telecomando 8
 - Ligar a corrente 8
 - Acertar o relógio 8
 - Ligar 9
-

4 Reprodução 9

- Reproduzir a partir de iPod/iPhone/iPad 9
 - Reproduzir disco 10
 - Reproduzir a partir de um dispositivo USB de armazenamento 10
 - Controlar a reprodução (modo CD/USB) 11
 - Programar faixas 11
 - Ajustar som 12
 - Apresentar informações diferentes 12
-

5 Ouvir rádio DAB+ 12

- Na primeira utilização 12
 - Memorizar estações de rádio DAB+ automaticamente 13
 - Memorizar estações de rádio DAB+ manualmente 13
 - Ouvir uma estação de rádio DAB+ programada 13
 - Utilizar o menu DAB+ 13
 - Apresentar informação DAB+ 14
-

6 Ouvir rádio FM 14

- Sintonizar estações de rádio FM 14
 - Programar estações de rádio FM automaticamente 14
 - Programar estações de rádio FM manualmente 15
 - Seleccionar uma estação de rádio programada 15
 - Mostrar informações RDS 15
 - Seleccionar a transmissão estéreo/mono 15
 - Utilizar o menu FM 15
-

7 Outras funções 16

- Utilizar o menu do sistema 16
 - Acertar o despertador 16
 - Definir o temporizador de desactivação 17
 - Reproduzir de um dispositivo de áudio externo 17
 - Ouvir através dos auscultadores 17
-

8 Informações do produto 18

- Especificações 18
 - Informações da capacidade de reprodução de USB 18
 - Formato de discos MP3 suportados 19
-

9 Resolução de problemas 19

10 Aviso 20

1 Importante



Aviso

- Nunca retire o revestimento deste micro sistema.
 - Nunca lubrifique nenhuma peça deste sistema.
 - Nunca coloque o sistema em cima de outros equipamentos eléctricos.
 - Nunca olhe para o feixe de laser no interior deste sistema.
 - Mantenha este sistema afastado de luz solar directa, fontes de chamas sem protecção ou fontes de calor.
 - Certifique-se de que dispõe de acesso fácil ao cabo de alimentação, à ficha ou ao transformador para desligar o sistema da alimentação.
-
- 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.
 - Utilização das pilhas **ATENÇÃO** – Para evitar derrames das pilhas e potenciais danos físicos, materiais ou do telecomando:
 - Coloque todas as pilhas da forma correcta, com as polaridades + e – como marcadas no telecomando.
 - Não misture pilhas (velhas com novas, de carbono com alcalinas, etc.).
 - Retire as pilhas quando o telecomando não for utilizado por longos períodos de tempo.
 - Assegure-se de que há espaço livre suficiente à volta do produto para assegurar a ventilação.
 - Utilize apenas fontes de alimentação listadas no manual do utilizador.
 - O sistema não deve ser exposto a gotas nem salpicos.
 - Não coloque quaisquer fontes de perigo em cima do sistema (por ex., objectos com líquidos, velas acesas).
 - Se a tomada da ficha adaptadora for utilizada para desligar o dispositivo, esta deve permanecer preparada para funcionamento.

Segurança auditiva



Atenção

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

2 O seu micro sistema

Parabéns pela compra do seu produto e bem-vindo à Philips! Para beneficiar na totalidade do suporte que a Philips oferece, registre o seu produto em www.philips.com/welcome.

Introdução

Com este micro sistema, pode:

- desfrutar de áudio de discos, do iPod/iPhone/iPad, de dispositivos USB e de outros dispositivos externos
- ouvir rádio FM/DAB+

Pode enriquecer o áudio com estes efeitos de som:

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

Conteúdo da embalagem

Verifique e identifique o conteúdo da embalagem:

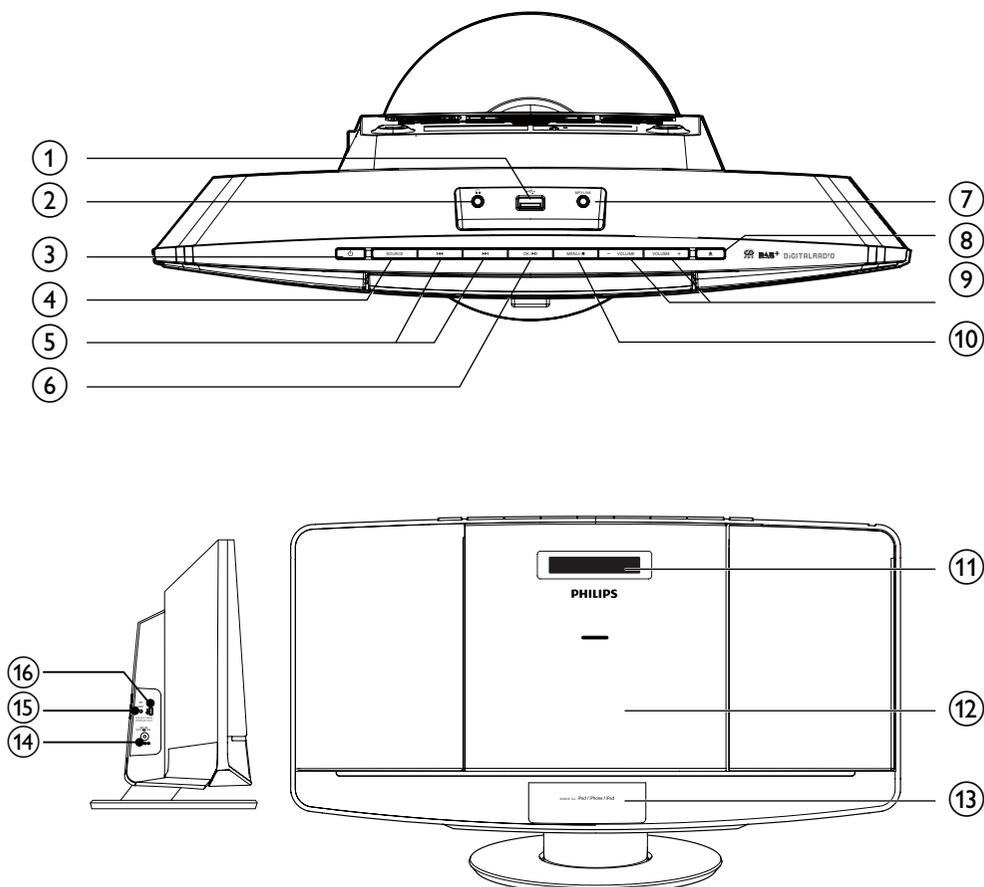
- Unidade principal
- Telecomando (com pilha)
- Transformador
- Kit de montagem (2 cavilhas e 2 parafusos)
- Manual do utilizador resumido
- Folheto de avisos e segurança
- Instruções de montagem na parede

Se contactar a Philips, terá de fornecer os números de modelo e de série deste aparelho. Os números de modelo e de série encontram-se na base deste aparelho. Anote os números aqui:

Nº de modelo _____

Nº de série _____

Descrição geral da unidade principal



①

- Ligar um dispositivo de armazenamento USB.

②

- Tomada dos auscultadores.

③

- Ligar o sistema.
- Mudar para o modo de espera.

④ **SOURCE**

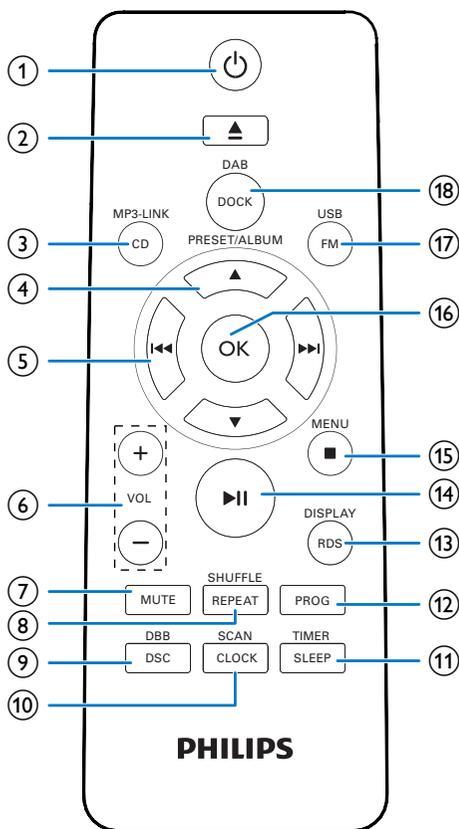
- Seleccione uma fonte: CD, USB, DAB+, FM, MP3 Link ou base.

⑤

- Saltar para a faixa anterior ou seguinte.
- Pesquisar numa faixa/disco.
- Sintonizar estações de rádio.
- Acertar a hora.

- ⑥ **OK/▶▶**
 - Iniciar ou interromper a reprodução.
 - Confirmar uma selecção.
 - Alternar entre a emissão mono e estéreo.
- ⑦ **MP3-LINK**
 - Ligue um dispositivo de áudio externo.
- ⑧ **▲**
 - Abrir ou fechar a gaveta de discos.
- ⑨ **VOLUME + / -**
 - Ajustar o volume.
- ⑩ **MENU/■**
 - No iPhone 5, volta ao menu anterior.
 - Aceder ao menu FM/DAB+.
 - Parar a reprodução ou eliminar um programa.
- ⑪ **Painel do visor**
 - Apresentar informações da reprodução.
- ⑫ **Tabuleiro de discos**
- ⑬ **Base para iPod/iPhone/iPad**
- ⑭ **DC IN**
 - Ligar a alimentação.
- ⑮ **FM ANT**
 - Melhorar a recepção da rádio FM/DAB+.
- ⑯ **FOR SOFTWARE UPDATE ONLY**
 - Actualizar software através do conector USB (se disponível).

Descrição geral do telecomando



- ① **⏻**
 - Ligar o micro sistema.
 - Mudar o sistema para o modo de espera.
- ② **▲**
 - Abre ou fecha o tabuleiro de discos.
- ③ **CD/MP3-LINK**
 - Seleccionar a fonte CD ou MP3 Link.

- ④ ▲ / ▼
- Seleccionar uma estação de rádio programada.
 - Saltar para o álbum anterior ou seguinte.
 - No iPhone 5, percorre o menu.
- ⑤ ⏪ / ⏩
- Saltar para a faixa anterior ou seguinte.
 - Pesquisar numa faixa/disco.
 - Sintonizar estações de rádio.
 - Acertar a hora.
- ⑥ VOL +/-
- Ajustar o volume.
- ⑦ MUTE
- Cortar ou repor o som.
- ⑧ REPEAT/SHUFFLE
- Reproduz uma faixa ou todas as faixas repetidamente.
 - Reproduz repetidamente as faixas no álbum actual.
 - Reproduzir as faixas aleatoriamente.
- ⑨ DBB/DSC
- Seleccionar uma predefinição de som.
 - Ligar ou desligar a melhoria dinâmica de graves.
- ⑩ CLOCK/SCAN
- Acertar a hora.
 - Procurar/memorizar automaticamente as estações de rádio.
- ⑪ SLEEP/TIMER
- Definir temporizador ou despertador.
- ⑫ PROG
- Programar faixas.
 - Programar estações de rádio.
- ⑬ RDS/DISPLAY
- Apresentar as informações da hora e da reprodução.
 - Para estações de rádio FM com sinais RDS: apresentar as informações RDS.
- ⑭ ▶ ||
- Iniciar ou interromper a reprodução.
- ⑮ MENU/ ■
- No iPhone 5, volta ao menu anterior.
 - Parar a reprodução ou eliminar um programa.
- ⑯ OK
- Confirmar uma selecção.
- ⑰ FM/USB
- Seleccionar a fonte FM ou USB.
- ⑱ DOCK/DAB
- Seleccionar a fonte do iPod/iPhone/iPad.
 - Seleccionar fonte DAB+.

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.

Colocação

Pode colocar o sistema numa superfície plana ou montá-lo numa parede.

Montar na parede

Consulte as instruções para montagem na parede incluídas na embalagem.

Preparar a antena FM/DAB+

Para uma melhor recepção, estenda completamente a antena FM/DAB+ e ajuste a posição.

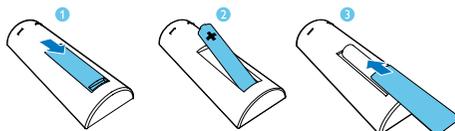


Nota

- Para evitar interferências, posicione a antena o mais afastada possível do televisor, de videogravadores ou outras fontes de radiação.

Preparar o telecomando

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



Ligar a corrente



Atenção

- Risco de danos no produto! Assegure-se de que a tensão da fonte de alimentação corresponde à voltagem impressa na parte posterior do sistema.
- Risco de choque eléctrico! Ao desligar o cabo de alimentação CA, desligue sempre a ficha da tomada puxando pela própria ficha. Nunca puxe o cabo.
- Antes de ligar o transformador de CA, certifique-se de que concluiu as restantes ligações.

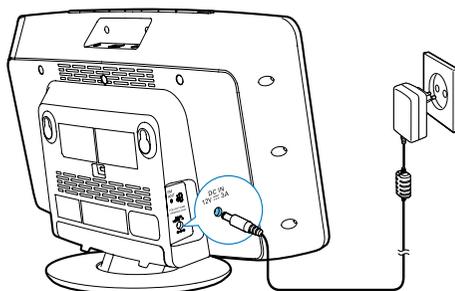


Nota

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

Ligue o transformador:

- à entrada **DC IN** no sistema.
- à tomada eléctrica.



Acertar o relógio

- 1 Prima Φ para mudar o sistema para o modo de espera.
↳ --:-- é apresentado.

- 2 Mantenha **CLOCK** premido no telecomando durante dois segundos.
↳ **[SET CLOCK]** (definir relógio) é apresentado no visor e, em seguida, o formato de 12 ou 24 horas fica intermitente.
- 3 Prima **◀◀ / ▶▶** repetidamente para seleccionar o formato da hora.
- 4 Prima **CLOCK** para confirmar.
- 5 Repita os passos 3 e 4 para definir as horas e os minutos, respectivamente.
- 6 Repita os passos 3 e 4 para seleccionar se deseja sincronizar a hora com estações DAB+.
 - **[DAB TIME SYNC [Y]]**: sincronizar automaticamente a hora com estações DAB+.
 - **[DAB TIME SYNC [N]]**: desactivar a sincronização da hora.

Nota

- A precisão da hora transmitida depende da estação DAB+ que transmite o sinal horário.
- Se o sistema estiver inactivo durante 90 segundos, este sai automaticamente do modo de definição do relógio.

Ligar

Prima **⊕**.

↳ O sistema muda para a última fonte seleccionada.

Dica

- Para seleccionar outra fonte, prima **SOURCE** repetidamente ou prima os botões de selecção da fonte no telecomando.

Mudar para o modo de espera

Prima **⊕** para mudar o sistema para o modo de espera.

↳ O relógio (se estiver definido) aparece o visor.

4 Reprodução

Reproduzir a partir de iPod/iPhone/iPad

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

Compatível com iPod/iPhone/iPad

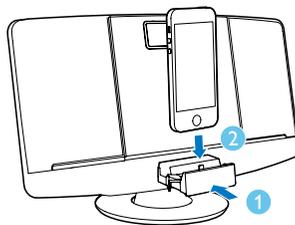
O sistema é compatível com os seguintes modelos de iPod, iPhone e iPad:

Concebido para:

- iPod touch (5.ª geração)
- iPod nano (7.ª geração)
- iPhone 5
- iPad 4
- iPad mini

Carregar o iPod/iPhone/iPad

- 1 Pressione o compartimento da base para o abrir.
- 2 Coloque o iPod/iPhone/iPad na base.



Nota

- Retire o estojo protector antes de colocar o iPad 4 ou iPad mini na base.

Ouvir conteúdo do iPod/iPhone/iPad

Nota

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

- 1 Prima **SOURCE** repetidamente ou **DOCK** no telecomando para seleccionar a fonte do iPod/iPhone/iPad.
- 2 Reproduza faixas no iPod/iPhone/iPad.
 - Para interromper/retomar a reprodução, prima **▶||**.
 - Para saltar para uma faixa, prima **◀◀** / **▶▶**.
 - Para pesquisar durante a reprodução, mantenha **◀◀** / **▶▶** premido e solte para retomar a reprodução normal.
 - Para retroceder ao menu anterior do iPhone 5, prima **MENU**.
 - Para percorrer o menu, prima **▲** / **▼**.
 - Para confirmar uma selecção, prima **OK**.

Retirar o iPod/iPhone/iPad

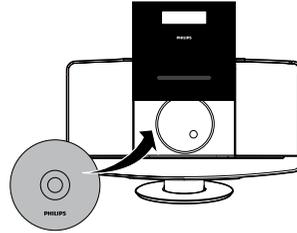
Puxe o iPod/iPhone/iPad para fora da base.

Carregar o iPod/iPhone/iPad

Quando o sistema é ligado à corrente, o iPod/iPhone/iPad na base começa a carregar.

Reproduzir disco

- 1 Prima **▲** para abrir a gaveta do disco.
- 2 Introduzir um disco com o lado impresso voltado para cima.



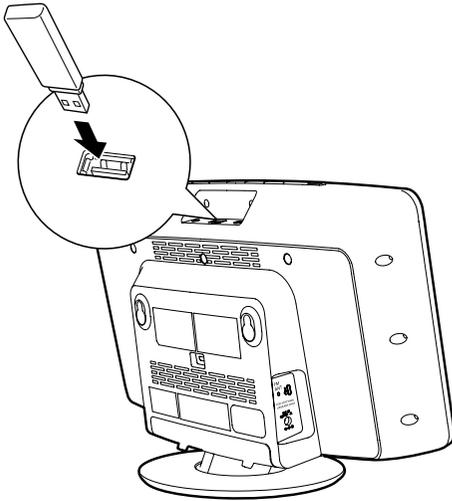
- 3 Prima **▲** para fechar a gaveta do disco.
- 4 Prima **CD** no telecomando para seleccionar a fonte do disco.
 - ↳ **[Reading]** (A ler) fica intermitente durante alguns momentos e, em seguida, o CD é reproduzido automaticamente. Caso contrário, prima **▶||**.

Reproduzir a partir de um dispositivo USB de armazenamento

Nota

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

- 1 Introduza o dispositivo de armazenamento USB na entrada **↔**.



- 2 Prima **FM/USB** repetidamente para seleccionar a fonte USB.
 ↳ A reprodução inicia automaticamente.
 Caso contrário, prima **▶||**.

Controlar a reprodução (modo CD/USB)

◀◀ / ▶▶	Seleccionar um ficheiro de áudio; Manter premido para avançar ou retroceder rapidamente na faixa durante a reprodução e soltar para retomar a reprodução.
▲ / ▼	Para faixas MP3/WMA, seleccione um álbum ou uma pasta.
▶ 	Iniciar ou interromper a reprodução.
■	Parar a reprodução.
OK	Confirmar uma selecção.

REPEAT/SHUFFLE []: Reproduzir a faixa actual repetidamente.
 [] (apenas para MP3/WMA): Reproduzir todas as faixas neste álbum repetidamente.
 []: Reproduzir todas as faixas repetidamente.
 []: Reproduzir todas as faixas aleatoriamente.
 Para voltar à reprodução normal, prima **REPEAT/SHUFFLE** repetidamente até os ícones de repetição ou reprodução aleatória desaparecerem.

Programar faixas

Pode programar um máximo de 20 faixas.

- 1 No modo de CD ou USB, prima **■** para parar a reprodução.
- 2 Prima **PROG** para activar o modo de programação.
 ↳ [PROG] (programa) é apresentado.
- 3 Para faixas MP3/WMA, prima **▲ / ▼** repetidamente para seleccionar um álbum.
- 4 Prima **◀◀ / ▶▶** repetidamente para seleccionar uma faixa e, em seguida, prima **PROG** para confirmar.
- 5 Repita os passos 3 a 4 para programar mais faixas.
- 6 Para reproduzir as faixas programadas, prima **▶||**.
 ↳ Durante a reprodução, [PROG] (programa) é apresentado.
 - Para apagar a programação, prima **■** duas vezes.

Ajustar som

Durante a reprodução, pode ajustar o volume e seleccionar diferentes efeitos sonoros.

Tecla	Função
VOL +/-	Aumentar ou diminuir o volume.
MUTE	Cortar ou repor o som.
DBB/DSC	Mantenha premido para ligar ou desligar a melhoria dinâmica de graves. Prima para seleccionar um efeito sonoro: [POP] (pop) [JAZZ] (jazz) [ROCK] (rock) [CLASSIC] (clássica) [FLAT] (plano)

Apresentar informações diferentes

Durante a reprodução, prima **DISPLAY** repetidamente para visualizar o tempo e diferentes informações de reprodução.

5 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.

Na primeira utilização

- 1 Prima **DOCK/DAB** repetidamente para seleccionar a rádio DAB+.
↳ **[FULL SCAN]** (procura completa) é apresentada.
- 2 Prima **OK** para iniciar a procura completa.
↳ O sistema memoriza automaticamente todas as estações de rádio DAB+ e, em seguida, transmite a primeira estação disponível.
↳ A lista de estações é memorizada no sistema. Da próxima vez que ligar o sistema, a procura de estação não é efectuada.
↳ Se não for encontrada nenhuma estação DAB+, **[No DAB Station]** (nenhuma estação DAB) é apresentada e, em seguida, **[FULL SCAN]** (procura completa) é apresentado novamente.

Para sintonizar uma estação da lista de estações:

- 1 No modo DAB+, prima **◀◀ / ▶▶** repetidamente para navegar nas estações DAB+ disponíveis.
- 2 Prima **OK** para confirmar a selecção.

Memorizar estações de rádio DAB+ automaticamente



Dica

- Estações e serviços novos serão adicionados na emissão DAB+. Para procurar novas estações e serviços DAB+ disponibilizados recentemente, efectue uma procura completa regularmente.

No modo DAB+, mantenha **SCAN** premido durante 2 segundos.

- ↳ O sistema memoriza automaticamente todas as estações de rádio DAB+ disponíveis.
- ↳ Depois da procura completa, a primeira estação disponível é transmitida.

Memorizar estações de rádio DAB+ manualmente

Pode memorizar até 20 estações de rádio DAB+.

- 1 Sintonize uma estação de rádio DAB+.
- 2 Mantenha **PROG** premido durante 3 segundos para activar o modo de memorização.
- 3 Prima **▲ / ▼** para seleccionar um número.
- 4 Prima **PROG** para confirmar.
- 5 Repita os passos 1 a 4 para memorizar as outras estações DAB+.



Nota

- Para eliminar uma estação DAB+ pré-memorizada, memorize outra estação na sua posição.

Ouvir uma estação de rádio DAB+ programada

No modo DAB+, prima **▲ / ▼** repetidamente para seleccionar um número de canal programado.

Utilizar o menu DAB+

- 1 No modo DAB+, prima **MENU** para aceder ao menu DAB+.
- 2 Prima **◀◀ / ▶▶** para percorrer as opções do menu:
 - **[STATION LIST]** (lista de estações): sintonizar uma estação de rádio DAB+ a partir de uma lista de estações DAB+ disponíveis, ou procurar estações DAB+, se não houver nenhuma estação memorizada na lista.
 - **[FULL SCAN]** (procura completa): procurar e memorizar todas as estações de rádio DAB+ disponíveis.
 - **[MANUAL TUNE]** (sintonia manual): sintonizar manualmente um canal/uma frequência específico(a).
 - **[PRUNE]** (remover): eliminar estações inválidas da lista de estações.
 - **[SYSTEM]** (sistema): ajustar as definições do sistema (veja "Outras funções - Utilizar o menu do sistema").
- 3 Prima **OK** para seleccionar uma opção.
- 4 Repita os passos 2 e 3 se houver alguma subopção disponível dentro de uma opção.



Nota

- Se o sistema estiver inactivo durante 10 segundos, o menu fecha-se.

Apresentar informação DAB+

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

- ↳ Nome da estação
- ↳ Segmento de etiqueta dinâmica (DLS)
- ↳ Força do sinal
- ↳ Tipo de programa (PTY)
- ↳ Nome do conjunto
- ↳ Frequência
- ↳ Taxa de erro do sinal
- ↳ Taxa de bits
- ↳ Codec
- ↳ Hora e data

6 Ouvir rádio FM

Sintonizar estações de rádio FM

- 1** Prima **FM** para seleccionar o modo do sintonizador FM.
- 2** Mantenha **◀◀** ou **▶▶** premido durante 3 segundos.
 - ↳ O sistema sintoniza automaticamente uma estação FM com uma recepção forte.
- 3** Repita o passo 2 para sintonizar mais estações.

Para sintonizar uma estação com um sinal fraco:

Prima **◀◀** ou **▶▶** repetidamente até encontrar uma boa recepção.

Programar estações de rádio FM automaticamente



Nota

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

No modo do sintonizador FM, mantenha **SCAN** premido durante 3 segundos.

- ↳ **[AUTO]** (automático) é apresentado.
- ↳ O sistema memoriza automaticamente todas as estações de rádio FM e, em seguida, transmite a primeira estação programada.

Programar estações de rádio FM manualmente

- 1 No modo do sintonizador, sintonize uma estação de rádio FM.
- 2 Prima **PROG** para activar o modo de programação.
↳ **[PROG]** (programar) fica intermitente.
- 3 Prima **▲** ou **▼** repetidamente para seleccionar um número de canal.
- 4 Prima novamente **PROG** para confirmar
- 5 Repita os passos 1 a 4 para memorizar as outras estações FM.

Nota

- Para eliminar uma estação pré-memorizada, memorize outra estação na sua posição.

Seleccionar uma estação de rádio programada

No modo do sintonizador, prima **▲** ou **▼** para seleccionar uma estação de rádio programada.

Mostrar informações RDS

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

- 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

Seleccionar a transmissão estéreo/mono

Nota

- A transmissão em estéreo é a predefinição para o modo de sintonizador.
- Para estações com sinais fracos: mude para o som mono para melhorar a recepção.

No modo de sintonizador FM, prima **OK** para alternar entre a transmissão mono e estéreo.

Utilizar o menu FM

- 1 No modo FM, prima **MENU** para aceder ao menu FM.
- 2 Prima **◀◀ / ▶▶** repetidamente para percorrer as opções de menu:
 - **[SCAN SETTING]** (definições de procura)
 - **[AUDIO SETTING]** (definições de áudio)
 - **[SYSTEM]** (veja "Outras funções - Utilizar o menu do sistema")
- 3 Prima **OK** para seleccionar uma opção.
- 4 Repita os passos 2 e 3 se houver alguma subopção disponível dentro de uma opção.

Definições de procura

- **[Strong stations only]** (apenas estações fortes): procurar apenas estações FM com sinais fortes.
- **[All stations]** (todas as estações): procurar todas as estações de rádio FM disponíveis.

Definições de áudio

- **[Stereo allowed]** (estéreo permitido): seleccionar emissões em estéreo.
- **[Forced mono]** (mono forçado): seleccionar emissões mono.

7 Outras funções

Utilizar o menu do sistema

- 1 No modo FM/DAB+, quando o menu **[System]** (sistema) é apresentado, prima **◀◀ / ▶▶** repetidamente para seleccionar uma opção.
- 2 Prima **OK** para confirmar a selecção.

[Factory Reset]	[Yes]	Repôr as predefinições de fábrica do sistema.
	[No]	Cancelar.
[SW version]		Apresentar a versão de software.
[Software Upgrade]	[Yes]	Seleccionar a actualização do software.
	[No]	Cancelar.

Actualizar o firmware (se disponível)

Futuramente podem estar disponíveis actualizações de firmware para o seu micro sistema. Se registar o seu produto no Web site da Philips (www.philips.com/support) com um endereço de correio electrónico válido, pode receber informações sobre actualizações de software e assistência ao produto.

Nota

- A alimentação de energia não pode ser interrompida durante a actualização.
- A actualização de firmware está disponível apenas através da porta mini USB.
- Quando a actualização de firmware é bem sucedida, são restauradas todas as predefinições de fábrica.

Registar o seu produto

- 1 Visite www.philips.com/support.

- 2 Clique na ligação "**Registe o seu produto**" (o texto exacto desta ligação pode variar dependendo dos idiomas).
- 3 Inicie sessão na sua conta na página da Web que é apresentada.
 - Se não tiver uma conta Philips, primeiro crie uma nesta página Web.
- 4 Procure o seu produto utilizando "**DCB2077/10**" como palavra-chave.
- 5 Clique na ligação dos resultados de procura para aceder a página Web para registar o seu produto.
- 6 Preencha as informações necessárias relativas a este produto para concluir o registo.

Efectuar a actualização

- 1 Visite www.philips.com/support.
- 2 Iniciar sessão com a sua conta Philips.
 - ↳ São apresentadas as informações de assistência sobre o produto registado.
- 3 Clique na ligação do ficheiro de actualização do firmware.
- 4 Siga as instruções de actualização do firmware para transferir o pacote e completar a actualização.
 - Se a actualização falhar, volte a ligar a fonte de alimentação, ligue este produto e efectue a actualização novamente.

Acertar o despertador

Nota

- Assegure-se de que acertou o relógio correctamente.

- 1 No modo de espera, mantenha **TIMER** premido até **[SET TIMER]** (temporizador definido) ser apresentado no visor.
 - ↳ **[SELECT SOURCE]** (seleccionar fonte) é apresentado.

- 2 Prima **SOURCE** repetidamente ou os botões de selecção da fonte no telecommando para seleccionar uma fonte de alarme: disco, sintonizador FM, iPod/iPhone/iPad ou USB.
- 3 Prima **TIMER** para confirmar:
 - ↳ Os dígitos das horas ficam intermitentes.
- 4 Prima **◀◀** ou **▶▶** para acertar a hora.
- 5 Prima **TIMER** para confirmar:
 - ↳ Os dígitos dos minutos ficam intermitentes.
- 6 Repita os passos 4 a 5 para definir os minutos e volume do alarme.

Dica

- Se o sistema estiver inactivo durante 90 segundos, este sai automaticamente do modo de definição do alarme.
- Se o iPod/iPhone/iPad for seleccionado como fonte de alarme e se tiver sido criada uma lista de reprodução chamada "PHILIPS" no iTunes e importada para o seu iPod/iPhone/iPad, será despertado com uma faixa aleatória na lista de reprodução.
- Se não tiver sido criada nenhuma lista de reprodução "PHILIPS" no iPod/iPhone/iPad ou se não estiver memorizada nenhuma faixa na lista de reprodução, será despertado pela última faixa reproduzida no iPod/iPhone/iPad.

Para activar ou desactivar o despertador:

No modo de espera, prima **TIMER** repetidamente para activar ou desactivar o despertador:

- ↳  é apresentado quando o despertador está activado.

Dica

- Se CD, USB, DOCK ou rádio DAB+ estiver seleccionado como fonte de alarme e não for possível reproduzir o áudio, o sintonizador FM é activado automaticamente quando hora de despertar for alcançada.

Definir o temporizador de desactivação

Nota

- Assegure-se de que acertou o relógio correctamente.
- Com o sistema ligado, prima **SLEEP** repetidamente para seleccionar o período de tempo do temporizador (em minutos).
 - ↳ Se o temporizador estiver activado, é apresentado **zZ**.

Para cancelar o temporizador:

- Prima **SLEEP** repetidamente até que **[OFF]** (desligar) seja apresentado.

Reproduzir de um dispositivo de áudio externo

Com este sistema, pode reproduzir áudio de um dispositivo áudio externo, como um leitor MP3.

- 1 Ligue um cabo MP3 Link:
 - à tomada **MP3-LINK** (3,5 mm) no sistema.
 - à tomada dos auscultadores num dispositivo externo.
- 2 Prima **CD/MP3-LINK** repetidamente para seleccionar a fonte MP3 Link.
- 3 Reproduza o dispositivo de áudio externo (consulte o manual do utilizador do dispositivo).

Ouvir através dos auscultadores

Ligue uns auscultadores à tomada  do sistema.

8 Informações do produto



Nota

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

Especificações

Amplificador

Potência máx. de saída	2 x 10 W
Resposta em frequência	63 -14 000 Hz, -3 dB
Relação sinal/ruído	> 57 dBA
Distorção harmónica total	< 1%
Entrada MP3 Link	650 mV RMS

Disco

Tipo de Laser	Semicondutor
Diâmetro do disco	12 cm / 8 cm
Discos suportados	CD-DA, CD-R, CD-RW, CD MP3, CD WMA
Distorção harmónica total	<1%
Resposta em frequência	63 -14 000 Hz, -3 dB
Relação S/R	>57 dBA

Sintonizador (FM)

FM:

Gama de sintonização	87,5–108 MHz
Grelha de sintonização	50 KHz
Sensibilidade	
– Mono, relação S/R	26dB <22 dBf
– Estéreo, relação S/R	46dB <43 dBf
Distorção harmónica total	< 3%
Relação sinal/ruído	>50 dBA

DAB:

Gama de sintonização 174,92-239,20 MHz

Informações Gerais

Energia CA	Modelo: AS360-120-AD300; Entrada: 100 - 240 V ~, 50/60 Hz, 1,2 A; Saída: 12 V = 3 A
Consumo de energia em funcionamento	30 W
Consumo de energia em modo de espera	< 1 W
Dimensões - Unidade principal (L x A x P)	400 x 235 x 98 mm
Peso - Unidade principal	2,2 kg

Informações da capacidade de reprodução de USB

Dispositivos USB compatíveis:

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

Formatos 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.
- WMA v9 ou anterior
- 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: 16 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 em formato Lossless

Formato de discos MP3 suportados

- ISO9660, Joliet
- Número máximo de títulos: 999 (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: 32~320 (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). 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 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 de fraca qualidade

- Ajuste o volume.
- Desligue os auscultadores.

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 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.

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.

10 Aviso

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



Este produto cumpre os requisitos de interferências de rádio da União Europeia.



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

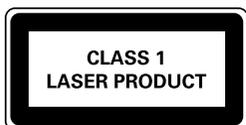
de baterias, uma vez que a correcta eliminação ajuda a evitar consequências nocivas para o meio ambiente e para a saúde pública.

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.

Este aparelho inclui esta etiqueta:



Este é um aparelho da CLASSE II com isolamento duplo, sem protector de terra.



“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.



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 aparelho.



Specifications are subject to change without notice
© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.

DCB2077_10_UM_V2.0

