

Always there to help you

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome



DCM2025



User manual	3	Benutzerhandbuch	89
Gebruiksaanwijzing	23	Mode d'emploi	111
Manuale utente	45	Manual do utilizador	133
Manual del usuario	67	Användarhandbok	155

PHILIPS

Índice

1 Importante	112
Segurança	112
Aviso	114
2 O seu sistema micro de música	115
Introdução	115
Conteúdo da embalagem	116
Descrição geral da unidade principal	117
Descrição geral do telecomando	118
3 Introdução	120
Ligar os altifalantes	120
Ligar antena FM	120
Ligar a corrente	120
Preparar o telecomando	121
Ligar	121
Acertar o relógio	121
Demonstrar as funcionalidades da unidade	122
Memorizar estações de rádio automaticamente	122
4 Reprodução	122
Operações de reprodução básicas	122
Reproduzir a partir do disco	123
Reproduzir a partir de USB	123
Ajustar som	123
5 Reproduzir iPod/iPhone/iPad	124
Compatível com iPod/iPhone/iPad	124
Carregar o iPod/iPhone/iPad	124
Carregar o iPod/iPhone/iPad	125
Ouvir conteúdo do iPod/iPhone/iPad	125
Retirar o iPod/iPhone/iPad	125
6 Ouvir rádio FM	126
Sintonizar estações de rádio FM	126
Programar estações de rádio automaticamente	126
Programar estações de rádio manualmente	126
Sintonizar uma estação de rádio predefinida	126
Mostrar informações RDS	127
7 Outras funções	127
Definir o despertador	127
Definir o temporizador	128
Ouvir um dispositivo de áudio externo	128
Ouvir através de auscultadores	128
8 Informações do produto	129
Especificações	129
Informações de reprodução USB	130
Formato de discos MP3 suportados	130
9 Resolução de problemas	131

1 Importante

Segurança

Conheça estes símbolos de segurança



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



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

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

ATENÇÃO: Para evitar choques eléctricos, faça corresponder o perno maior da ficha com o orifício maior da tomada e introduza a ficha por completo na tomada.

Importantes instruções de segurança

- Respeite todos os avisos.
- Siga todas as instruções.
- Não utilize o aparelho perto de água.
- Limpe-o apenas com um pano seco.
- Não bloqueie as ranhuras de ventilação. Instale-o de acordo com as instruções do fabricante.
- Não o instale perto de fontes de calor como radiadores, condutas de ar quente, fogões ou outros dispositivos (incluindo amplificadores) que emitam calor.
- Evite que o cabo de alimentação seja pisado ou comprimido de algum modo, sobretudo nas fichas, tomadas e no ponto de saída do dispositivo.
- Use apenas acessórios especificados pelo fabricante.
- Desligue a ficha deste dispositivo durante a ocorrência de trovoadas ou quando não o utilizar por longos períodos de tempo.
- Solicite sempre assistência junto de pessoal qualificado. A assistência é necessária quando o dispositivo for danificado de alguma forma – por exemplo, danos no cabo ou na ficha de alimentação, derrame de líquidos ou introdução de objectos no interior do dispositivo, exposição deste à chuva ou humidade, funcionamento anormal ou queda do mesmo.
- **CUIDADOS** a ter na utilização de pilhas – para evitar derrames das pilhas e potenciais ferimentos, danos materiais ou danos na unidade:
 - Coloque todas as pilhas da forma correcta, com as polaridades + e – como marcadas na unidade.
 - Não misture pilhas (velhas com novas, de carbono com alcalinas, etc.).
 - Retire as pilhas quando o aparelho não for utilizado por longos períodos.
 - As pilhas (ou baterias instaladas) não devem ser expostas a calor excessivo, como luz solar directa, fogo ou situações similares.

- Os dispositivos não devem ser expostos a gotas ou salpicos de líquidos.
- Não coloque quaisquer fontes de perigo em cima do dispositivo (por ex., objectos com líquidos ou 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.
- Não permita que as crianças utilizem sem vigilância aparelhos eléctricos. Não permita que crianças ou adultos com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou pessoas com falta de experiência/ conhecimento, utilizem aparelhos eléctricos sem vigilância.



Aviso

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

Segurança auditiva

Ouça a um volume moderado.

- A utilização de auscultadores com o volume alto pode prejudicar a sua audição. Este produto pode produzir sons em gamas de decibéis que podem provocar perda de audição numa pessoa normal, mesmo que a exposição seja inferior a um minuto. As gamas de decibéis superiores destinam-se a pessoas que possam sofrer de perda de audição.

- O som pode ser enganador. Com o tempo, o "nível de conforto" da sua audição adapta-se a volumes de som superiores. Deste modo, após uma audição prolongada, um som considerado "normal" pode na verdade ser um som alto e prejudicial para a audição. Para evitar que isto aconteça, defina o volume num nível seguro antes de os seus ouvidos se adaptarem e deixe ficar.

Para estabelecer um nível de volume seguro:

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

Ouça durante períodos de tempo razoáveis:

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

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

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



Este produto cumpre os requisitos de interferências de rádio da União Europeia. Este produto cumpre os requisitos das seguintes directivas e directrizes: 2004/108/EC, 2006/95/EC.

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.



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



Quando este símbolo de um caixote de lixo com um traço por cima constar de um produto, significa que esse produto está 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 pilhas abrangidas pela Directiva Europeia 2006/66/EC, as quais não podem ser eliminadas juntamente com os resíduos domésticos. Informe-se acerca dos regulamentos locais sobre a recolha separada de baterias uma vez que a eliminação correcta ajuda a evitar consequências negativas no meio ambiente e na saúde humana.

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



iPhone



iPad

“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.

Este aparelho inclui esta etiqueta:



Nota

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

2 O seu sistema micro de música

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

Introdução

Com esta unidade, pode:

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

Pode enriquecer o áudio com estes efeitos de som:

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

A unidade suporta estes formatos multimédia:

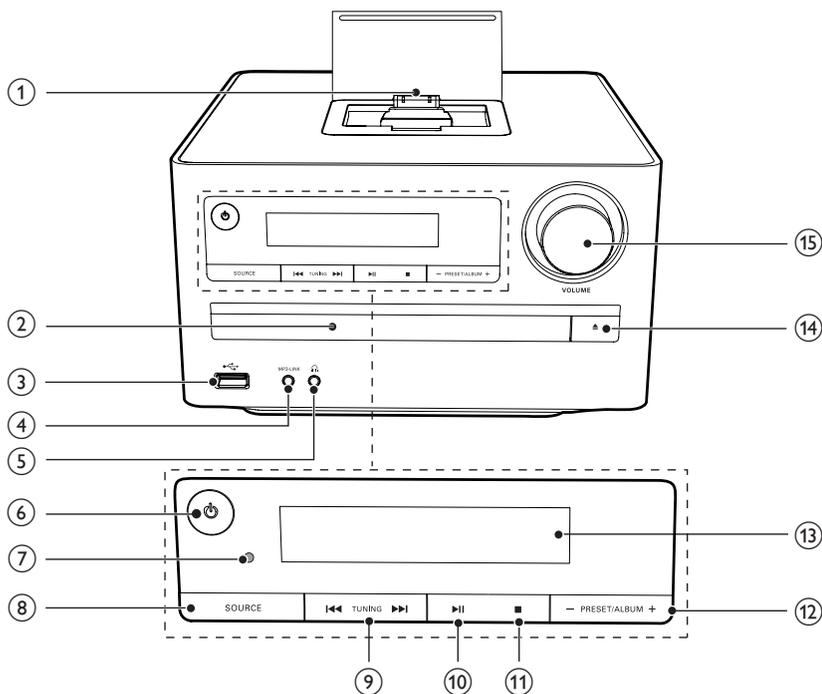


Conteúdo da embalagem

Verifique e identifique o conteúdo da embalagem:

- Unidade principal
- Telecomando
- Colunas (×2)
- Antena FM
- Base em borracha para iPad 2
- Manual do Utilizador
- Guia de Início Rápido

Descrição geral da unidade principal



- ① **Base para iPod/iPhone/iPad**
- ② **Compartimento do disco**
 - Segurar o disco.
- ③ **USB**
 - Tomada USB.
- ④ **MP3 LINK**
 - Ligar um dispositivo de áudio externo.
- ⑤ **Tomada dos auscultadores**
 - Tomada dos auscultadores.
- ⑥ **Botão de ligar/desligar**
 - Ligar o aparelho.
 - Mudar para o modo de espera ou para o modo de poupança de energia.
- ⑦ **Sensor IV**
 - Detectar sinais do telecomando (direccione sempre o telecomando para o sensor de IV).
- ⑧ **SOURCE**
 - Selecciona uma fonte.
- ⑨ **Botões de avanço e retrocesso**
 - Avançar para a faixa anterior/seguinte.
 - Pesquisar numa faixa/disco.
 - Sintonizar uma estação de rádio.
- ⑩ **Botão de pausa**
 - Iniciar ou interromper a reprodução.
- ⑪ **Botão de eliminação de programa**
 - Parar a reprodução.
 - Eliminar um programa.

12 - PRESET/ALBUM+

- Avançar para o álbum anterior/ seguinte.
- Seleccionar uma estação de rádio programada.
- Navegar nos menus do iPod/iPhone/ iPad.

13 Painel do visor

- Apresentar estado actual.

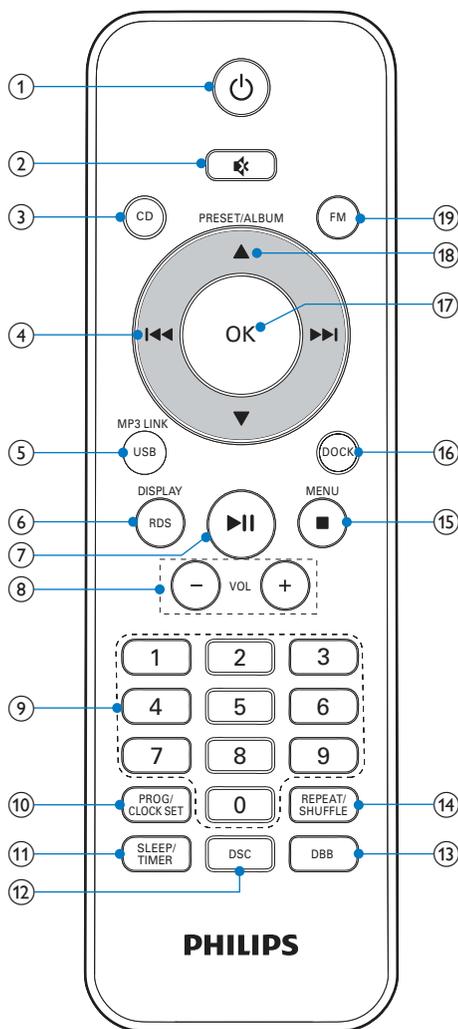
14 ▲

- Abre ou fecha o tabuleiro de discos.

15 VOLUME

- Ajustar o volume.
- Acertar a hora.

Descrição geral do telecomando



1 Ⓜ

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

2 Ⓜ

- Anular o som.

- ③ **CD**
 - Seleccionar a fonte CD.
- ④ **⏮ / ⏭**
 - Avançar para a faixa anterior/seguinte.
 - Pesquisar numa faixa/disco.
 - Sintoniza uma estação de rádio.
- ⑤ **USB/ MP3 LINK**
- ⑥ **RDS/DISPLAY**
 - Para estações de rádio FM seleccionadas: apresentar a informação RDS.
 - Sincronizar relógio com estação RDS.
 - Mostrar informações da reprodução.
- ⑦ **▶ ||**
 - Iniciar ou interromper a reprodução.
- ⑧ **VOL +/-**
 - Ajustar o volume.
- ⑨ **Teclado numérico**
 - Seleccionar uma faixa directamente.
- ⑩ **PROG/CLOCK SET**
 - Programa faixas.
 - Programar estações de rádio.
 - Acertar o relógio.
- ⑪ **SLEEP/TIMER**
 - Definir o temporizador.
 - Definir o despertador.
- ⑫ **DSC**
 - Seleccionar uma predefinição de som.
- ⑬ **DBB**
 - Ligue ou desligue a melhoria de graves dinâmicos.
- ⑭ **REPEAT/SHUFFLE**
 - Reproduz as faixas aleatoriamente.
 - Selecciona um modo de reprodução de repetição.
- ⑮ **■ /MENU**
 - Parar a reprodução.
 - Eliminar um programa.
 - Aceder ao menu do iPod/iPhone/iPad.
- ⑯ **DOCK**
 - Seleccionar a fonte da base para iPod/iPhone/iPad.
- ⑰ **OK**
 - Confirmar uma selecção.
 - Seleccionar FM estéreo ou FM mono.
- ⑱ **PRESET/ALBUM ▲ / ▼**
 - Avançar para o álbum anterior/seguinte.
 - Seleccionar uma estação de rádio programada.
 - Navegar nos menus do iPod/iPhone/iPad.
- ⑲ **FM**
 - Seleccionar a fonte de rádio FM.

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.

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 _____

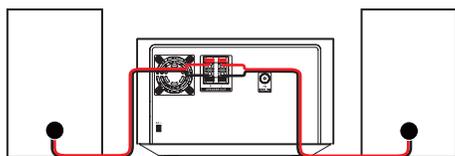
Nº de série _____

Ligar os altifalantes

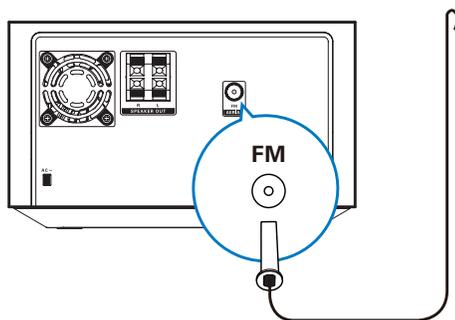
☰ Nota

- 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.

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



Ligar antena FM



✻ Dica

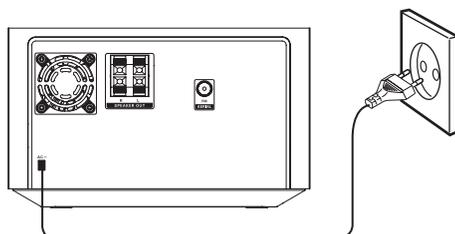
- Para uma óptima recepção, estenda completamente e ajuste a posição da antena.
- Para uma melhor recepção de FM estéreo, ligue uma antena FM externa à tomada **FM AERIAL**.
- A unidade não suporta a recepção de rádio MW.

- 1 Ligue a antena FM fornecida à tomada **FM AERIAL** na unidade principal.

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 CA, certifique-se de efectuou todas as outras ligações.



- 1 Ligue o cabo de alimentação à tomada eléctrica.

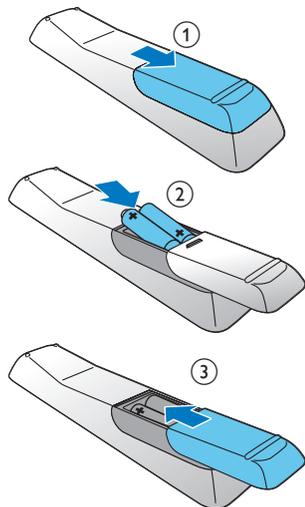
Preparar o telecomando

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 2 pilhas AAA com a polaridade adequada (+/-), como indicado.
- 3 Feche o compartimento das pilhas.



Nota

- Retire as pilhas quando o telecomando não for utilizado por longos períodos de tempo.
- Não utilize pilhas usadas juntamente com pilhas novas nem combine diferentes tipos de pilhas.
- As pilhas contêm substâncias químicas e, por esse motivo, devem ser eliminadas correctamente.

Ligar

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

Passa para o modo de standby.

- 1 Prima \odot durante mais de 3 segundos para mudar a unidade para o modo de poupança de energia.
↳ A retro-iluminação do visor desliga-se.

Para mudar a unidade para o modo de espera:

- 1 No modo de poupança de energia, prima \odot durante mais de 3 segundos.
↳ O relógio (se estiver definido) aparece o visor.

Acertar o relógio

- 1 No modo de espera, mantenha **PROG/CLOCK SET** premido durante mais de dois segundos para activar o modo para acertar o relógio.
↳ **[CLOCK SET]** (acertar relógio) é apresentado no visor e, em seguida, o formato da hora **[24H]** e **[12H]** é apresentado.
- 2 Prima \blacktriangle / \blacktriangledown para seleccionar 24H ou 12H e, em seguida, prima **PROG/CLOCK SET**.
↳ Os dígitos das horas ficam intermitentes.
- 3 Prima \blacktriangle / \blacktriangledown para acertar a hora e, em seguida, prima **PROG/CLOCK SET** novamente.
↳ Os dígitos dos minutos ficam intermitentes.
- 4 Prima \blacktriangle / \blacktriangledown para acertar os minutos.
- 5 Prima **PROG/CLOCK SET** para confirmar a definição do relógio.

Nota

- Para sair do modo para acertar o relógio sem memorizar, prima **■**
- Se não for premido nenhum botão durante 90 segundos, o sistema sai automaticamente do modo de definição de relógio.

Demonstrar as funcionalidades da unidade

- 1 No modo de espera, prima **■** até a mensagem [DEMO ON] ser apresentada.
 - ↳ Estas funcionalidades do sistema são apresentadas individualmente.
 - Para desligar a demonstração, prima **■** novamente.

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 **FM**.
 - ↳ [AUTO INSTALL -- PRESS PLAY -- STOP CANCEL] (prima **▶||** para iniciar a instalação automática ou prima **■** para cancelar) é apresentado.
- 3 Prima **▶||**.
 - ↳ As estações de rádio com um sinal suficientemente forte são memorizadas automaticamente.
 - ↳ Depois de todas as estações de rádio disponíveis estarem memorizadas, a primeira estação de rádio memorizada é transmitida automaticamente.

4 Reprodução

Operações de reprodução básicas

Podemos controlar a reprodução através das seguintes operações.

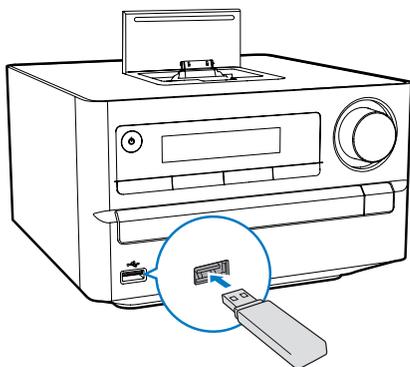
Tecla	Função
◀◀ / ▶▶	Para seleccionar uma faixa ou ficheiro. Mantenha premido para avançar/retroceder rapidamente na faixa durante a reprodução e solte para retomar a reprodução.
▶ 	Para interromper/retomar a reprodução durante a mesma.
DISPLAY	Para seleccionar informações de reprodução diferentes.
REPEAT/SHUFFLE	Para seleccionar o modo de repetição: [REP] (repetir): reproduzir a faixa actual repetidamente. [REP ALL] (repetir todas): reproduzir todas as faixas repetidamente. [SHUF] (aleatório): repetir as faixas de forma aleatória. Prima repetidamente para voltar à reprodução normal.

Também pode utilizar as teclas numéricas para seleccionar uma faixa directamente.

Reproduzir a partir do disco

- 1 Prima **CD** para seleccionar a fonte do CD.
- 2 Prima **OPEN/CLOSE**.
↳ O compartimento do disco abre-se.
- 3 Coloque um disco com a face impressa voltada para cima e prima **▲**.
- 4 A reprodução inicia automaticamente.
 - Se a reprodução não for iniciada, prima **II** / **▶▶** para seleccionar a faixa e, em seguida, prima **▶▶**.

Reproduzir a partir de USB



Certifique-se de que o dispositivo USB contém conteúdos áudio reproduzíveis para os formatos suportados.

- 1 Introduza o dispositivo USB na entrada USB.
- 2 Prima **USB** para seleccionar a fonte de USB.
↳ A reprodução inicia automaticamente. Se isto não acontecer, prima **PRESET/ALBUM** para seleccionar uma pasta e **II** / **▶▶** para seleccionar um ficheiro. Em seguida, prima **OK** para iniciar a reprodução.

Ajustar som

Durante a reprodução, pode ajustar o volume através das seguintes operações.

Tecla	Função
VOL +/-	Para aumentar/diminuir o volume.
⊗	Para cortar/restaurar o som.
DBB	Para ligar ou desligar a melhoria dinâmica de graves. Se a função DBB estiver activada, é apresentado [DBB] .
DSC	Para seleccionar o efeito sonoro pretendido: [POP] (pop) [JAZZ] (jazz) [ROCK] (rock) [CLASSIC] (clássica) [FLAT] (equilibrado)

5 Reproduzir iPod/iPhone/iPad

Este sistema está equipado com uma base para iPod/iPhone/iPad. Pode desfrutar de áudio do sistema colocado na base através dos altifalantes poderosos.

Compatível com iPod/iPhone/iPad

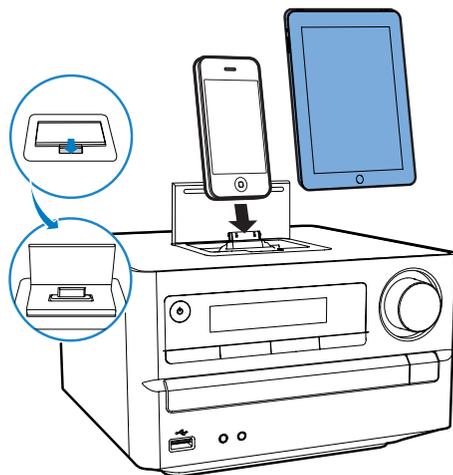
A unidade é compatível com estes modelos de iPod/iPhone/iPad:

Concebido para:

- iPod touch (1.^a, 2.^a, 3.^a e 4.^a geração)
- iPod classic
- iPod com vídeo
- iPod nano (1.^a, 2.^a, 3.^a, 4.^a, 5.^a e 6.^a geração)
- iPod com visor a cores
- iPod mini
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone
- iPad 2
- iPad

Carregar o iPod/iPhone/iPad

- 1 Prima a tecla do bloqueio para abrir a tampa da base.
- 2 Carregue o iPod/iPhone/iPad na base.

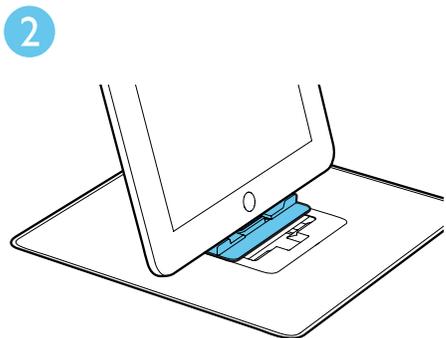
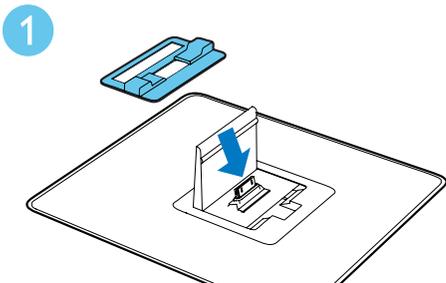


Instalar a base em borracha

Nota

- Se o seu iPad 2 não estiver dentro do estojo, deve utilizar a base em borracha fornecida para o manter estável.

- 1 Abra a base e coloque a base em borracha sobre o respectivo compartimento conforme indicado.
- 2 Coloque o seu iPad 2 na base.



Ouvir conteúdo do iPod/iPhone/iPad

- 1 Prima **DOCK** para seleccionar a fonte do iPod/iPhone/iPad.
- 2 Reproduza a faixa seleccionada no seu iPod/iPhone/iPad na base.
 - Para interromper/retomar a reprodução, prima **▶||**.
 - Para pesquisar durante a reprodução: mantenha **◀◀ / ▶▶** premido e, em seguida, solte para retomar a reprodução normal.
 - Para percorrer o menu, prima **▲ / ▼**.
 - Para confirmar uma selecção, prima **OK** para confirmar.

Retirar o iPod/iPhone/iPad

- 1 Retire o iPod/iPhone/iPad da base.
- 2 Feche a tampa para ocultar a base.

Carregar o iPod/iPhone/iPad

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

Nota

- iPod com visor a cores, iPod classic, e iPod com vídeo não são compatíveis com o carregamento através de uma base.

Dica

- Para determinados modelos iPod, poderá demorar um minuto até a indicação de carga ser apresentada.

6 Ouvir rádio FM

Sintonizar estações de rádio FM

Nota

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

- 1 Prima **FM**.
- 2 Mantenha **◀◀ / ▶▶** premido para sintonizar uma estação de rádio.
- 3 Quando a frequência começar a mudar, solte o botão.
 - ↳ O rádio FM sintoniza automaticamente para uma estação com uma recepção forte.
- 4 Repita os passos 2 e 3 para sintonizar mais estações.

Para sintonizar uma estação fraca:

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

Programar estações de rádio automaticamente

Nota

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

- 1 No modo do sintonizador FM, prima **PROG/CLOCK SET** durante 3 segundos para activar a programação automática.
 - ↳ **[AUTO]** (automático) é apresentado.

- ↳ A unidade memoriza automaticamente todas as estações de rádio FM e transmite a primeira estação programada.

Programar estações de rádio manualmente

Nota

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

- 1 Sintonizar uma estação de rádio.
- 2 Prima **PROG/CLOCK SET** para activar o modo de programação.
- 3 Prima **▲ / ▼** para seleccionar um número de 1 a 20 para esta estação de rádio e, em seguida, prima **PROG/CLOCK SET** para confirmar.
 - ↳ O número predefinido e a frequência da estação predefinida são apresentados no visor.
- 4 Repita os passos 2 a 3 para programar outras estações.

Nota

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

Sintonizar uma estação de rádio predefinida

- 1 Prima **▲ / ▼** para seleccionar um número programado.

Mostrar informações RDS

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** repetidamente para percorrer as informações disponíveis (se disponíveis):
 - ↳ Nome da estação
 - ↳ Tipo de programa como **[NEWS]** (notícias), **[SPORT]** (desporto), **[POP M]** (música pop)...
 - ↳ Relógio RDS
 - ↳ Frequência

Sincronizar relógio com RDS

Pode sincronizar a hora apresentada na unidade com a hora na estação RDS.

- 1 Sintonize uma estação RDS que emita sinais de hora.
- 2 Prima **RDS** durante mais de 2 segundos.
 - ↳ **[CT SYNC]** é apresentado e a unidade lê a hora RDS automaticamente.
 - ↳ Se não for recebido nenhum sinal horário, é apresentado **[NO CT]**.

Nota

- A precisão da hora transmitida depende da estação RDS emissora.

7 Outras funções

Definir o despertador

Esta unidade pode ser utilizada como um despertador. Pode seleccionar DISC, iPod/iPhone/iPad, lista de reprodução, TUNER ou USB como fonte de alarme.

Nota

- Assegure-se de que acertou a hora correctamente.

- 1 No modo de espera, mantenha **SLEEP/TIMER** premido até **[TIMER SET]** (despertador definido) ser apresentado no visor.
 - ↳ **[SELECT SOURCE]** (seleccionar fonte) é apresentado no ecrã.
- 2 Prima **SOURCE** repetidamente para seleccionar uma fonte: DISC, USB, TUNER, iPod/iPhone/iPad ou lista de reprodução.
 - Se a lista de reprodução do iPod/iPhone/iPad for seleccionada como fonte de alarme, tem de criar uma lista de reprodução com o nome "PHILIPS" no seu iPod/iPhone/iPad.
 - Se não for criada uma lista de reprodução com o nome "PHILIPS" no iPod/iPhone/iPad ou não estiver guardada nenhuma faixa na lista de reprodução, a unidade muda para a fonte de alarme TUNER.
- 3 Prima **SLEEP/TIMER** para confirmar.
 - ↳ Os dígitos da hora são apresentados e começam a piscar.
- 4 Prima **▲ / ▼** repetidamente para definir a hora e, em seguida, prima **SLEEP/TIMER** novamente para confirmar.
 - ↳ Os dígitos dos minutos são apresentados e começam a piscar.

- 5 Prima ▲ / ▼ para definir os minutos e, em seguida, prima **SLEEP/TIMER** para confirmar.
↳ **VOL** (volume) é apresentado e fica intermitente.
- 6 Prima ▲ / ▼ para ajustar o volume e, em seguida, prima **SLEEP/TIMER** para confirmar.
↳ **⊖** é apresentado.

Activar/desactivar o despertador

- 1 No modo de espera, prima **SLEEP/TIMER** repetidamente para activar ou desactivar o despertador.
↳ Se o despertador estiver activado, **⊕** é apresentado.

Nota

- O despertador não está disponível no modo MP3 LINK.
- Se a fonte DISC/USB/iPod/iPhone/iPad estiver seleccionada, mas não estiver inserido nenhum disco ou não estiver ligado um USB/iPod/iPhone/iPad, o sistema muda automaticamente para a fonte do sintonizador.
- Se a lista de reprodução do iPod/iPhone/iPad for seleccionada como fonte de alarme, tem de criar uma lista de reprodução com o nome "PHILIPS" no seu iPod/iPhone/iPad.
- Se não for criada uma lista de reprodução com o nome "PHILIPS" no iPod/iPhone/iPad ou não estiver guardada nenhuma faixa na lista de reprodução, a unidade muda para a fonte de alarme TUNER.

Adicionar o seu ficheiro à lista de reprodução

- 1 Selecciona um ficheiro.
- 2 Prima **PROG/CLOCK SET** para adicionar este ficheiro à lista de reprodução.
- 3 Repita os passos 1 e 2 par adicionar outros ficheiros.
- 4 Prima **MENU** para ver a informação detalhada sobre a lista de reprodução.

Definir o temporizador

- 1 Com a unidade ligada, prima **SLEEP/TIMER** repetidamente para definir um período de tempo (em minutos).
↳ Quando o despertador for activado, é apresentado **zZ**.
↳ Para desactivar o temporizador, prima **SLEEP/TIMER** novamente até **zZ** desaparecer.

Ouvir um dispositivo de áudio externo

Pode ouvir um dispositivo de áudio externo, como um leitor MP3, através desta unidade.

- 1 Ligue o dispositivo de áudio.
 - Para leitores de áudio com tomadas para auscultadores: Ligue o cabo MP3 Link à tomada **MP3 LINK** e à entrada dos auscultadores no dispositivo de áudio.
- 2 Selecciona a fonte **MP3 LINK**.
- 3 Reproduza o dispositivo.

Ouvir através de auscultadores

- 1 Ligue os auscultadores à tomada **🔊** da unidade.

8 Informações do produto

Nota

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

Especificações

Amplificador

Potência máxima de saída	2X20W RMS
Resposta em frequência	40 Hz-20 kHz, ± 3 dB
Relação sinal/ruído	>77 dB
Entrada MP3 Link	600 mV RMS 22 kohm

Disco

Tipo de Laser	Semicondutor
Diâmetro do disco	12 cm/8 cm
Discos suportados	CD-DA, CD-R, CD-RW, CD MP3, CD WMA
Áudio DAC	24 Bits / 44,1 kHz
Distorção harmónica total	<0,8% (1 kHz)
Resposta em frequência	4 Hz - 20 kHz (44,1 kHz)
Relação S/R	> 77 dBA

Sintonizador (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
Selectividade de pesquisa	<28 dBf
Distorção harmónica total	<2%
Relação sinal/ruído	>55 dB

Altifalantes

Impedância do altifalante	6 ohm
Diafragma do altifalante	10 cm de gama total
Sensibilidade	>84dB/m/W \pm 4dB/m/W

Informações Gerais

Potência de CA	230V~, 50 Hz
Consumo de energia em funcionamento	25W
Consumo de energia em espera eco	<0,5W
USB Direct	Versão 2.0 HS
Dimensões	
- Unidade principal (L x A x P)	200 x 118 x 210 mm
- Caixa dos altifalantes (L x A x P)	140 x 224 x 144 mm
Peso	
- Unidade principal	1,3 kg
- Caixa dos Itfalantes	1,1 kg x 2

Informações de reprodução USB

Dispositivos USB compatíveis:

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

Formatos suportados:

- USB ou formato de ficheiro de memória FAT12, FAT16, FAT32 (tamanho do sector: 512 bytes)
- Taxa de bits MP3 (velocidade dos dados): 32-320 kbps e taxa de bits variável.
- WMA v9 ou anterior
- O directório aceita um máximo de 8 níveis
- Número 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: 64 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: 512 (dependendo do tamanho do nome do ficheiro)
- Número máximo de álbuns: 255
- Frequências de amostragem suportadas: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Taxas de bits suportadas: 32~320 (kbps), taxas de bits variáveis

9 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 este aparelho, verifique os seguintes pontos antes de solicitar assistência. Se o problema persistir, visite o Web site da Philips (www.philips.com/welcome). Ao contactar a Philips, certifique-se de que tem o aparelho 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.
- Verifique se os altifalantes estão ligados correctamente.

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.
- 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.



Specifications are subject to change without notice
© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.

DCM2025_12_UM_V1.0

