

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

MCM7000



EN	User manual	3
FR	Mode d'emploi	21
ES	Manual del usuario	41
DE	Benutzerhandbuch	61

NL	Gebruiksaanwijzing	81
IT	Manuale utente	101
PT	Manual do utilizador	121
SV	Användarhandbok	141

PHILIPS

DEMO MODE

To turn ON

Press

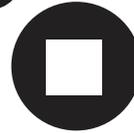


button

(in standby mode)

To turn OFF

Press



button

(in standby mode)

Índice

1 Importante	122	6 Outras funções	135
Segurança	122	Definir o despertador	135
Aviso	124	Definir o temporizador	136
		Ouvir um dispositivo de áudio externo	136
		Ouvir através de auscultadores	136
2 O seu sistema Micro Hi-Fi	125		
Introdução	125	7 Informações do produto	137
Conteúdo da embalagem	126	Especificações	137
Visão geral do produto	127	Informações da capacidade de reprodução de USB	137
		Formato de discos MP3 suportados	138
3 Introdução	129		
Ligar os altifalantes	129	8 Resolução de problemas	138
Ligar a antena FM	130		
Ligar a corrente	130		
Preparar o telecomando	130		
Acertar o relógio	131		
Demonstrar as funcionalidades da unidade	131		
Regular a luminosidade do visor	131		
Ligar ou desligar a luz LED	131		
Ligar	131		
Passa para o modo de standby	131		
4 Reprodução	132		
Operações de reprodução básicas	132		
Reproduzir a partir do disco	132		
Reproduzir a partir de USB	132		
Ajustar som	133		
5 Ouvir rádio FM	133		
Instalação Plug and Play	133		
Sintonizar estações de rádio FM	133		
Programar estações de rádio automaticamente	134		
Programar estações de rádio manualmente	134		
Sintonizar uma estação de rádio predefinida	134		
Mostrar informações RDS	135		

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

Importantes instruções de segurança

- 1 Leia estas instruções.
- 2 Guarde estas instruções.
- 3 Respeite todos os avisos.
- 4 Siga todas as instruções.
- 5 Não use o aparelho perto de água.
- 6 Limpe-o apenas com um pano seco.

- 7 Não bloqueie as ranhuras de ventilação. Instale-o de acordo com as instruções do fabricante.
- 8 Não o instale perto de fontes de calor como radiadores, condutas de ar quente, fogões ou outros aparelhos (incluindo amplificadores) que emitam calor.
- 9 Evite que o cabo de alimentação seja pisado ou de algum modo manipulado, sobretudo nas fichas, receptáculos e no ponto de saída do aparelho.
- 10 Use apenas acessórios especificados pelo fabricante.
- 11 Use apenas o suporte, suporte móvel, tripé ou mesa especificados pelo fabricante ou fornecidos com o aparelho. Em caso de utilização de um suporte móvel, tenha cuidado ao mover o suporte móvel/aparelho de modo a evitar quedas que possam resultar em ferimentos.



- 12 Desligue o aparelho durante a ocorrência de trovoadas ou quando não o utilizar por longos períodos.
- 13 Solicite sempre assistência junto de pessoal qualificado. É necessária assistência quando o aparelho foi de algum modo danificado – por exemplo, danos no cabo ou ficha de alimentação, derrame de líquidos ou introdução de objectos no interior do aparelho, exposição do aparelho a chuva ou humidade, funcionamento anormal do aparelho ou queda do mesmo.

- ⑭ **Utilização das pilhas ATENÇÃO – Para evitar derrame das pilhas e potenciais danos físicos, materiais ou da unidade:**
- Coloque todas as pilhas da forma correcta, com as polaridades + e – como marcadas na unidade.
 - 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 (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.
- ⑮ **O aparelho não deve ser exposto a gotas ou salpicos de líquidos.**
- ⑯ **Não coloque quaisquer fontes de perigo em cima do aparelho (por exemplo, objectos com líquidos ou velas acesas).**
- ⑰ **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.**



Aviso

- Nunca retire o revestimento do aparelho.
- Nunca lubrifique qualquer componente deste aparelho.
- Nunca coloque o aparelho em cima de outros aparelhos eléctricos.
- Mantenha este aparelho afastado de luz solar directa, fontes de chamas sem protecção ou fontes de calor.
- Nunca olhe para o feixe de laser no interior do aparelho.
- Certifique-se de que dispõe de total acesso ao cabo de alimentação, ficha ou transformador para desligar o aparelho da alimentação eléctrica.



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.

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

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 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.



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.

Este aparelho inclui esta etiqueta:



Símbolo de equipamento de Classe II



Este símbolo indica que o aparelho possui um sistema de isolamento duplo.



Nota

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

2 O seu sistema Micro Hi-Fi

Parabéns pela compra do seu produto e bem-vindo à Philips! Para usufruir de todas as vantagens da assistência oferecida pela Philips, registre o seu produto em www.philips.com/welcome.

Introdução

Com esta unidade, pode:

- desfrutar de áudio de discos, dispositivos de armazenamento USB e outros dispositivos externos
- ouvir rádio

Pode enriquecer o áudio com estes efeitos de som:

- controlo de agudos e graves
- controlo do volume de som

A unidade suporta estes formatos multimédia:



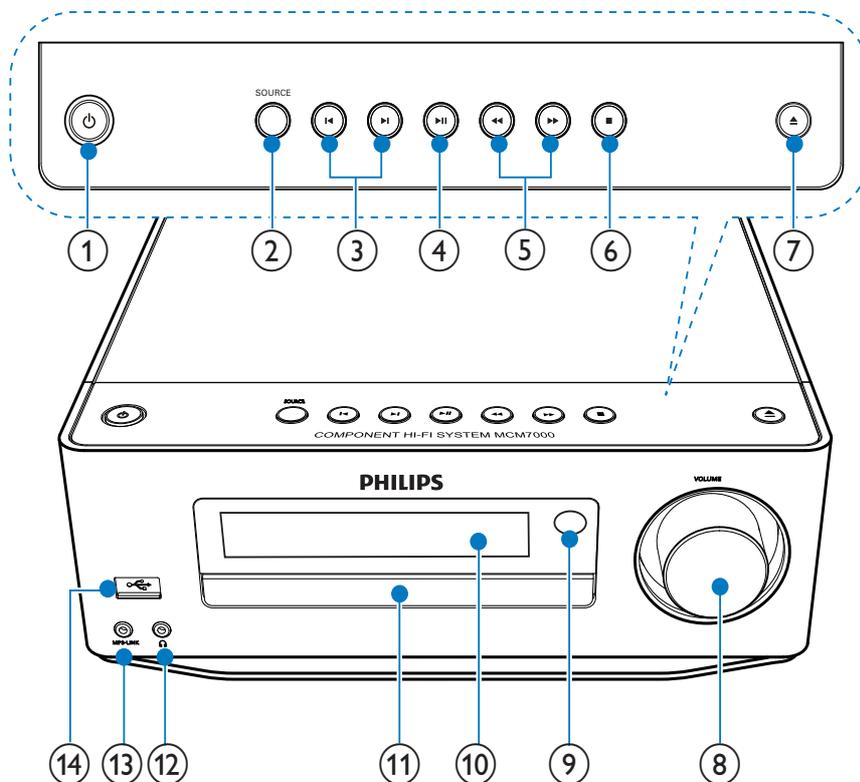
Conteúdo da embalagem

Verifique e identifique o conteúdo da embalagem:

- Unidade principal
- 2 altifalantes
- Telecomando
- 2 pilhas AAA
- Cabo de alimentação CA
- 2 fios de altifalante
- Cabo MP3 LINK
- Antena FM
- Manual do Utilizador

Visão geral do produto

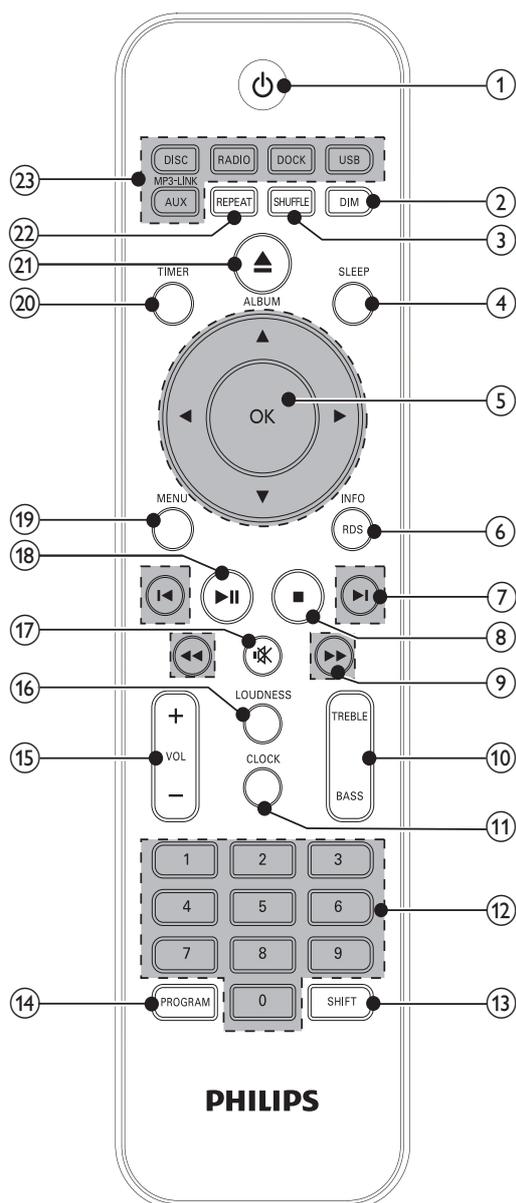
Unidade principal



- ① Mudar para o modo de poupança de energia ou para o modo de espera.
- ② **SOURCE**
 - Selecciona uma fonte.
- ③ Saltar para a faixa anterior/seguinte.
 - Seleccionar uma estação de rádio programada.
- ④ Iniciar ou interromper a reprodução.
- ⑤ Pesquisar para trás/para a frente.
 - Procurar uma estação de rádio.
- ⑥ Parar a reprodução.
 - Eliminar um programa.
- ⑦ Abrir ou fechar o compartimento do disco.
- ⑧ **VOLUME**
 - Ajustar o volume.
 - Acertar a hora.
- ⑨ **Sensor IV**
 - Detectar sinais do telecomando. Direcione sempre o telecomando para o sensor de IV.
- ⑩ **Painel do visor**
 - Apresentação de informações sobre a fonte actual.
- ⑪ **Compartimento do disco**
 - Segurar o disco.
- (No modo de espera) Ligar/desligar o modo de demonstração.

- ⑫ 
 - Tomada dos auscultadores.
- ⑬ **MP3 LINK**
 - Ligue um dispositivo de áudio externo.
- ⑭ 
 - Ligue uma unidade flash USB.

Telecomando



- ① 
 - Mudar para o modo de poupança de energia ou para o modo de espera.

- ② **DIM**
 - Regular a luminosidade do visor.
 - (Manter premido) Ligar ou desligar a luz LED na parte inferior da unidade e no botão do volume.
- ③ **SHUFFLE**
 - Reproduz as faixas aleatoriamente.
- ④ **SLEEP**
 - Definir o temporizador.
- ⑤ 
 - Navegar no menu.
 - **ALBUM/▲▼**: salta para a faixa anterior/ seguinte.
- OK**
 - Confirmar uma entrada ou selecção.
 - Seleccionar FM estéreo ou mono.
- ⑥ **RDS/INFO**
 - Para estações de rádio FM seleccionadas: apresentar a informação RDS.
 - Apresentar o estado actual ou as informações do disco.
 - Apresentar a informação ID3 (se disponível) nas faixas de MP3.
- ⑦ 
 - Saltar para a faixa anterior/seguinte.
 - Seleccionar uma estação de rádio programada.
- ⑧ 
 - Parar a reprodução.
 - Eliminar um programa.
 - (No modo de espera) Ligar/desligar o modo de demonstração.
- ⑨ 
 - procurar para trás ou para a frente.
 - Procurar uma estação de rádio.
- ⑩ **TREBLE / BASS**
 - Activar o ajuste de agudos/graves.
- ⑪ **CLOCK**
 - Acertar o relógio.
 - Apresentar o relógio acertado.

- ⑫ **Teclado numérico.**
 - Seleccione uma faixa directamente.
- ⑬ **SHIFT**
 - Introduzir um número de dois ou três dígitos (com o teclado numérico).
- ⑭ **PROGRAM**
 - Programa estações de rádio.
 - Programa faixas.
- ⑮ **VOL +/-**
 - Ajustar o volume.
 - Acertar a hora.
- ⑯ **LOUDNESS**
 - Ligar ou desligar o ajuste automático da intensidade sonora.
- ⑰ **🔇**
 - Cortar ou restaurar o som.
- ⑱ **▶||**
 - Iniciar ou interromper a reprodução.
- ⑲ **MENU**
 - Aceder ao menu.
 - Este botão não funciona neste modelo.
- ⑳ **TIMER**
 - Definir o despertador.
- ㉑ **▲**
 - Abrir ou fechar o compartimento do disco.
- ㉒ **REPEAT**
 - Selecciona um modo de reprodução de repetição.
- ㉓ **Botões fonte**
 - Selecciona uma fonte.
 - A fonte DOCK não está disponível para esta unidade.

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 parte posterior deste aparelho. Anote os números aqui:

Nº de modelo _____

Nº de série _____

Ligar os altifalantes

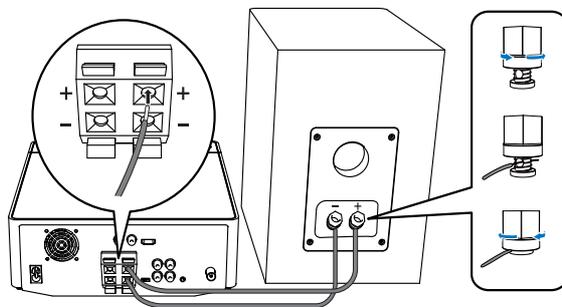


Nota

- Certifique-se de que as cores dos cabos e terminais dos altifalantes correspondem.
- 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.

Para o lado da unidade principal:

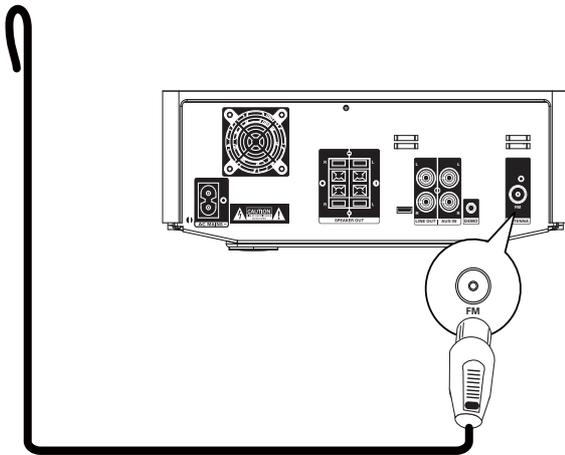
Ligue os fios do altifalante e a unidade principal, conforme ilustrado na imagem seguinte:



Para os altifalantes:

- 1 Desaparafuse os conectores dos altifalantes.
- 2 Para o altifalante esquerdo, identifique o cabo do altifalante que está ligado aos conectores esquerdos na unidade principal.
- 3 Introduza completamente a extremidade vermelha do cabo no conector vermelho (+).
- 4 Aparafuse o conector vermelho (+) ao cabo.
- 5 Introduza completamente a extremidade prateada do cabo no conector preto (+).
- 6 Aparafuse o conector preto esquerdo (-) ao cabo.
- 7 Repita os passos 2-6 para o altifalante direito.

Ligar a 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 ANTENNA**.
- A unidade não suporta a recepção de rádio MW.

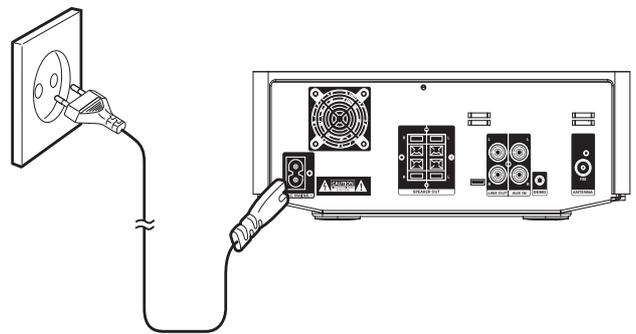
- 1 Ligue a antena FM fornecida à tomada **FM ANTENNA** na unidade principal.

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



- 1 Ligar o cabo de alimentação:
 - à tomada **AC~** na unidade principal.
 - à tomada eléctrica.

Preparar o telecomando

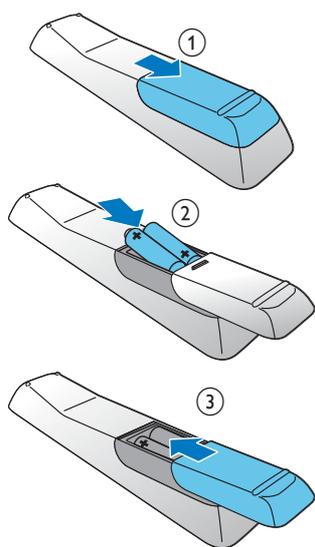


Atenção

- 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.

Acertar o relógio

- 1 No modo de espera, prima **CLOCK** durante três segundos para activar o modo de definição do relógio.
↳ **[CLOCK SET]** é apresentado no ecrã e, em seguida, é exibido o formato da hora **[24H]** ou **[12H]**.
- 2 Prima **VOL +/-** para seleccionar 24H ou 12H e, em seguida, prima **CLOCK** para confirmar.
↳ Os dígitos das horas ficam intermitentes.
- 3 Prima **VOL +/-** para definir a hora e, em seguida, prima **CLOCK** novamente.
↳ Os dígitos dos minutos ficam intermitentes.
- 4 Prima **VOL +/-** para acertar os minutos.

- 5 Prima **CLOCK** para confirmar a definição do relógio.

Nota

- 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.
↳ As funcionalidades disponíveis são apresentadas individualmente.
 - Para desligar a demonstração, prima **■** novamente.

Regular a luminosidade do visor

Prima **DIM** repetidamente para seleccionar diferentes níveis de brilho.

Ligar ou desligar a luz LED

- 1 No modo ligado, mantenha **DIM** premido para ligar ou desligar a luz LED na parte inferior da unidade e no botão do volume.

Ligar

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

Passa para o modo de standby

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

No modo de espera, mantenha **⏻** premido durante 2 segundos.

- ↳ **[ECO POWER]** (Poupança de energia) é apresentado no visor e a retroiluminação desliga-se.

4 Reprodução

Operações de reprodução básicas

Pode controlar a reprodução através das seguintes operações.

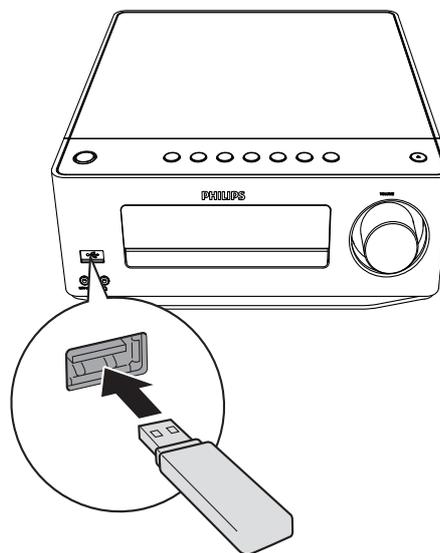
Tecla	Função
◀◀▶▶	Mantenha premido para avançar e retroceder rapidamente na faixa durante a reprodução e solte para retomar a reprodução.
▶	Para interromper/retomar a reprodução durante a mesma.
INFO	Seleccionar informações de reprodução diferentes.
REPEAT	Para seleccionar o modo de repetição: [REP] (repetir): reproduzir a faixa actual repetidamente. [REP ALL] (repetir todas): reproduzir todas as faixas repetidamente. Prima novamente para regressar à reprodução normal.
SHUFFLE	Para reproduzir faixas aleatoriamente. Prima novamente para regressar à reprodução normal.

Reproduzir a partir do disco

- 1 Prima **DISC** para seleccionar a fonte do CD.
- 2 Prima ▲.
↳ O compartimento do disco abre-se.
- 3 Coloque um disco com a face impressa voltada para cima e prima ▲.

- 4 A unidade inicia a reprodução automaticamente.
 - Se a reprodução não for iniciada, prima ◀◀▶▶ para seleccionar a faixa e, em seguida, prima ▶||.

Reproduzir a partir de USB



⚠ Aviso

- Assegure-se de que o dispositivo de armazenamento USB contém conteúdos áudio legíveis nos formatos suportados.

- 1 Abra a tampa identificada com USB no painel frontal.
- 2 Introduza o dispositivo de armazenamento USB na entrada USB.
- 3 Prima **USB** para seleccionar a fonte de USB.
↳ A reprodução inicia automaticamente.
Se isto não acontecer, prima **ALBUM/▲▼** para seleccionar uma pasta e ◀◀▶▶ para seleccionar um ficheiro. O sistema começa a reproduzir automaticamente.

Ajustar som

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

Tecla	Função
VOL +/-	Para aumentar/diminuir o volume.
⌘	Para cortar/restaurar o som.
LOUDNESS	Para ligar/desligar o controlo automático do volume de som.
BASS	Para activar os graves, prima BASS e altere o nível de graves com VOL +/- .
TREBLE	Para activar os agudos, prima TREBLE e altere o nível de agudos com VOL +/- .

5 Ouvir rádio FM

Instalação Plug and Play

Quando a unidade é mudada para o modo de rádio e não há estações de rádio programadas, é apresentado **[AUTO INSTALL -- PRESS PLAY -- STOP CANCEL]** (para instalar automaticamente, prima **▶||**; para cancelar, prima **■**).

- 1 Prima **▶||** na unidade principal para iniciar a instalação.
 - ↳ A unidade guarda automaticamente as estações de rádio com um sinal suficientemente forte.
 - ↳ Quando todas as estações de rádio disponíveis estiverem memorizadas, a primeira estação de rádio programada é transmitida automaticamente.
- 2 Para sair do modo de instalação Plug and Play, prima as teclas das fontes ou **⏻** no telecomando.
 - ↳ O sistema muda para o modo de fonte indicado ou para o modo de espera.

Sintonizar estações de rádio FM



Aviso

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

- 1 Prima **RADIO**.
- 2 Mantenha **◀◀▶▶** premido para sintonizar uma estação de rádio.
- 3 Quando a frequência começar a mudar, solte o botão.
 - ↳ A unidade guarda automaticamente as estações de rádio com um sinal suficientemente forte.

- 4 Repita os passos 2 e 3 para sintonizar mais estações.

Para sintonizar uma estação fraca:

Prima ◀▶ repetidamente até encontrar a melhor recepção.

Nota

- [STEREO] é a predefinição para o modo do sintonizador.

Dica

- No modo do sintonizador, pode premir **OK** repetidamente para alternar entre [STEREO] e [MONO], e a unidade memoriza a sua definição, mesmo se desligar a unidade ou mudar para outras fontes.

Programar estações de rádio automaticamente

Nota

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

- 1 No modo de sintonizador, mantenha **PROGRAM** premido durante mais de dois segundos para activar o modo de programação automática.
 - ↳ [AUTO] (auto) é apresentado e começa a piscar.
 - ↳ A unidade guarda automaticamente as estações de rádio com um sinal suficientemente forte.
 - ↳ A primeira estação de rádio programada é transmitida automaticamente.

Programar estações de rádio manualmente

Nota

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

- 1 Sintonizar uma estação de rádio.
- 2 Prima **PROGRAM** para activar a programação.
- 3 Prima ◀▶ para atribuir um número de 1 a 20 a esta estação de rádio e, em seguida, prima **PROGRAM** para confirmar.
 - ↳ O número predefinido e a frequência da estação predefinida são apresentados no visor.
- 4 Repita os passos acima para programar outras estações.

Nota

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

Sintonizar uma estação de rádio predefinida

- 1 Prima ◀▶ para seleccionar o número predefinido pretendido.

Mostrar informações RDS

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

- 1 Sintonizar uma estação de rádio.
- 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.

6 Outras funções

Definir o despertador

Esta unidade pode ser utilizada como um despertador. Pode seleccionar CD, FM ou USB como fonte de alarme.

Nota

- Assegure-se de que acertou o relógio correctamente.

- 1 No modo de espera, mantenha **TIMER** premido até **[TIMER SET]** ser apresentado no visor.
- 2 Prima os botões das fontes no telecomando para seleccionar uma fonte: CD/MP3, TUNER, USB.
- 3 Prima **TIMER** para confirmar.
 - ↳ Os dígitos da hora são apresentados e começam a piscar.
- 4 Prima **VOL +/-** repetidamente para definir a hora e, em seguida, prima **TIMER** novamente para confirmar.
 - ↳ Os dígitos dos minutos são apresentados e começam a piscar.
- 5 Prima **VOL +/-** para definir os minutos e, em seguida, prima **TIMER** para confirmar.
 - ↳ **VOL** (volume) é apresentado e fica intermitente.
- 6 Prima **VOL +/-** para ajustar o volume e, em seguida, prima **TIMER** para confirmar.

Activar/desactivar o despertador

- 1 No modo de espera, prima **TIMER** repetidamente para activar ou desactivar o temporizador.
 - ↳ Se o temporizador for activado,  é apresentado.



Dica

- O despertador não está disponível no modo MP3 LINK.
- Se a fonte CD/USB estiver seleccionada, mas não estiver inserido nenhum disco ou não estiver ligado um USB, o sistema muda automaticamente para a fonte do sintonizador.

Ouvir através de auscultadores

- 1 Ligue os auscultadores à tomada  da unidade.

Definir o temporizador

Esta unidade pode mudar automaticamente para o modo de standby após um período de tempo predefinido.

- 1 Com a unidade ligada, prima **SLEEP** repetidamente para definir um período de tempo (em minutos).
 - ↳ Se o temporizador tiver sido activado, o visor mostra **zZ**.

Para desactivar o temporizador

- 1 Prima **SLEEP** repetidamente até que "SLEEP OFF" seja apresentado.
 - ↳ Quando o temporizador é desactivado, **zZ** desaparece do visor.

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 dispositivos de áudio com saídas de áudio vermelhas/brancas: Ligue um cabo de áudio vermelho/branco (não fornecido) às tomadas **AUX IN** e às saídas de áudio no dispositivo de áudio.
 - Para leitores de áudio com tomadas para auscultadores: Ligue o cabo MP3 Link fornecido à tomada **MP3 LINK** e à entrada dos auscultadores no dispositivo de áudio.
- 2 Seccione a fonte **MP3 LINK/AUX**.
- 3 Reproduza o dispositivo.

7 Informações do produto



Nota

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

Especificações

Amplificador

Potência nominal	2 X 30 W RMS
Resposta em frequência	20-20 000 Hz, ± 3 dB
Relação sinal/ruído	>82 dBA
Entrada aux.	1000 mV RMS 22 000 ohm

Disco

Tipo de Laser	Semicondutor
Diâmetro do disco	12 cm / 8 cm
Discos suportados	CD-DA (CD de áudio), CD-R, CD-RW, CD MP3
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	>82 dBA

Especificações do sintonizador

Gama de sintonização	FM: 87,5 - 108 MHz
Grelha de sintonização	50KHz
- Mono, relação S/R 26 dB	<22 dBf
- Estéreo, relação S/R 46 dB	<43 dBf
Sensibilidade da procura	<28 dBf
Distorção harmónica total	<2%
Relação sinal/ruído	>55 dB

Altifalantes

Impedância do altifalante	4 ohm
Controlador do altifalante	woofer de 13 cm + tweeter de topo de 2,5 cm
Sensibilidade	>86 dB/m/W \pm 4 dB/m/W

Informações Gerais

Potência de CA	220-240 V, 50/60 Hz
Consumo de energia em funcionamento	30 W
Saída dos auscultadores	2X15 mW 32 ohm
USB Direct	Versão 2.0 FS
Dimensões	
- Unidade principal (L x A x P)	250 x 92 x 285 mm
- Caixa dos altifalantes (L x A x P)	174 x 260 x 240 mm
Peso	
- Com embalagem	10 kg
- Unidade principal	2,5 kg
- Caixa dos altifalantes	6,1 kg

Informações da capacidade de reprodução de USB

Dispositivos de armazenamento USB suportados:

- memória flash USB (USB 2.0)

Formatos suportados

- MP3 (taxas de bits 32-320 kbps)
- WMA (taxas de bits 32-320 kbps)
- MP3 com identificação ID3 (Versão 2.0)
- WMA com identificação ID3

Formatos não suportados:

- Álbuns vazios: um álbum vazio é um álbum que não contém ficheiros MP3/WMA e não é apresentado no visor.

- 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 vídeo e de fotografias.
- 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

8 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.
- 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 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.

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.

