

Register your product and get support at  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

Micro System  
MCM355/12



---

CS Příručka pro uživatele

---

EL Εγχειρίδιο χρήσης

---

FI Käyttöopas

---

HU Felhasználói kézikönyv

---

PL Instrukcja obsługi

---

PT Manual do utilizador

---

RU Руководство пользователя

---

SK Príručka užívateľa

**PHILIPS**

# Índice

---

<b>1</b>	<b>Importante</b>	<b>2</b>
	Segurança	2
	Aviso	4

---

<b>2</b>	<b>O seu Micro System</b>	<b>6</b>
	Introdução	6
	Conteúdo da embalagem	6
	Descrição geral da unidade principal	7
	Descrição do telecomando	8

---

<b>3</b>	<b>Introdução</b>	<b>10</b>
	Ligar os altifalantes	10
	Ligar a antena FM	10
	Ligar a corrente	10
	Colocar as pilhas no telecomando	11
	Acertar o relógio	11
	Ligar	11

---

<b>4</b>	<b>Reproduzir</b>	<b>12</b>
	Reproduzir disco	12
	Reproduzir a partir de USB	12

---

<b>5</b>	<b>Opções de reprodução</b>	<b>13</b>
	Reprodução repetida e aleatória	13
	Programar faixas	13
	Mostrar informações da reprodução	13

---

<b>6</b>	<b>Ouvir rádio</b>	<b>14</b>
	Sintonizar uma estação de rádio	14
	Programar estações de rádio automaticamente	14
	Programar estações de rádio manualmente	14
	Seleccionar uma estação de rádio programada	14
	Mostrar informações RDS	15
	Acertar o relógio com RDS	15

---

---

<b>7</b>	<b>Ajustar som</b>	<b>16</b>
	Ajustar o volume	16
	Seleccionar um efeito de som predefinido	16
	Melhoria de baixos	16
	Anular o som	16

---

<b>8</b>	<b>Outras funções</b>	<b>17</b>
	Definir o temporizador	17
	Acertar o despertador	17
	Ouvir um dispositivo externo	17
	Ouvir através de auscultadores	17

---

<b>9</b>	<b>Informações do produto</b>	<b>18</b>
	Especificações	18
	Informação de reprodução USB	19
	Formatos de discos MP3 suportados	19
	Tipos de programas RDS	20

---

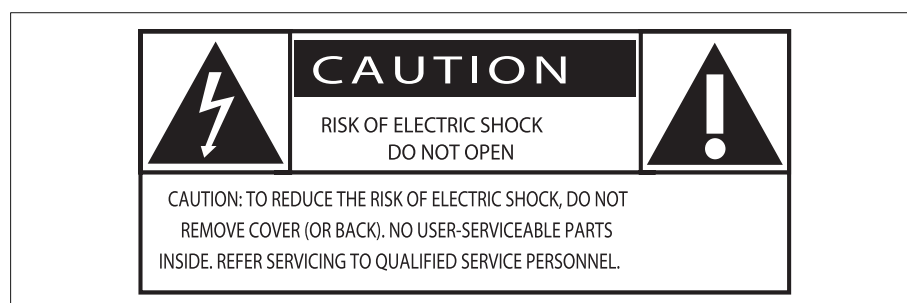
<b>10</b>	<b>Resolução de problemas</b>	<b>21</b>
-----------	-------------------------------	-----------

---

# 1 Importante

## Segurança

Reconheça estes símbolos de segurança



○ 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.

○ “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 nem deve ser colocado junto a objectos com água (como vasos).

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

- 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.
- ⑮ **O aparelho não deve ser exposto a gotas ou salpicos.**
- ⑯ **Não coloque quaisquer fontes de perigo em cima do aparelho (por exemplo, objectos com líquidos ou velas acesas).**
- ⑰ **Este produto pode conter chumbo e mercúrio. A eliminação destes materiais pode estar regulamentada por razões ambientais. Para mais informações acerca da sua eliminação ou reciclagem, contacte as autoridades locais ou a Electronic Industries Alliance em [www.eiae.org](http://www.eiae.org).**
- ⑱ **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.**
- ⑲ **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.
- Nunca olhe para o raio laser no interior deste aparelho.
- Garanta o acesso fácil ao cabo ou tomada de alimentação ou ao adaptador de corrente para que possa desligar o aparelho da corrente.

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

### Segurança auditiva

#### Ouça a um volume moderado.

- Utilizar os auscultadores a um volume elevado 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 passar do tempo, o seu “nível de conforto” auditivo adapta-se a volumes de som superiores. Após escuta prolongada, um nível de som aparentemente “normal” pode, na verdade, ser demasiado elevado e prejudicar a sua audição. Para se proteger, regule o volume para um nível seguro antes que a sua audição se adapte e mantenha esse nível.

#### Para estabelecer um nível de volume seguro:

- Regule o controlo de volume para uma definição baixa.

- Aumente ligeiramente o som até que o nível de som seja confortável e nítido, sem distorção.

#### **Ouçã durante períodos de tempo razoáveis:**

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

#### **Certifique-se de que segue as seguintes orientações enquanto utiliza os seus 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 regule o volume para um nível demasiado elevado; caso contrário, não conseguirá ouvir o que o rodeia.
- Deve ter cuidados especiais ou deixar de utilizar temporariamente o dispositivo em situações potencialmente perigosas. Não utilize os auscultadores enquanto conduz veículos motorizados, anda de bicicleta, pratica skateboard, etc.; pode provocar acidentes de trânsito e é ilegal em muitas áreas.

---

## **Aviso**

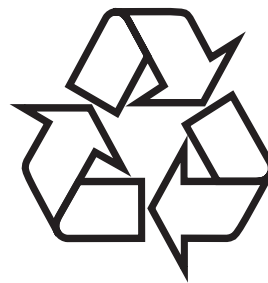


Este produto cumpre os requisitos de interferências de rádio da União Europeia. Este produto cumpre os requisitos das seguintes directivas e directrizes: 2004/108/EC + 2006/95/EC

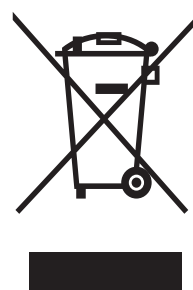
Quaisquer mudanças ou modificações a este dispositivo sem a autorização expressa da Philips Consumer Electronics poderão invalidar a autoridade do utilizador para utilizar o equipamento.

---

## **Reciclagem**



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:



Nunca elimine o seu produto com o lixo doméstico comum. Informe-se acerca do sistema de recolha selectiva local para produtos eléctricos e electrónicos. A eliminação correcta do seu produto antigo evita potenciais consequências nocivas para o ambiente e para a saúde pública.

O seu produto funciona com pilhas abrangidas pela Directiva Europeia 2006/66/CE, que não podem ser eliminadas com os resíduos domésticos comuns.

Quando vir o símbolo do latão cruzado com o símbolo químico ‘Pb’, significa que as baterias cumprem os requisitos definidos pela directiva no que respeita ao chumbo:



Informe-se acerca das regras locais quanto à recolha selectiva de baterias. A correcta eliminação das baterias ajuda a evitar consequências potencialmente negativas para o ambiente e a 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.



Windows Media e o logótipo Windows são marcas registadas ou marcas comerciais registadas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países.

**Este aparelho contém esta etiqueta:**



# 2 O seu Micro System

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

---

## Introdução

Com esta unidade, poderá desfrutar de conteúdo áudio guardado em discos áudio, dispositivos USB e outros dispositivos externos; poderá ainda ouvir rádio.

A unidade oferece várias definições de efeitos sonoros que enriquecem o som com Digital Sound Control (DSC) e Dynamic Bass Boost (DBB).

A unidade é compatível com os seguintes formatos:



---

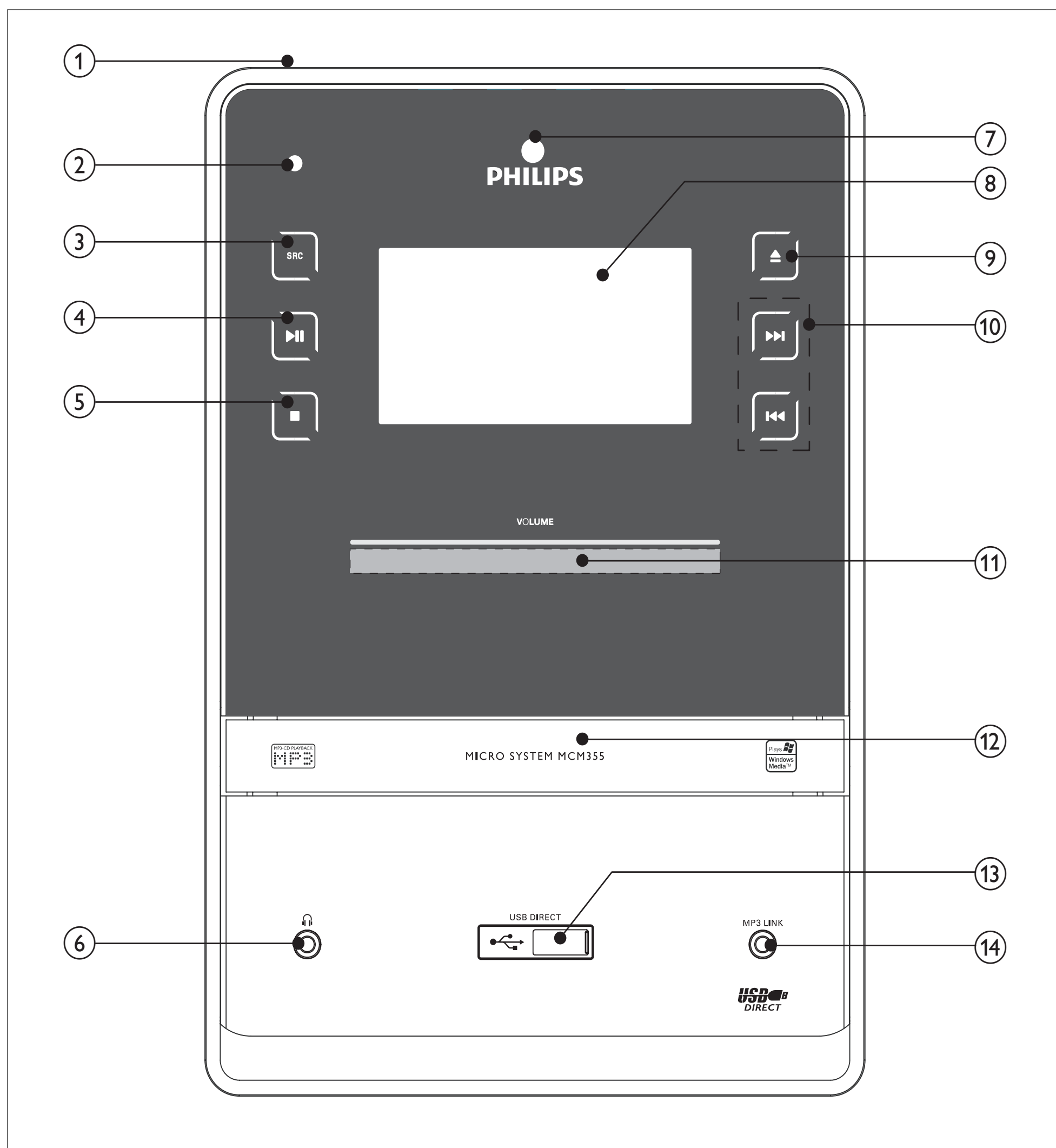
## Conteúdo da embalagem

Verifique e identifique o conteúdo da embalagem:

- Unidade principal
- 2 caixas de altifalantes
- Cabo de alimentação
- Telecomando
- Antena FM
- Cabo MP3 link
- Manual do Utilizador
- Manual de Início Rápido



# Descrição geral da unidade principal



## ① POWER

- Ligar a unidade, activar o modo standby ou o modo de Poupança de energia.

## ② Indicador de alimentação

## ③ SRC

- Seleccionar uma fonte: CD, USB, TUNER, MP3 LINK ou AUX.

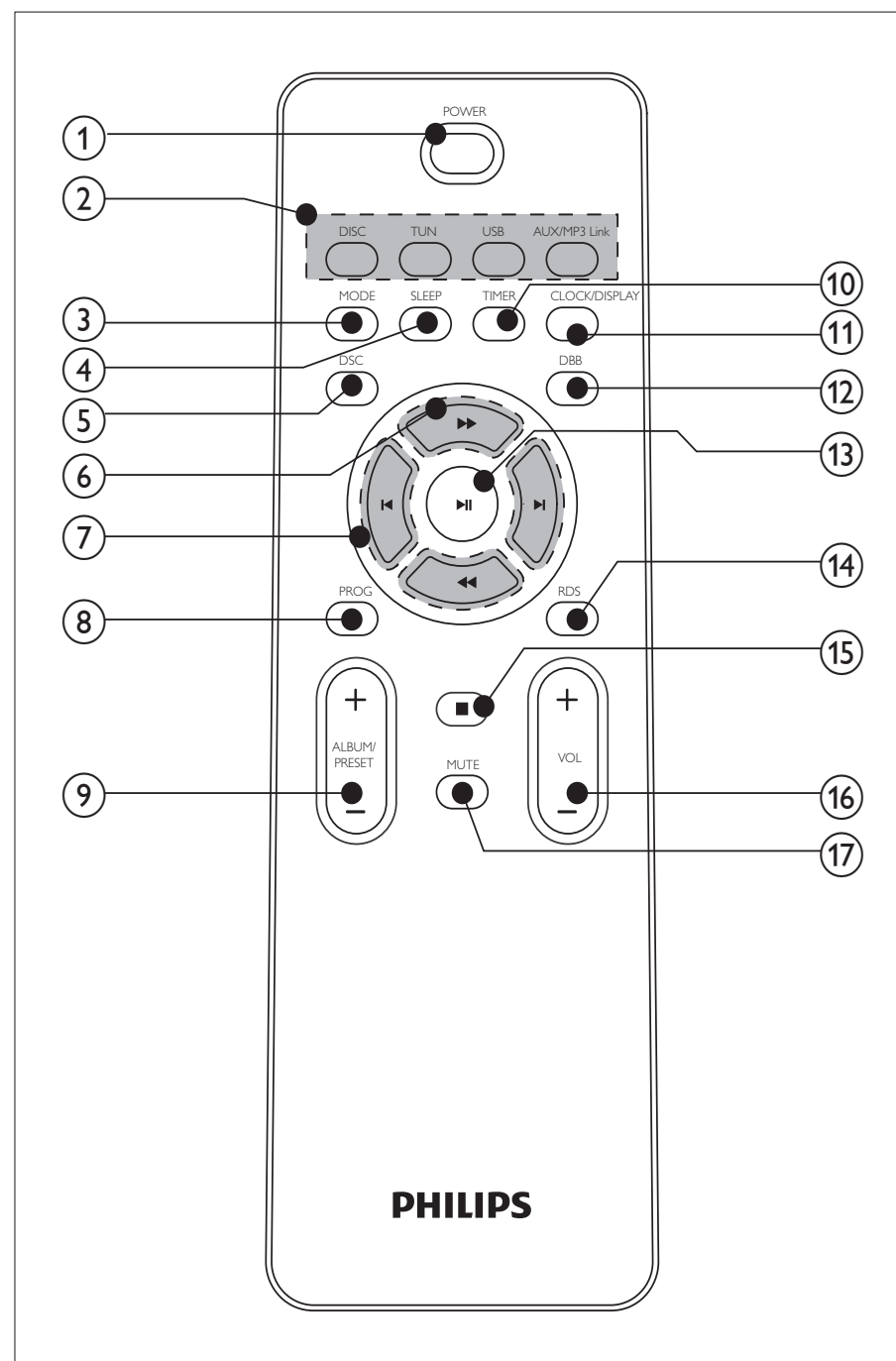
## ④ ▶||

- Inicia ou pausa a reprodução do disco.






- ⑤ ■
  - Pára a reprodução ou elimina um programa.
- ⑥ 🎧
  - Ligar auscultadores.
- ⑦ **Sensor IV**
- ⑧ **Painel de apresentação**
  - Mostrar o estado actual.
- ⑨ ▲
  - Abrir ou fechar a gaveta do disco.
- ⑩ ⏮⏪⏩⏭
  - Salta para a faixa anterior/ seguinte.
  - Pesquisar numa faixa/disco/USB.
  - Sintoniza uma estação de rádio.
- ⑪ **Controlo de volume**
  - Ajustar o volume.
- ⑫ **Gaveta do disco**
- ⑬ 📶
  - Tomada para um dispositivo de armazenamento USB.
- ⑭ **MP3 LINK**
  - Entrada (3,5 mm) para um dispositivo áudio externo.

## Descrição do telecomando



- ① **POWER**
  - Alterar para o modo de standby ou para o modo de poupança de energia.
- ② **Teclas de selecção de fonte (DISC, TUN, USB, AUX/MP3 LINK)**
  - Seleccionar uma fonte: CD, TUNER, USB ou AUX/MP3 LINK.
- ③ **MODE**
  - Seleccionar a reprodução repetitiva ou aleatória.
- ④ **SLEEP**
  - Definir o temporizador.
- ⑤ **DSC**
  - Seleccionar um efeito de som predefinido
- ⑥ ⏮⏪⏩⏭

- Pesquisar numa faixa/disco/USB.
  - Sintoniza uma estação de rádio.
- ⑦ 
- Salta para a faixa anterior/ seguinte.
- ⑧ **PROG**
- Programar faixas.
  - Programar estações de rádio.
- ⑨ **ALBUM/PRESET +/-**
- Seleccionar uma estação de rádio programada.
  - Salta para o álbum anterior/ seguinte.
- ⑩ **TIMER**
- Define o despertador.
  - Activar ou desactivar o despertador.
- ⑪ **CLOCK/DISPLAY**
- Configurar o relógio.
  - Durante a reprodução, seleccione as informações do ecrã.
- ⑫ **DBB**
- Liga ou desliga a melhoria de baixos dinâmica.
- ⑬ 
- Inicia ou pausa a reprodução do disco.
- ⑭ **RDS**
- Ver informações RDS (Radio Data System) disponíveis de uma estação de rádio FM.
- ⑮ 
- Pára a reprodução ou elimina um programa.
- ⑯ **VOL +/-**
- Ajustar o volume.
- ⑰ **MUTE**
- Anular o som.

# 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 \_\_\_\_\_

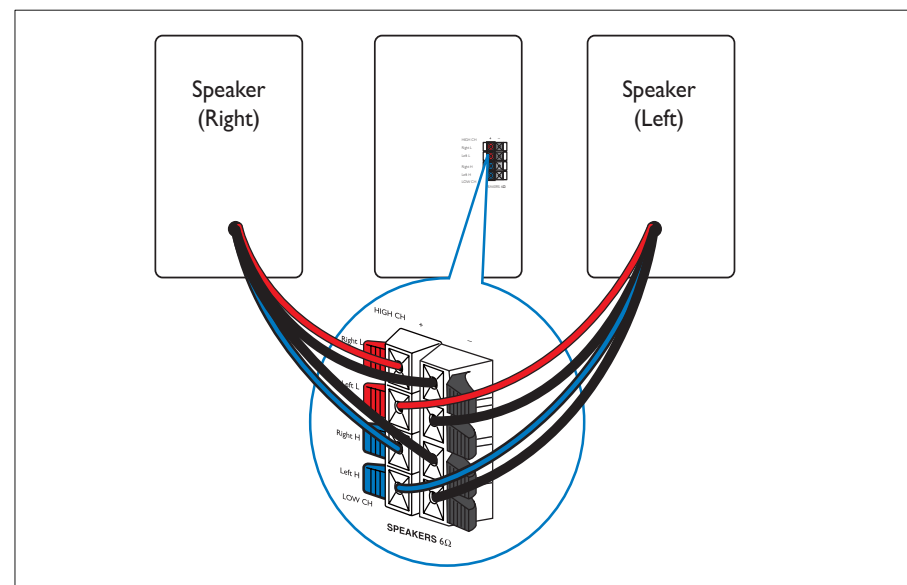
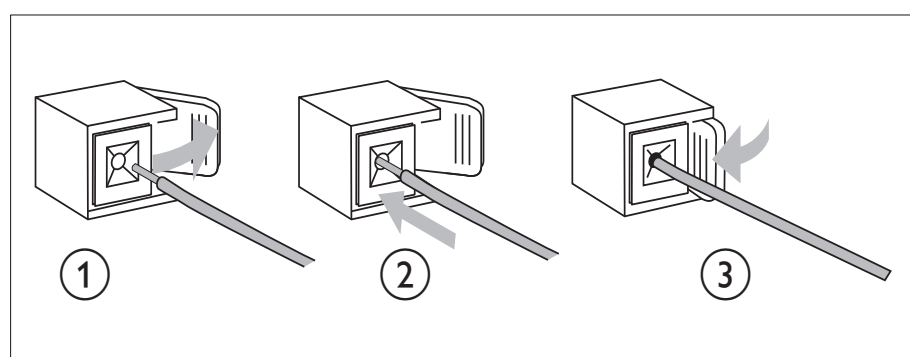
Nº de série \_\_\_\_\_

## Ligar os altifalantes

### ☰ Nota

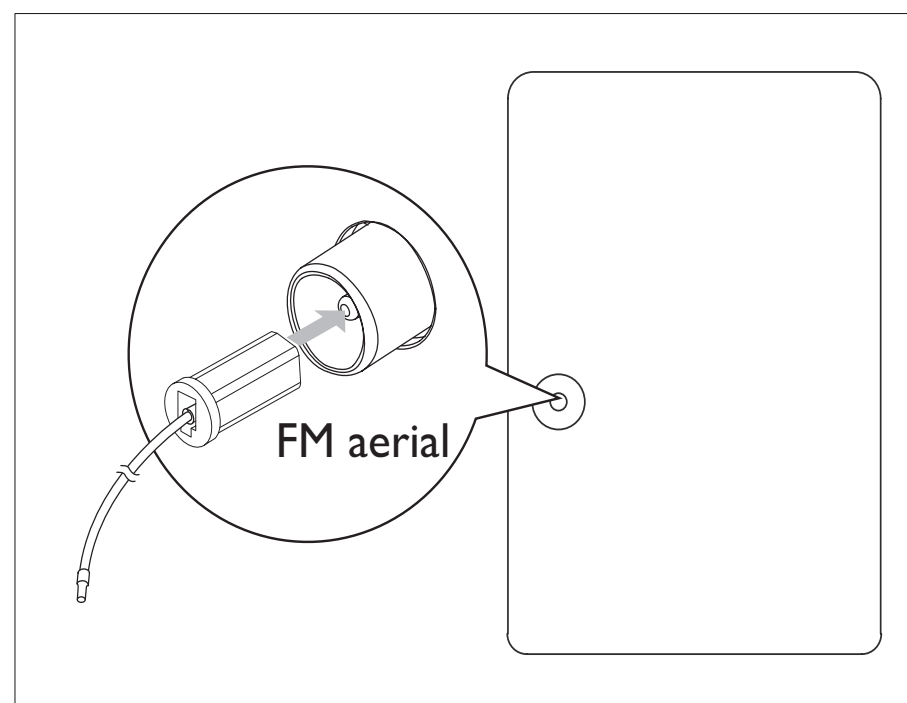
- Certifique-se de que as cores dos cabos e terminais dos altifalantes correspondem.

- 1 Segure a patilha da tomada.
- 2 Insira completamente a parte descarnada do fio.
  - Introduza os fios do altifalante direito em “**Right L/Right H**”; ligue os fios do altifalante esquerdo a “**Left L/Left H**”.
  - Introduza os cabos vermelho/azul em “**+**” e os cabos pretos em “**-**”.
- 3 Liberte a patilha da tomada.



## Ligar a antena FM

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

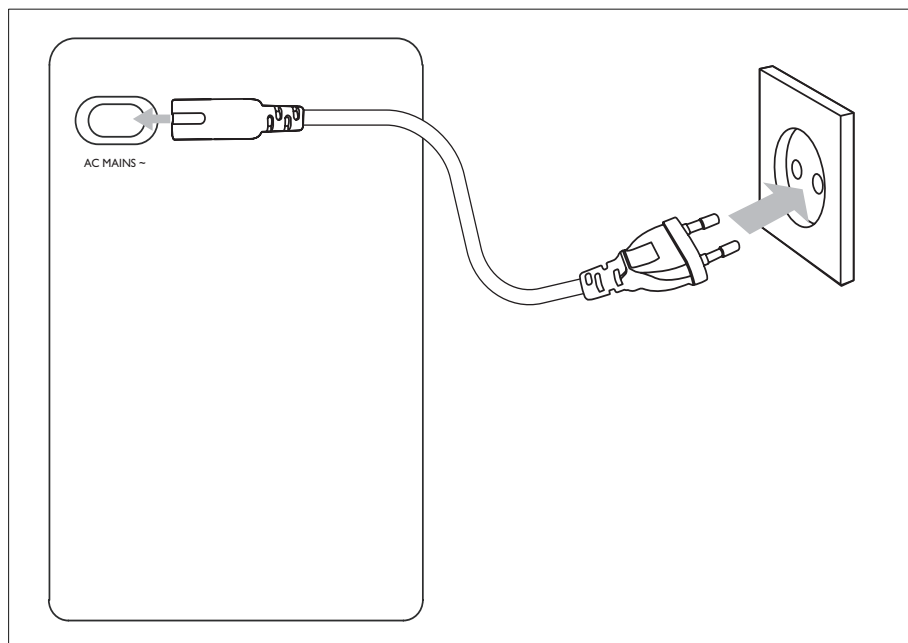


## Ligar a corrente

### ! 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, certifique-se de concluiu todas as restantes ligações.

- 1 Ligue o cabo de alimentação à entrada **AC~MAINS** na unidade principal.
- 2 Ligue a ficha à tomada de parede.

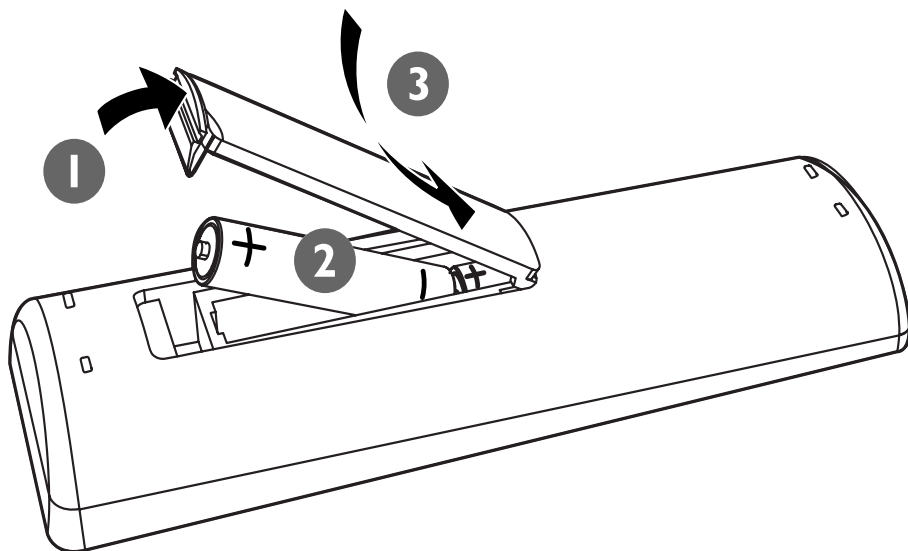


## Colocar as pilhas no telecomando

### Atenção

- Risco de explosão! Mantenha as pilhas afastadas do calor, luz solar ou chamas. Nunca elimine as pilhas queimando-as.
- Risco de redução da vida útil das pilhas! Nunca misture pilhas de marcas ou tipos diferentes.
- Risco de danos no produto! Retire as pilhas do telecomando quando não o utilizar por longos períodos.

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



## Acertar o relógio

- 1 No modo de standby, prima e mantenha sob pressão **CLOCK/DISPLAY** para aceder ao modo de configuração do relógio.  
↳ [SET CLOCK] (definir relógio) é apresentado por instantes. Depois, os dígitos das horas são apresentados e começam a piscar.
- 2 Prima repetidamente ■ para seleccionar o formato de 12 ou 24 horas.
- 3 Prima **VOL +/-** para acertar a hora.
- 4 Prima **CLOCK/DISPLAY** para confirmar.  
↳ Os dígitos dos minutos são apresentados e começam a piscar.
- 5 Prima **VOL +/-** para acertar os minutos.
- 6 Prima **CLOCK/DISPLAY** para confirmar.

## Ligar

- 1 Prima **POWER** na unidade principal.  
↳ A unidade muda para a última fonte seleccionada.

## Mudar para standby

- 1 Prima **POWER** para mudar a unidade para o modo de standby.  
↳ A retroiluminação do visor desliga-se.  
↳ O relógio (se estiver definido) aparece o visor.

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

- 1 No modo de standby, prima e mantenha sob pressão **POWER** durante mais de 2 segundos.  
↳ A retroiluminação do visor desliga-se.

# 4 Reproduzir

## Reproduzir disco

- 1 Prima **DISC** para seleccionar a fonte de disco.
- 2 Prima **▲** no painel superior para abrir a gaveta do disco.
- 3 Introduza um disco com o lado impresso voltado para cima e feche a gaveta do disco.
  - ↳ A reprodução inicia automaticamente.
    - Para pausar/retomar a reprodução, prima **▶||**.
    - Para parar a reprodução, prima **■**.
    - Para disco MP3/WMA: para seleccionar um álbum, prima **ALBUM/PRESET +/-**.
    - Para saltar uma faixa, prima **◀/▶**.
    - Para pesquisar dentro de uma faixa, prima e mantenha sob pressão **◀◀** / **▶▶**. Solte para retomar a reprodução normal.

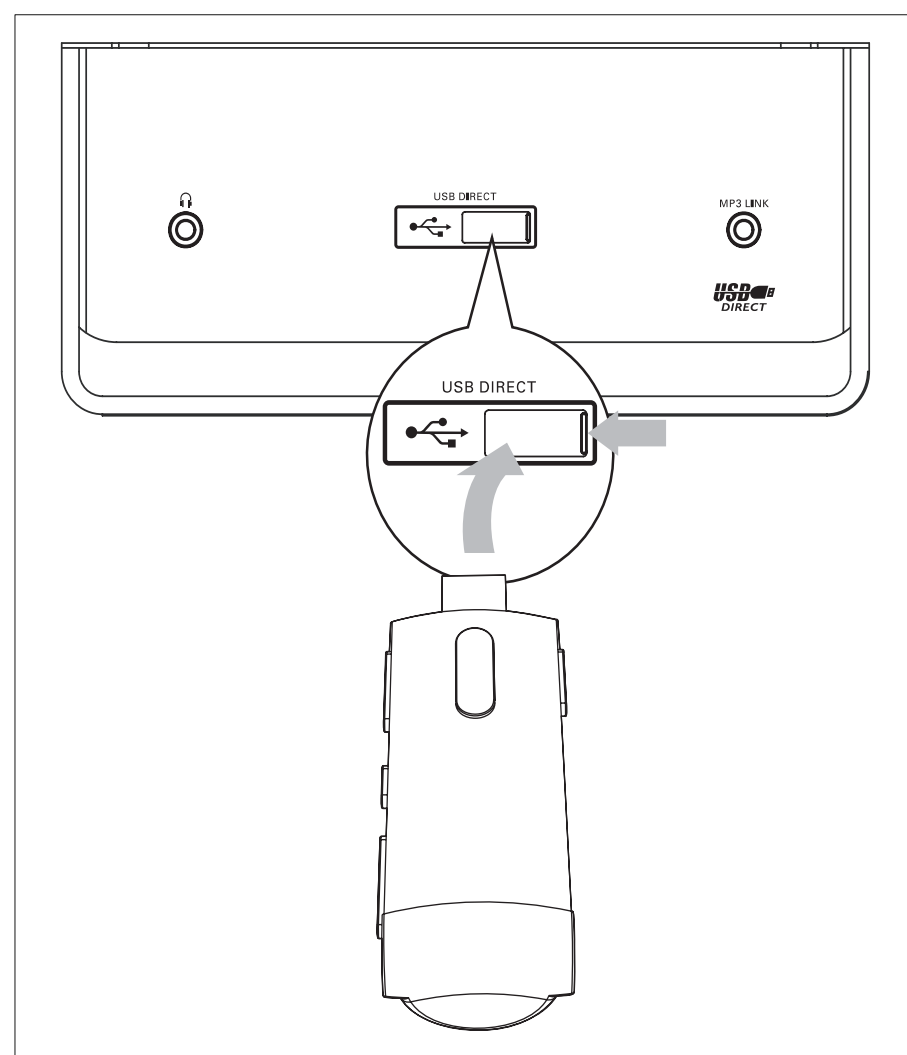
## Reproduzir a partir de USB

### Nota

- Certifique-se de que o dispositivo USB contém áudio reproduzível.

- 1 Abra a tampa da porta USB no painel frontal.

- 2 Introduza a ficha USB de um dispositivo USB na porta.



- 3 Prima **USB** para seleccionar a fonte de USB.
  - ↳ É apresentado o número total de faixas.
  - ↳ A reprodução inicia automaticamente.
    - Para pausar/retomar a reprodução, prima **▶||**.
    - Para parar a reprodução, prima **■**.
    - Para seleccionar um álbum, prima **ALBUM/PRESET +/-**.
    - Para saltar uma faixa, prima **◀/▶**.
    - Para pesquisar dentro de uma faixa, prima e mantenha sob pressão **◀◀** / **▶▶**. Solte para retomar a reprodução normal.

# 5 Opções de reprodução

## Reprodução repetida e aleatória

- 1 Prima **MODE** repetidamente para seleccionar:
  - [REP] (repetir): a faixa actual é reproduzida repetidamente.
  - [REP ALL] (repetir todas): todas as faixas são reproduzidas repetidamente.
  - [SHUF] (aleatório): todas as faixas são reproduzidas aleatoriamente.
  - [REP ALL SHUF] (repetir todas aleatoriamente): todas as faixas são reproduzidas repetidamente de forma aleatória.
- 2 Para voltar à reprodução normal, prima **MODE** repetidamente, até que o modo de repetição deixe de ser apresentado.



### Dica

- Reprodução aleatória não pode ser seleccionada quando reproduz faixas programadas.

## Programar faixas

Pode programar um máximo de 20 faixas.

- 1 No modo CD/USB, na posição parada, prima **PROG** para activar o modo de programação.
  - ↳ [PROG] (programar) fica intermitente no visor.
- 2 Para faixas MP3/WMA, prima **ALBUM/PRESET +/-** para seleccionar um álbum.
- 3 Prima **◀/▶** para seleccionar o número de uma faixa e, em seguida, prima **PROG** para confirmar.

- 4 Repita os passos 2 a 3 para programar mais faixas.

- 5 Prima **▶||** para reproduzir as faixas programadas.
  - ↳ Durante a reprodução, [PROG] (programar) é apresentado.
    - Para apagar o programa, na posição parada, prima **■**.
    - Para rever um programa, na posição parada, prima e mantenha sob pressão **PROG** durante mais de 2 segundos.

## Mostrar informações da reprodução

- 1 Durante a reprodução, prima repetidamente **CLOCK/DISPLAY** para seleccionar informações da reprodução diferentes.



# 6 Ouvir rádio

## Sintonizar uma estação de rádio

### Nota

- Para uma óptima recepção, estenda completamente e ajuste a posição da antena FM.
- A unidade não suporta a recepção de rádio MW.

- 1 Prima **TUN** para seleccionar a fonte de sintonizador.
- 2 Prima e mantenha premido **◀▶** durante mais de 2 segundos.
  - ↳ [SEARCH] (pesquisa) é apresentado.
  - ↳ O rádio sintoniza automaticamente para uma estação com uma recepção forte.
- 3 Repita o passo 2 para sintonizar mais estações.
  - Para sintonizar uma estação fraca, prima repetidamente **◀▶** até encontrar a melhor recepção.

## Programar estações de rádio automaticamente

### Nota

- Pode programar um máximo de 40 estações pré-programadas.

- 1 No modo de sintonizador, prima e mantenha sob pressão **PROG** durante 2 segundos para activar o modo de programação automática.
  - ↳ [AUTO] é apresentado.
  - ↳ Todas as estações disponíveis são programadas pela ordem da força da recepção da banda.

- ↳ A primeira estação de rádio programada é transmitida automaticamente.

## Programar estações de rádio manualmente

### Nota

- Pode programar um máximo de 40 estações pré-programadas.

- 1 Sintonizar uma estação de rádio.
- 2 Prima **PROG** para activar o modo de programação.
  - ↳ [PROG] (programar) fica intermitente no visor.
- 3 Prima **ALBUM/PRESET +/-** para atribuir um número (1 a 40) a esta estação de rádio e, em seguida, prima **PROG** 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.

## Seleccionar uma estação de rádio programada

- 1 No modo de sintonizador, prima **ALBUM/PRESET +/-** 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 de RDS, um ícone de RDS e o nome da estação são apresentados.

- 1 Sintonize 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)...
  - ↳ Mensagens de texto de rádio
  - ↳ Frequência



### Nota

- Encontram-se disponíveis as definições dos tipos de programa RDS (consultar 'Tipos de programas RDS' na página 20).

---

## Acertar o relógio com RDS

É possível acertar o relógio automaticamente com sinais de hora emitidos por algumas estações de rádio RDS.

- 1 Sintonize uma estação RDS que emita sinais de hora.
- 2 Prima e mantenha sob pressão **RDS** por mais de 2 segundos.
  - ↳ A unidade lê a hora RDS e ajusta o relógio automaticamente.



### Nota

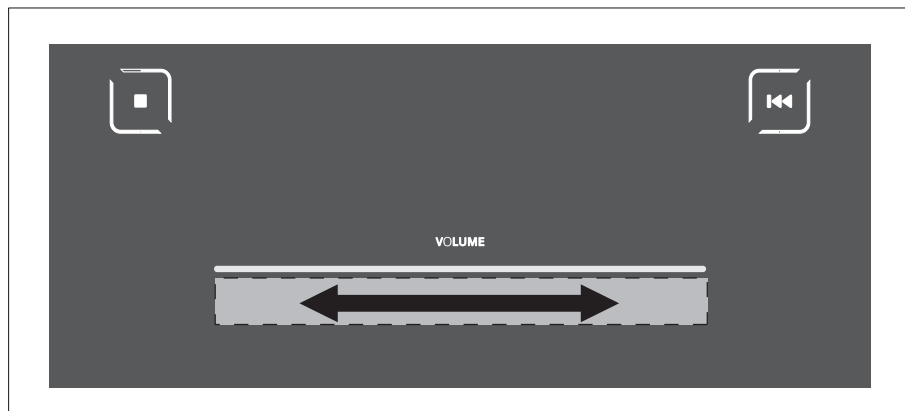
- A precisão da hora transmitida depende da estação RDS emissora.

# 7 Ajustar som

---

## Ajustar o volume

- 1 Durante a reprodução, para ajustar o volume:
  - Prima **VOL +/-** no telecomando.
  - Na unidade principal, deslize o controlo de volume no painel frontal.



---

## Seleccionar um efeito de som predefinido

- 1 Durante a reprodução, prima **DSC** repetidamente para seleccionar:
  - [POP] (pop)
  - [CLASSIC] (clássica)
  - [ROCK] (rock)
  - [JAZZ] (jazz)

---

## Melhoria de baixos

- 1 Durante a reprodução, prima **DBB** para activar ou desactivar a melhoria de baixos.
  - ↳ Se DBB for activado, é apresentado DBB.

---

## Anular o som

- 1 Durante a reprodução, prima **MUTE** para anular/activar o som.

# 8 Outras funções

## 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.

## Acertar o despertador

Esta unidade pode ser utilizada como um despertador. Os modos DISC, TUNER ou USB são activados para reproduzirem à hora programada.

- 1 Certifique-se de que acertou o relógio correctamente.
- 2 No modo de standby, prima e mantenha sob pressão **TIMER** durante mais de 2 segundos.
- 3 Prima **DISC**, **TUN** ou **USB** para seleccionar uma fonte.
- 4 Prima **TIMER** para confirmar.
  - ↳ Os dígitos das horas são apresentados e começam a piscar.
- 5 Prima **VOL +/-** para acertar a hora.
- 6 Prima **TIMER** para confirmar.
  - ↳ Os dígitos dos minutos são apresentados e começam a piscar.
- 7 Prima **VOL +/-** para acertar os minutos.
- 8 Prima **TIMER** para confirmar.
  - ↳ O temporizador está certo e activado.

## Activar e desactivar o despertador

- 1 Prima repetidamente **TIMER** para activar ou desactivar o despertador.
  - ↳ Se o despertador tiver sido activado, o visor mostra **⌚**.
  - ↳ Se o despertador tiver sido desactivado, **⌚** desaparece do visor.



### Nota

- Se a fonte DISC/USB for seleccionada e não for possível reproduzir a faixa, o sintonizador é activado automaticamente.

## Ouvir um dispositivo externo

Também pode ouvir um dispositivo de áudio externo através desta unidade.

### Para um dispositivo com uma entrada para auscultadores:

- 1 Prima **AUX/MP3 LINK** repetidamente para seleccionar a fonte MP3 link.
- 2 Ligue o cabo MP3 link fornecido
  - à entrada **MP3 LINK** na unidade.
  - à entrada para auscultadores num leitor de MP3.
- 3 Inicie a reprodução no leitor de MP3. (Consulte o manual do utilizador do leitor de MP3)

### Para outros dispositivos áudio:

- 1 Prima repetidamente **AUX/MP3 LINK** para seleccionar a fonte de AUX.
- 2 Ligue os cabos de áudio
  - às entradas **LINE IN** nesta unidade.
  - às saídas de áudio no dispositivo de áudio.
- 3 Inicie a reprodução. (consulte o manual do utilizador do dispositivo)

## Ouvir através de auscultadores

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

# 9 Informações do produto



## Nota

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

## Especificações

### Amplificador

Potência nominal	4X50 W RMS
Frequência de resposta	63 - 14000 Hz, ±3 dB
Relação sinal/ruído	> 62 dB

### Disco

Tipo de Laser	Semicondutor
Diâmetro do disco	12 cm/8 cm
Discos compatíveis	CD-DA (CD de áudio), CD-R, CD-RW, CD MP3
CDA áudio	24 Bits / 44,1 kHz
Distorção harmónica total	< 1%
Frequência de resposta	63 Hz - 14 kHz
Relação S/R	>65 dBA

### Sintonizador (FM)

Gama de sintonização	87,5–108 MHz
Grelha de sintonização	50 KHz
Sensibilidade	
– Mono, relação S/R 26dB	<22 dBu45
Selectividade de pesquisa	<28 dBu45
Distorção harmónica total	< 3%
Relação sinal/ruído	> 45 dB

### Altifalantes

Impedância do altifalante	6 ohm
---------------------------	-------

### Informações Gerais

Potência de CA	220 - 230 V, 50 Hz
Consumo de energia em funcionamento	42 W
Consumo de energia em modo de standby	<20 W
Consumo de energia no modo de poupança de energia	<0.8 W
Dimensões	
– Unidade principal (L x A x P)	173 x 257 x 240 mm
– Caixa dos altifalantes (L x A x P)	173 x 257 x 240 mm
Peso	
- Com embalagem	10,8 kg
- Unidade principal	2,3 kg
- Caixa dos altifalantes	2 x 2,8 kg

---

## Informação 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 este MCM355).

### 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 de álbuns/pastas: no máximo 99
- Número de faixas/títulos: no máximo 999
- Identificação ID3 v2.0 ou posterior
- Nome do ficheiro em Unicode UTF8 (comprimento máximo: 128 bytes)

### Formatos não suportados:

- Álbuns vazios: um álbum vazio é um álbum que não contém ficheiros MP3/WMA e não será apresentado no ecrã.
- Os formatos de ficheiros não suportados são ignorados. Por exemplo, os documentos Word (.doc) ou ficheiros MP3 com a extensão. dlf são ignorados e não são reproduzidos.
- Ficheiros áudio AAC, WAV, PCM
- Ficheiros WMA protegidos com DRM (.wav, .m4a, .m4p, .mp4, .aac)
- Ficheiros WMA no formato sem perdas

---

## Formatos de discos MP3 suportados

- ISO9660, Joliet
- Número máximo de títulos: 512 (dependendo do comprimento do nome do ficheiro)
- Número máximo de álbuns: 255
- Frequências de amostragem suportadas: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Taxas de bits suportadas: 32~256 (kbps), taxas de bits variáveis

## Tipos de programas RDS

NO TYPE	Sem tipo de programa RDS
NEWS	Serviços noticiosos
AFFAIRS	Política e actualidade
INFO	Programas de informação especiais
SPORT	Desporto
EDUCATE	Educação e formação avançada
DRAMA	Peças para rádio e literatura
CULTURE	Cultura, religião e sociedade
SCIENCE	Ciência
VARIED	Programas de entretenimento
POP M	Música pop
ROCK M	Música rock
MOR M	Música ligeira
LIGHT M	Música clássica ligeira
CLASSICS	Música clássica
OTHER M	Programas de música especiais
WEATHER	Tempo
FINANCE	Finanças
CHILDREN	Programas infantis
SOCIAL	Assuntos sociais
RELIGION	Religião
PHONE IN	Chamadas telefónicas
TRAVEL	Viagens
LEISURE	Lazer
JAZZ	Música jazz
COUNTRY	Música country
NATION M	Música nacional
OLDIES	Música antiga
FOLK M	Música folclórica
DOCUMENT	Documentários

TES	Teste de alarme
ALARM	Alarme

# 10 Resolução de problemas

## Atenção

- Nunca retire o revestimento deste aparelho.

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

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](http://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 o cabo de alimentação CA da unidade está ligado correctamente.
- Certifique-se de que há electricidade na tomada de CA.
- Para poupar energia, o sistema muda desliga-se automaticamente 15 minutos depois da reprodução da faixa ter chegado ao fim e caso não tenha sido accionado qualquer botão.

### **Sem som ou som de fraca qualidade**

- Ajuste o volume.
- Certifique-se de que os altifalantes se encontram ligados correctamente.
- Verifique se os fios descarnados dos altifalantes estão fixos.

### **O som esquerdo e direito sai invertido**

Verifique as ligações e localização dos altifalantes.

### **Sem resposta da unidade**

- Desligue e ligue novamente a ficha de corrente de CA e, em seguida, ligue novamente o sistema.
- Como uma função de poupança de energia, a unidade desliga-se automaticamente 15 minutos depois da reprodução da faixa chegar ao fim e não existir qualquer actividades dos controlos.

### **O telecomando não funciona**

- Antes de premir qualquer botão de função, seleccione a fonte correcta com o telecomando em vez da unidade principal.
- Reduza a distância entre o telecomando e a unidade.
- Introduza as pilhas com as respectivas polaridades (símbolos +/–) alinhadas conforme indicado.
- Substitua as pilhas.
- Aponte o telecomando na direcção do sensor, localizado na parte frontal da unidade.

### **Nenhum disco detectado**

- Introduza um disco.
- Verifique se o disco está inserido ao contrário.
- Aguarde até que a condensação de humidade na lente desapareça.
- Substitua ou limpe o disco.
- Utilize um CD finalizado ou um disco de formato correcto.

### **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**

- Defina o relógio correctamente.
- Ligue o temporizador.

### **Definição de relógio/temporizador eliminada**

- A energia foi interrompida ou o cabo de alimentação foi desligado.
- Volte a definir o relógio/temporizador.



