

# Instalação personalizada

## Índice

---

Instalação manual do controlador do adaptador USB sem fios, do software Philips Media Manager e da configuração da rede	2
Instalação de um sistema de áudio adicional ou recuperação se as definições da ligação ao PC do sistema de áudio se perderem	3–4
Instalação de um servidor de PC adicional ou recuperação das definições da ligação ao PC no seu PC	4–5
Integração do MC W770 numa rede (doméstica) existente	6–9
Utilitários da rede	10–13
Verificar ligação	10
Mudar a porta USB de utilização do MC W770	10–11
Mudar o canal da ligação sem fios	12–13
Utilizar um adaptador de rede sem fios diferente	14–19

## Instalação personalizada

Para além da Instalação rápida, existem também menus de Instalação personalizada, para definir configurações mais complexas.

*Utilize este tipo de instalação apenas se for experiente na configuração de redes com opções adicionais:*

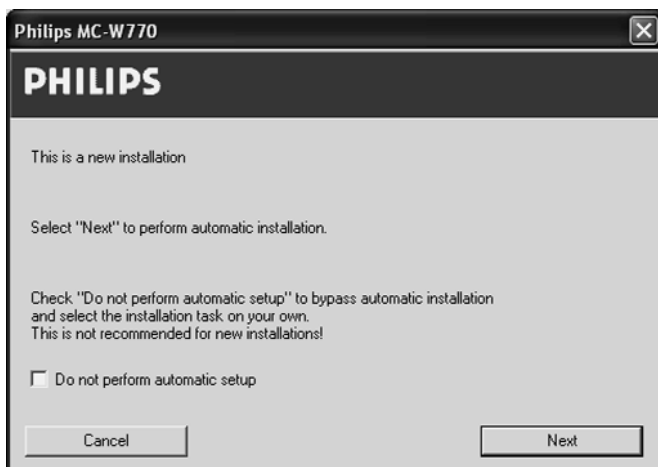
- Integração do **MC W770** numa rede existente
- Acrescentar um sistema de áudio adicional
- Acrescentar um servidor de PC adicional



## Instalação manual do controlador do adaptador USB sem fios, do software Philips Media Manager e da configuração da rede

Estes 3 passos de instalação têm a mesma funcionalidade e o mesmo comportamento que a instalação rápida numa única parte (consultar «Instalação rápida»), excepto a seguinte janela adicional, que aparecerá durante a configuração da rede:

- Não seleccione **Do not perform automatic setup** para este tipo de instalação, pois isto é apenas necessário para integrar o MC W770 numa rede existente, conforme descrito mais adiante. Faça simplesmente clique em **Next** para continuar:



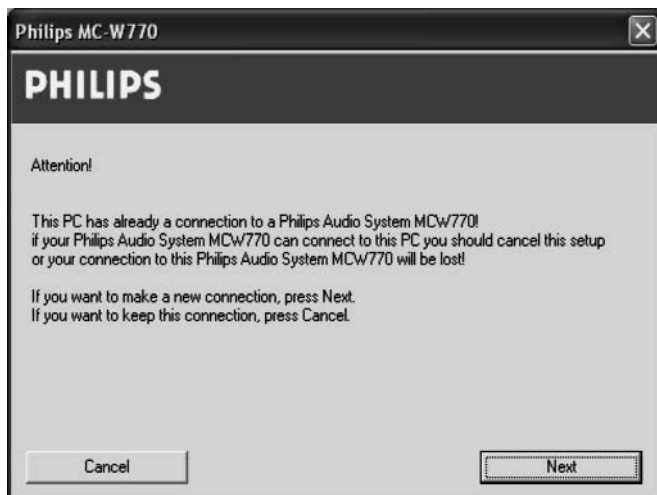
## Instalação de um sistema de áudio adicional ou recuperação se as definições da ligação ao PC do sistema de áudio se perderem

Se desejar acrescentar um MCW770 adicional ou outro sistema de áudio equivalente à rede do MCW770 existente, pode ligá-los ao mesmo servidor de PC sem alterar a configuração da instalação actual de ligação ao PC. Este procedimento também pode ser utilizado quando a configuração da ligação ao PC se perdeu no aparelho de áudio.

**1** Seleccione **Add additional Audio System** no menu de Instalação personalizada e faça clique em **Install**.


**2** → O PC verifica a configuração da ligação ao PC e aparece a seguinte janela:

Faça clique em **Next** para continuar.



**3** → Passados uns momentos aparecerá a seguinte janela:



- 4 Prima PC LINK  no sistema de áudio adicional durante pelo menos 5 segundos até que INSTALLING passe no mostrador do aparelho.
- O aparelho procura uma ligação ao PC. Isto pode demorar até cerca de um minuto. Quando a ligação for estabelecida, **Next** fica activado.

*Nota: Se o sistema de áudio adicional não for um MC W770, consulte o manual do utilizador do dispositivo para saber como entrar no modo de instalação.*

Faça clique em **Next**.

- 5 → Todos os passos da instalação serão executados automaticamente pelo PC. A seguir PC LINK e COMPLETED são exibidos no aparelho e aparece a seguinte janela:

Faça clique em **Exit** e a instalação é concluída.



## Instalação de um servidor de PC adicional ou recuperação das definições da ligação ao PC no seu PC


Se desejar utilizar o(s) seu(s) MC W770(s) juntamente com mais de um PC, tem de instalar o software Philips Media Manager e a configuração da ligação ao PC no seu PC. É necessário um adaptador USB sem fios. Se desejar utilizar um adaptador de rede diferente do fornecido com o MC W770, continue conforme descrito no capítulo «Utilizar um adaptador de rede sem fios diferente» (Tenha em atenção que se utilizar um adaptador de rede diferente, o funcionamento correcto não pode ser garantido). Este procedimento também pode ser utilizado quando as definições da ligação ao PC no seu PC se perdem ou são destruídas.

### Se utilizar o adaptador USB sem fios fornecido, proceda como se segue:

- 1 Entre no menu Instalação personalizada no lado do PC, seleccione **Add New PC server** e faça clique em **Install**.
- Ser-lhe-á perguntado se deseja instalar o controlador do adaptador USB sem fios.
- 2 **Se o controlador não estiver instalado e desejar utilizá-lo:** Faça clique em **Sim**.
- Os controladores serão instalados e o PC terá de ser reiniciado.
- Se o adaptador USB sem fios já estiver instalado:** Faça clique em **Não**.

- 3** Se tiver feito clique em **No** ou a instalação do controlador tiver terminado, será instalado o software Philips Media Manager. A seguir o PC é reiniciado e as configurações do PC são verificadas. Finalmente, aparece a seguinte janela:



- 4** Prima PC LINK  no sistema de áudio durante pelo menos 5 segundos até que **INSTALLING** passe no mostrador do aparelho.  
 → O aparelho procura uma ligação ao PC. Isto pode demorar até cerca de um minuto. Quando a ligação for estabelecida, **Next** fica activado. Faça clique em **Next**.

- 5** → Aparece a seguinte janela:

Faça clique em **Exit** e a instalação é concluída.



## Integração do MCW770 numa rede (doméstica) existente

Também pode instalar o MCW770 em qualquer outra rede (talvez já existente), que esteja em conformidade com as regras Wi-Fi ou IEEE802.11b,g. **Utilize este tipo de instalação apenas se for experiente no manuseamento de redes sem fios e com experiência na configuração destas redes!** Geralmente, existem 2 tipos de modos de rede: modo ad-hoc (utilizado para ligações directas a PCs) e **modo de infra-estrutura** (utilizado quando dispõe de ponto(s) de acesso na sua rede). Ambos os modos são suportados.

### Antes de iniciar este processo de instalação:

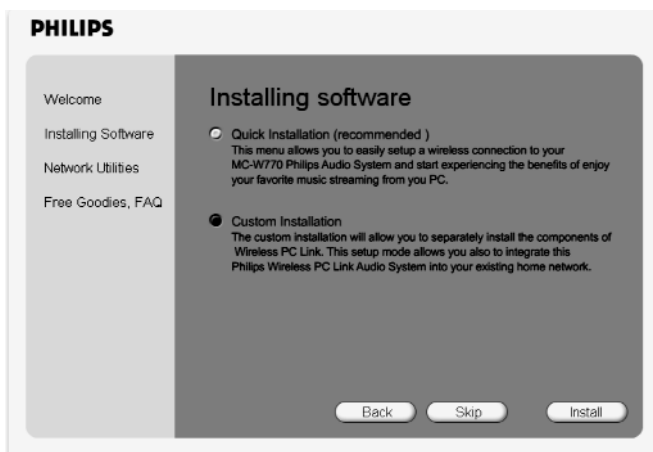
- Deve existir na rede um PC que tenha o software dedicado Philips Media Manager instalado. Portanto instale o software Philips Media Manager apenas a partir do CD de instalação.
- O adaptador USB sem fios tem de estar já instalado e ligado no PC que utilizar para a instalação.
- Deverá ter disponíveis as definições da sua rede sem fios, tais como as chaves SSID e WEP.

**1** Insira o disco de instalação. O guia de instalação aparece automaticamente. Se não aparecer, inicie a instalação manualmente, executando o ficheiro **setup\_.exe** do CD de instalação. Siga o processo de instalação até aparecer a seguinte janela:

Selecione **Custom Installation** e faça clique em **Install**.

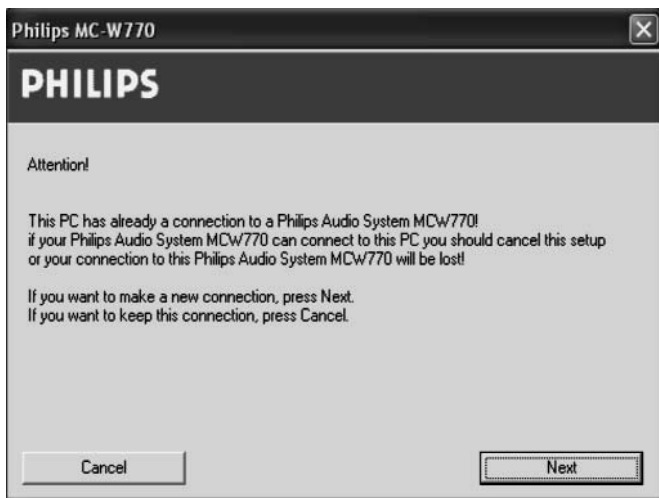
**2** → Aparece a seguinte janela.

Selecione **Setup Network** e faça clique novamente em **Install**.



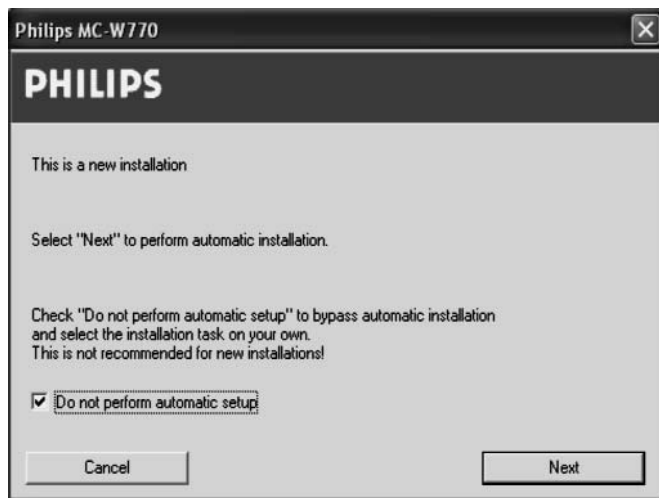
- 3 → O PC verifica a configuração da ligação ao PC e, conforme a configuração do PC, aparecerá a seguinte janela:

Se seguir com o procedimento não alterará a configuração da sua ligação ao PC. Faça clique em **Next**.



- 4 → Aparece a seguinte janela:

Marque a caixa de verificação **Do not perform automatic setup** e, em seguida, faça clique em **Next**.



- 5 → O processo de instalação configura as suas definições da rede. A seguir aparece a seguinte janela:

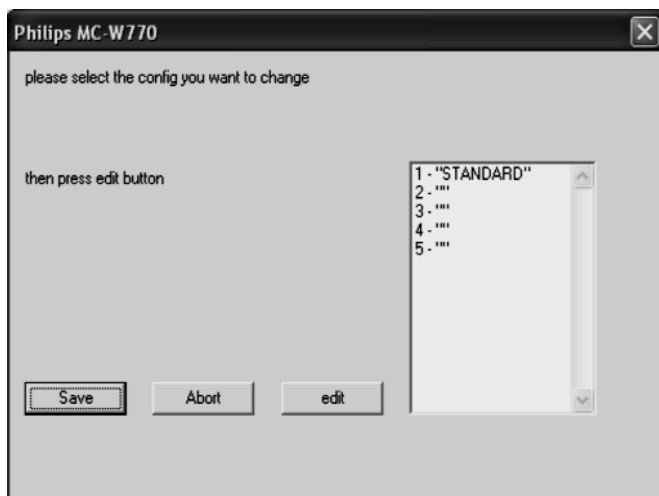


- 6 Prima PC LINK  no seu MC W770 durante pelo menos 5 segundos até que **INSTALLING** passe no mostrador do aparelho.

→ O aparelho procura uma ligação ao PC. Isto pode demorar até cerca de um minuto. Quando a ligação for estabelecida, **Next** fica activado. Faça clique em **Next**.

- 7 → O PC faz a leitura das configurações da rede. Aparece a seguinte janela.

Selecione uma configuração da rede, de preferência uma vazia (""),. Não deve seleccionar a **STANDARD**. São possíveis até 5 configurações. No caso de todas as configurações da rede já estarem a ser utilizadas, selecione uma que já não deseje utilizar mais. Faça clique em **edit**.

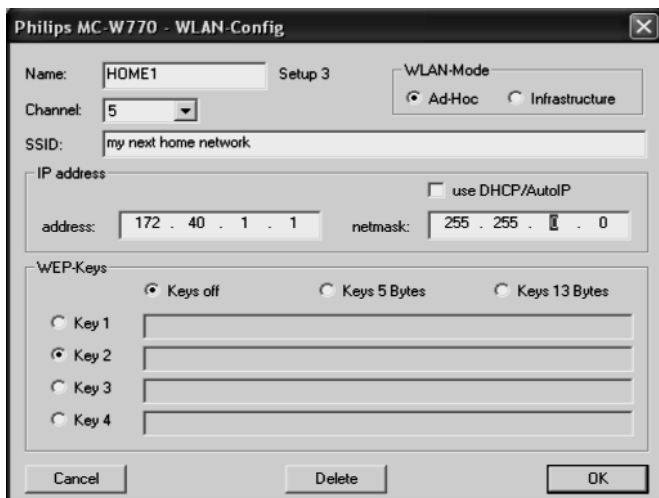




**8** → Se tiver feito clique em **edit**, aparecerá a seguinte janela.

Introduza as definições desejadas para a sua rede sem fios e faça clique em **OK**. Em seguida faça clique em **Save** na janela anterior, que volta a aparecer.

Por razões de segurança, recomenda-se que utilize chaves WEP encriptadas.



*Nota: A rede ativa que você dispõe para seleccionar a partir de MCW770. (reporte-se ao capítulo Como seleccionar outra rede)*

**9** → As novas configurações da rede são guardadas no MC W770 e as definições da rede sem fios no seu PC são reconfiguradas. A seguir aparece a seguinte janela:

A instalação fica concluída; faça clique em **Exit** para sair do programa de instalação.



**10** O seu MC W770 pode agora ligar-se à sua rede. Tenha em atenção apenas pode ser reproduzida música de PCs da mesma rede que tenham instalado o software dedicado Philips Media Manager.

# Ligação sem fios ao PC

## Utilitários da rede

### Verificar ligação

Efectue uma verificação rápida da sua ligação sem fios ao PC.

### Mudar a porta USB de utilização do MC W770

A instalação do MC W770 está otimizada para a porta USB utilizada durante a instalação. Por conseguinte, o adaptador USB sem fios fornecido deve ser ligado apenas a esta porta USB específica.

Se mudar a porta USB, poderá ter as seguintes desvantagens (Windows XP, 2000 e superior):

- A ligação do MC W770 ao seu PC pode demorar até 2 minutos
- Nalguns casos, poderá ser necessário instalar novamente o controlador do adaptador USB sem fios

Se, mesmo assim, desejar mudar a porta USB (por exemplo, porque vai utilizar um hub USB), continue conforme se descreve a seguir:

**1** Ligue o adaptador USB sem fios à nova porta USB.

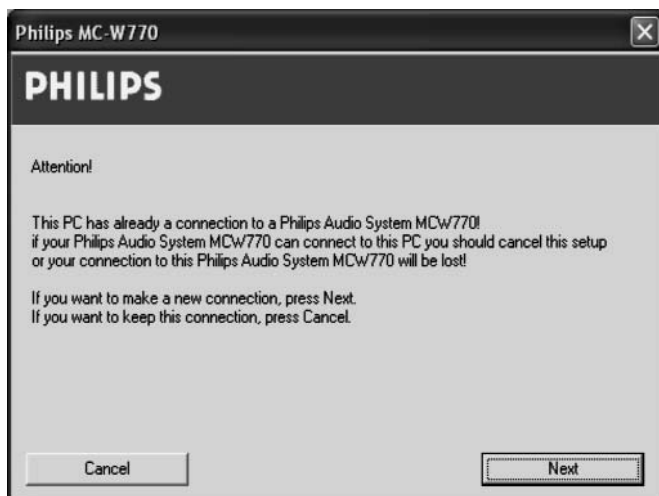
→ O Windows reconhece-o e carrega os controladores apropriados. O Windows poderá apresentar o aviso de que o controlador não está aprovado pela Microsoft (a mensagem varia conforme a versão do Windows). Ignore a mensagem e continue com a instalação.

○ Se não for encontrado o controlador correcto, cancele e utilize primeiro **Installation of the wireless USB adapter** em **Custom installation**.

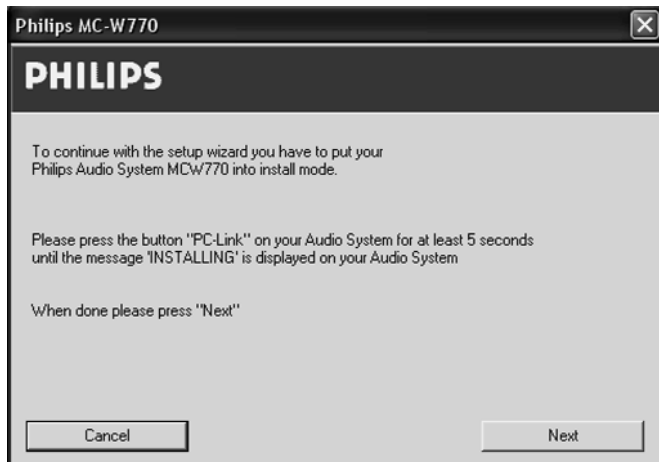
**2** Entre em **Network Utilities**, seleccione **Install different USB port** e faça clique em **Iniciar**.

→ A configuração no lado do PC é verificada e, conforme a configuração do PC, aparecerá a seguinte janela:

Faça clique em **Next** para continuar.



- 3 → As definições da rede são reconfiguradas e aparece a seguinte janela:



- 4 Prima PC LINK  no seu MCW770 durante pelo menos 5 segundos até que **INSTALLING** passe no mostrador do aparelho.

→ O aparelho procura uma ligação ao PC. Isto pode demorar até cerca de um minuto. Quando a ligação for estabelecida, **Next** fica activado. Faça clique em **Next**.

- 5 → O PC liga-se ao seu MCW770, faz a leitura das suas predefinições e actualiza a sua instalação. Aparecerá a seguinte janela:

Faça clique em **Exit** e a instalação é concluída.



# Ligação sem fios ao PC

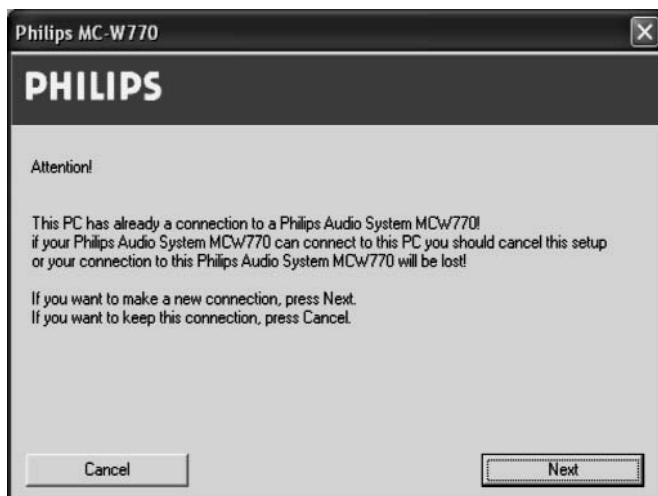
## Mudar o canal da ligação sem fios

A ligação sem fios ao PC utiliza uma banda normalizada no mundo inteiro conhecida por banda ISM de 2,4 GHz. A ligação sem fios ao PC pode utilizar canais de transmissão diferentes e poderá ser necessário ter de mudar para outro canal para otimizar a qualidade da ligação.

**1** Entre em **Network Utilities**, seleccione **Change transmission channel** e faça clique em **Iniciar**.

**2** → A configuração no lado do PC é verificada e aparece a seguinte janela:


Faça clique em **Next** para confirmar.



**3** → As definições são reconfiguradas e aparece a seguinte janela:



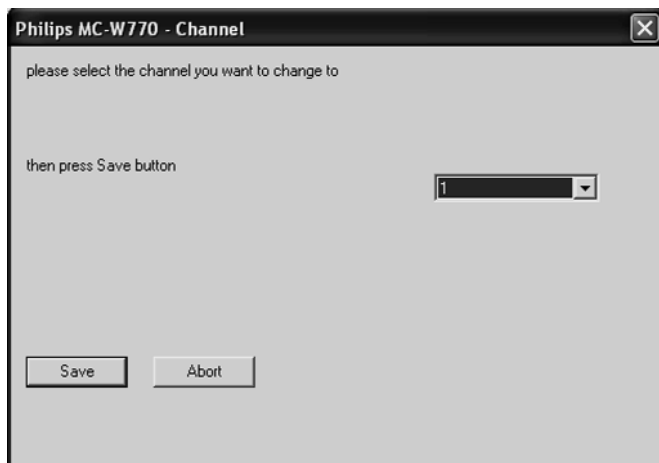
# Ligação sem fios ao PC

- 4 Prima PC LINK  no seu MCW770 durante pelo menos 5 segundos até que **INSTALLING** passe no mostrador do aparelho.
- O aparelho procura uma ligação ao PC. Isto pode demorar até cerca de um minuto. Quando a ligação for estabelecida, **Next** fica activado. Faça clique em **Next**.

- 5 → Aparece a seguinte janela, de onde pode seleccionar um canal:

Seleccione um canal ao acaso. Recomendamos a utilização do canal 1, 6 ou 11. Em todo o caso, o novo canal seleccionado deverá ser diferente do canal actual.

Faça clique em **Save** para confirmar:



- 6 → As definições da rede são alteradas e aparece a seguinte janela:

Faça clique em **Exit** e a instalação é concluída.



# Ligação sem fios ao PC

## Utilizar um adaptador de rede sem fios diferente

Os seguintes passos descrevem como pode utilizar um adaptador de rede sem fios diferente do fornecido com o MC W770 e configurar o MC W770 para esse adaptador. O seu adaptador de rede deverá já estar instalado, ligado ao PC e pronto para funcionamento sem fios. Em todo o caso, tenha em atenção que se utilizar um adaptador de rede diferente, o funcionamento correcto não pode ser garantido.

- 1 Insira o disco de instalação na unidade de instalação na unidade de CD-ROM do seu PC.
  - O guia de instalação aparecerá automaticamente. Se não aparecer, inicie a instalação manualmente, executando o ficheiro **setup\_.exe** do CD de instalação. Siga o processo de instalação até aparecer a seguinte janela:

Selecione **Custom Installation** e faça clique em **Install**.

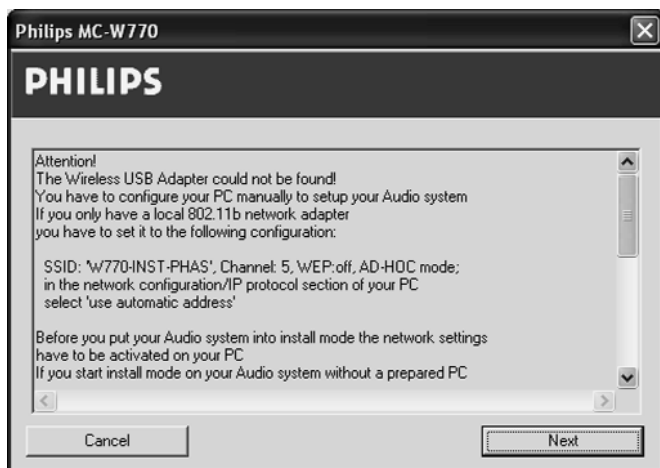


- 2 → Aparece a seguinte janela.

Selecione **Setup Network** e faça novamente clique em **Install**.



- 3 → O programa de configuração da rede inicia-se. O programa irá procurar primeiro o adaptador USB sem fios que foi fornecido com o aparelho. Se este adaptador não for encontrado, aparece a seguinte janela:



- 4 Tem de configurar a rede da instalação do MC W770 com o seu adaptador de rede. A rede da instalação tem os seguintes parâmetros:  
SSID: W770-INST-PHAS  
Canal: 5  
WEP: desligado  
Modo: AD-HOC  
Utilize o utilitário do seu adaptador de rede para configurar estas definições.

*Nota: Antes de configurar o seu adaptador de rede para a rede da instalação do MC W770, convém tomar nota das definições de rede actuais utilizadas pelo seu adaptador, as quais provavelmente quererá utilizar com o MCW770 como definições da rede em funcionamento normal.*

- 5 Também terão de ser definidos outros parâmetros no menu de configuração da rede, do Windows. Selecciona **Windows Iniciar/Definições/Ligações de rede**.
- 6 → Aparece uma perspectiva geral do seu adaptador de rede.

# Ligação sem fios ao PC

- 7 → Selecciona na janela **Properties** do seu adaptador de rede a opção **Obtain an IP address automatically**.

Faça clique em **OK**.



- No Windows XP: em **Properties**, seleccione o separador **Wireless Networks** e anule a selecção da opção **Use Windows to configure my wireless network settings**.


Faça clique em **OK**.

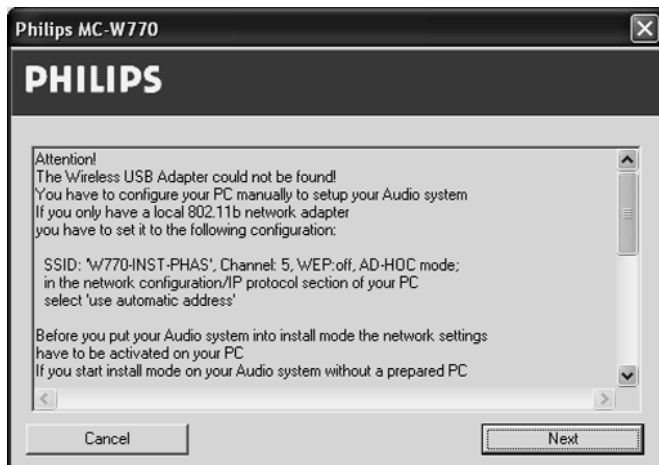


- 8 O seu adaptador de rede sem fios está agora preparado para instalação com o MC W770. Recomenda-se que utilize o software de utilitários do seu adaptador de rede sem fios para verificar uma vez mais se está definida e activada a rede da instalação correcta com os parâmetros de rede correctos.

- 9 A seguir tem de activar o modo Expert Install no seu MC W770. Prima PC LINK  no seu MC W770 para seleccionar o PC como fonte.



- 10 Prima PC LINK  no seu MCW770 durante pelo menos 5 segundos até que INSTALLING passe no mostrador do aparelho.
- 11 Prima HOME no seu MCW770 durante pelo menos 2 segundos até que EXPERT INSTALL passe no mostrador do aparelho.
- 12 Faça clique em **Next** in no programa de configuração da rede do seu PC.



- 13 → O programa de configuração da rede procura então o MCW770 e faz a leitura das configurações de rede actuais do seu aparelho. Aparecerá a seguinte janela.

Selecione a configuração de rede que pretende modificar, de preferência uma vazia (""). A configuração **STANDARD** não deve ser modificada. Faça clique em **edit**.

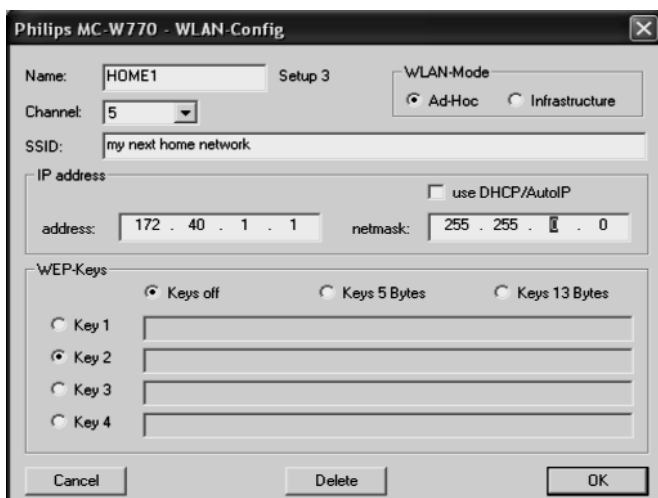


## Ligação sem fios ao PC

**14** → Aparece a seguinte janela.

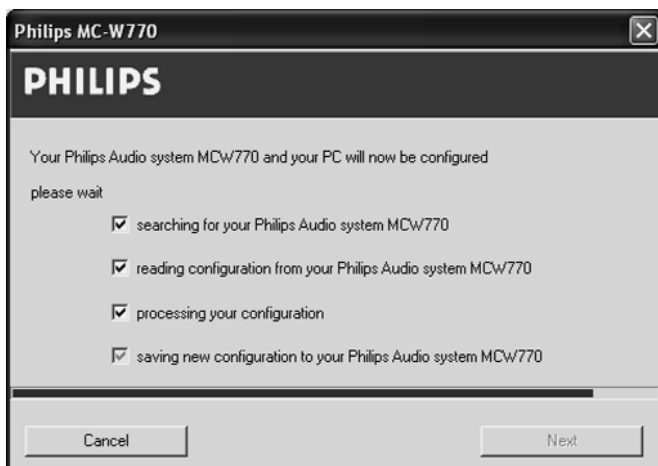
Introduza os parâmetros de rede da sua rede e faça clique em **OK**. Em seguida faça clique em **Save** na janela anterior; que volta a aparecer.

Por razões de segurança, recomenda-se que utilize chaves WEP encriptadas.



**15** → Aparece a seguinte janela:

Os parâmetros de rede são então transferidos para o MCW770 e guardados no aparelho como uma configuração de rede.



**16** → A nova configuração de rede é guardada no MC W770 e fica pronta a ser utilizada no funcionamento normal do aparelho. Aparece a seguinte janela:

Faça clique em **Exit** para fechar o programa de configuração da rede no PC.



**17** O MC W770 sai automaticamente do modo Expert Install e passa para o modo normal de funcionamento. Definirá uma rede para funcionamento normal.

**18** Agora tem de configurar o adaptador de rede sem fios do seu PC para a rede que acabou de ser guardada no MC W770, para que ambos se possam ligar também no modo normal (o adaptador ainda está definido para o modo Expert Install). Para fazer isto, utilize novamente o software de utilitários do seu adaptador sem fios. Para um funcionamento correcto, o endereço IP do PC também tem de estar definido correctamente.

**19** No programa de instalação do PC prima **Avançar/Avançar/Concluir** para sair da instalação do PC.

**20** Não se esqueça que para um funcionamento bem sucedido, o software Philips Media Manager também tem de estar configurado e a funcionar num PC que faça parte da rede que acabou de configurar.

Se no MC W770 estiver guardada mais de uma configuração de rede, poderá seleccionar a que acabou de definir (consulte **Como seleccionar outra rede** no capítulo «Função PC Link»). Caso contrário (uma configuração de rede guardada no MC W770) o aparelho de áudio ligar-se-á à rede/PC e a sua ligação ao PC fica totalmente operacional.

---

<b>Dados técnicos</b>	42
-----------------------	----

---

## **Informação geral**

Acessórios fornecidos	42
Informação ambiental	43
Manutenção	43
Manuseamento dos discos	43
Instalação	43

---

## **Telecomando**

Utilização do telecomando	44
Teclas do telecomando	44-45

---

## **Controlos e ligações**

Na retaguarda	46
Na frente	46-47

---

## **Instalação**

Ligações aos altifalantes	48
Ligações às antenas	48
Antena de AM/MW	48
Antena de FM	48
Instalar um servidor de PC	49
Ligar um equipamento adicional	49
Alimentação eléctrica	49

---

## **Funções de Ligação sem fios ao PC**

Função PC LINK	50
Como exibir o nome do servidor actual	50
Como seleccionar outro servidor de PC	50
Como seleccionar outra rede	50
Navegação pelas faixas e reprodução	51
Durante a reprodução	51

---

## **Funções básicas**

Ligar o aparelho, comutar para o modo de espera	52
Modo de demonstração	52
Ajuste do relógio	53

Exibir o relógio	53
Modo Dim	53
Controlo do volume	54
Regulação do volume	54
MUTE	54
Controlo do som	54
DSC	54
VEC	54

---

## **Reprodução**

Discos que podem ser reproduzidos	55
Carregar discos	55
Reproduzir discos	56
Seleção directa e reprodução de um determinado disco	56
Reprodução de todos os discos carregados	56
Para parar a reprodução	56
Interromper e retomar a reprodução	56

---

## **Funções de reprodução**

Seleccionar e procurar	57
Seleccionar uma faixa quando a reprodução está parada	57
Seleccionar uma faixa durante a reprodução	57
Procurar uma passagem durante a reprodução	57
Seleção e procura adicional (apenas em CDs-MP3)	57
Seleccionar um álbum quando a reprodução está parada	57
Seleccionar um álbum durante a reprodução	57
Seleccionar uma faixa no álbum	57
Funções de reprodução	
Exibir o nome do álbum e da faixa (apenas em CDs-MP3)	58
SHUFFLE e REPEAT	58
Repetir uma faixa, um disco ou um programa	58
SHUFFLE - Reproduzir faixas em ordem aleatória	58
Programar números de faixas	59
Apagar o programa	59

---

## Sintonizador

Sintonizar estações de rádio	60
Memorizar estações de rádio	60–61
Memorizar utilizando «Plug and Play»	60
Memorizar por programação automática	61
Memorizar por programação manual	61
Sintonizar estações de rádio pré-sintonizadas	61
Eliminar uma estação de rádio pré-sintonizada	61
RDS	62
Comutar pelas informações RDS	62
Ajuste automático do relógio através do RDS	62
NEWS	63
Activar a função NEWS	63
Desactivar a função NEWS	63

---

## Temporizador

Temporizador de despertar	64–65
Ajuste do temporizador	64
Activar ou desactivar o temporizador	65
Verificar o ajuste do temporizador	65
Temporizador de desligar	66

---

## Resolução de problemas

---

## Perguntas mais frequentes

**Este aparelho está em conformidade com os requisitos da Comunidade Europeia sobre interferências de rádio.**

**Por este meio, a Philips Consumer Electronics, BCU Audio Video Entertainment, declara que este produto MC-W770 está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da Directiva 1999/5/EC.**

## CUIDADO

**A utilização de comandos ou ajustes ou a execução de procedimentos diferentes dos descritos neste manual, podem provocar uma exposição a radiações perigosas ou outras operações inseguras.**

## PERIGO

**Radiação laser invisível quando aberto.  
EVITE A EXPOSIÇÃO DIRECTA AO FEIXE.**

# Dados técnicos/ Informação geral

## Dados técnicos

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

### Geral

Alimentação CA — 230 V / 50–60 Hz

Consumo de energia

Activado — 44 W

Modo de espera — < 10 W

Modo de espera Eco Power — < 0,5 W

Dimensões,

L x A x P — 175 x 285 x 340 mm

Peso (sem os altifalantes) — 5,5 kg

### Amplificador

Potência de saída — 2 x 150 W MPO

2 x 75 W RMS (6  $\Omega$ , 1 kHz, 10% THD)

Resposta de

frequência — 50–20.000 Hz, - 3 dB

Relação sinal/ruído —  $\geq$  75 dBA (IEC)

Sensibilidade de entrada

AUX/CDR IN — 500 mV/1 V

Saída

Impedância altifalantes —  $\geq$  6  $\Omega$

Impedância

auscultadores — 32  $\Omega$  – 1000  $\Omega$

### Carregador de CD

Número de faixas programáveis — 99

Gama de

frequências — 50–20.000 Hz, - 3 dB

Relação sinal/ruído —  $\geq$  75 dBA (IEC)

Separação de canais —  $\geq$  60 dB (1 kHz)

MPEG 1 Layer 3 (MP3-CD) — MPEG AUDIO

Taxa de bits CD-MP3 — 32–256 kbps

128 kbps recomendado

Frequências de amostra — 32, 44,1, 48 kHz

### Ligação sem fios a PC

Norma de ligação sem fios — 802.11b

Gama de

frequências — 50–20.000 Hz, - 3 dB

Relação sinal/ruído —  $\geq$  75 dBA (IEC)

Distorção harmónica total — 0,3% (1 kHz)

### Sintonizador

Gama de frequências

FM — 87,5–108 MHz

MW — 531–1602 kHz

Número de pré-sintonias — 40

Antena

FM — 75  $\Omega$  de fio

AM — Antena de quadro

### Altifalantes

Sistema — 3 vias, Reflexão de graves

Impedância — 6  $\Omega$

Woofer — 1 x 6,5"

Tweeter — 1 x 2"

Dimensões,

L x A x P — 175 x 285 x 248 mm

Peso — 3,1 kg cada

### Acessórios fornecidos

- CD-ROM com o instalador do software para ligação ao PC
- Adaptador USB sem fios e cabo de extensão
- Telecomando e 2 pilhas, tamanho AA
- 2 altifalantes, incluindo 2 cabos de altifalante
- Antena de quadro de AM
- Antena de fio de FM
- Cabo de alimentação

## Informação ambiental

Todos os materiais redundantes de empacotamento foram omitidos. Fizemos todos os esforços para que a embalagem se possa separar em três tipos de materiais simples: cartão (a caixa), espuma de polistireno (funciona como amortecedor) e polietileno (sacos, folha de espuma protectora).

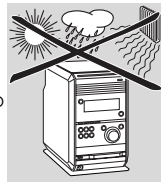
O aparelho é constituído por materiais que podem ser reciclados se forem desmontados por uma empresa especializada. Cumpra os regulamentos locais referentes à inutilização dos materiais de embalagem, pilhas gastas e equipamento obsoleto.

## Manutenção

Limpe o aparelho com um pano macio sem fiapos, ligeiramente humedecido. Não utilize produtos de limpeza pois podem ter efeitos corrosivos.



Não exponha o aparelho, as pilhas ou os discos à humidade, chuva, areia ou ao calor excessivo (causado por equipamentos de aquecimento ou pela luz directa do sol).

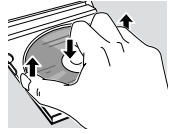


Mantenha sempre fechadas as gavetas do aparelho, para proteger a lente da poeira. Se o aparelho não reproduzir os discos correctamente e antes de o levar para reparação, limpe a lente utilizando um CD de limpeza vulgar. Outros métodos de limpeza poderão destruir a lente.

A lente pode ficar embaciada quando o aparelho é deslocado de um ambiente frio para um ambiente quente. Nessa altura não é possível reproduzir um disco. Mantenha o aparelho num ambiente quente até a humidade se evaporar.

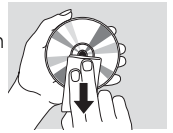
## Manuseamento dos discos

Para retirar facilmente um disco da respectiva caixa, prima o eixo central ao mesmo tempo que o levanta. Após a utilização, retire sempre o disco do aparelho e guarde-o na caixa do disco.



Nunca aplique um autocolante num disco. Se desejar incluir uma inscrição num disco, utilize uma caneta de ponta de feltro macio e escreva apenas na face impressa.

Para limpar um disco, passe um pano macio sem fiapos, em linha recta do centro para a borda. Quaisquer produtos de limpeza podem danificar o disco!

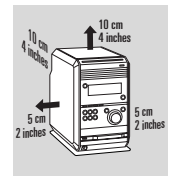


## Instalação

Coloque o aparelho numa superfície plana, rígida e estável.

Não coloque o aparelho em cima de outro equipamento que o possa aquecer (por ex., um receptor ou um amplificador).

Coloque o aparelho num local com ventilação adequada, para evitar um aquecimento interno excessivo. Deixe um espaço livre de pelo menos 10 cm



(4 polegadas) atrás e acima da unidade e de 5 cm (2 polegadas) de cada lado.

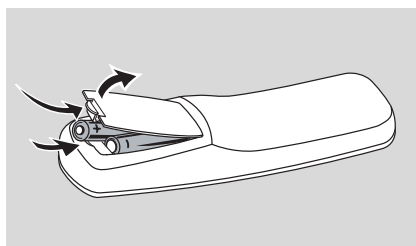
O aparelho não deve ser exposto a pingos ou salpicos.

Não coloque sobre o aparelho quaisquer fontes de perigo (por ex., recipientes cheios de líquido, velas acesas).

Não obstrua as aberturas de ventilação.

# Telecomando

## Utilização do telecomando



- 1 Abra o compartimento das pilhas do telecomando e insira 2 pilhas alcalinas, tipo **AA** (R06, UM-3).

- 2 Feche o compartimento das pilhas.

Não utilize conjuntamente pilhas novas e usadas ou pilhas de diferentes tipos.

Remova as pilhas quando estas estiverem gastas, ou quando não for utilizar o telecomando durante um longo período.

**As pilhas contêm substâncias químicas, pelo que devem de ser inutilizadas adequadamente.**

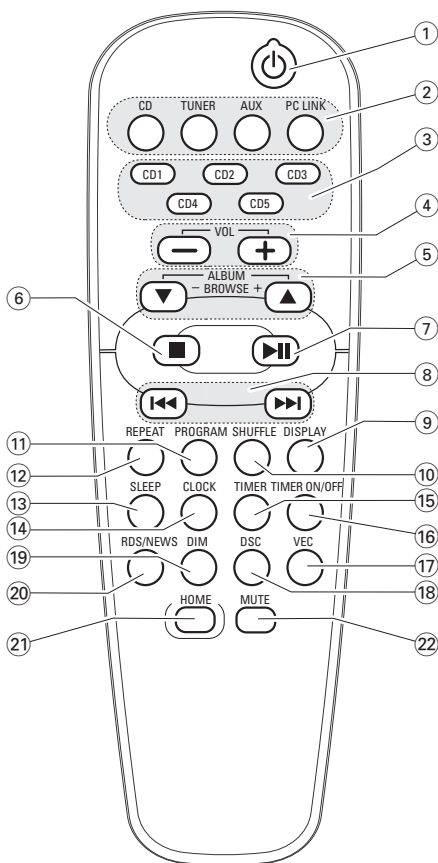
Os botões do telecomando funcionam da mesma maneira que os botões correspondentes no aparelho.

### **Importante!**






Seleccione sempre primeiro a fonte que deseja comandar, premindo uma das teclas de fontes do telecomando (por ex. CD, TUNER). Em seguida, seleccione a função desejada (por ex. **◀◀**, **▶▶**, **▶▶▶**).

O telecomando permanece sintonizado para a fonte seleccionada até que seja premido no telecomando outro botão de fonte.

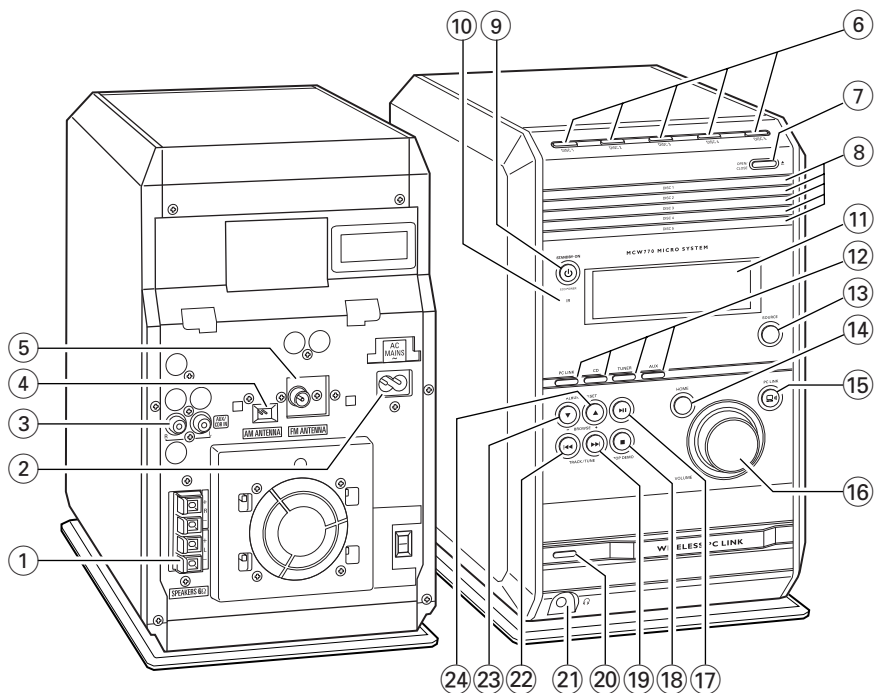
## Teclas do telecomando





- ①  comuta o aparelho para o modo de espera (Eco Power)
- ② **Botões de fontes**  
**CD**  
selecciona o carregador de CD  
**TUNER**  
selecciona o sintonizador e alterna entre as bandas de frequências: TUNER FM e TUNER MW  
**AUX**  
selecciona a entrada para um equipamento adicional ligado e alterna entre sensibilidades de entrada: AUX (sensibilidade de entrada de alto nível) e AUX CDR (sensibilidade de entrada de baixo nível)  
**PC LINK**   
selecciona como fonte o PC ligado
- ③ **CD1, CD2, CD3, CD4, CD5**  
selecciona uma gaveta de disco e inicia a reprodução
- ④ **VOLUME - , VOLUME +**  
diminui/aumenta o nível de volume
- ⑤ **ALBUM ▼ BROWSE - , ALBUM ▲ BROWSE +**  
CD: selecciona o álbum anterior/seguinte num CD-MP3  
TUNER: selecciona a estação de rádio pré-sintonizada anterior/seguinte  
PC LINK: selecciona o nível anterior/ seguinte  
CLOCK ou TIMER: ajusta as horas
- ⑥  pára a reprodução
- ⑦  inicia e interrompe a reprodução
- ⑧   
CD: - selecciona a faixa anterior/seguinte  
- procura para trás/para a frente (prima e mantenha premido o botão) dentro da faixa actual  
TUNER: sintoniza para uma frequência de rádio inferior/superior (prima e mantenha premido o botão por mais de meio segundo)  
CLOCK ou TIMER: ajusta os minutos  
PC LINK: selecciona o item anterior/ seguinte
- ⑨ **DISPLAY**  
CD: exhibe o nome do álbum e da faixa num CD-MP3  
PC LINK: alterna entre a exibição do tempo decorrido de reprodução, o nome da faixa e o nome do ficheiro
- ⑩ **SHUFFLE**  
reproduz as faixas em ordem aleatória
- ⑪ **PROGRAM**  
entra no menu de programação
- ⑫ **REPEAT**  
repete uma faixa, um disco ou faixa(s) programadas
- ⑬ **SLEEP**  
define o temporizador de desligar
- ⑭ **CLOCK**  
- exhibe a hora ajustada  
- entra no modo de ajuste do relógio (prima e mantenha premido por mais de 2 segundos)
- ⑮ **TIMER**  
- exhibe o ajuste do temporizador  
- entra no modo de ajuste do temporizador (prima e mantenha premido por mais de 2 segundos)
- ⑯ **TIMER ON/OFF**  
activa/desactiva o temporizador
- ⑰ **VEC**  
selecciona os ajustes predefinidos de som envolvente
- ⑱ **DSC**  
selecciona os ajustes predefinidos de som
- ⑲ **DIM**  
regula o brilho do mostrador
- ⑳ **RDS/NEWS**  
TUNER: selecciona a informação RDS  
Noutros modos: activa/desactiva as notícias
- ㉑ **HOME**  
PC LINK: volta ao primeiro nível da estrutura do ficheiro
- ㉒ **MUTE**  
desliga o som temporariamente

# Controlos e ligações



## Na retaguarda

- 1 SPEAKERS 6 Ω L/R**  
ligue aos altifalantes fornecidos
- 2 AC MAINS ~**  
**Depois de todas as ligações terem sido estabelecidas,** ligue o cabo de alimentação à tomada na parede.
- 3 AUX/CDR IN R/L**  
ligue à saída de áudio analógico de um equipamento adicional
- 4 AM ANTENNA**  
ligue aqui a antena de quadro fornecida
- 5 FM ANTENNA**  
ligue aqui a antena de fio fornecida

## Na frente

- 6 DISC 1, DISC 2, DISC 3, DISC 4, DISC 5**  
seleciona uma gaveta de disco e inicia a reprodução
- 7 OPEN/CLOSE ▲**  
abre/fecha a gaveta de disco
- 8** gavetas de discos

## 9 **STANDBY-ON**

comuta o aparelho para o modo de espera (Eco Power)

## 10 **iR**

sensor para o telecomando por infravermelhos

*Nota: Aponte sempre o telecomando na direcção deste sensor.*

## 11 **mostrador**

## 12 **luzes de controlo das fontes**

quando uma fonte está activada, a respectiva luz de controlo acende-se

## 13 **SOURCE**

alterna entre as fontes:

**CD**: está seleccionado o carregador de CD  
**TUNER FM**: está seleccionada a banda de

frequências do sintonizador de FM

**TUNER MW**: está seleccionada a banda de frequências do sintonizador de MW

**AUX**: está seleccionada a sensibilidade de entrada de alto nível para um

equipamento adicional ligado

**AUX CDR**: está seleccionada a

sensibilidade de entrada de baixo nível para um equipamento adicional ligado

## 14 **HOME**

PC LINK: volta ao primeiro nível da estrutura de ficheiros

## 15 **PC LINK**

selecciona como fonte o PC ligado

## 16 **botão rotativo VOLUME**

regula o volume

## 17 **▶||**

inicia e interrompe a reprodução

## 18 **STOP DEMO**

– pára a reprodução

– desactiva/activa o modo de demonstração (prima e mantenha premido o botão durante 5 segundos)

## 19 **▶▶|**

CD:

– selecciona a faixa seguinte

– procura para a frente (prima e mantenha premido o botão) dentro da faixa actual

**TUNER**: sintoniza para uma frequência de rádio superior (prima e mantenha premido o botão por mais de meio segundo)

**CLOCK** ou **TIMER**: ajusta os minutos

**PC LINK**: selecciona o item seguinte

## 20 **Luz de controlo da WIRELESS PC LINK**

acende-se e pisca quando estão a ser transferidos dados da PC LINK

## 21

tomada de auscultadores de 3,5 mm

*Nota: Ao ligar os auscultadores desliga os altifalantes.*

## 22 **◀◀|**

CD:

– selecciona a faixa anterior

– procura para trás (prima e mantenha premido o botão) dentro da faixa actual

**TUNER**: sintoniza para uma frequência de rádio superior (prima e mantenha premido o botão por mais de meio segundo)

**CLOCK** ou **TIMER**: ajusta os minutos

**PC LINK**: selecciona o item anterior

## 23 **ALBUM/PRESET ▼ BROWSE** –

CD: selecciona o álbum anterior num CD-MP3

**TUNER**: selecciona a estação de rádio pré-sintonizada anterior

**PC LINK**: selecciona o nível anterior

**CLOCK** ou **TIMER**: ajusta as horas

## 24 **ALBUM/PRESET ▲ BROWSE** +

CD: selecciona o álbum seguinte num CD-MP3

**TUNER**: selecciona a estação de rádio pré-sintonizada seguinte

**PC LINK**: selecciona o nível seguinte

**CLOCK** ou **TIMER**: ajusta as horas

# Instalação

## Aviso:

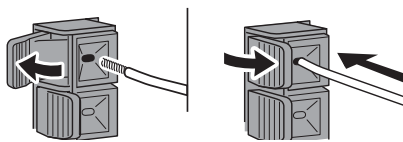
**Nunca efectue ou altere ligações com a alimentação eléctrica ligada.**

## Ligações aos altifalantes

**Utilize apenas os altifalantes fornecidos.**

**A utilização de outros altifalantes pode danificar o aparelho ou a qualidade do som será afectada negativamente.**

- Ligue o cabo do altifalante esquerdo a L (vermelho e preto) e o cabo do altifalante direito a R (vermelho e preto), da seguinte maneira:



Prima o clipe do terminal vermelho e insira totalmente na tomada o pedaço descarnado do cabo de altifalante colorido (ou marcado), e a seguir solte o clipe.

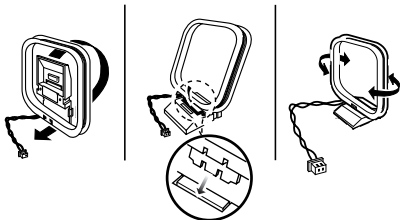
Prima o clipe do terminal preto e insira totalmente na tomada o pedaço descarnado do cabo de altifalante preto (ou não marcado), e a seguir solte o clipe.

## Ligações às antenas

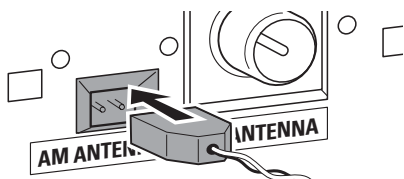
### Antena de AM/MW

A antena de quadro fornecida é apenas para utilização em interiores.

- 1 Monte a antena de quadro conforme ilustrado a seguir:



- 2 Ligue a ficha da antena de quadro a AM ANTENNA, conforme se ilustra a seguir:

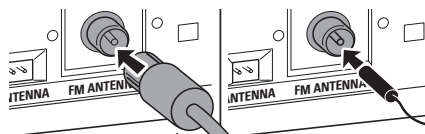


- 3 Ajuste a posição da antena para uma recepção óptima (o mais afastado possível da TV, VCR ou outras fontes de radiação).

### Antena de FM

A antena de fio fornecida apenas pode ser utilizada para receber estações das proximidades. Para uma melhor recepção, recomendamos a utilização de um sistema de antena por cabo ou de uma antena exterior:

- 1 Estique a antena de fio e ligue-a a FM ANTENNA, conforme se indica na figura abaixo.



*Nota: Se estiver a utilizar um sistema de antena por cabo ou uma antena exterior, ligue a respectiva ficha a FM ANTENNA, em vez da antena de fio.*

- 2 Mova a antena em diferentes posições até conseguir uma recepção óptima (o mais afastado possível da TV, VCR ou outras fontes de radiação).
- 3 Fixe a extremidade da antena à parede.

## Instalar um servidor de PC

Consultar «Ligação sem fios ao PC Instalação Rápida».

## Ligar um equipamento adicional

É possível utilizar com este aparelho um outro equipamento adicional, como por exemplo uma TV, um VCR ou um gravador de CD. Pode escolher entre sensibilidade de entrada de alto nível (por ex., para uma TV ou VCR ligados) e sensibilidade de entrada de baixo nível (por ex., para um gravador CD ligado).

- 1 Insira a ficha cinch vermelha do cabo na tomada vermelha AUX IN R e a ficha branca na tomada branca AUX IN L.
- 2 Ligue a outra extremidade do cabo com ficha cinch às saídas de áudio do equipamento adicional.
- 3 Prima SOURCE repetidamente no aparelho, até que **AUX** fique seleccionado.  
→ **AUX**: está seleccionada a sensibilidade de entrada de alto nível para um equipamento adicional ligado.  
Para seleccionar a sensibilidade de entrada de baixo nível, prima e mantenha premido SOURCE durante mais de 2 segundos no aparelho, até **AUX CDR** ficar seleccionado.  
→ **AUX CDR**: está seleccionada a sensibilidade de entrada de baixo nível para um equipamento adicional ligado.  
Para alternar a sensibilidade de entrada, prima novamente SOURCE no aparelho, durante 2 segundos.  
**ou**  
Prima AUX repetidamente no telecomando até que a sensibilidade de entrada desejada (**AUX** ou **AUX CDR**) fique exibida.

*Nota: Não é possível ligar um gira-discos directamente a AUX IN L/R. Se desejar utilizar um gira-discos, tem de ligar primeiro um amplificador RIAA a AUX IN L/R no aparelho. E*

*depois ligar o gira-discos ao amplificador RIAA.*

## Alimentação eléctrica

**A placa do tipo está localizada na retaguarda do aparelho.**

- 1 Verifique se a tensão de alimentação indicada na placa do tipo corresponde à tensão de alimentação da sua área. Se não corresponder, consulte o seu distribuidor ou centro de assistência.
  - 2 **Assegure-se de que todas as ligações já foram efectuadas antes de ligar a alimentação.**
  - 3 Ligue o cabo de alimentação fornecido a AC MAINS ~ e à tomada na parede. Isto liga a fonte de alimentação.
- Quando o cabo de alimentação é ligado pela primeira vez à tomada na parede, TUNER e AUTO INSTALL – PRESS PLAY são exibidos. Prima **▶||** no aparelho para memorizar automaticamente todas as estações de rádio disponíveis (consulte também o capítulo «Memorizar estações de rádio») ou, caso não deseje memorizá-las nessa altura, prima **■** no aparelho, para sair.

Mesmo quando o aparelho está no modo de espera, continua a consumir alguma energia. **Para desligar totalmente o aparelho da alimentação, retire a ficha do cabo de alimentação da tomada na parede.**

**O aparelho dispõe de um circuito de segurança para evitar o sobreaquecimento do mesmo. Por conseguinte, o aparelho poderá desligar-se em caso de condições de temperaturas excessivas. Se tal suceder, desligue o aparelho e deixe-o arrefecer antes de o voltar a utilizar.**

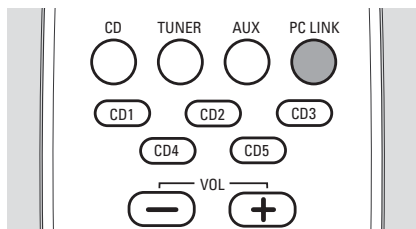
# Funções de Ligação sem fios ao PC

## IMPORTANTE!

Para preparativos, consultar «Ligação sem fios ao PC Instalação Rápida» e [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

## Função PC LINK

A função PC LINK permite-lhe reproduzir através do aparelho a sua colecção de músicas do PC. Antes de poder iniciar a reprodução, tem de iniciar uma ligação a uma rede/servidor instalada. Certifique-se de que o adaptador USB sem fios está ligado ou outra ligação de rede está a funcionar adequadamente.



- 1 Ligue o PC e aguarde que o arranque do PC esteja concluído.
- 2 Prima PC LINK para seleccionar o PC como fonte.
  - PC LINK é exibido.
  - SERVER é exibido e o nome do último servidor activo passa no mostrador.
  - O nome do último servidor activo é exibido e CONNECTING passa no mostrador.

*Nota: Se nenhum servidor de PC estiver instalado, PC LINK é exibido e NOT INSTALLED passa no mostrador. Instale o servidor de PC (consultar «Ligação sem fios ao PC Instalação Rápida»).*

- 3 Assim que a ligação for estabelecida:
  - PC LINK é exibido e o nome de uma faixa passa no mostrador.

*Nota: A última faixa reproduzida terá sido guardada e será seleccionada automaticamente. Contudo, se mudar de um*

*servidor de PC para outro, será seleccionada a primeira faixa.*

## Como exibir o nome do servidor actual

- Para exibir o nome do servidor actual, prima PC LINK quando não estiver a ser exibido **nem** um nome de servidor **nem** um nome de rede.
  - SERVER é exibido e o nome do servidor actual passa no mostrador.

## Como seleccionar outro servidor de PC

- Para comutar entre outros servidores de PC instalados (consultar [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)) prima PC LINK .
  - SERVER é exibido e o nome do servidor seguinte passa no mostrador.Para seleccionar o servidor apresentado, prima ou as vezes que forem necessárias enquanto estiver a aparecer um nome de servidor. Para confirmar o servidor seleccionado, prima ALBUM .

## Como seleccionar outra rede

- 1 Para comutar entre outras redes de PC instaladas (consultar [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)) prima PC LINK seguido de ALBUM para entrar no ecrã de redes. Para seleccionar a rede apresentada prima ou as vezes que forem necessárias enquanto estiver a aparecer um nome de rede. Para confirmar a rede seleccionada, prima ALBUM .

*Nota: Se a rede não estiver disponível, o primeiro nome de servidor é exibido e NO CONNECTION passa no mostrador.*

- 2 Após a ligação à rede, um servidor de PC será seleccionado automaticamente.
  - O nome do servidor é exibido e CONNECTING passa no mostrador.

*Nota: Se não for detectada qualquer ligação, o nome do servidor é exibido e NO CONNECTION passa no mostrador.*

## Navegação pelas faixas e reprodução (ilustração na página 3, Manual do usuário)

Para encontrar mais facilmente a faixa desejada, pode navegar conforme indicado a seguir:

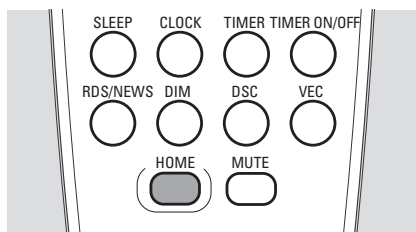
BROWSE **-** : desce um nível

BROWSE **+** : sobe um nível

**◀◀**: salta para o item anterior no mesmo nível

**▶▶**: salta para o item seguinte no mesmo nível

- 1 Prima BROWSE **+** ou BROWSE **-** repetidamente para seleccionar o nível desejado.  
→ O nível seleccionado (por ex. **ALBUM**) e o nome do item seleccionado (por ex. o nome do primeiro álbum) são exibidos.
  - 2 Prima **◀◀** ou **▶▶** repetidamente para seleccionar um item dentro do nível seleccionado.  
→ O nome do nível seleccionado (por ex. o nome do primeiro álbum) e o nome do item seleccionado são exibidos.
- Para voltar ao primeiro nível da estrutura de ficheiros, prima HOME.



*Nota: O aparelho sairá do modo de navegação se nenhum botão for premido durante 30 segundos.*

- 3 Prima **▶▶** para iniciar a reprodução.  
→ PC LINK é exibido e o nome da faixa passa no mostrador.  
→ PC LINK e o tempo decorrido de reprodução são exibidos.

## Durante a reprodução

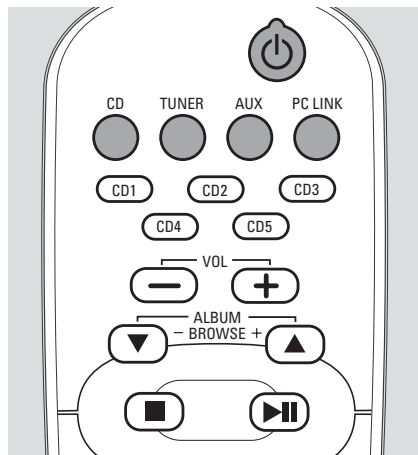
- Para alternar entre a exibição do tempo decorrido de reprodução, o nome da faixa e o nome do ficheiro, prima DISPLAY no telecomando repetidamente.
  - Para encontrar uma determinada passagem na direcção para trás ou para a frente dentro da faixa actual, prima e mantenha premido **◀◀** ou **▶▶** e solte a tecla na passagem desejada.
  - Prima **◀◀** ou **▶▶** para passar para o início da faixa anterior ou seguinte, no disco seleccionado.
  - Para reordenar as faixas, prima SHUFFLE no telecomando.  
→ PC LINK é exibido e, por ex., SHUFFLE TRACKS passa no mostrador.
- Para desactivar a função, prima novamente SHUFFLE no telecomando.
- Para repetir faixas, prima REPEAT repetidamente no telecomando, para seleccionar um dos seguintes:  
→ **REPEAT TRACK**: A faixa actual é reproduzida repetidamente.  
→ **REPEAT ALL**: Todas as faixas da configuração actual são reproduzidas repetidamente.

Para voltar à reprodução normal, prima REPEAT repetidamente no telecomando até que REPEAT OFF seja exibido.

- 4 Prima STOP **■** para parar a reprodução.

# Funções básicas

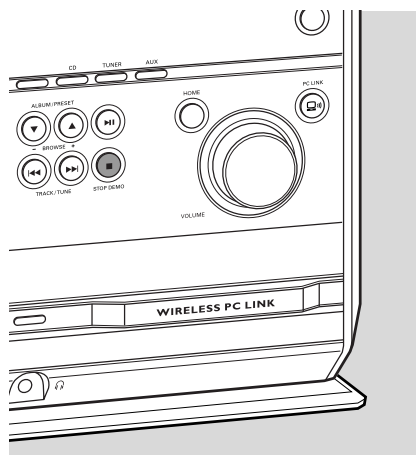
## Ligar o aparelho, comutar para o modo de espera



- **Para comutar o aparelho para um modo activo** prima no telecomando uma das teclas de fonte (CD, TUNER, AUX, PC LINK) ou selecione uma fonte premindo SOURCE repetidamente no aparelho até que CD, TUNER ou AUX seja exibido, ou selecione o PC como fonte premindo PC LINK no aparelho.
- **Para passar o aparelho para o modo de espera** prima e mantenha premido STANDBY-ON durante mais de 2 segundos.  
→ É exibido o relógio.
- **Para comutar o aparelho para o modo de espera Eco Power** prima STANDBY-ON .

## Modo de demonstração

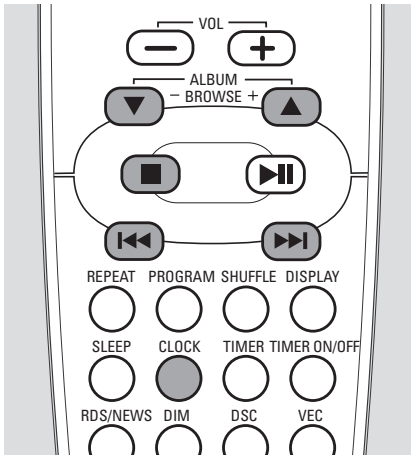
O modo de demonstração apresenta as várias funções do aparelho.



- **Para activar o modo de demonstração**, prima e mantenha premido STOP DEMO no aparelho durante 5 segundos, durante o modo de espera ou o modo de espera Eco Power, até que DEMO ON seja exibido.
- **Para desactivar o modo de demonstração**, prima novamente e mantenha premido STOP DEMO no aparelho durante 5 segundos, até que DEMO OFF seja exibido.



## Ajuste do relógio



- 1 Prima e mantenha premido CLOCK no telecomando durante mais de 2 segundos.  
→ SET CLOCK é exibido e os dígitos das horas e dos minutos começam a piscar.
  - 2 Prima ALBUM ▲ ou ALBUM ▼ repetidamente no telecomando para ajustar a hora.
  - 3 Prima ◀◀ ou ▶▶ repetidamente no telecomando para ajustar os minutos.
  - 4 Prima CLOCK no telecomando para confirmar o ajuste.  
→ O relógio apresenta as horas ajustadas.
- Para sair sem guardar o ajuste do relógio, prima STOP ■.

### Notas:

O ajuste do relógio será apagado quando o sistema é desligado da fonte de alimentação.

O aparelho sairá do modo de ajuste do relógio se nenhum botão for premido durante 90 segundos.

Para ajustar o relógio automaticamente utilizando um sinal horário que é difundido juntamente com o sinal RDS, consulte o capítulo «Ajuste automático do relógio via RDS».

## Exibir o relógio

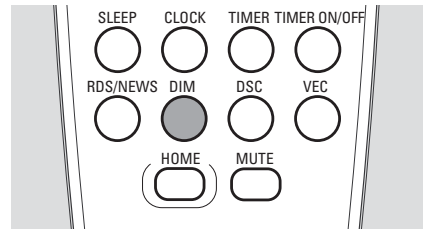
Esta função apresenta as horas ajustadas.

- Quando estiver num modo qualquer (excepto nos de ajuste do relógio ou do temporizador), prima CLOCK repetidamente no telecomando para comutar entre o mostrador com relógio e o mostrador normal.

*Nota: Se durante a exibição do relógio premir um botão que altera o mostrador, a informação relacionada com o botão premido será exibida momentaneamente. A seguir o relógio será exibido novamente.*

## Modo Dim

Com esta função pode regular o brilho do mostrador.

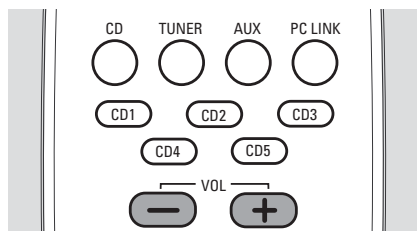


- **No modo de espera**, prima DIM on the repetidamente no telecomando para comutar entre:
  - Apresentação do relógio com meio brilho.
  - Apresentação do relógio com brilho máximo.
- **Selecione uma fonte** (CD, AUX, TUNER ou PC LINK) e prima DIM repetidamente no telecomando para comutar entre:
  - DIM 1: luzes indicadoras ligadas, mostrador com brilho máximo, analisador do espectro desligado
  - DIM 2: luzes indicadoras ligadas, mostrador com meio brilho, analisador do espectro ligado
  - DIM 3: luzes indicadoras desligadas, mostrador com meio brilho, analisador do espectro desligado
  - DIM OFF: luzes indicadoras ligadas, mostrador com brilho máximo, analisador do espectro ligado

# Funções básicas

## Controlo do volume

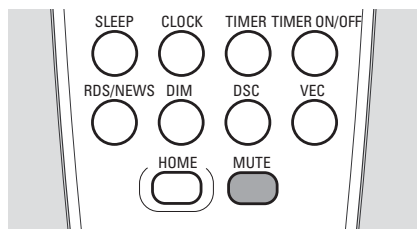
### Regulação do volume



- Regule o volume utilizando o botão rotativo VOLUME do aparelho ou premindo VOLUME+ ou VOLUME- no telecomando.
  - VOLUME e o valor real (entre 1 e 39) são exibidos.
  - VOLUME MIN é o nível de volume mínimo. VOLUME MAX é o nível de volume máximo.

### MUTE

Pode desligar temporariamente o som sem desligar o aparelho.



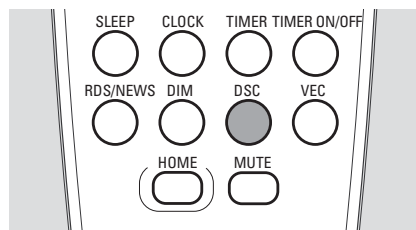
- 1 Prima MUTE no telecomando para desligar o som.
  - A fonte seleccionada e MUTE são exibidos. A reprodução continuará sem som.
- 2 Prima MUTE no telecomando para ligar novamente o som.

## Controlo do som

Para conseguir um som óptimo, pode ajustar apenas um dos seguintes controlos de som de cada vez: DSC ou VEC.

### DSC

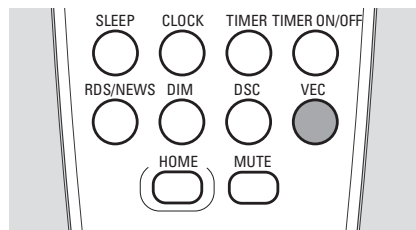
O **D**igital **S**ound **C**ontrol permite-lhe seleccionar ajustes de som predefinidos.



- Prima DSC repetidamente para seleccionar o ajuste de som desejado.
  - A fonte seleccionada e POP, ROCK, JAZZ ou OPTIMAL são exibidos.

### VEC

O **V**irtual **E**nvironment **C**ontrol permite-lhe seleccionar ajustes de som envolvente predefinidos.



- Prima VEC repetidamente para seleccionar o ajuste de som envolvente desejado.
  - A fonte seleccionada e CYBER, HALL, CONCERT ou CINEMA são exibidos.

## Discos que podem ser reproduzidos

Para reprodução neste aparelho pode utilizar os seguintes discos (logotipos apresentados abaixo):

- Todos os CDs de áudio pré-gravados



- Todos os discos CDR e CDRW de áudio finalizados



- CDs-MP3 (CD-ROMs com faixas MP3)

## Formatos de discos MP3 suportados

Neste aparelho são suportados os seguintes formatos:

- **Formato de disco:** ISO 9660, Joliet ou UDF 1.5
- **Frequências de amostra:** 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- **Taxa de bits:** 32–256 kbps, taxa de bits variável
- **ID3-tag:** V1.1, V2.2, V2.3, V2.4
- **Número máximo de títulos:** 999 (dependente do comprimento do nome do ficheiro)
- **Número máximo de álbuns:** 99

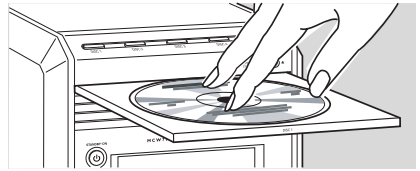
### Importante!

**1) Este sistema foi concebido para discos vulgares. Portanto, não utilize quaisquer acessórios disponíveis no mercado como anéis de estabilização ou folhas de tratamento de discos, porque poderiam causar encravamentos no mecanismo do carregador.**

**2) Não tente colocar mais de um disco numa só gaveta de disco.**

**3) Os CDs de algumas editoras de música, codificados com tecnologias de protecção de copyright, podem não ser reproduzidos por este produto.**

## Carregar discos



- 1 Prima OPEN/CLOSE ▲ no aparelho.  
→ CD e SELECT DISC são exibidos.
- 2 Prima uma das teclas de disco (DISC 1, DISC 2, DISC 3, DISC 4 ou DISC 5) no aparelho, para seleccionar a gaveta de disco que deseja que seja aberta.  
→ CD 1 (ou 2, 3, 4, 5) e OPEN 1 (ou 2, 3, 4, 5) são exibidos e a gaveta seleccionada é aberta.
- 3 Coloque um disco com a face impressa para cima. Para discos de dupla face, coloque a face que deseja reproduzir virada para baixo.
- 4 Prima novamente OPEN/CLOSE ▲ no aparelho, para fechar a gaveta.  
→ A gaveta é fechada e CD 1 (ou 2, 3, 4, 5) e READING são exibidos.  
→ Se tiver sido inserido um disco não finalizado, DISC NOT FINALIZED será exibido.  
→ CD 1 (ou 2, 3, 4, 5), o número total de faixas e o tempo total de reprodução do disco são exibidos.

### Apenas com CD-MP3:

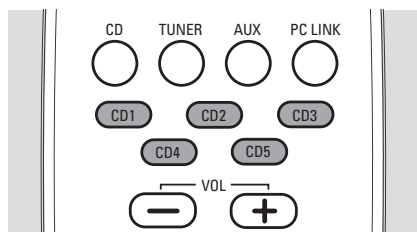
- CD 1 (ou 2, 3, 4, 5) e READING são exibidos. Devido ao grande número de faixas, isto poderá demorar até 2 minutos.
  - O nome do primeiro álbum passa no mostrador.
  - O número do álbum actual e o número da primeira faixa são exibidos. Se não for encontrado qualquer álbum, ~~NO~~ será exibido.
- Para carregar mais discos nas outras gavetas, repita os passos 1–4.

*Nota: Só pode ser aberta uma gaveta de cada vez. Se uma gaveta estiver aberta e tentar abrir outra, a gaveta que se encontra aberta fecha-se primeiro, antes da outra gaveta se abrir.*

# Reprodução

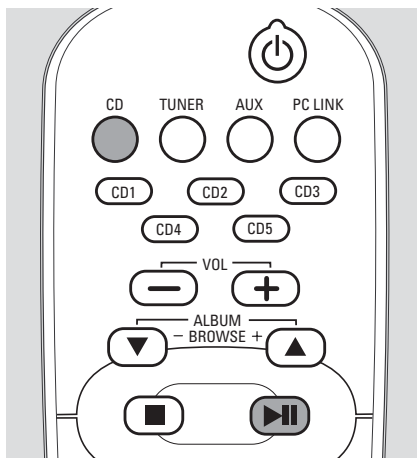
## Reproduzir discos

### Seleção directa e reprodução de um determinado disco



- Prima uma das teclas de disco DISC 1, DISC 2, DISC 3, DISC 4 ou DISC 5 no aparelho ou CD 1, CD 2, CD 3, CD 4 ou CD 5 no telecomando, para iniciar a reprodução do disco desejado na gaveta seleccionada.
  - CD 1 (ou 2, 3, 4, 5), o número da faixa actual e o tempo decorrido de reprodução são exibidos. Um símbolo CD a piscar indica a gaveta de disco activa.

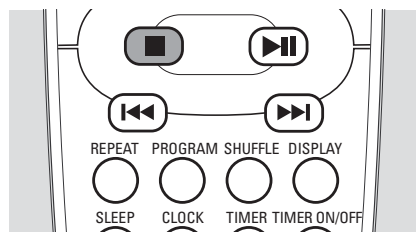
### Reprodução de todos os discos carregados



- 1 Prima SOURCE repetidamente no aparelho até CD ser seleccionado ou prima CD no telecomando.

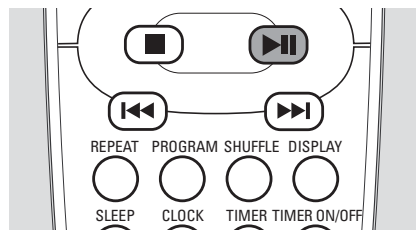
- 2 Prima **▶▶** para iniciar a reprodução.
  - A reprodução inicia-se a partir da primeira faixa do disco actual. Todos os discos carregados serão reproduzidos. Se uma das gavetas estiver vazia, será seleccionada a gaveta disponível seguinte.
  - CD 1 (ou 2, 3, 4, 5), o número da faixa actual e o tempo decorrido de reprodução são exibidos. Um símbolo CD a piscar indica a gaveta de disco activa.

### Para parar a reprodução



- Prima STOP **■** para parar a reprodução.
  - A reprodução pára. Se nenhuma tecla for premeida durante 30 minutos, o aparelho comutará para o modo de espera.

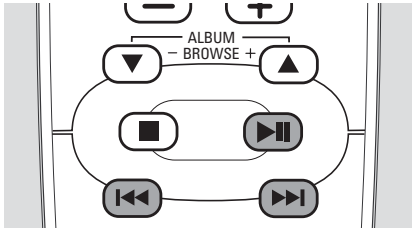
### Interromper e retomar a reprodução



- 1 Prima **▶▶** durante a reprodução para interromper a reprodução.
  - O tempo de reprodução onde a reprodução foi interrompida fica a piscar.
- 2 Prima novamente **▶▶** para retomar a reprodução.

## Seleccionar e procurar

### Seleccionar uma faixa quando a reprodução está parada



- 1 Prima ◀◀ ou ▶▶ repetidamente para passar para o número de faixa desejado.
- 2 Prima ▶▶ para iniciar a reprodução.  
→ A reprodução inicia-se na faixa seleccionada.

### Seleccionar uma faixa durante a reprodução

- Prima ◀◀ ou ▶▶ para passar para o início da faixa anterior ou seguinte, no disco seleccionado.  
→ A reprodução continua com a faixa seleccionada.

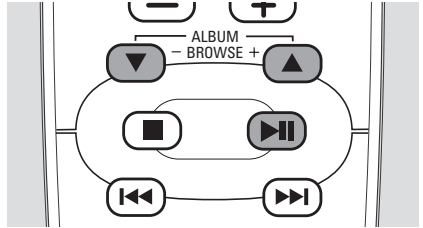
### Procurar uma passagem durante a reprodução

- 1 Prima e mantenha premido ◀◀ ou ▶▶ para encontrar uma determinada passagem na direcção para trás ou para a frente dentro da faixa actual.  
→ A procura inicia-se e a reprodução continua com o volume reduzido.
- 2 Solte a tecla quando encontrar a passagem desejada.  
→ A reprodução normal continua.

Nota: Durante SHUFFLE, premir ◀◀ não afectará a reprodução actual.

## Seleção e procura adicional (apenas em CDs-MP3)

### Seleccionar um álbum quando a reprodução está parada



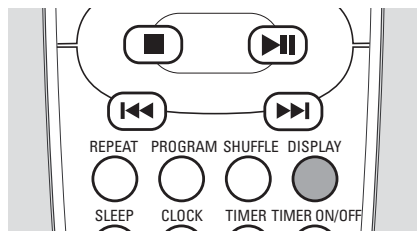
- Prima ALBUM ▲ ou ALBUM ▼ repetidamente para encontrar o número do álbum que deseja seleccionar.  
→ CD 1 (ou 2, 3, 4, 5), o nome do álbum, seguido pelo nome do artista e pelo nome da faixa, passam no mostrador.  
→ O número do álbum e o número da primeira faixa são exibidos.
  - Para iniciar a reprodução do álbum inteiro, prima ▶▶.
- ### Seleccionar um álbum durante a reprodução
- Prima ALBUM ▲ ou ALBUM ▼ para passar para o início da faixa anterior ou seguinte, no disco seleccionado.  
→ A reprodução continua com a primeira faixa do álbum seleccionado, se não premir a tecla novamente.  
→ CD 1 (ou 2, 3, 4, 5), o nome do álbum, seguido pelo número da faixa e o tempo decorrido de reprodução são exibidos.

### Seleccionar uma faixa no álbum

- Prima ◀◀ ou ▶▶ repetidamente para passar para a faixa desejada.  
→ CD 1 (ou 2, 3, 4, 5) é exibido e o nome da faixa passa no mostrador.  
→ Se premiu ◀◀ ou ▶▶ quando a reprodução estava parada: o número do álbum e o número da faixa seleccionada são exibidos.  
→ Se premiu ◀◀ ou ▶▶ durante a reprodução: o número da faixa e o tempo decorrido de reprodução serão exibidos.

# Funções de reprodução

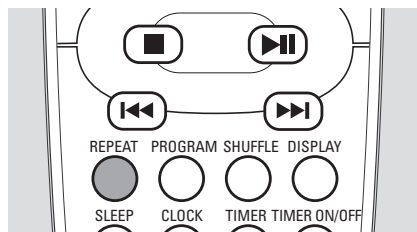
## Exibir o nome do álbum e da faixa (apenas em CDs-MP3)



- Durante a reprodução, prima DISPLAY no telecomando para ver a seguinte informação, que passará no mostrador apenas uma vez (se disponível):
  - Nome do álbum
  - Nome da faixa

## SHUFFLE e REPEAT

### Repetir uma faixa, um disco ou um programa



- 1 Durante a reprodução, prima REPEAT repetidamente no telecomando, para seleccionar um dos seguintes:
  - **REPEAT TRACK:** a faixa actual é reproduzida repetidamente.
  - **REPEAT DISC:** o disco seleccionado inteiro é reproduzido repetidamente.
  - **REPEAT PROG TRACK:** a faixa programada actual é reproduzida repetidamente (apenas se o modo de programa estiver activo).
  - **REPEAT ALL PROG:** todas as faixas programadas são reproduzidas repetidamente (apenas se o modo de programa estiver activo).

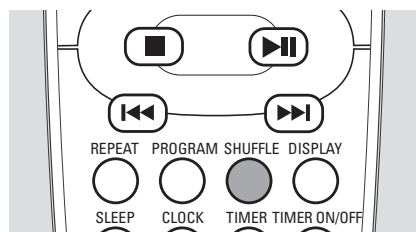
- 2 A reprodução inicia-se no modo escolhido.
- 3 Para voltar à reprodução normal, prima REPEAT repetidamente no telecomando até que OFF seja exibido.

Notas:

Nem todos os modos de REPEAT são possíveis durante SHUFFLE ou quando está a reproduzir um programa.

Primando OPEN/CLOSE ▲ também cancela o modo de REPEAT.

### SHUFFLE - Reproduzir faixas em ordem aleatória

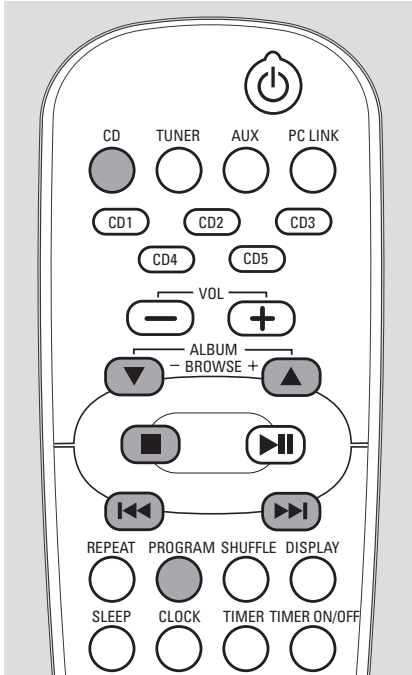


- Prima SHUFFLE no telecomando para activar a função.
  - **SHUFFLE** acende-se e todas as faixas de todos os discos carregados serão reproduzidos em ordem aleatória. A reprodução aleatória inicia-se a partir do disco actual. Depois de todas as faixas deste disco terem sido reproduzidas, o aparelho comuta para o próximo disco disponível. Se o modo de programa estiver activo, apenas as faixas programadas serão reproduzidas em ordem aleatória.
- Para desactivar a função, prima novamente SHUFFLE no telecomando.
  - **SHUFFLE** apaga-se e a função é desactivada.

Nota: Primando OPEN/CLOSE ▲ também cancela o modo de SHUFFLE.

## Programar números de faixas

A programação de faixas é possível quando a reprodução está parada. Pode seleccionar até 99 faixas (também faixas MP3) e guardá-las na memória. A programação só é possível a partir do disco seleccionado actual. Portanto não pode combinar faixas MP3 e faixas de áudio ou faixas de mais de um CD.



- 1 Coloque o disco desejado na gaveta do disco.
- 2 No caso de estar activa uma fonte que não seja o CD (por ex. TUNER) prima SOURCE repetidamente no aparelho até ficar seleccionado, ou prima CD no telecomando.
- 3 Prima PROGRAM no telecomando para entrar no menu de programação.  
→ **PROGRAM** começa a piscar.

*Nota: Se nenhum botão for premido no prazo de 20 segundos, o aparelho sai automaticamente do menu de programação.*

- 4 Prima ou repetidamente para seleccionar a faixa desejada.

### Apenas com CD-MP3:

Prima ALBUM ou ALBUM para encontrar o número do álbum que deseja seleccionar e, em seguida, prima ou repetidamente para passar para a faixa desejada.

- 5 Prima PROGRAM no telecomando para guardar na memória a selecção que efectuou.  
→ CD 1 (ou 2, 3, 4, 5), F com o número total de faixas programadas e o tempo total de reprodução são exibidos.  
→ O número da faixa programada e PROG são exibidos.

### Apenas com CD-MP3:

→ CD 1 (ou 2, 3, 4, 5) e F com o número total de faixas programadas são exibidos.  
→ O número do álbum e o número de faixa da faixa programada são exibidos.

- 6 Repita os passos 4-5 para seleccionar e memorizar outras faixas.

Notas:

*Se tentar memorizar mais de 99 faixas, PROGRAM FULL é exibido.*

*Se o tempo total de reprodução do programa alcançar os 100 minutos, --:-- é exibido em vez do tempo de reprodução total.*

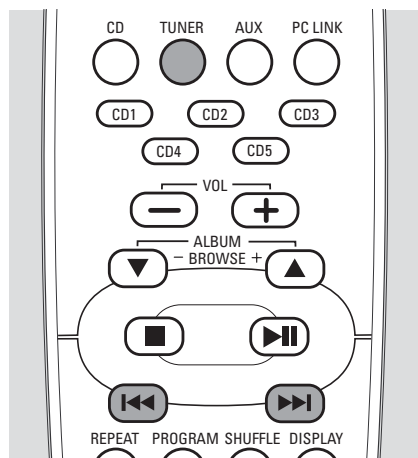
- 7 Prima STOP **uma vez** para terminar a programação.
- Para iniciar a reprodução do programa, prima .

## Apagar o programa

- 1 Se for necessário, prima STOP para parar a reprodução.
- 2 Prima STOP novamente para apagar o programa.  
→ **PROGRAM** apaga-se e PROGRAM CLEARED passa no mostrador.

*Nota: O programa também será apagado se abrir a gaveta do disco, se comutar para outra fonte ou se desligar o aparelho da fonte de alimentação.*

## Sintonizar estações de rádio



- 1 Prima SOURCE repetidamente no aparelho ou prima TUNER repetidamente no telecomando até que a banda de frequências desejada (TUNER FM ou TUNER MW) seja exibida.
  - 2 Prima e mantenha premido ◀◀ ou ▶▶ por mais de meio segundo e, em seguida, solte.
    - O aparelho sintoniza automaticamente a estação de rádio seguinte que tenha um sinal suficientemente forte.
    - acende-se quando receber um sinal estéreo (apenas na banda de FM).
    - RDS acende-se quando estiverem disponíveis dados RDS (apenas na banda de FM).
  - 3 Repita a o passo 2 até encontrar a estação desejada.
- Para sintonizar uma estação com um sinal fraco, prima ◀◀ ou ▶▶ rápida e repetidamente até obter uma boa recepção.

## Memorizar estações de rádio

Pode guardar na memória até 40 estações de rádio, começando com o FM e continuando com as bandas de frequências de MW. As estações podem ser memorizadas automaticamente ou manualmente, ou utilizando a função «Plug and Play». Se nenhum botão for premido no prazo de 20 segundos, o aparelho sai do modo de memorização.

### Memorizar utilizando «Plug and Play»

Pode memorizar automaticamente todas as estações de rádio disponíveis. **Atenção:** **Todas as estações de rádio previamente memorizadas serão substituídas.**

- 1 Ligue o aparelho à fonte de alimentação.
  - TUNER e AUTO INSTALL - PRESS PLAY são exibidos. **ou**
  - No modo de espera, prima e mantenha premido no aparelho até que TUNER e AUTO INSTALL PRESS PLAY sejam exibidos.
- 2 Prima no aparelho para iniciar a instalação.
  - TUNER INSTALL é exibido e inicia-se a procura e memorização automáticas.
  - Durante a procura TUNER AUTO é exibido.
  - Assim que uma estação de rádio é encontrada e memorizada, é exibida a respectiva frequência e banda de frequências.
  - Uma vez concluído, começa a tocar a última estação de rádio sintonizada.

*Nota: Se nenhum sinal estéreo for detectado, CHECK ANTENNA é exibido.*
- 3 **Se a primeira pré-sintonia for uma estação RDS**, o aparelho prossegue com o ajuste do relógio RDS.
  - INSTALL é exibido.
  - TIME, seguido de SEARCH RDS TIME é exibido.
  - Quando as horas RDS tiverem sido lidas, RDS TIME é exibido e a hora actual é guardada.

*Nota: Se a estação RDS não transmitir uma hora RDS no prazo de 90 segundos, NO RDS TIME é exibido e o aparelho sai do programa.*



## Memorizar por programação automática

Pode iniciar a programação automática a partir de um número de pré-sintonia seleccionado. Se não estiver seleccionado nenhum número de pré-sintonia, a programação automática inicia-se no número de pré-sintonia 1, e todas as pré-sintonias antigas serão substituídas.

- 1 Prima SOURCE repetidamente no aparelho ou prima TUNER repetidamente no telecomando, até que a banda de frequências desejada (TUNER FM ou TUNER MW) seja exibida.
  - 2 Prima ALBUM ▲ ou ALBUM ▼ para seleccionar um número de pré-sintonia.
  - 3 Prima e mantenha premido PROGRAM no telecomando até que **PLUTO** seja exibido.  
→ **PROG** começa a piscar. Todas as estações de rádio disponíveis são memorizadas automaticamente.  
→ **PROG** apaga-se e são exibidos momentaneamente o número de pré-sintonia, a banda de frequências e a frequência da última estação pré-sintonizada.
- Para sair da programação automática, prima STOP ■.

*Notas: Se uma estação de rádio já tiver sido memorizada numa das pré-sintonias, não será memorizada novamente sob outro número de pré-sintonia.*

*Se existem estações RDS disponíveis, estas serão programadas primeiro.*

*As estações de sinal forte da banda de frequência seleccionada serão sempre programadas automaticamente primeiro, seguidas das de sinal fraco.*

## Memorizar por programação manual

Pode utilizar a programação manual para memorizar apenas as suas estações de rádio favoritas.

- 1 Sintonize a sua estação de rádio desejada (ver «Sintonização de estações de rádio»).
  - 2 Prima PROGRAM no telecomando durante menos de 1 segundo.  
→ **PROG** e o número de pré-sintonia actual começam a piscar.
- Para atribuir à estação de rádio outro número de pré-sintonia, prima ALBUM ▲ ou ALBUM ▼.
- 3 Prima novamente PROGRAM no telecomando para confirmar o ajuste.  
→ **PROG** apaga-se. O número de pré-sintonia, a banda de frequências e a frequência da estação pré-sintonizada são exibidos.
- Para memorizar mais estações de rádio, repita os passos 1–3.
- Para sair da programação manual, prima STOP ■.

## Sintonizar estações de rádio pré-sintonizadas

- No modo de sintonizador, prima PRESET ▲ ou PRESET ▼ até que seja exibido o número de pré-sintonia da estação desejada.

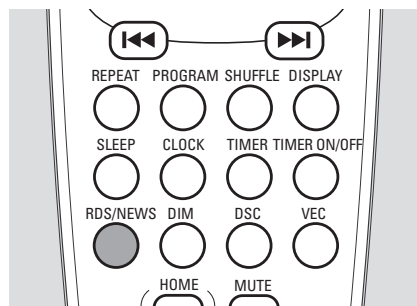
## Eliminar uma estação de rádio pré-sintonizada

- 1 Sintonize para a estação de rádio pré-sintonizada que deseja eliminar.
- 2 Prima e mantenha premido STOP ■ durante mais de 2 segundos.  
→ **PRESET DELETED** passa no mostrador e a estação de rádio pré-sintonizada actualmente é eliminada.  
→ Todas as outras estações de rádio pré-sintonizadas com números mais elevados baixam um número.

## RDS

A função RDS (**R**adio **D**ata **S**ystem) é um serviço que permite que estações de FM enviem informações adicionais conjuntamente com o sinal de rádio FM normal. Quando estiver a receber uma estação RDS, **RDS** e o nome da estação são exibidos.

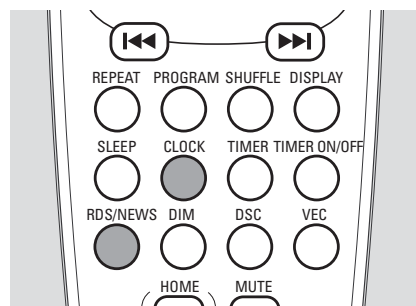
## Comutar pelas informações RDS



- 1 Sintonize a estação de rádio RDS desejada na banda de FM (ver «Sintonização de estações de rádio»).
- 2 Prima repetidamente RDS•NEWS no telecomando para comutar através das seguintes informações (se disponíveis):
  - **Nome da estação**
  - **Tipo de programa** (por exemplo: Notícias, Negócios, Desporto, etc.)
  - Mensagens de **texto de rádio**
  - **Frequência**

## Ajuste automático do relógio através do RDS

É possível ajustar o relógio utilizando um sinal horário que é difundido conjuntamente com o sinal RDS. Isto apenas é possível se a estação RDS estiver a enviar esse sinal horário.



- 1 Sintonize uma estação de rádio RDS na banda de FM (ver «Sintonização de estações de rádio»).
- 2 Prima e mantenha premido CLOCK no telecomando durante mais de 2 segundos.  
→ **SET CLOCK** é exibido e os dígitos das horas e dos minutos começam a piscar.
- 3 Prima RDS•NEWS no telecomando.  
→ **SEARCH RDS TIME** é exibido.  
→ Assim que o sinal horário RDS é encontrado, a hora actual é exibida.

### Notas:

Se for exibido **NO RDS TIME**, significa que não está a ser transmitido qualquer sinal horário. Neste caso terá de sintonizar outra estação RDS ou ajustar manualmente o relógio (consultar «Ajustar o relógio»).

O sinal horário difundido por certas estações RDS poderá nem sempre estar certo. Se notar alguma discrepância nas horas do relógio, ajuste-o manualmente e as horas serão então indicadas com exactidão.

## NEWS

É possível configurar o sintonizador de maneira a que qualquer reprodução seja interrompida pelas notícias de uma estação RDS. No entanto, isto apenas funciona se a estação de rádio RDS difundir o sinal necessário ao enviar as notícias. A função NEWS pode ser activada a partir de qualquer modo, excepto do modo sintonizador.

### Activar a função NEWS

- Em qualquer modo activo (excepto modo sintonizador), prima RDS•NEWS no telecomando.
  - **NEWS** acende-se e **NEWS** é exibido momentaneamente.
  - O modo activo actual permanece ininterrupto enquanto que o aparelho pesquisa as primeiras 5 estações de rádio pré-sintonizadas e aguarda pelo sinal de qualquer uma das estações RDS.
  - Quando é detectada uma transmissão de notícias, o aparelho comuta para o sintonizador, e **NEWS** começa a piscar.

Notas:

*Certifique-se de que as 5 primeiras estações de rádio pré-sintonizadas têm estações RDS. Se não for detectada nenhuma estação RDS nas primeiras 5 pré-sintonias, o aparelho sai da função NEWS, **NEWS** apaga-se e **NO RDS NEWS** é exibido.*

*A função NEWS funciona apenas uma vez por cada activação.*

### Desactivar a função NEWS

- Prima RDS•NEWS novamente no telecomando ou comute o aparelho para o sintonizador.
  - **NEWS** apaga-se e **NEWS OFF** é exibido momentaneamente.

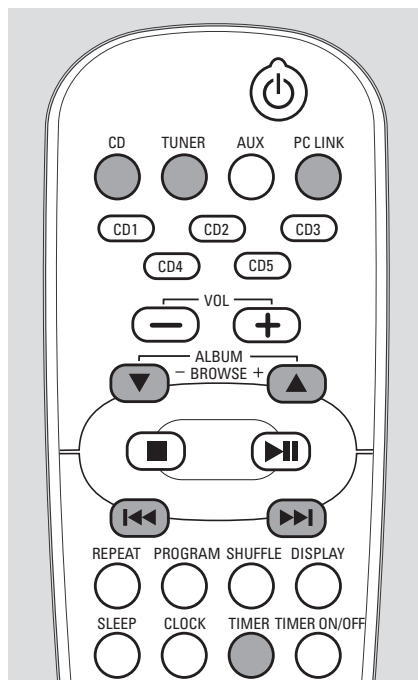
# Temporizador

Pode seleccionar diferentes funções do temporizador que serão activadas a uma hora determinada. **Assegure-se de que o relógio está certo antes de utilizar uma destas funções.**

## Temporizador de despertar

O aparelho pode ser utilizado como um despertador; em que a fonte seleccionada (TUNER, CD ou PC LINK) começa a reproduzir a uma hora predefinida.

### Ajuste do temporizador



*Nota: O aparelho sairá do modo de ajuste do temporizador se nenhum botão for premido durante 90 segundos.*

- 1 Prima e mantenha premido TIMER no telecomando durante mais de 2 segundos.  
→ começa a piscar; SET TIMER é exibido e os dígitos das horas e dos minutos começam a piscar.

- 2 Prima SOURCE repetidamente no aparelho ou prima CD, TUNER ou PC LINK no telecomando, para seleccionar a fonte através da qual deseja ser despertado.  
→ A fonte seleccionada será iluminada.
  - 3 Prima ALBUM ou ALBUM repetidamente para ajustar a hora.
  - 4 Prima ou repetidamente para ajustar os minutos.
- Para sair sem guardar o ajuste do temporizador; prima STOP .
- 5 Prima TIMER no telecomando para confirmar o ajuste.  
→ permanece aceso, TIMER ON, a fonte seleccionada e a hora definida de início são exibidos.  
→ À hora predefinida, a fonte de som seleccionada será reproduzida durante 30 minutos. Se nenhum botão for premido durante este tempo, o aparelho comuta para o modo de espera.  
→ Quando o temporizador de despertar for accionado, o volume aumentará gradualmente até ao último nível de volume sintonizado.

### Se CD for seleccionado:

Será reproduzida a primeira faixa do disco que se encontra na gaveta de CD seleccionada da última vez. Se esta gaveta estiver vazia, o aparelho procurará o disco disponível seguinte. Se todas as gavetas estiverem vazias, o aparelho comutará para o sintonizador.

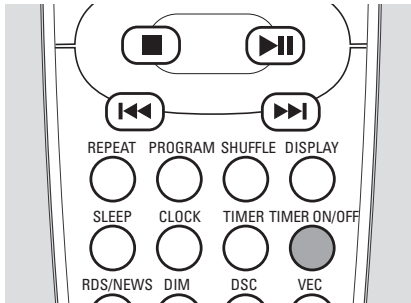
### Se TUNER for seleccionado:

Será reproduzida a última estação de rádio sintonizada.

### Se PC LINK for seleccionado:

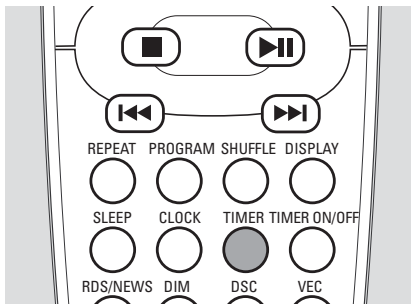
Será reproduzida a última faixa reproduzida no último servidor seleccionado. Se não for detectada qualquer ligação a PC, o aparelho comutará para o sintonizador.

## Activar ou desactivar o temporizador



- Prima **TIMER ON/OFF** repetidamente no telecomando para activar ou desactivar o temporizador:
  - **TIMER ON**, a última fonte seleccionada e o tempo de início são exibidos, e o temporizador é activado.
  - **TIMER OFF** é exibido e o temporizador é desactivado.

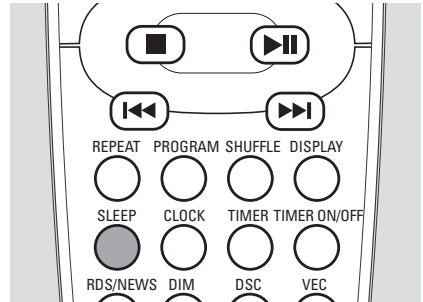
## Verificar o ajuste do temporizador



- Prima **TIMER** por menos de 2 segundos no telecomando para verificar o ajuste do temporizador:
  - **TIMER ON**, a última fonte seleccionada e o tempo de início são exibidos.

## Temporizador de desligar

Pode definir um certo período de tempo após o qual o aparelho passa automaticamente para o modo de espera.



- 1 Prima **SLEEP** repetidamente no telecomando para seleccionar o período de tempo desejado (em minutos). As opções de selecção são as seguintes:
    - **SLEEP 15MIN, SLEEP 30MIN, SLEEP 45MIN, SLEEP 60MIN, SLEEP 90MIN, SLEEP 120MIN, SLEEP OFF.**
  - 2 Assim que o período de tempo desejado for exibido, não volte a premir **SLEEP**.
    - Os últimos 10 segundos antes do aparelho comutar para o modo de espera são exibidos em contagem decrescente: **SLEEP 10, SLEEP 9, ... SLEEP 1, SLEEP.**
    - Em seguida o aparelho comuta para o modo de espera.
- Para desactivar o temporizador de desligar, prima **SLEEP** no telecomando até que **SLEEP OFF** seja exibido, ou prima **STANDBY-ON**

# Resolução de problemas






## AVISO

**Não deve, em circunstância alguma, tentar reparar pessoalmente o aparelho, pois isto invalidará a garantia. Não abra o aparelho porque existe o risco de choque eléctrico.**

**Se ocorrer alguma falha, verifique primeiro os pontos indicados na lista a seguir, antes de levar o aparelho para reparação. Se não conseguir resolver um problema seguindo estas sugestões, consulte o seu revendedor ou o centro de assistência técnica.**

## Segurança do laser

**Esta unidade utiliza um laser. Apenas um técnico de assistência qualificado pode remover a tampa ou tentar efectuar trabalhos de assistência neste aparelho, devido ao risco de ferimentos nos olhos.**

Problema	Solução
<b>Sem energia</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Certifique-se de que o cabo de alimentação está correctamente ligado.</li><li>– Prima STANDBY-ON  no aparelho para comutá-lo para o modo de espera.</li></ul>
<b>Sem som ou com som de fraca qualidade</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Ajuste o volume.</li><li>– Desligue os auscultadores.</li><li>– Certifique-se de que os altifalantes estão ligados correctamente.</li><li>– Corrija os ajustes de som no aparelho.</li><li>– Certifique-se de que o aparelho não está silenciado.</li></ul>
<b>Não reage aos comandos</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Desligue o aparelho da alimentação eléctrica e volte a ligar passados alguns segundos.</li></ul>
<b>O telecomando não funciona correctamente</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Aponte o telecomando na direcção do sensor de infravermelhos no aparelho. Retire as pilhas, aguarde 10 segundos e volte a inseri-las correctamente ou insira pilhas novas.</li><li>– Reduza a distância entre o telecomando e o aparelho.</li><li>– Selecciona sempre primeiro a fonte que deseja comandar; premindo uma das teclas de fontes no telecomando (por ex. CD, TUNER). Em seguida, selecciona a função desejada (por ex. , , ).</li></ul>
<b>Exibição permanente de funções no aparelho (modo de demonstração)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Prima e mantenha premido STOP  no aparelho durante 5 segundos até que DEMO OFF seja exibido, para desactivar o modo de demonstração.</li></ul>
<b>O temporizador não funciona</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Ajuste o relógio correctamente.</li><li>– Prima TIMER ON/OFF no telecomando para activar o temporizador.</li></ul>

<b>Problema</b>	<b>Solução</b>
<b>Recepção deficiente de rádio</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Oriente a antena para uma recepção óptima.</li><li>– Assegure-se de que a antena não está posicionada perto de uma fonte de radiação, como uma TV, um VCR, etc.</li></ul>
<b>Indicação NO DISC ou o disco não pode ser reproduzido</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Certifique-se de que o disco não está riscado ou sujo. Substitua ou limpe o disco.</li><li>– Certifique-se de que o disco é inserido com a face impressa para cima.</li><li>– Certifique-se de que o disco inserido é um CD de áudio pré-gravado, um CDR(W) finalizado ou um CD-MP3.</li><li>– Certifique-se de que o CD não está codificado com tecnologias de protecção de copyright, pois algumas destas tecnologias não são conformes ao padrão de Disco Compacto.</li></ul>
<b>Indicação PC LINK e CHECK CONNECTION</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Certifique-se de que o PC está ligado.</li><li>– Verifique a ligação sem fios entre o seu PC e o aparelho (consultar «Instalação rápida de ligação sem fios a um servidor de PC»).</li><li>– Certifique-se de que o adaptador USB sem fios está ligado ou outra ligação de rede funciona adequadamente.</li></ul>

# Perguntas mais frequentes

---

## Importante

*Não ligue o adaptador USB sem fios à porta USB do seu computador, mas comece primeiro com a instalação do software do CD-ROM. Após ter instalado o software necessário do controlador, o programa de instalação pedir-lhe-á para ligar o adaptador USB sem fios. Esta ordem na instalação assegurará o funcionamento correcto do seu adaptador USB sem fios.*

## Adaptador USB sem fios

### Pergunta

Já liguei o adaptador USB sem fios e efectuei a instalação em Windows, sem ter instalado primeiro o software do CD-ROM do pacote de vendas. O que devo fazer agora?

Segui escrupulosamente as instruções de utilização e as instruções apresentadas no programa de instalação, mas não consigo efectuar a instalação com êxito.

Desde que mudei a porta USB para o adaptador USB sem fios, os tempos de ligação do meu sistema de áudio MC W770 para o PC ficaram mais longos.

### Resposta

Para poder instalar o software correcto do controlador do adaptador USB sem fios, efectue o seguinte:

- 1 Abra no Windows **Start Menu/Settings/Control Panel/System/Hardware/Device Manager**
- 2 Seleccione **Other Devices** e elimine o dispositivo USB WLAN.
- 3 Desligue do aparelho o adaptador USB sem fios.
- 4 Inicie a instalação a partir do CD-ROM com o adaptador USB **desligado do aparelho!**
- 5 Durante a instalação ser-lhe-á pedido para ligar novamente o adaptador ao aparelho.

Possivelmente tem um problema com a qualidade da ligação sem fios. Recomendamos que utilize o cabo de extensão que é fornecido com o sistema de áudio MC W770 Philips e coloque o adaptador USB sem fios o mais perto possível do lado da frente do MC W770. Inicie novamente a instalação.

A sua instalação foi optimizada para a primeira porta USB utilizada. Para diminuir o tempo de ligação para a nova porta USB, tem de configurar a nova porta USB para a rede da sua ligação ao PC. Seleccione no programa de instalação do CD-ROM o menu **Network Utilities** e depois o menu **Install different USB port**. Siga as instruções do programa de instalação. Para mais informações, consulte as instruções do capítulo «Mudar a porta USB de utilização do MC W770».

([www.philips.com/support](http://www.philips.com/support))



**Perdi o meu adaptador USB sem fios que vinha no meu pacote de vendas; o que posso fazer agora?**

Pode encomendar um adaptador USB sem fios no seu Centro de Assistência Philips local. O modo de ligação a PC do MC W770 também funciona com a maioria dos outros adaptadores sem fios Wi-Fi certificados. Mas terá de efectuar uma instalação completamente nova, e uma grande parte da configuração da rede tem de ser feita manualmente. Primeiro instale o novo adaptador de ligação sem fios de acordo com o respectivo manual. Utilize o disco de instalação do MC W770 e seleccione **Setup Network**. Continue a instalação de acordo com as instruções do capítulo «Utilizar um adaptador de rede sem fios diferente». ([www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)) Os seus ficheiros de música guardados não se perderão.

**Software Philips Media Manager Pergunta**

**Porque é que não é possível reproduzir as faixas guardadas no meu PC, apesar de eu ter instalado com êxito a ligação ao PC?**

**Resposta**

Através da ligação ao PC só há acesso aos ficheiros de música que se encontram na biblioteca do software Philips Media Manager. Por favor veja o capítulo Preparação para a função de reprodução da ligação sem fios ao PC este descreve como você pode adicionar ficheiros de música MP3 a Philips Media Manager.

**Como posso organizar as minhas faixas de música na biblioteca de músicas e na vista da ligação ao PC do MC W770?**

Edite o Álbum, Título e outra informação ID3-Tag dos seus ficheiros MP3 com o software Philips Media Manager; para assim agrupar as suas músicas em conformidade. Para editar a informação ID3 seleccione a pista(s) que gostaria de editar; clique com o botão da direita e seleccione **Edit Media Information...** ('Editar Informacao Media...') a partir do menu repentino.

**Como poderei obter a versão mais recente de Philips Media Manager?**

Você pode transferir a última versão de Philips Media Manager a partir de <http://www.my.philips.com>

# Perguntas mais frequentes

---

**Posso utilizar outro software de arquivo de músicas que não seja o Philips Media Manager?**

Sim, pode utilizar um sistema de arquivo de músicas diferente do Philips Media Manager, desde que ofereça uma interface do servidor UPnP™ (Universal Plug and Play).

---

## Universal Plug and Play

### Pergunta

**O que é a característica Universal Plug and Play?**

### Resposta

A característica Universal Plug and Play (UPnP™) permite a interoperabilidade fácil entre dispositivos que suportam esta tecnologia. A UPnP™ baseia-se em tecnologias de rede standard e oferece protocolos normalizados para uma vasta variedade de dispositivos domésticos e profissionais.

**Como é que a tecnologia Universal Plug and Play é utilizada no MC W770?**

O MC W770 implementa a tecnologia UPnP™ para ter acesso, navegar e fazer streaming de áudio de um servidor de músicas UPnP™.

---

## Configuração da rede e configuração do sistema

### Pergunta

**Posso definir mais de um PC (servidor) para ligar a este sistema de áudio?**

### Resposta

Sim, pode acrescentar mais de um PC (servidor) à configuração do seu sistema de áudio. Inicie o programa de instalação do CD-ROM no PC que pretende acrescentar ao seu sistema de áudio e seleccione **Add new PC server** no menu **Custom Installation**. Siga as instruções do programa de instalação. Para mais informações, consulte as instruções do capítulo «Instalação de um servidor de PC adicional ou recuperação das definições da ligação ao PC no seu PC» ([www.philips.com/support](http://www.philips.com/support))

**Posso ter mais de uma rede para ligar a este sistema de áudio?**

Sim, pode ligar o seu sistema de áudio a mais de uma rede. Cada configuração de rede tem de ser acrescentada ao seu sistema de áudio utilizando o CD de instalação. Para mais informações, consulte as instruções do capítulo «Integração do MC W770 numa rede doméstica existente».

# Perguntas mais frequentes

Quando instalado, percorra as redes instaladas utilizando as teclas **◀◀**, **▶▶** enquanto o mostrador apresenta NETWORK na primeira linha. O nome da rede passa na segunda linha do mostrador. Selecione uma rede premindo a tecla **▼** no seu aparelho  
([www.philips.com/support](http://www.philips.com/support))

**Qual é o número máximo de redes que podem ser instaladas com o sistema de áudio Philips MC W770?**

Pode instalar 5 redes diferentes.

**Posso ligar mais de um sistema de áudio Philips MC W770 ao meu PC?**

Sim, pode ligar mais de um sistema de áudio Philips MC W770 ao seu PC. No programa de instalação do CD-ROM, seleccione **Custom Installation** e, em seguida, o menu **Add additional Audio System**. Siga as instruções do programa de instalação. Para mais informações, siga as instruções do capítulo «Instalação de um sistema de áudio adicional ou recuperação se as definições da ligação ao PC do sistema de áudio se perderem» ([www.philips.com/support](http://www.philips.com/support))

**Posso utilizar a placa LAN sem fios incorporada no meu PC para configurar a comunicação com o meu sistema de áudio?**

Sim, pode utilizar a placa LAN sem fios incorporada no seu PC, mas primeiro tem de configurar no Windows uma rede com este adaptador de rede. A seguir utilize o menu **Custom Installation** do programa de instalação do CD-ROM e seleccione **Network Setup** para acrescentar a mesma configuração de rede ao sistema de áudio. Siga as instruções do programa de instalação. Para mais informações, consulte as instruções do capítulo «Utilizar um adaptador de rede sem fios diferente» ([www.philips.com/support](http://www.philips.com/support))

**Queria utilizar a função de ligação ao PC numa rede sem fios já instalada. O que devo fazer?**

O MC W770 foi concebido para ser utilizado com o adaptador sem fios do pacote de vendas. Contudo, é possível utilizar o MC W770 com a maior parte dos outros adaptadores sem fios Wi-Fi certificados, assim como em redes de infra-estruturas que utilizam Pontos de Acesso. Utilize o menu **Custom Installation** do programa de instalação do CD-ROM e seleccione

**Network Setup.** Neste modo de instalação avançado, pode acrescentar ao seu sistema de áudio a configuração de rede da sua rede original. Tenha em atenção que nesta rede pelo menos um PC precisa de ter instalados e activos o Philips Media Manager. Para mais informações, consulte as instruções do capítulo «Integração do MC W770 numa rede (doméstica) existente» ([www.philips.com/support](http://www.philips.com/support))

---

## Problemas de ligação e problemas com a qualidade da ligação

### Pergunta

**Instalei com êxito o meu MC W770, o adaptador USB sem fios e o software, e funcionou tudo bem até recentemente. Agora coloquei o MC W770 numa sala diferente e já não consigo estabelecer a ligação. O mostrador exhibe NO CONNECTION. O que posso fazer?**

### Resposta

Verifique se o seu PC ainda está a funcionar e se o adaptador USB sem fios está instalado correctamente. A ligação ao PC do MC W770 utiliza ondas de rádio para a ligação entre o PC e o dispositivo de áudio. A potência de saída é limitada por regulamentos legais, e portanto também é limitada a distância em que a ligação ao PC funciona. Geralmente a função de ligação ao PC funciona sem problemas dentro de uma casa de família normal. Mas as ondas de rádio são especialmente amortecidas pelas paredes, tectos e também pelos metais na mobília. Algumas regras de ouro para melhorar a qualidade da sua ligação: O PC e o MC W770 não devem ser colocados a mais de um andar e duas paredes de distância um do outro. (Isto depende muito do material da parede). O adaptador USB sem fios deve ficar afastado pelo menos 20 cm (8 polegadas) de placas de metal, por ex., não deve ser colocado em cima do PC ou do monitor, nem mesmo muito perto deles. Utilize o cabo de extensão para conseguir uma distância razoável do PC. Experimente diferentes posições para o adaptador USB sem fios; alguns centímetros poderão já ajudar! Experimente o mesmo com o MC W770.

# Perguntas mais frequentes

---


**A minha ligação ao PC já trabalhou às mil maravilhas, mas desde recentemente, tal já não é o caso.**


É possível que na sua área ou nas redondezas tenha sido instalada uma nova rede. Utilize o CD de instalação para comutar para outro canal.

**Como é que se pode mudar o canal de transmissão?**

Há uma maneira fácil de mudar o canal de transmissão da rede, utilizando o utilitário da rede **Change transmission channel** do CD-ROM de instalação. Para mais informações, consulte as instruções do capítulo «Mudar o canal da ligação sem fios»

([www.philips.com/support](http://www.philips.com/support))

**Quando primo o botão PC LINK , o mostrador apresenta NO CONNECTION. O que posso fazer?**

Se receber esta mensagem, poderá precisar de reiniciar o seu Philips Media Manager. Para reiniciar Philips Media Manager, clique no seu ícone  na barra de tarefas e selecione **'Shutdown Philips Media Manager'** ('Encerrar Philips Media Manager'). Reinicie a aplicação no menu Iniciar do Windows.

**A ligação ao PC pode funcionar quando o PC está no modo de espera?**

A ligação ao PC não funciona quando o PC está desligado ou no modo de espera.

---

UPnP™ é uma marca de certificação da UPnP™ Implementers Corporation.