

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

Micro System

MCD289



CS Příručka pro uživatele

EL Εγχειρίδιο χρήσης

FI Käyttöopas

HU Felhasználói kézikönyv

PL Instrukcja obsługi

PT Manual do utilizador

RU Руководство пользователя

SK Príručka uživateľa

PHILIPS

Índice

1	Importante	2
	Segurança	2
	Notice	3
2	O seu Micro Sistema de Cinema DVD	6
	Introdução	6
	Conteúdo da embalagem	6
	Descrição geral da unidade principal	7
	Descrição geral do telecomando	9
3	Ligar	12
	Antes de ligar	12
	Ligar os altifalantes	12
	Ligar ao TV	12
	Ligar o cabo áudio	13
	Ligar a antena FM	13
	Posicionar a unidade	13
	Ligar a corrente	14
4	Introdução	15
	Preparar o telecomando	15
	Acertar o relógio	15
	Ligar	15
	Localizar o canal de visualização correcto	16
	Selecione o sistema TV correcto	16
	Alterar o idioma do menu do sistema	17
	Activar o varrimento progressivo	17
	Desactivar o varrimento progressivo manualmente	18
5	Reproduzir	19
	Reproduzir discos	19
	Reproduzir a partir de USB	20
	Reproduzir vídeo DivX	20
	Reproduzir ficheiros MP3/WMA/imagens	20
	Controlo da reprodução	20
	Opções de reprodução	21
	Opções de visualização de imagens	22
6	Ajustar definições	23
	Configuração geral	23
	Configurar o áudio	23
	Configuração de vídeo	24
	Configuração de preferências	24
7	Sintonizar estações de rádio FM	26
	Programar estações de rádio automaticamente	26
	Programar estações de rádio manualmente	26
	Sintonizar uma estação de rádio predefinida	26
	Acertar o relógio RDS	26
	Mostrar informações RDS	27
8	Ajustar o nível de volume e os efeitos sonoros	28
	Ajustar o nível do volume	28
	Seleccionar um efeito de som	28
	Anular o som	28
	Ouvir através de auscultadores	28
9	Outras funções	29
	Regular a luminosidade do visor	29
	Acertar o despertador	29
	Definir o temporizador	29
	Ligar outros dispositivos	29
10	Informações do produto	30
	Especificações	30
	Formatos de discos suportados	31
	Informações de reprodução USB	31
	Manutenção	32
	Tipos de programas RDS	33
11	Resolução de problemas	34

1 Importante

Segurança

Importantes instruções de segurança

- ① Leia estas instruções.
- ② Guarde estas instruções.
- ③ Respeite todos os avisos.
- ④ Siga todas as instruções.
- ⑤ Não use o aparelho perto de água.
- ⑥ Limpe-o apenas com um pano seco.
- ⑦ Não bloqueie as ranhuras de ventilação. Instale-o de acordo com as instruções do fabricante.
- ⑧ Não o instale perto de fontes de calor como radiadores, condutas de ar quente, fogões ou outros aparelhos (incluindo amplificadores) que emitam calor.
- ⑨ Evite que o cabo de alimentação seja pisado ou de algum modo manipulado, sobretudo nas fichas, receptáculos e no ponto de saída do aparelho.
- ⑩ Use apenas acessórios especificados pelo fabricante.
- ⑪ Use apenas o suporte, suporte móvel, tripé ou mesa especificados pelo fabricante ou fornecidos com o aparelho. Em caso de utilização de um suporte móvel, tenha cuidado ao mover o suporte móvel/aparelho de modo a evitar quedas que possam resultar em ferimentos.
- ⑫ Desligue o aparelho durante a ocorrência de trovoadas ou quando não o utilizar por longos períodos.
- ⑬ Solicite sempre assistência junto de pessoal qualificado. É necessária assistência quando o aparelho foi de algum modo danificado – por exemplo, danos no cabo ou ficha de alimentação, derrame de líquidos ou introdução de objectos no interior do aparelho, exposição do aparelho a chuva ou humidade, funcionamento anormal do aparelho ou queda do mesmo.
- ⑭ Utilização das pilhas **ATENÇÃO** – Para evitar derrame das pilhas e potenciais danos físicos, materiais ou da unidade:
 - Coloque todas as pilhas da forma correcta, com as polaridades + e – como marcadas na unidade.
 - Não misture pilhas (velhas com novas, de carbono com alcalinas, etc.).
 - Retire as pilhas quando o aparelho não for utilizado por longos períodos.
- ⑮ O aparelho não deve ser exposto a gotas ou salpicos.
- ⑯ Não coloque quaisquer fontes de perigo sobre o aparelho (p. ex., objectos cheios de líquido, velas acesas).
- ⑰ Este produto pode conter chumbo e mercúrio. A eliminação destes materiais pode estar regulamentada devido a considerações ambientais. Para mais informações acerca da sua eliminação ou reciclagem, contacte as autoridades locais ou a Electronic Industries Alliance em 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 do aparelho.
- Nunca lubrifique qualquer componente deste aparelho.
- Nunca coloque este aparelho sobre outro equipamento eléctrico.
- Mantenha este aparelho afastado de luz solar directa, fontes de chamas sem protecção ou fontes de calor.
- Nunca olhe para o feixe de laser no interior deste aparelho.
- Certifique-se de que dispõe de total acesso ao cabo de alimentação, ficha ou transformador para desligar o aparelho da alimentação eléctrica.

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.

Ouça 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.

Notice



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

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.



Be responsible
Respect copyrights

A realização de cópias não autorizadas de material protegido contra cópia, incluindo programas informáticos, ficheiros, difusões e gravações de som, pode constituir uma violação dos direitos de autor e ser ónus de uma ofensa criminal. Este equipamento não deve utilizado para tais fins.



Fabricado sob licença da Dolby Laboratories.

Dolby, Pro Logic e o símbolo com o duplo D são marcas comerciais da Dolby Laboratories. Este produto incorpora tecnologia de protecção de direitos de autor protegida pelas reivindicações de método de determinadas patentes dos EUA, e por outros direitos de propriedade intelectual da Macrovision Corporation e outros proprietários de direitos. A utilização desta tecnologia de protecção de direitos de autor deve ser autorizada pela Macrovision Corporation e aplica-se ao uso doméstico e outros modos de visualização limitados, salvo autorização expressa da Macrovision Corporation. A engenharia inversa ou a desmontagem são proibidas.



DivX, DivX Certified e os logótipos associados são marcas comerciais da DivX, Inc., sendo utilizadas sob licença.



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



Os logótipos USB-IF são marcas comerciais da Universal Serial Bus Implementers Forum, Inc.

Nota

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

Este aparelho contém esta etiqueta:



2 O seu Micro Sistema de Cinema DVD

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

Introdução

Com esta unidade, pode:

- ver vídeo de discos DVD/VCD/SVCD
- ouvir áudio de discos DVD/VCD/CD/MPs/WMA ou dispositivos USB



Pode enriquecer o áudio com estes efeitos de som:

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

A unidade suporta estes formatos multimédia/discos:



Pode reproduzir discos DVD com os seguintes códigos de região:

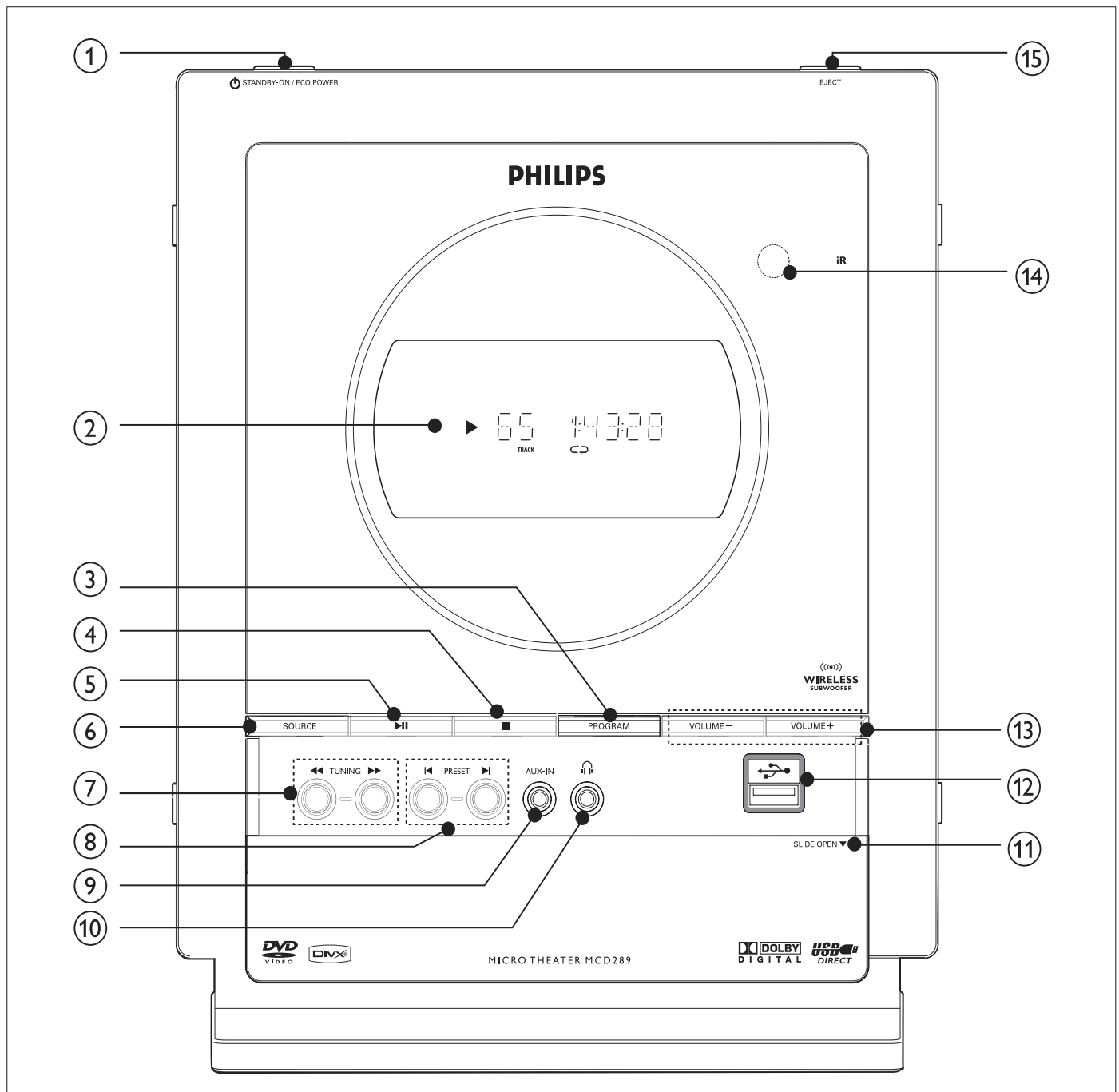
Código DVD da região	Países
 	Europa

Conteúdo da embalagem

Verifique e identifique o conteúdo da embalagem:

- Cabo A/V (vermelho/branco/amarelo)
- Antena de fio FM
- 1 X transformador certificado (Nome da marca: PHILIPS, Modelo n.º: GFP451DA-2419-1 Entrada: 100-240 V ~ 50/60 Hz 1,2 A Saída: 24 V 1,9 A)
- Suporte
- Telecomando e duas pilhas AAA
- Este manual de instruções e um manual de iniciação rápida

Descrição geral da unidade principal



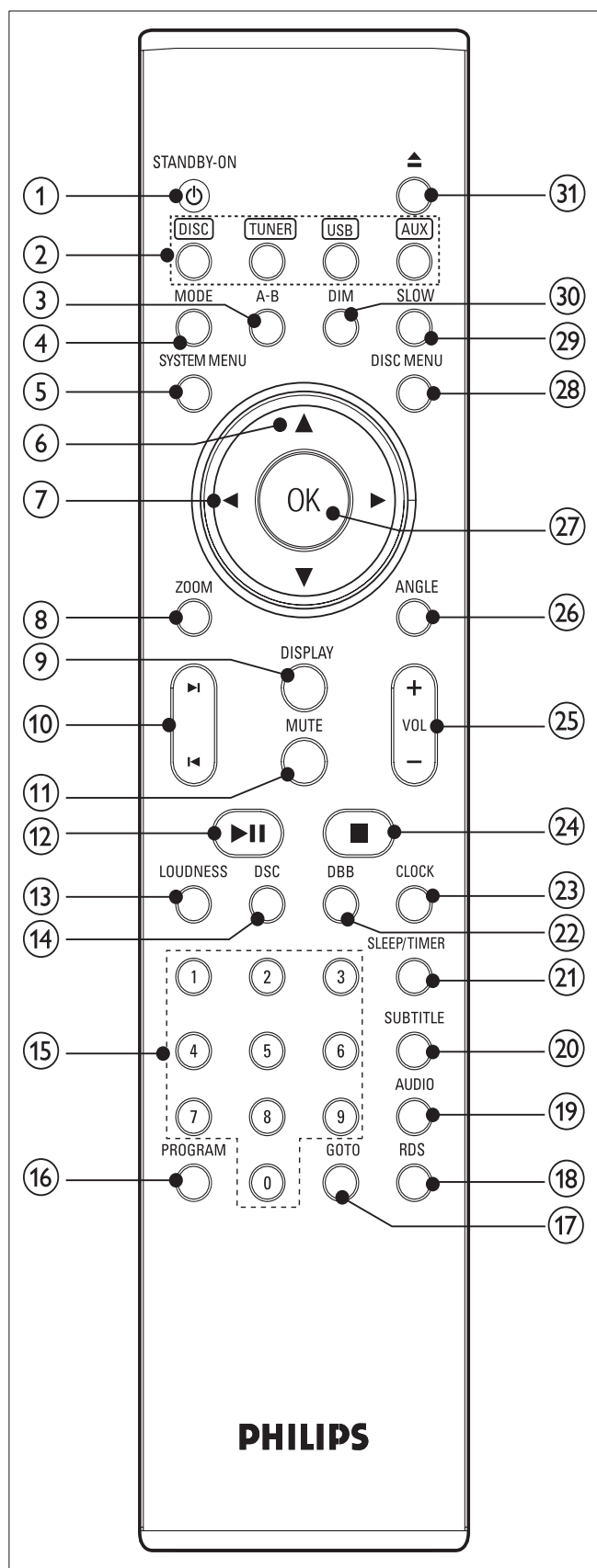
- ① **STANDBY-ON/ECO POWER**
- Ligar o aparelho, activar o modo de standby ou o modo de poupança de energia.

- ② **Visor**
- Apresentar o estado actual do sistema.

- ③ **PROGRAM**
- Para DVD/VCD/CD/MP3-CD/USB: aceder ao menu de programa.
 - Para CD de imagens: durante a reprodução, seleccionar um modo de apresentação de diapositivos.
 - Para sintonizador: programar estações de rádio predefinidas.

- ④ ■
- No modo DISC/USB, interromper a reprodução ou eliminar um programa.
 - Para Demonstração (apenas na unidade), activar/desactivar a demonstração.
- ⑤ ►||
- No modo DISC/USB, iniciar ou interromper a reprodução.
- ⑥ SOURCE
- Seleccionar a respectiva fonte de áudio: TUNER, DISC, USB ou AUX.
- ⑦ TUNING ◀◀▶▶
- Pesquisar numa faixa/disco.
 - Sintonizar uma estação de rádio.
- ⑧ PRESET ◀▶
- Avançar para o título/capítulo/faixa anterior ou seguinte.
 - Seleccionar uma estação de rádio programada.
- ⑨ AUX-IN
- Ligar um dispositivo externo não USB.
- ⑩ 🎧
- Ligar auscultadores.
- ⑪ SLIDE OPEN ▼
- Deslizar para baixo para expor alguns botões e entradas no painel frontal.
- ⑫ 🔌
- Tomada USB.
- ⑬ VOLUME -/+
- Aumentar/diminuir o volume.
 - Ajustar as horas e os minutos no modo relógio/definição do temporizador.
 - Seleccionar uma fonte no modo de definição do temporizador.
- ⑭ Sensor IV
- Sensor de infravermelhos para telecomando.
- ⑮ EJECT
- Ejectar um disco do carregador de discos.

Descrição geral do telecomando



- ① **STANDBY-ON**
 - Ligar o sistema ou activar o modo de standby normal/de poupança de energia.
- ② **SOURCE**
 - Seleccionar a respectiva fonte de áudio: DISC, TUNER, USB ou AUX.
- ③ **A-B**
 - Para VCD/CD/USB: repetir uma determinada secção na mesma faixa.
 - Para DVD: repetir uma determinada secção num disco.
- ④ **MODE**
 - Seleccionar vários modos de repetição ou o modo de reprodução aleatória para um disco.
- ⑤ **SYSTEM MENU**
 - Aceder ou sair da barra de menu do sistema.
- ⑥ ▲ /▼
 - No modo DISC, para seleccionar uma direcção de movimento no menu do disco ou na barra de menu do sistema.
- ⑦ ◀/▶
 - Para o sintonizador:
 - Prima para sintonizar gradualmente uma frequência de rádio inferior/ superior.
 - Prima e mantenha premido e, de seguida, solte a tecla para iniciar a pesquisa automática de uma frequência de rádio para baixo/cima.
 - Para disco/USB:
 - Procurar rapidamente para a frente/ trás.
 - No modo DISC, para seleccionar uma direcção de movimento no menu do disco ou na barra de menu do sistema.
- ⑧ **ZOOM**
 - Para DVD/VCD/CD de imagens: aumentar ou diminuir uma fotografia ou imagem activa no ecrã do televisor.

- 9 **DISPLAY**
- Apresentar informações no ecrã do televisor durante a reprodução.
- 10 **⏮/⏭**
- Para disco: avançar para o título/capítulo/faixa anterior/seguinte.
 - Para sintonizador: seleccionar uma estação de rádio programada.
- 11 **MUTE**
- interromper ou retomar a reprodução de som.
- 12 **▶||**
- No modo DISC/USB, iniciar ou interromper a reprodução.
- 13 **LOUDNESS**
- Activar ou desactivar o ajuste automático da intensidade sonora.
- 14 **DSC**
- Seleccionar tipos diferentes de definições de som predefinidas do equalizador (CLASSIC, JAZZ, ROCK, POP ou FLAT; para DVD: NORMAL, CONCERT, DRAMA, ACTION ou SCI-FI).
- 15 **Teclado numérico**
- Introduzir um número de faixa/título/capítulo do disco.
- 16 **PROGRAM**
- Para DVD/VCD/CD/MP3-CD/USB: aceder ao menu de programa.
 - Para CD de imagens: durante a reprodução, seleccionar um modo de apresentação de diapositivos.
 - Para sintonizador: programar estações de rádio predefinidas.
- 17 **GOTO**
- No modo DISC, efectuar pesquisa rápida num disco, através da introdução de uma hora, título, capítulo ou faixa.
- 18 **RDS**
- Para o sintonizador: apresentar a informação RDS.
- 19 **AUDIO**
- Para VCD: definir modo de som estéreo, mono esquerdo ou mono direito.
 - Para DVD: seleccionar um idioma de áudio.
- 20 **SUBTITLE**
- Seleccionar um idioma para as legendas.
- 21 **SLEEP/TIMER**
- No modo de standby, definir a hora para ligar o sistema automaticamente.
 - No modo ligado, definir a função do temporizador de desactivação (desligar automático).
- 22 **DBB**
- Activar ou desactivar melhoramento dos graves.
- 23 **CLOCK**
- No modo de standby, definir o relógio do sistema.
 - No modo de reprodução, apresentar o relógio do sistema.
- 24 **■**
- No modo DISC/USB, interromper a reprodução ou eliminar um programa.
- 25 **+ VOL -**
- Aumentar/diminuir o volume.
 - Ajustar as horas e os minutos no modo relógio/definição do temporizador.
 - Seleccionar uma fonte no modo de definição do temporizador.
- 26 **ANGLE**
- Seleccionar um ângulo da câmara DVD.

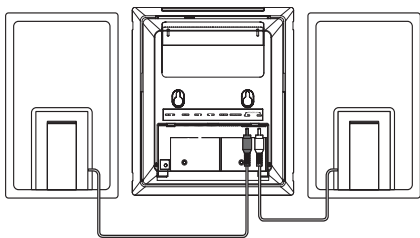
- ②7 **OK**
 - Sair ou confirmar a selecção.
- ②8 **DISC MENU**
 - Para DVD/VCD: aceder ou sair do menu de conteúdos do disco.
 - Para VCD2.0: ligar ou desligar o modo de controlo de reprodução.
- ②9 **SLOW**
 - Seleccionar diferentes modos de reprodução lenta para VCD/SVCD/DVD.
- ③0 **DIM**
 - Seleccionar diferentes níveis de luminosidade para o visor.
- ③1 **▲**
 - Ejectar um disco do carregador de discos.

3 Ligar

Antes de ligar

- 1 Coloque um pano macio numa superfície dura, plana e estável.
- 2 Com a face do painel frontal para baixo, coloque a unidade no pano.
- 3 Retirar a cobertura destacável na parte posterior do aparelho.

Ligar os altifalantes



- 1 Ligue os cabos dos dois altifalantes frontais aos terminais SPEAKERS: altifalante direito a "RIGHT" e altifalante esquerdo a "LEFT".

Nota

- Certifique-se de que os cabos dos altifalantes estão ligados correctamente. Ligações incorrectas podem danificar o sistema devido a curto-circuitos.
- Para um desempenho sonoro otimizado, utilize os altifalantes fornecidos.
- Não ligue mais de um altifalante a cada um dos pares de terminais para altifalantes +/-.
- Não ligue altifalantes com uma impedância inferior à dos altifalantes fornecidos. Consulte a secção ESPECIFICAÇÕES neste manual.

Ligar ao TV

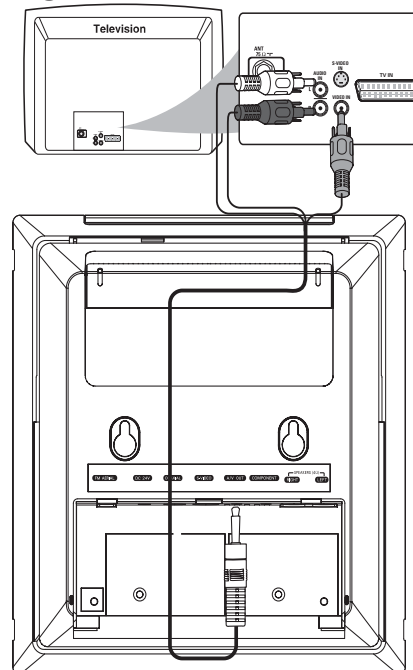
Ligar os cabos de vídeo

Com esta ligação, pode ver vídeo da unidade no ecrã do televisor.

Pode seleccionar a melhor ligação de vídeo para o seu televisor.

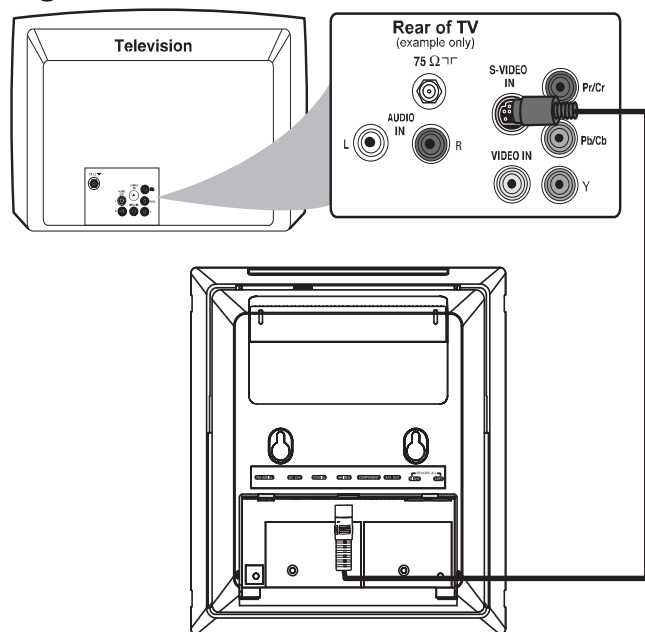
- Opção 1: Ligar através de **A/V OUT**.
- Opção 2: Ligar através da tomada S-Vídeo (para televisores padrão).
- Opção 3: Ligar através de vídeo componente (para televisores padrão ou com varrimento progressivo).

Ligar através de AV OUT



- 1 Ligar o cabo AV fornecido:
 - à entrada **AV OUT** na unidade.
 - à entrada de vídeo (ou designada como A/V In, CVBS, Composite ou Baseband) no televisor.

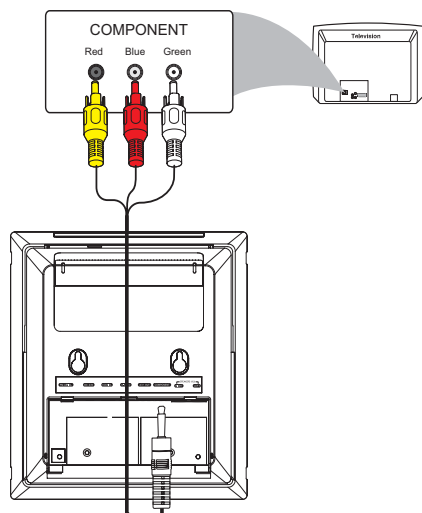
Ligar através de S-Video



- 1 Ligue um cabo S-vídeo (não fornecido):
 - à tomada **S-Video** nesta unidade.
 - à entrada S-Video (ou identificada como Y/C ou S-VHS) no televisor.

Ligar através de vídeo componente

Ligue um televisor com varrimento progressivo através do cabo de vídeo componente para uma qualidade de vídeo superior:



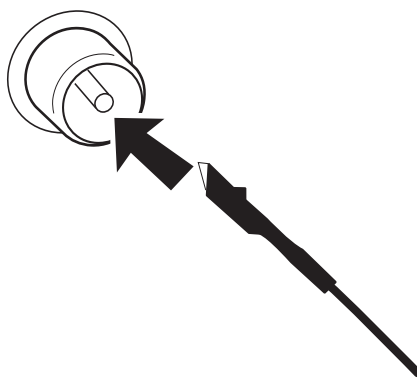
- 1 Ligue o cabo AV fornecido (vermelho/branco/amarelo):
 - à entrada **Component** na unidade.
 - às tomadas de entrada de vídeo componente (ou identificadas como

Y Pb/Cb Pr/Cr ou YUV) no televisor: ficha amarela à entrada vermelha, ficha vermelha à entrada azul, ficha branca à entrada verde.

Ligar o cabo áudio

- 1 Para ouvir o som deste sistema de DVD através do seu televisor, ligue as fichas áudio (branco/vermelho) às tomadas de entrada áudio no televisor.

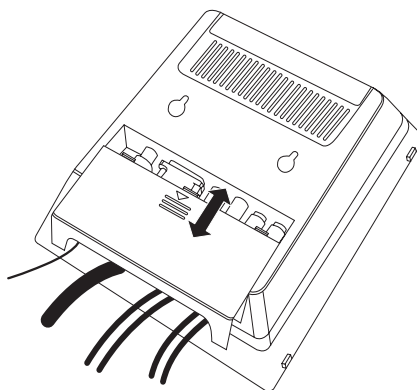
Ligar a antena FM



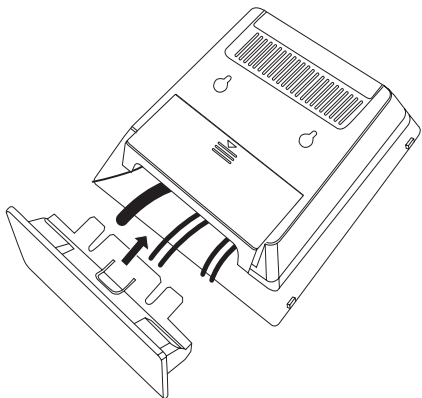
- 1 Ligue a antena FM fornecida à entrada **FM AERIAL** na unidade.

Posicionar a unidade

- 1 Depois de concluir todas as ligações posteriores, monte a tampa destacável na secção posterior do aparelho até ouvir um clique para evitar confusão de cabos.



- 2** Alinhe o lado marcado com **PRESS▼** do suporte com as ranhuras no fundo do aparelho.



- 3** Pressione o suporte para baixo sobre as ranhuras, até ouvir um clique.
- 4** Coloque o aparelho na vertical na secretária com o apoio do suporte.
- 5** Estenda o suporte na parte posterior de cada altifalante frontal para que o altifalante frontal se mantenha firme na secretária.
- 6** Coloque o subwoofer no chão perto de uma tomada CA.

Nota

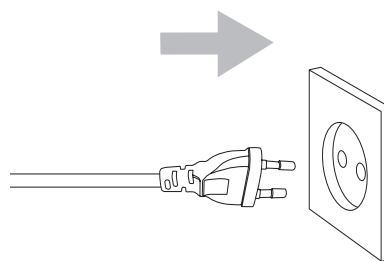
- Para retirar o suporte do aparelho, enquanto pressiona **PRESS▼** para baixo, puxe o suporte para fora das ranhuras.

Ligar a corrente

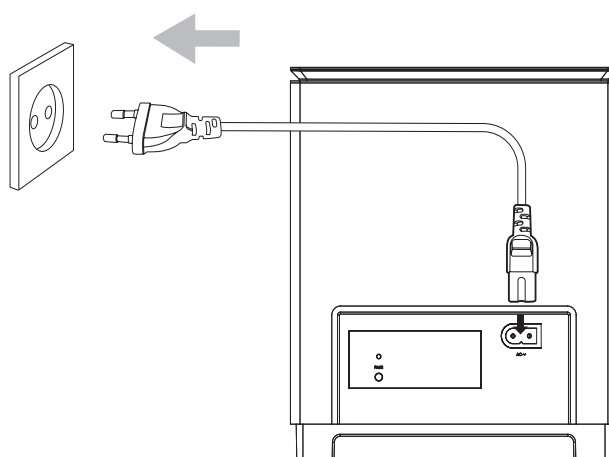
Atenção

- 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 a ficha de alimentação da unidade principal à tomada de parede.



- 2** Ligue a ficha de alimentação do subwoofer sem fios digital à tomada de parede.



4 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 _____

Preparar o telecomando

! Atenção

- Risco de explosão! Mantenha as pilhas afastadas do calor, luz solar ou chamas. Nunca elimine as pilhas queimando-as.

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

☰ Nota

- Antes de premir qualquer botão de função no telecomando, seleccione a fonte correcta com o telecomando em vez da unidade principal.
- Retire a pilha quando o telecomando não for utilizado por longos períodos.

Acertar o relógio

- 1 No modo de standby, prima e mantenha premido **CLOCK** no telecomando para activar o modo de definição do relógio.

- ↳ **[CLOCK SET]** é apresentado por breves instantes.
- ↳ Os dígitos da hora são apresentados e começam a piscar.

- 2 Prima **VOLUME +/- (+ VOL - no telecomando)** para definir as horas.

- 3 Prima novamente **CLOCK**.
 - ↳ Os dígitos dos minutos são apresentados e começam a piscar.

- 4 Prima **VOLUME +/- (+ VOL - no telecomando)** para definir os minutos.

- 5 Prima **CLOCK** para confirmar.

☰ Nota

- Este sistema é compatível apenas com o modo de 24 horas.
- A configuração do relógio será apagada quando o sistema for desligado da corrente.
- O sistema sai do modo de definição do relógio se não premir nenhum botão num intervalo de 30 segundos.

Ligar

- 1 Prima **⏻ STANDBY-ON/ECO POWER (STANDBY-ON⏻ no telecomando)**.
 - ↳ **[HELLO]** é apresentado por breves instantes.
 - ↳ A unidade muda para a última fonte seleccionada.
- 2 Aguarde a configuração automática da ligação sem fios entre a unidade principal e o subwoofer.
 - ↳ **[PAIRING]** apresenta-se intermitente.
 - ↳ Se a ligação for concluída com sucesso, é apresentado **[PAIR OK]** e os indicadores LED azul e verde no subwoofer acendem.
 - ↳ Se a ligação falhar, é apresentado **[PAIR FAIL]** e o indicador verde no subwoofer acende-se.
 - ↳ Se a ligação sem fios falhar, configure a ligação manualmente.

No caso da ligação sem fios falhar, pode:

- 1** No modo activo, de standby ou de poupança de energia, prima e mantenha premido **▶||** na unidade durante três segundos.
 - ↳ A indicação **[PAIRING]** fica intermitente no visor.
- 2** Prima e mantenha premido o botão **PAIR**, na parte posterior do subwoofer, durante três segundos.
 - ↳ Se a ligação for concluída com sucesso, é apresentado **[PAIR OK]** e os indicadores LED azul e verde no subwoofer acendem.
 - ↳ Se a ligação falhar ou se não for possível estabelecê-la com sucesso num período de 60 segundos, é apresentado **[PAIR FAIL]** e acende-se apenas o indicador LED azul no subwoofer.

Nota

- Se a ligação sem fios voltar a falhar, verifique a existência de um conflito ou interferência forte (por exemplo, interferência de outros dispositivos electrónicos) na área circundante. Após a remoção da fonte de conflito ou interferência, repita os procedimentos acima.

Passa para o modo de standby.

- 1** No modo activo, prima **⏻** **STANDBY-ON/ECO POWER** para mudar a unidade para o modo de standby normal.
 - ↳ O relógio é apresentado no visor.
- 2** No modo de standby normal, prima **⏻** **STANDBY-ON/ECO POWER** durante 3 segundos ou mais para mudar a unidade para o modo de poupança de energia.
 - ↳ O LED "ECO POWER LED" está aceso.
- 3** No modo de poupança de energia, prima **⏻** **STANDBY-ON/ECO POWER** durante 3 segundos ou mais para mudar a unidade para o modo de standby normal.

Nota

- Se não premir nenhum botão num intervalo de 15 minutos após a reprodução de um disco, a unidade muda automaticamente para o modo de standby.

Localizar o canal de visualização correcto

- 1** Prima **⏻** para ligar a unidade.
- 2** Prima **DISC** para passar para o modo de disco.
- 3** Ligue o televisor e mude para o canal de entrada de vídeo correcto de uma das seguintes formas:
 - Selecciono o número de canal mais baixo do televisor; em seguida, prima o botão de canal para baixo até ver o ecrã da Philips.
 - Prima o botão de fonte repetidamente no telecomando do seu TV.

Dica

- O canal de entrada de vídeo encontra-se entre os canais mais baixos e mais altos e poderá chamar-se FRONT, A/V IN, VIDEO, HDMI etc. Consulte o manual do utilizador do TV para obter informações sobre como seleccionar a entrada correcta no TV.

Selecione o sistema TV correcto

Altere esta definição se o vídeo não for apresentado de forma correcta. Esta definição corresponde (por predefinição) à configuração mais comum nos televisores do seu país.

- 1** Prima **SYSTEM MENU**.
- 2** Selecciono **[Preference Page]**.
- 3** Selecciono **[TV Type]** e, em seguida, prima **▶▶**.

- 4 Seleccione uma definição e, em seguida, prima **OK**.
 - **[PAL]** - Para televisores com sistema de cores PAL.
 - **[Multi]** - Para televisores compatíveis com PAL e NTSC.
 - **[NTSC]** - Para televisores com sistema de cores NTSC.
- 5 Para sair do menu, prima **SYSTEM MENU**.

Nota

- Quando o cabo HDMI estiver ligado, a opção **[TV Type]** não está disponível.

Alterar o idioma do menu do sistema

- 1 Prima **SYSTEM MENU**.
- 2 Seleccione **[General Setup Page]** ou **[Preference Page]**.
- 3 Seleccione **[OSD LANGUAGE]** e, em seguida, prima **▶**.
- 4 Seleccione uma definição e, em seguida, prima **OK**.
- 5 Para sair do menu, prima **SYSTEM MENU**.

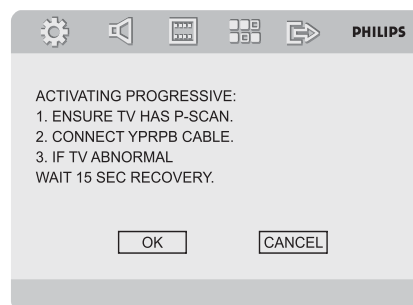
Activar o varrimento progressivo

O varrimento progressivo mostra o dobro do número de fotogramas por segundo que o varrimento entrelaçado (sistema de TV comum). Com quase o dobro do número de linhas, o varrimento progressivo oferece melhor resolução e qualidade de imagem.

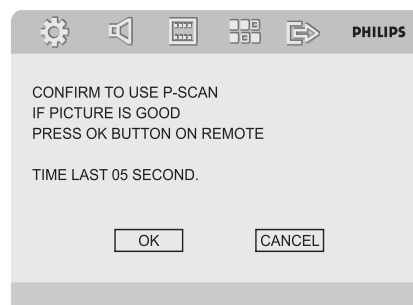
Antes de activar esta funcionalidade, certifique-se de que:

- O TV suporta sinais de varrimento progressivo.
- Ligou esta unidade ao TV através do cabo de vídeo componente.

- 1 Ligue a TV.
- 2 Certifique-se de que o modo de varrimento progressivo do TV está desactivado (consulte o manual do utilizador do TV).
- 3 Ligue o televisor no canal de visualização correcto para esta unidade.
- 4 Prima **SYSTEM MENU** no telecomando.
- 5 Prima **◀/▶** para seleccionar **[Video Setup Page]** no menu.
- 6 Seleccione **[TV Mode] > [P - SCAN]** e, em seguida prima **OK**.
 - ↳ O menu de instruções aparece no televisor.



- 7 Prima **◀/▶** para realçar **[OK]** no menu e prima **OK** para confirmar.
 - ↳ É apresentada uma imagem distorcida no televisor.
- 8 Ligue o modo de varrimento progressivo do televisor (consulte o manual de utilizador do televisor).
 - ↳ O menu seguinte é apresentado no ecrã do televisor.



- 9 Prima **◀/▶** para realçar **[OK]** no menu e prima **OK** para confirmar.
 - ↳ Concluiu a configuração do modo de varrimento progressivo.

Desactivar o varrimento progressivo manualmente

- 1 Desactive o modo de varrimento progressivo no televisor.
- 2 Prima **SYSTEM MENU** para sair do menu.
- 3 Prima **DISC**, seguido da tecla numérica "1", para desligar o modo de varrimento progressivo na unidade.
 - ↳ O ecrã de fundo azul Philips DVD é apresentado.



Nota

- No modo progressivo, se premir **DISC** seguido da tecla numérica "1" durante a reprodução normal, o modo de varrimento progressivo será desligado na unidade.

5 Reproduzir



Nota

- No caso de alguns tipos de disco/ficheiro, a reprodução pode variar.

Reproduzir discos



Atenção

- Nunca olhe para o feixe de laser no interior da unidade.
- Risco de danos no produto! Nunca reproduza discos com acessórios como anéis estabilizadores de disco ou folhas de tratamento de disco.
- Nunca coloque outros objectos que não discos dentro da gaveta do disco.

- 1 Prima **DISC** para seleccionar a fonte de DISCO.
- 2 Introduza um disco no respectivo compartimento e prima **OK**.
 - ↳ A etiqueta deverá estar voltada para fora.
- 3 A reprodução inicia automaticamente.
 - Para parar a reprodução, prima **■**.
 - Para interromper/retomar a reprodução, prima **OK**.
 - Para saltar para a faixa/título/capítulo seguinte/anterior, prima **◀/▶**.

Se a reprodução não iniciar automaticamente:

- Selecciona um título/capítulo/faixa e, em seguida, prima **OK**.



Dica

- Para reproduzir um DVD bloqueado, introduza a palavra-passe de controlo parental com 4 dígitos.

Utilizar o menu de disco

Ao colocar um disco DVD/(S)VCD, será apresentado um menu no ecrã do televisor.

Para aceder ou sair do menu manualmente:

1 Prima **DISC MENU**.

Para VCD com a funcionalidade de controlo de reprodução (PBC) (apenas versão 2.0)

Com a funcionalidade de PBC, pode reproduzir VCD de forma interactiva, de acordo com o ecrã de menu.

- 1 Durante a reprodução, prima **DISC MENU** para activar/desactivar PBC.
 - ↳ Com PBC activado, o ecrã de menu é apresentado.
 - ↳ Com PBC desactivado, é retomada a reprodução normal.

Seleccionar um idioma áudio

Pode definir um idioma de áudio em DVD ou vídeos em DivX ou VCD.

- 1 Durante a reprodução, prima **AUDIO**.
 - ↳ As opções de idioma aparecem. Se os canais de áudio seleccionados não estiverem disponíveis, é utilizado o canal de áudio do disco predefinido.



Nota

- Em alguns DVD, o idioma só pode ser alterado no menu do disco. Prima **SYSTEM MENU** para aceder ao menu.

Seleccionar um idioma para as legendas

Pode seleccionar um idioma de legendas em discos DVD ou DivX® Ultra.

- Durante a reprodução, prima **SUBTITLE**.




Dica

- Em alguns DVD, o idioma só pode ser alterado no menu do disco. Prima **SYSTEM MENU** para aceder ao menu.

Reproduzir a partir de USB

Nota

- Certifique-se de que o dispositivo USB contém música, imagens e vídeo portáteis.

- 1 Introduza a ficha USB na tomada .
- 2 Prima **SOURCE**(ou **USB** no telecomando) para seleccionar a fonte de USB.
- 3 Prima **▲/▼** para seleccionar uma pasta e, em seguida, prima **OK** para confirmar.
- 4 Prima **▲/▼** para seleccionar um ficheiro da pasta.
- 5 Prima **OK** para iniciar a reprodução.
 - Para parar a reprodução, prima **■**.
 - Para interromper/retomar a reprodução, prima **OK**.
 - Para saltar para o ficheiro anterior/seguinte, prima **◀/▶**.

Reproduzir vídeo DivX

Pode reproduzir ficheiros DivX copiados para um CD-R/RW.

- 1 Introduza um disco.
- 2 Prima **▶||** para iniciar a reprodução.
 - Para parar a reprodução, prima **■**.
 - Para interromper ou retomar a reprodução, prima **▶||**.
 - Para alterar o idioma das legendas, prima **SUBTITLE**.

Nota

- Só pode reproduzir vídeos DivX alugados ou comprados através do código de registo DivX desta unidade.
- Os ficheiros de legendas com as extensões de nomes de ficheiros .srt, .smi, .sub, .ssa, .ass são suportados, mas não aparecem no menu de navegação de ficheiros.
- O nome do ficheiro das legendas tem de ser o mesmo que o nome do vídeo.

Reproduzir ficheiros MP3/WMA/imagens

Pode reproduzir ficheiros MP3/WMA/de imagens copiados para um CD-R/RW, DVD gravável ou dispositivo USB.

- 1 Insira um disco ou ligue um dispositivo USB.
- 2 Selecciona uma fonte:
 - Para discos, prima **DISC**.
 - Para dispositivos USB, prima **USB** repetidamente.
- 3 Prima **DISC MENU** até que a pasta seja apresentada.
- 4 Prima **▲/▼** para seleccionar uma pasta e, em seguida, prima **OK** para confirmar.
- 5 Prima **▲/▼** para seleccionar um ficheiro da pasta.
- 6 Prima **OK** para iniciar a reprodução.
 - Para parar a reprodução, prima **■**.
 - Para interromper/retomar a reprodução, prima **OK**.
 - Para saltar para o ficheiro anterior/seguinte, prima **◀/▶**.

Controlo da reprodução

Seleccionar opções de repetição/reprodução

- 1 Durante a reprodução, prima **MODE** repetidamente para seleccionar uma opção de repetição ou o modo de reprodução aleatória.
 - Para retomar a reprodução normal, prima **MODE** repetidamente até à apresentação de “no option” (nenhuma opção).

Repetir A-B (DVD/VCD/CD/MP3/WMA)

- 1 Durante a reprodução de música ou vídeo, prima **A-B** no ponto de início.
- 2 Prima **A-B** no ponto de fim.
 - ↳ A secção seleccionada é reproduzida repetidamente.
 - Para cancelar a repetição de reprodução prima **A-B** novamente.



Nota

- As secções A e B podem ser definidas apenas dentro do mesmo título/faixa.

Procurar para a frente/ para trás

- 1 Durante a reprodução, prima **TUNING◀◀/▶▶** repetidamente para seleccionar uma velocidade de procura.
 - Para retomar a reprodução a uma velocidade normal, prima **OK**.

Procurar por hora ou número de capítulo/faixa

- 1 Durante a reprodução de vídeo/áudio, prima **GOTO** até ser apresentado um campo de hora ou capítulo/faixa.
 - No caso do campo de hora, introduza a posição de reprodução em horas, minutos e segundos.
 - Para o campo de capítulo/faixa, introduza o capítulo/faixa.
 - A reprodução inicia automaticamente no ponto seleccionado.

Retomar a reprodução de vídeo a partir do último ponto de paragem



Nota

- Esta funcionalidade está disponível apenas para a reprodução de DVD/VCD.

- 1 No modo de paragem e com o disco introduzido no leitor, prima **OK**.

Para cancelar o modo de retoma e interromper a reprodução completamente:

- 1 Com a unidade parada, prima **■**.

Opções de reprodução

Mostrar informações da reprodução

- 1 Durante a reprodução, prima repetidamente **DISPLAY** para que a informação relativa à reprodução seja apresentada.

Programa



Nota

- Não pode programar ficheiros de imagem/discos.

Para discos de vídeo/CD de áudio:

- 1 Durante a reprodução ou em modo de paragem, prima **PROGRAM** para aceder ao menu do programa.
- 2 Introduza as faixas/capítulos para adicionar ao programa.
- 3 Repita o passo 2 até o programa estar completo.
- 4 Selecione **[Start]** e, em seguida, prima **OK** para reproduzir o programa.

Para ficheiros Divx/MP3/WMA:

- 1 Durante a reprodução ou em modo de paragem, prima **DISC MENU** até que a lista de ficheiros seja apresentada.
- 2 Selecione um ficheiro e, em seguida, prima **PROGRAM** para o adicionar à lista de programas.
- 3 Repita o passo 2 até terminar a programação.
- 4 Prima **OK** para reproduzir o programa.

Para eliminar um ficheiro da [Program List]:

- 1 Prima **DISC MENU** até que a lista de programas seja apresentada.
- 2 Selecione um ficheiro e, em seguida, prima **PROGRAM** para o eliminar da lista de programas.

Ampliar/reduzir imagem

- 1 Durante a reprodução de vídeo/imagens, prima **ZOOM** repetidamente para aumentar/diminuir o zoom.
 - Quando a imagem estiver ampliada, pode premir **▲/▼/◀/▶** para navegar na imagem.

Reprodução em câmara lenta

- 1 Durante a reprodução de vídeo, prima **SLOW** repetidamente para seleccionar uma opção de reprodução em câmara lenta.
 - ↳ O som é cortado.
 - ↳ Para retomar a reprodução a uma velocidade normal, prima **▶||**.

Mudar o canal de áudio



Nota

- Esta função só está disponível para a reprodução VCD/DivX.

- 1 Durante a reprodução, prima repetidamente **AUDIO** para seleccionar um canal de áudio disponível no disco:
 - Mono Esquerdo
 - Mono Direito
 - Estéreo

Seleccionar um ângulo de câmara



Nota

- Esta funcionalidade está disponível apenas para DVDs gravados com vários ângulos de câmara.

- 1 Durante a reprodução, prima **ANGLE** repetidamente para seleccionar um ângulo de câmara.

Opções de visualização de imagens

Pré-visualizar imagens

- 1 Durante a reprodução, prima **■**.
 - ↳ São apresentadas as miniaturas de 12 imagens.
- 2 Selecione uma das seguintes:
 - uma imagem
 - a opção de reprodução em câmara lenta
 - a opção **[Menu]**.
 - a página seguinte/anterior (se disponível)
- 3 Prima **OK** para:
 - apresentar a imagem seleccionada
 - iniciar a apresentação de todas as imagens
 - aceder ao menu de funções das teclas remotas
 - ir para a página seguinte/anterior (se disponível)

Selecione um modo de apresentação

- 1 Durante a reprodução, prima **PROGRAM** repetidamente para seleccionar um modo de apresentação.

Rodar a imagem

- 1 Durante a reprodução, prima **▲/▼/◀/▶** para rodar a imagem para a esquerda/direita.

6 Ajustar definições

- 1 Prima **SYSTEM MENU**.
- 2 Seleccione uma página de configuração e, em seguida, prima ▼.
- 3 Seleccione uma opção e, em seguida, prima ►.
- 4 Seleccione uma definição e, em seguida, prima **OK**.
 - Para regressar ao menu anterior, prima ◀.
 - Para sair do menu, prima **SYSTEM MENU**.

Configuração geral

Em **[General Setup Page]**, pode definir as seguintes opções:

[TV Display]

O formato de televisão determina o rácio de aspecto do ecrã de acordo com o tipo de televisor que tiver ligado.



Panorâmico 4:3 (PS) Caixa 4:3 (LB) 16:9 Ecrã panorâmico

- **[4:3 Pan Scan]** – Para ecrã TV de 4:3: apresentação na altura total com os lados recortados.
- **[4:3 Letter Box]** – Para TV de ecrã 4:3: apresentação em ecrã plano com barras negras nas partes superior e inferior do ecrã.
- **[16:9]** – Para TV de ecrã plano: rácio de imagem de 16:9.

[OSD Language]

Seleccione o idioma preferido do ecrã.

[Screen Saver]

A protecção de ecrã protege o ecrã do televisor contra danos causados pela exposição prolongada a uma imagem estática.

- **[On]** - Activar a protecção de ecrã.
- **[Off]** - Desactivar a protecção de ecrã.

[DIVX (R) VOD]

Apresentar o código de registo DivX®.



Dica

- Introduza este código de registo DivX ao alugar ou adquirir vídeos a partir de <http://vod.divx.com/>. Os vídeos DivX alugados ou adquiridos através do serviço VOD (Video On Demand) DivX® só podem ser reproduzidos no dispositivo em que estão registados.

Configurar o áudio

Em **[Audio Setup Page]**, poderá definir as seguintes opções:

[Analog Audio Setup]

- **[LT/RT]** – Seleccionar o modo de saída de som misto.
- **[Stereo]** – Seleccionar a saída de som estéreo convencional.

[Digital Audio Setup]

Seleccione formatos de áudio suportados pelo dispositivo ligado.

- **[Off]** – Desligue a saída digital.
- **[SPDIF/RAW]** – Se o dispositivo ligado suportar formatos de áudio multi-canal, seleccione esta opção.
- **[PCM Only]** – Se o dispositivo ligado não for compatível com áudio multi-canal, seleccione esta opção.

[Dolby Digital Setup]

Selecione a saída dos sinais de áudio para os altifalantes.

- **[Stereo]** – Saída de sinais de som multicanais para ambos os altifalantes.
- **[L - Mono]** – Saída de sinais de som mono esquerdo para ambos os altifalantes.
- **[R - Mono]** – Saída de sinais de som mono direito para ambos os altifalantes.

[3d]

Selecione um dos seguintes modos de som surround virtual:

- **[Off]**
- **[Concert]**
- **[Living Room]**
- **[Hall]**
- **[Bathroom]**
- **[Cave]**
- **[Arena]**
- **[Church]**

[HDCD]

Quando reproduzir um disco HDCD (High Definition Compatible Digital), selecione ponto de frequência de corte da saída de áudio.

Pode seleccionar uma das seguintes opções:

- **[Off]**
- **[44.1K]**
- **[88.2K]**

[Night Mode]

Suavizar os tons altos e torne os tons graves mais altos para ver filmes em DVD num volume baixo, sem perturbar terceiros.

- **[On]** – Para uma visualização silenciosa à noite (apenas DVDs).
- **[Off]** - Som surround em toda a sua amplitude dinâmica.

Configuração de vídeo

Em **[Video Setup Page]**, poderá definir as seguintes opções:

[Component]

Configure a saída de vídeo de acordo com a ligação de vídeo. Se for utilizada a ligação componente, esta definição não é necessária.

- **[S - Video]** – Se for utilizada uma ligação S-Video, selecione esta opção.
- **[Pr/Cr Pb/Cb Y]** - Se for utilizada uma ligação componente, selecione esta opção.

[TV Mode]

Selecione o modo de saída do vídeo.

Para seleccionar o modo de varrimento progressivo, certifique-se de que ligou um TV com varrimento progressivo e defina

[Component] para **[Pr/Cr Pb/Cb Y]**.

- **[PROGRESSIVE]** – Para TV com varrimento progressivo: active o modo de varrimento progressivo.
- **[Interlace]** – Para TV normal: active o modo entrelaçado.

[Picture Setting]

Personalize as definições de cor da imagem.

Configuração de preferências

Em **[Preference Page]**, poderá definir as seguintes opções:

[TV Type]

Altere esta definição se o vídeo não for apresentado de forma correcta. Esta definição corresponde (por predefinição) à configuração mais comum nos televisores do seu país.

- **[PAL]** - Para televisores com sistema de cores PAL.
- **[Multi]** - Para televisores compatíveis com PAL e NTSC.
- **[NTSC]** - Para televisores com sistema de cores NTSC.

[Audio]

Selecione o idioma de áudio pretendido para a reprodução de discos.

[Subtitle]

Seleccionar o idioma de legendas pretendido para a reprodução de discos.

[Disc Menu]

Alterar o idioma preferido para o menu do disco.

Nota

- Se o idioma configurado não estiver disponível no disco, o disco usa o seu próprio idioma predefinido.
- Em alguns discos, o idioma das legendas/áudio só pode ser alterado no menu do disco.

[Parental]

Restringir o acesso a discos inadequados para crianças. Estes tipos de discos devem ser gravados com classificações.

- 1 Prima ▲/▼ para realçar [RATING].
- 2 Prima ► para aceder ao submenu.
- 3 Selecciona o nível de classificação desejado e prima **OK**.
- 4 Prima os botões numéricos para introduzir a palavra-passe.

Nota

- A reprodução de discos com classificação etária superior à configurada em [Parental] e requer a introdução de uma palavra-passe.
- As classificações etárias variam consoante o país. Para permitir a reprodução de todos os discos, seleccione **[8 ADULT]**.
- Alguns discos possuem as classificações etárias impressas mas não são gravados com classificações. Esta função não tem efeito nesses discos.

Dica

- É possível definir ou alterar a palavra-passe.

[Default]

Repõe todas as definições de fábrica desta unidade, excepto a palavra-passe e as definições parentais.

[Password Mode]

Esta definição permite activar/desactivar a palavra-passe para o controlo parental. Se a palavra-passe estiver activada, quando

reproduzir um disco bloqueado, é-lhe pedida a palavra-passe de quatro dígitos.

- **[On]** - Activar a palavra-passe para o controlo parental.
- **[Off]** - Desactivar a palavra-passe para o controlo parental.

[Password]

- Pode alterar a palavra-passe aqui. A palavra-passe predefinida é 1234.

Nota

- Se se esquecer da palavra-passe, introduza "1234" antes de definir a nova palavra-passe.

7 Sintonizar estações de rádio FM

- 1 Assegure-se de que ligou e estendeu completamente a antena FM fornecida (consultar 'Ligar a antena FM' na página 11).
- 2 Prima repetidamente **SOURCE** na unidade ou **TUNER** no telecomando para seleccionar a fonte do sintonizador FM.
- 3 Prima e mantenha premido **TUNING** ◀◀ / ▶▶ na unidade (ou ◀/▶ no telecomando).
- 4 Quando a indicação de frequência começar a mudar, liberte o botão.
↳ O rádio FM sintoniza automaticamente para uma estação com uma recepção forte.
- 5 Repita os passos 3 e 4 para sintonizar mais estações.

Para sintonizar uma estação fraca:

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

Programar estações de rádio automaticamente

Nota

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

- 1 Prima e mantenha premido **PROGRAM** durante mais de 3 segundos para activar a programação automática.
↳ **[AUTO]** é apresentado.
↳ Todas as estações disponíveis são programadas pela ordem da força da recepção da banda.

Programar estações de rádio manualmente

Nota

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

- 1 Sintonizar uma estação de rádio.
- 2 Prima **PROGRAM** para activar a programação.
↳ **PROG** fica intermitente.
- 3 Prima **PRESETI** ◀/▶ para atribuir um número de 1 a 20 a esta estação de rádio.
- 4 Prima **PROGRAM** para confirmar.
↳ **PROG** desaparece.
- 5 Repita os passos acima para programar outras estações.

Nota

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

Sintonizar uma estação de rádio predefinida

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

Dica

- Pode ainda utilizar o teclado numérico para seleccionar uma estação predefinida directamente.

Acertar o relógio RDS

Pode utilizar a difusão do sinal horário, juntamente com o sinal de RDS, para acertar o relógio da unidade automaticamente.

- 1 Sintonize uma estação RDS que emita sinais de hora.
 - ↳ A unidade lê a hora RDS e ajusta o relógio automaticamente.

Nota

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

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.

Se estiver a utilizar a programação automática, as estações RDS serão programadas em primeiro lugar.

- 1 Sintonizar uma estação de rádio.
- 2 Prima **RDS** repetidamente para percorrer as informações disponíveis (se disponíveis):
 - ↳ Nome da estação
 - ↳ Tipo de programa como **[NEWS]**, **[SPORT]**, **[POP M]**...
 - ↳ Relógio RDS
 - ↳ Frequência

Nota

- Ver "Informações de produto - Tipos de programa RDS" para definições de tipos de programa RDS.

8 Ajustar o nível de volume e os efeitos sonoros

Ajustar o nível do volume

- 1 Durante a reprodução, prima **+ VOL -** para aumentar/reduzir o nível do volume.

Seleccionar um efeito de som



Nota

- Não pode utilizar diferentes efeitos de som ao mesmo tempo.

Seleccionar um efeito de som predefinido

- 1 Durante a reprodução, prima **DSC** repetidamente para seleccionar:
 - [ROCK]
 - [JAZZ]
 - [POP]
 - [CLASSIC]
 - [FLAT]Para DVD:
 - [NORMAL]
 - [CONCERT]
 - [DRAMA]
 - [ACTION]
 - [SCI-FI]

Melhorar desempenho dos graves

- 1 Para activar o melhoramento de graves, prima **DBB** repetidamente durante a reprodução, até que o logótipo DBB seja apresentado.

- Para desligar o melhoramento de graves, prima **DBB** repetidamente, até que o logótipo DBB desapareça.

Seleccionar o controlo de intensidade automático

O controlo de intensidade automático aumenta o efeito de agudos e graves em volumes baixos (quanto mais alto o volume, mais baixo o nível de graves e agudos).

- 1 Para activar o controlo de intensidade automático, prima **LOUDNESS** durante a reprodução, até que o ícone de intensidade seja apresentado.
 - Para desactivar o controlo de intensidade automático, prima **LOUDNESS** até que o ícone de intensidade desapareça.

Anular o som

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

Ouvir através de auscultadores

- 1 Ligue os auscultadores à tomada  da unidade.

9 Outras funções

Regular a luminosidade do visor

- 1 No modo de standby, prima **DIM** repetidamente para seleccionar vários níveis de luminosidade do visor.

Acertar o despertador

- 1 Certifique-se de que acertou o relógio correctamente.
- 2 No modo de standby, prima e mantenha sob pressão **SLEEP/TIMER**.
 - ↳ **[TIMER SET]** é apresentado por breves instantes. Os dígitos das horas ficam intermitentes.
- 3 Prima **VOLUME +/- (+ VOL - no telecomando)** para definir as horas.
- 4 Prima **SLEEP/TIMER** para confirmar.
 - ↳ Os dígitos dos minutos são apresentados e começam a piscar.
- 5 Prima **VOLUME +/- (+ VOL - no telecomando)** para definir os minutos.
- 6 Prima **SLEEP/TIMER** para confirmar.
 - ↳ **[TUN]**, **[DVD]** ou **[USB]** fica intermitente.
- 7 Prima **VOLUME +/- (+ VOL - no telecomando)** para seleccionar a fonte desejada.
- 8 Prima **SLEEP/TIMER** para concluir a definição.
 - ↳ Um ícone de relógio surge no ecrã.
 - ↳ A unidade liga-se automaticamente à hora definida e activa a última fonte seleccionada.

Para desactivar o despertador

- 1 Prima novamente **SLEEP/TIMER**.
 - ↳ O ícone de relógio desaparece.

Definir o temporizador

- 1 Com a unidade ligada, prima **SLEEP/TIMER** repetidamente para definir um período de tempo (em minutos).
 - ↳ A unidade desliga-se automaticamente após o período de tempo definido.

Ligar outros dispositivos

Ouvir um leitor de áudio

Pode ouvir leitores de áudio através desta unidade.

- 1 Ligue um cabo áudio de 3,5mm
 - à entrada **AUX-IN** na unidade
 - à tomada **AUDIO OUT** no leitor de áudio.
- 2 Inicie a reprodução no leitor de áudio.

10 Informações do produto



Nota

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

Especificações

Amplificador

Potência nominal	2 X 15W + 50W RMS
Frequência de resposta	
-- Altifalante esq./dir.	180 - 20000 Hz
-- Subwoofer	50 - 180 Hz
Relação sinal/ruído	> 65 dB
Entrada aux.	1 V RMS 20k ohm

Disco

Tipo de Laser	Semicondutor
Diâmetro do disco	12cm/8cm
Descodificação de vídeo	MPEG-1 / MPEG-2 / DivX
Vídeo DAC	12Bits
Sistema de sinais	PAL / NTSC
Formato de vídeo	4:3 / 16:9
Vídeo S/N	>48dB
Áudio DAC	24Bits / 96kHz
Distorção harmónica total	<0.1% (1 kHz)
Frequência de resposta	4Hz - 20kHz (44.1kHz) 4Hz - 22kHz (48kHz) 4Hz - 24kHz (96kHz)
Relação S/R	> 65 dBA

Sintonizador (FM)

Gama de sintonização	87.5 - 108MHz
Grelha de sintonização	50KHz
Sensibilidade	
-- Mono, relação S/R 26dB	<5 uV
-- Estéreo, relação S/R 46dB	> 100 uV
Selectividade de pesquisa	> 28 dB
Rejeição da imagem	> 25 dB
Distorção harmónica total	< 3%
Relação sinal/ruído	> 50 dBA

Altifalantes

Impedância do altifalante	
-- Altifalante esq./dir.	4 ohm
-- Subwoofer	4 ohm
Controlador do altifalante	
-- Altifalante esq./dir.	3"
-- Subwoofer	5"
Frequência de resposta	50 - 16000 Hz

Informações Gerais

Potência de saída total	2 X 25 W + 50 W RMS
Potência de CA	220 - 240V, 50Hz
Consumo de energia em funcionamento	35 W
Consumo de energia em modo de standby	< 4 W
Consumo de energia em espera eco	1W
Saída Vídeo Composto	1.0Vp-p, 75ohm
Saída S-Video	1.0Vp-p, 75ohm
Saída coaxial	0,5 V pp ± 0,1 V pp 75 ohm
Saída dos auscultadores	2X15 mW, 32 ohm
USB Direct	Versão 2.0
Ligação sem fios ao subwoofer	2,4 GHz, AFH
Dimensões	
- Unidade principal (L x A x P)	200 x 250 x 110 mm
- Altifalante principal (L x A x P)	140 x 220 x 33 mm (cada)
- Caixa do Subwoofer sem fios (L x A x P)	170 x 197 x 302 mm
Peso	
- Com embalagem	8 kg
- Unidade principal	1,45 kg
- Altifalante principal	0,4 kg (cada)
- Caixa do Subwoofer sem fios	3,3 kg

Formatos de discos suportados

- Digital Video Discs (DVDs)
- CDs de Vídeo (VCDs)
- CDs de Super Vídeo (SVCDs)
- Digital Video Discs + Regravável (DVD+RW)

- Compact Discs (CDs)
- Ficheiros de imagem (Kodak, JPEG) em CDR(W)
- Disco DivX(R) em CD-R(W):
- DivX 3.11, 4.x e 5.x
- WMA

Formatos MP3-CD suportados:

- ISO 9660
- Número nome título/álbum: 12 caracteres
- Número título número e álbum perfazem 255.
- Número incluído possui um máximo de 8 níveis.
- Número máximo de álbuns: 32.
- Número máximo de faixas de MP3: 999.
- Frequências de amostragem suportadas para discos MP3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz.
- As taxas de bits suportadas dos discos MP3 são: 32, 64, 96, 128, 192, 256 (kbps).
- Estes formatos não são suportados:
 - Ficheiros como *.VMA, *.AAC, *.DLF, *.M3U, *.PLS, *.WAV
 - Nome de álbum/título não inglês
 - Discos gravados no formato Joliet
 - MP3 Pro e MP3 com identificação ID3

Informações de reprodução USB

Dispositivos USB compatíveis:

- Memória flash USB (USB 2.0 ou USB1.1)
- Leitores flash USB (USB 2.0 ou USB1.1)
- cartões de memória (necessita de um leitor de cartões adicional para funcionar com o sistema Hi-Fi)

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: 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 ficheiro não suportados serão ignorados. Por exemplo, os documentos Word (.doc) ou ficheiros MP3 com a extensão .dlf são ignorados e não são reproduzidos.
- Ficheiros de áudio AAC, WAV, PCM
- Ficheiros WMA com protecção DRM (.wav, .m4a, .m4p, .mp4, .aac)
- Ficheiros WMA em formato Lossless

Limpar a lente do disco

- Após utilização prolongada, poderá acumular-se pó ou sujidade na lente do disco. Para garantir boa qualidade de reprodução, limpe a lente com o sistema de limpeza de CD da Philips ou qualquer sistema disponível no mercado. Siga as instruções fornecidas com o sistema.

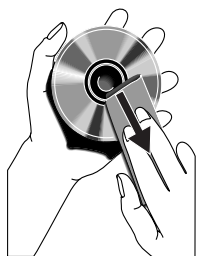
Manutenção

Limpar a estrutura

- Utilize um pano macio ligeiramente humedecido com uma solução de detergente suave. Não utilize uma solução que contenha álcool, diluente, amoníaco ou substâncias abrasivas.

Limpar discos

- Quando um disco estiver sujo, retire a sujidade com um pano de limpeza. Limpe o disco a partir do centro para fora.



- Não utilize solventes como benzina, diluentes, produtos de limpeza ou vaporizadores anti-estáticos concebidos para discos analógicos.

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

11 Resolução de problemas



Nota

- Nunca retire o revestimento deste sistema.

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

Se tiver dificuldades ao utilizar este sistema, verifique os seguintes pontos antes de solicitar assistência. Se o problema persistir, visite o Web site da Philips (www.philips.com/support). Ao contactar a Philips, certifique-se de que tem o seu sistema Philips 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 do aparelho está ligado correctamente.
- Verifique se a tomada de CA tem corrente.
- Como uma função de poupança de energia, o sistema desliga-se automaticamente 15 minutos depois da reprodução da faixa chegar ao fim e não existir qualquer actividades dos controlos.

Não é detectado o disco

- Introduza um disco.
- Verifique se o disco foi inserido ao contrário.
- Aguarde até que a condensação acumulada na lente evapore.
- Substitua ou limpe o disco.
- Utilize um CD finalizado ou um disco do formato correcto.

Sem imagem

- Verifique a ligação de vídeo.
- Ligue o televisor no canal de entrada de vídeo correcto.
- O varrimento progressivo é activado, mas o televisor não suporta esta funcionalidade.

Imagem a preto e branco ou distorcida

- O disco não corresponde à norma do sistema a cores do televisor (PAL/NTSC).
- Por vezes, a imagem poderá surgir ligeiramente distorcida. Não se trata de uma avaria.
- Limpe o disco.
- A imagem poderá surgir distorcida durante a configuração do varrimento progressivo.

O formato de imagem do ecrã do televisor não pode ser alterado mesmo que tenha definido o formato do ecrã de televisor.

- A relação de aspecto está fixa ao disco DVD.
- Não é possível alterar a relação de aspecto de alguns televisores.

Sem som ou som de fraca qualidade

- Ajuste o volume.
- Desligue os auscultadores.
- Verifique se o subwoofer sem fios está ligado.

O telecomando não funciona

- Antes de premir qualquer botão de função no telecomando, primeiro, seleccione a fonte correcta com o telecomando e não com a unidade principal.
- Reduza a distância entre o telecomando e a Micro System.
- Introduza a pilha com as respectivas polaridades (+/- signs) alinhadas conforme indicado.
- Volte a colocar a pilha.
- Aponte o telecomando na direcção do sensor, localizado na parte frontal do Micro System.

O disco não é reproduzido.

- Introduza um disco legível e certifique-se de que o lado da etiqueta está voltado para fora.
- Verifique o tipo de disco, sistema de cores e código de região. Verifique se existem arranhões ou manchas no disco.
- Prima **SYSTEM MENU** para sair do menu de configuração do sistema.

- Desactive a palavra-passe do controlo parental ou mude o nível de classificação.
- Ocorreu a condensação da humidade no interior do sistema. Retire o disco e deixe o sistema ligado durante cerca de uma hora. Desligue e ligue novamente a ficha de corrente de CA e, em seguida, ligue novamente o sistema.
- Como uma função de poupança de energia, o sistema desliga-se automaticamente 15 minutos depois da reprodução do disco chegar ao fim e não existir qualquer actividades dos controlos.

Má recepção de rádio

- Aumente a distância entre o sistema e o seu televisor ou videogravador.
- Estenda completamente a antena FM.
- Ligue uma antena FM externa.

A ligação sem fios falha

- Configure a ligação sem fios manualmente.

Impossível seleccionar o varrimento progressivo

- Verifique se o modo de saída de vídeo está definido para [Pr/Cr Pb/Cb Y].

Não há som na ligação HDMI.

- Poderá não ouvir som se o dispositivo ligado não for compatível com HDCP ou se for compatível apenas com DVI.

Não há imagem na ligação HDMI.

- Verifique se o cabo HDMI está danificado. Substitua-o por um novo cabo HDMI.
- Se tal suceder quando mudar a resolução de vídeo HDMI, seleccione a resolução correcta até à apresentação da imagem.

Impossível definir os idiomas de áudio ou legendas

- O disco não foi gravado com som ou legendas em vários idiomas.
- A definição do idioma de áudio ou legendas não é permitida no disco.

Não é possível visualizar alguns ficheiros no dispositivo USB ou no cartão de memória

- O número de pastas ou ficheiros no dispositivo USB ou cartão de memória

excedeu um determinado limite. Isto não se trata de uma avaria.

- Os formatos destes ficheiros não são suportados.

Dispositivo USB ou cartão de memória não suportado

- O dispositivo USB ou cartão de memória não é compatível com o aparelho. Tente outro dispositivo.

O temporizador não funciona

- Acerte o relógio correctamente.
- Active o temporizador.

Definição do relógio/temporizador apagada

- A energia foi interrompida ou o cabo de alimentação desligado.
- Reinicie o relógio/temporizador.

