www.philips.com/welcome



HU	Felhasználói kézikönyv	3
ΙΤ	Manuale utente	21
NL	Gebruiksaanwijzing	39
PL	Instrukcja obsługi	59

PT	Manual do utilizador	77
RU	Руководство пользователя	95
SK	Príručka užívateľa	119
SV	Användarhandbok	137



SLOVAK REPUBLIC

Prístroj sa nesmie používať v mokrom a vlhkom prostredí! Chránte pred striekajúcou a kvapkajúcou vodou!

MAGYARORSZÁG

Minőségtanúsítás

A garanciajegyen feltüntetett forgalombahozó vállalat a 2/1984. (III.10.) BkM-lpM együttes rendelet értelmében tanúsítja, hogy ezen készülék megfelel a műszaki adatokban megadott értékeknek.

Figyelem! A meghibásodott készüléket - beleértve a hálózati csatlakozót is - csak szakember (szerviz) javíthatja. Ne tegye ki a készüléket esőnek vagy nedvesség hatásának!

Garancia

A forgalombahozó vállalat a termékre 12 hónap garanciát vállal.

Névleges feszültség220 - 240 V Névleges frekvencia50/60 Hz
Teljesítmény maximális40 W készenléti állapotban≤1 W
Érintésvédelmi osztály II. Tömeg7.4 kg
Befoglaló méretek szélesség
Rádiórész vételi tartomány URH87.5 - 108 MHz
Erősítő rész Kimeneti teliesítmény2 × 50W RMS

Italia

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Si dichiara che l'apparecchio DCB188 Philips risponde alle prescrizioni dell'art. 2 comma 1 del D.M. 28 Agosto 1995 n. 548.

Fatto a Eindhoven

Philips Consumer Electronics
Philips, Glaslaan 2
5616 IB Eindhoven, The Netherlands

Klass 1 laseraparat

Varning! Om apparaten används på annat sätt än i denna bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

Observera! Stömbrytaren är sekundärt kopplad och bryter inte strömmen från nätet. Den inbyggda nätdelen är därför ansluten till elnätet så länge stickproppen sitter i vägguttaget.

Índice

1	Importante Segurança	78 78
2	O seu micro sistema Introdução Conteúdo da embalagem Descrição geral da unidade principal Descrição geral do telecomando	80 80 80 81 83
3	Introdução Ligar os altifalantes Ligar a antena FM Ligar a corrente Preparar o telecomando Acertar o relógio Ligar	84 84 84 85 85 85
4	Reprodução Reproduzir a partir do disco Reproduzir a partir de USB Opções de reprodução Ajustar som	86 86 86 86 87
5	Ouvir rádio Sintonizar uma estação de rádio Programar estações de rádio	88
	automaticamente Programar estações de rádio manualmente Seleccionar uma estação de rádio programada Mostrar informações RDS	88 88 88 88
6	Outras funções Acertar o despertador Definir o temporizador de desactivação Reproduzir a partir de um dispositivo de áudio externo Ouvir através dos auscultadores Ajustar a iluminação do visor	89 89 89 89 90

7	Informações do produto	91
	Especificações	91
	Informações da capacidade de	
	reprodução de USB	92
	Formato de discos MP3 suportados	92
8	Resolução de problemas	93
9	Aviso	94

1 Importante

Segurança

Reconheça estes símbolos de segurança







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

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

AVISO: Para reduzir o risco de incêndio ou choque eléctrico, este aparelho não deve ser exposto a chuva ou humidade nem deve ser colocado junto a objectos com água (como vasos).

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

- Leia estas instruções.
- (2) Guarde estas instruções.
- 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.
- 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.
- Evite que o cabo de alimentação seja pisado ou de algum modo manipulado, sobretudo nas fichas, receptáculos e no ponto de saída do aparelho.
- 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.



- (2) Desligue o aparelho durante a ocorrência de trovoadas ou quando não o utilizar por longos períodos.
- (3) 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.
- (4) Utilização das pilhas ATENÇÃO Para evitar derrames das pilhas e potenciais danos físicos, materiais ou do telecomando:
 - Coloque todas as pilhas da forma correcta, com as polaridades + e – como marcadas no telecomando.
 - Não misture pilhas (velhas com novas, de carbono com alcalinas, etc.).
 - Retire as pilhas quando o telecomando não for utilizado por longos períodos de tempo.

- (15) O aparelho não deve ser exposto a gotas ou salpicos de líquidos.
- (16) Não coloque quaisquer fontes de perigo em cima do aparelho (por exemplo, objectos com líquidos ou velas acesas).
- 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.

A

Aviso

- Nunca retire o revestimento do aparelho.
- Nunca lubrifique nenhum componente deste aparelho.
- Nunca coloque este aparelho em cima de outros aparelhos eléctricos.
- Mantenha este aparelho afastado de luz solar directa, fontes de chamas sem protecção ou fontes de calor.
- Nunca olhe para o raio laser no interior deste aparelho.
- Garanta o acesso fácil ao cabo ou tomada de alimentação ou ao adaptador de corrente para que possa desligar o aparelho da corrente.



Atenção

 A utilização de controlos ou ajustes no desempenho de procedimentos para além dos que são aqui descritos pode resultar em exposição perigosa à radiação ou funcionamento de risco.

Segurança auditiva

Ouça a um volume moderado.

 A utilização de auscultadores com o volume alto pode prejudicar a sua audição. Este produto pode produzir sons em gamas de decibéis que podem provocar perda de audição numa pessoa normal, mesmo que a exposição seja inferior a um minuto. As gamas de decibéis superiores destinam-se a pessoas que possam sofrer de perda de audição. O som pode ser enganador. Com o tempo, o "nível de conforto" da sua audição adapta-se a volumes de som superiores. Deste modo, após uma audição prolongada, um som considerado "normal" pode na verdade ser um som alto e prejudicial para a audição. Para evitar que isto aconteça, defina o volume num nível seguro antes de os seus ouvidos se adaptarem e deixe ficar.

Para estabelecer um nível de volume seguro:

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

Ouça durante períodos de tempo razoáveis:

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

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

- Ouça a um volume moderado durante períodos de tempo razoáveis.
- Tenha cuidado para não ajustar o volume à medida que a sua audição se adapta.
- Não aumente o volume de forma a que não consiga ouvir o que se passa à sua volta.
- Deve ter cuidados especiais ou deixar de utilizar temporariamente o dispositivo em situações potencialmente perigosas. Não utilize auscultadores durante a condução de um veículo motorizado, ao andar de bicicleta ou skate, etc.; pode constituir um perigo para o trânsito e é ilegal em muitas zonas.

2 O seu micro sistema

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

Introdução

Com esta unidade, pode:

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

Pode enriquecer o áudio com estes efeitos de som:

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

A unidade suporta estes formatos multimédia:







Conteúdo da embalagem

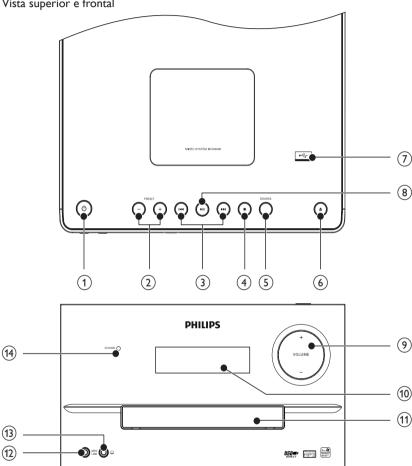
Verifique e identifique o conteúdo da embalagem:

- Unidade principal
- 2 Altifalantes
- Telecomando
- Cabo MP3 link

- Antena FM
- 8 amortecedores em borracha para altifalantes
- Guia de Início Rápido
- Manual do Utilizador

Descrição geral da unidade principal

Vista superior e frontal



(1) _(b)

Ligar/desligar a unidade, mudar para o modo de espera ou para o modo de poupança de energia.

2 PRESET +/-

- Seleccionar uma estação de rádio programada.
- Salta para a faixa anterior/ seguinte.

(3) |◀◀/▶▶|

- Saltar para a faixa anterior/seguinte.
 - Pesquisar numa faixa/disco/USB.
- Sintonizar uma estação de rádio.
- Acertar a hora.

(4)

Parar a reprodução ou eliminar um programa.

81

(5) SOURCE

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

(6) ▲

Abrir/fechar o compartimento do disco.

(7) ↔

Tomada para um dispositivo de armazenamento em massa USB.

(8) **▶**II

Iniciar ou interromper a reprodução.

9 VOLUME + / -

Ajustar o volume.

(10) Painel do visor

Mostrar o estado actual.

(11) Compartimento do disco

(12) MP3-LINK

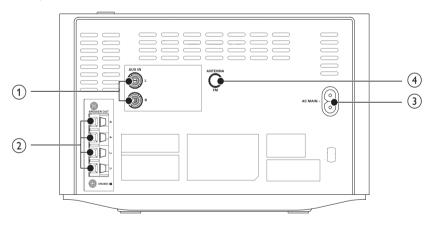
Entrada de áudio (3,5 mm) para um dispositivo áudio externo.

(13) n

Tomada para os auscultadores.

(14) STANDBY

Vista posterior



(1) AUX-IN

ligar um dispositivo de áudio externo.

(2) SPEAKER OUT

Ligar o altifalante.

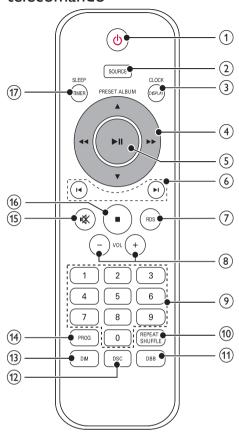
(3) AC MAIN~

Tomada de alimentação.

(4) FM ANTENNA

Melhorar a recepção FM.

Descrição geral do telecomando



- (1) ₍₀
 - Ligar/desligar a unidade, mudar para o modo de espera ou para o modo de poupança de energia.
- (2) SOURCE
 - Seleccionar uma fonte: CD, FM, USB, MP3 LINK ou AUX-IN.
- ③ CLOCK/DISPLAY
 - Acertar o relógio.
 - Seleccionar a apresentação de informação durante a reprodução.
- (4) PRESET/ALBUM ▲/▼/◄◄/▶▶
 - ▲/▼

Seleccionar uma estação de rádio programada.

Avançar para o álbum anterior/seguinte.

• 44/>>

Procurar rapidamente para trás ou para a frente.

- (5) **▶**II
 - Iniciar ou interromper a reprodução.
- (6) |∢/▶|
 - Avançar para a faixa anterior/ seguinte.
 - Sintonizar uma estação de rádio.
 - Acertar a hora.
- (7) RDS
 - Para estações de rádio FM seleccionadas: apresentar a informação RDS.
- (8) VOL +/-
 - Ajustar o volume.
- 9 Numeric Keypad 0 9
 - Seleccionar uma faixa directamente a partir de um disco.
 - Seleccionar uma estação de rádio programada.
- (10) REPEAT/SHUFFLE
 - Reproduz uma faixa ou todas as faixas repetidamente.
 - Reproduz as faixas aleatoriamente.
- (11) DBB
 - Ligue ou desligue a melhoria de graves dinâmicos.
- (12) DSC
 - Seleccionar uma predefinição de som.
- (13) DIM
 - Ajustar a iluminação do ecrã.
- (14) PROG
 - Programa faixas.
 - Programa estações de rádio.
- (15) י≭
 - Cortar ou restaurar o som.
- (16)
 - Parar a reprodução ou eliminar um programa.
- (17) SLEEP/TIMER
 - Definir o temporizador.
 - Definir o despertador.

83

3 Introdução



Atenção

 A utilização de controlos ou ajustes no desempenho de procedimentos para além dos que são aqui descritos pode resultar em exposição perigosa à radiação ou funcionamento de risco.

Siga sempre as instruções neste capítulo pela devida sequência.

Se contactar a Philips, terá de fornecer os números de modelo e de série deste aparelho. Os números de modelo e de série encontramse na base deste aparelho. Anote os números aqui:

N° de modelo)	
N° de série _		

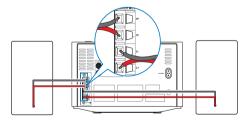
Ligar os altifalantes



Nota

- Para um desempenho sonoro ideal, utilize os altifalantes fornecidos.
- Ligue apenas altifalantes de impedância igual ou superior à dos altifalantes fornecidos.
 Consulte a secção Especificações neste manual.

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



Ligar a antena FM



Dica

 Para uma óptima recepção, estenda completamente e ajuste a posição da antena.

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

Ligar a corrente

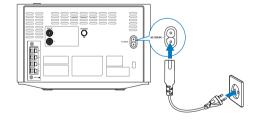


Atenção

- Risco de danos no produto! Certifique-se de que a tensão da fonte de alimentação corresponde à tensão impressa na parte posterior ou inferior da unidade.
- Risco de choque eléctrico! Ao desligar o cabo de alimentação CA, puxe sempre a ficha da tomada. Nunca puxe o cabo.
- Antes de ligar o cabo de alimentação CA, certifique-se de efectuou todas as outras ligações.

Ligue o cabo de alimentação:

- à entrada AC MAIN~ na unidade principal.
- à tomada de parede.



Preparar o telecomando

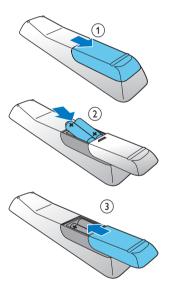


Atenção

- Risco de explosão! Mantenha as pilhas afastadas do calor, luz solar ou chamas. Nunca elimine as pilhas queimando-as.
- Risco de redução da vida útil das pilhas! Nunca misture pilhas de marcas ou tipos diferentes.
- Risco de danos no produto! Se o telecomando não for utilizado durante um longo período de tempo, retire as pilhas.

Para colocar a pilha do telecomando:

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



Acertar o relógio

- No modo de espera, mantenha CLOCK/ DISPLAY premido no telecomando para activar o modo para acertar o relógio.
 - → Os dígitos da hora são apresentados e começam a piscar.

- Prima I◄/▶I (I◄◄/▶▶I) para acertar a hora.
- 3 Prima CLOCK/DISPLAY.
 - → Os dígitos dos minutos são apresentados e começam a piscar.
- 4 Prima I◄/►I (I◄◄/►►I) para acertar os minutos.
- 5 Prima CLOCK/DISPLAY para confirmar.



lota

 Se não for premido nenhum botão durante 15 minutos, o sistema sai automaticamente do modo para acertar o relógio.

Ligar

Prima O para ligar.

→ A unidade muda para a última fonte seleccionada.

Passa para o modo de standby.

Prima O novamente para mudar a unidade para o modo de standby.

→ O relógio (se estiver definido) aparece o visor

Mudar para o modo de poupança de energia:

Mantenha O premido durante 3 segundos.

→ ECÓ STANDBY é apresentado durante 3 segundos e, em seguida, desaparece.



Nota

 No modo de espera, se não houver nenhuma operação durante 15 minutos, a unidade muda automaticamente para o modo de poupança de energia.

Alternar entre o modo de espera e o modo de poupança de energia:

Mantenha & premido durante 3 segundos.

4 Reprodução

Reproduzir a partir do disco

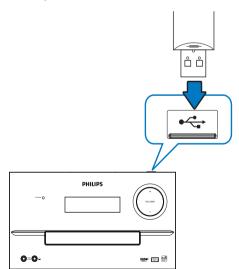
- 1 Prima **SOURCE** repetidamente para seleccionar a fonte CD.
- Prima ≜ para abrir o compartimento do disco.
- Introduza um disco com o lado impresso voltado para cima.
- 4 Prima ≜ para fechar a gaveta do disco.
- 5 A reprodução inicia automaticamente. Caso contrário, prima ►II.

Reproduzir a partir de USB



Vota

- Assegure-se de que o dispositivo USB possui conteúdo áudio reproduzível.
- 1 Introduza o dispositivo USB na entrada



2 Prima **SOURCE** repetidamente para seleccionar a fonte USB.

- → A reprodução inicia automaticamente. Caso contrário, prima ► II.
- Para seleccionar uma pasta, prima ▲
 /▼.
- Para seleccionar um ficheiro de áudio, prima I√►I.

Opções de reprodução

Pausar/retomar a reprodução

Durante a reprodução, prima ►II para interromper/retomar a reprodução.

Reprodução de repetição/aleatória

- Durante a reprodução, prima REPEAT/SHUFFLE repetidamente para seleccionar uma opção de repetição ou o modo de reprodução aleatória.
 - [REP]: a faixa actual é reproduzida repetidamente.
 - [REP ALL]: todas as faixas são reproduzidas repetidamente.
 - [REP ALB]: todas as faixas neste álbum são reproduzidas repetidamente.
 - [SHUF]: todas as faixas são reproduzidas aleatoriamente.
- Para retomar a reprodução normal, prima REPEAT/SHUFFLE repetidamente até não ser apresentada nenhuma opção.

Saltar para uma faixa

Para CD:

Prima I◀/▶I para seleccionar outra faixa.

 Para seleccionar uma faixa directamente, também pode premir uma tecla no teclado numérico.

Para discos MP3 e USB:

- 1 Prima **△/**▼para seleccionar um álbum ou pasta.
- 2 Prima I◀►I para seleccionar uma faixa ou um ficheiro

Programar faixas

Pode programar um máximo de 20 faixas.

- 1 Prima PROG para activar o modo de programa.
 - → [PROG] (programa) é apresentado.
- 2 Para faixas MP3/WMA, prima ▲/▼ para seleccionar um álbum.
- 3 Prima I◀/▶I para seleccionar uma faixa e, em seguida, prima PROG para confirmar.
- 4 Repita os passos 2 a 3 para programar mais faixas.
- 5 Prima ▶ III para reproduzir todas as faixas programadas.
 - Durante a reprodução, [PROG] (programa) é apresentado.
 - Para apagar a programação, na posição de reprodução parada, prima

Ajustar som

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

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

5 Ouvir rádio

Sintonizar uma estação de rádio



Vota

- Posicione a antena o mais afastada possível de TV, videogravadores ou outras fontes de radiação.
- Assegure-se de que ligou e estendeu completamente a antena FM fornecida.
- 1 Prima **SOURCE** repetidamente para seleccionar FM.
- Prima e mantenha premido I◀/▶I (I◀◀/▶▶I) durante mais de 2 segundos.
 - → [SEARCH] (pesquisa) é apresentado.
 - O rádio sintoniza para uma estação com uma recpção forte automaticamente.
- 3 Repita o passo 3 para sintonizar mais estações.

Para sintonizar uma estação fraca:

Prima I◀/▶I (I◀◀/▶►I) repetidamente até encontrar a melhor recepção.

Programar estações de rádio automaticamente



Nota

 Pode programar um máximo de 20 estações pré-programadas (FM).

No modo do sintonizador, mantenha **PROG** premido durante 3 segundos para activar a programação automática.

- → [AUTO SCAN] (procura automática) é apresentado no visor.
- Todas as estações disponíveis são programadas pela ordem da força da recepção da banda.
- → A primeira estação de rádio programada é transmitida automaticamente.

Programar estações de rádio manualmente

- 1 No modo do sintonizador, sintonize uma estação de rádio.
- Prima PROG para activar o modo de programação.
- Prima ▲/▼ para seleccionar um número de 1 a 20 para esta estação de rádio e, em seguida, prima PROG para confirmar.
- 4 O número predefinido e a frequência da estação predefinida são apresentados no visor
- 5 Repita os passos 2 a 3 para programar outras estações.
- 6 Mantenha I◄/►I premido durante 3 segundos para procurar a estação mais próxima.



Nota

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

Seleccionar uma estação de rádio programada

No modo do sintonizador, prima ▲/▼ para seleccionar uma posição programada.

 Também pode premir os botões numéricos para seleccionar directamente uma posição de programação.

Mostrar informações RDS

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

- 1 Sintonizar uma estação RDS.
- Prima RDS repetidamente para percorrer as informações disponíveis (se disponíveis):
 - → Nome da estação
 - → Tipo de programa como [NEWS] (notícias), [SPORT] (desporto), [POP M] (música pop)...
 - → RDS RT
 - → Frequência

6 Outras funções

Acertar o despertador

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



Vota

- Assegure-se de que acertou o relógio correctamente.
- 1 No modo de espera, mantenha SLEEP/ TIMER premido até [SET TIMER] (temporizador definido) ser apresentado no visor.
 - → [SELECT SOURCE] (seleccionar fonte) é apresentado no ecrã.
- 2 Prima **SOURCE** repetidamente para seleccionar uma fonte: CD, FM ou USB.
- **3** Prima **SLEEP/TIMER** para confirmar.
 - Os dígitos da hora são apresentados e começam a piscar.
- 4 Prima I ► (I ► I) repetidamente para definir a hora e, em seguida, prima SLEEP/TIMER para confirmar.
 - → Os dígitos dos minutos são apresentados e começam a piscar.
- 5 Prima I → I (I → I) para definir os minutos e, em seguida, prima SLEEP/ TIMER para confirmar.
 - → VOL (volume) é apresentado e fica intermitente.
- 6 Prima I (I (I ← I → I)) para ajustar o volume e, em seguida, prima SLEEP/TIMER para confirmar.
 - → O ícone **SLEEP/TIMER** é apresentado.



 Se não for premido nenhum botão durante 15 minutos, o sistema sai automaticamente do modo de definições do despertador.

Para activar ou desactivar o despertador

Prima TIMER ON/OFF repetidamente para activar ou desactivar o alarme.

- Se o despertador tiver sido activado, o visor mostra 🗓.
- → Quando o temporizador é desactivado, desaparece do visor.



Dica

 Se a fonte CD/USB estiver seleccionada, mas não estiver inserido nenhum disco ou não estiver ligado um USB, o sistema muda automaticamente para a fonte do sintonizador.

Definir o temporizador de desactivação

Com a unidade ligada, prima **SLEEP/TIMER** repetidamente para definir um período de tempo (em minutos).

→ Quando o despertador for activado, é apresentado _zz^z.

Para desactivar o temporizador

- 1 Prima SLEEP/TIMER repetidamente até [OFF] (desligar) ser apresentado.
 - → Quando o temporizador é desactivado, _zz^z desaparece do visor.

Reproduzir a partir de um dispositivo de áudio externo

Pode reproduzir a partir de um dispositivo de áudio externo, como um leitor MP3, através desta unidade.

- 1 Ligue o dispositivo de áudio.
 - Para dispositivos de áudio com saídas de áudio vermelhas/brancas:

Ligue um cabo de áudio vermelho/ branco (não fornecido) às tomadas AUX-IN e às saídas de áudio no dispositivo de áudio.

- Para leitores de áudio com tomadas para auscultadores:
 - Ligue o cabo MP3 Link fornecido à tomada MP3-LINK e à entrada dos auscultadores no dispositivo de áudio.
- 2 Prima **SOURCE** para seleccionar a fonte MP3-LINK/AUX-IN.
- 3 Reproduza o dispositivo.

Ouvir através dos auscultadores

Ligue os auscultadores à tomada ∩ da unidade.

Ajustar a iluminação do visor

Prima repetidamente **DIM** para seleccionar diferentes níveis de luminosidade do visor:

- Luminosidade alta
- Luminosidade média
- Luminosidade baixa

7 Informações do produto



INOL

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

Especificações

Amplificador

Potência nominal	2 X 50 W RMS
Resposta em frequência	80 Hz - 16 kHZ
Relação sinal/ruído	≥60 dB
Entrada aux.	0,5 V RMS 20
	kohm

Disco

Tipo de Laser	Semicondutor
Diâmetro do disco	12 cm / 8 cm
Discos suportados	CD-DA (CD de áudio), CD-R, CD-RW, CD MP3
Áudio DAC	16 Bits/44,1 kHz
Distorção harmónica total	< 1% (1 kHz)
Resposta em frequência	60 Hz - 16 kHz (44,1 kHz)
Relação S/R	>55 dBA

Sintonizador (FM)

Gama de sintonização	87,5–108 MHz
Grelha de sintonização	50 KHz
Sensibilidade	
– Mono, relação S/R 26dB	<22 dBf
– Estéreo, relação S/R 46dB	>43 dBf
Selectividade de pesquisa	>28 dBf
Distorção harmónica total	< 3%
Relação sinal/ruído	> 50 dB

Altifalantes

Impedância do altifalante	4 ohm
Controlador do	Woofer de 4" +
altifalante	tweeter de 1''
Sensibilidade	>80 dB/m/W

Informações Gerais

Potência de CA	220 - 240 V, 50/60 Hz
Consumo de energia em funcionamento	40 W
Consumo de energia em espera eco	< 0,5 W
Saída de áudio	1 Vpp ± 0,1 Vpp 3,5 kohm
Saída dos auscultadores	2 x 2,5 mW 32 ohm
USB Direct	Versão 1.1 FS
Dimensões	
- Unidade principal (L × A × P)	239 x 141,5 x 230 mm
- Cai \times a dos altifalantes (L \times A \times P)	210,1 × 262 × 142 mm
Peso	
- Com embalagem	7,4 kg
- Unidade principal	1,85 kg
- Caixa dos altifalantes	1,9 x 2 kg

Informações da capacidade de reprodução de USB

Dispositivos USB compatíveis:

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

Formatos suportados:

- Formato de USB ou do ficheiro de memória FAT12, FAT16, FAT32 (tamanho do sector: 512 bytes)
- Taxa de bits MP3 (velocidade dos dados): 32-320 kbps e taxa de bits variável
- WMA v9 ou anterior
- O directório aceita um máximo de 8 níveis
- Número máximo de álbuns/pastas:
- Número máximo de faixas/títulos:
- Identificação ID3 v2.0 ou posterior
- Nome do ficheiro em Unicode UTF8 (comprimento máximo: 16 bytes)

Formatos não suportados:

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

Formato de discos MP3 suportados

- ISO9660, Joliet
- Número máximo de títulos: 999 (dependendo do tamanho do nome do ficheiro)
- Número máximo de álbuns: 99
- Frequências de amostragem suportadas: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Taxas de bits suportadas: 32~320 (kbps), taxas de bits variáveis

8 Resolução de problemas



Aviso

• Nunca retire o revestimento do aparelho.

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

Se tiver dificuldades ao utilizar este aparelho, verifique os seguintes pontos antes de solicitar assistência. Se o problema persistir, visite o Web site da Philips (www.philips.com/welcome). Ao contactar a Philips, certifique-se de que tem o aparelho por perto e de que os números de série e de modelo estão disponíveis.

Sem corrente

- Certifique-se de que a ficha de alimentação CA da unidade está ligada correctamente.
- Verifique se a tomada de CA tem corrente.
- Como uma função de poupança de energia, o sistema desliga-se automaticamente 15 minutos depois da reprodução da faixa chegar ao fim e não existir qualquer actividades dos controlos.

Sem som ou som distorcido

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

Sem resposta da unidade

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

O telecomando não funciona

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

Não é detectado o disco

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

Não é possível mostrar alguns ficheiros no dispositivo USB

- O número de pastas ou ficheiros no dispositivo excedeu um determinado limite. Não se trata de uma avaria.
- Os formatos destes ficheiros não são suportados.

Dispositivo USB incompatível.

• O dispositivo USB é incompatível com a unidade. Tente outro dispositivo.

Má recepção de rádio

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

O temporizador não funciona

- Acerte o relógio correctamente.
- Active o temporizador.

Definição do relógio/remporizador apagada

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

9 Aviso

Quaisquer alterações ou modificações feitas a este dispositivo que não sejam expressamente aprovadas pela Philips Consumer Lifestyle poderão anular a autoridade do utilizador para operar o equipamento.



Este produto cumpre os requisitos de interferências de rádio da União Europeia.



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



Quando este símbolo de um caixote de lixo com um traço por cima constar de um produto, significa que esse produto está abrangido pela Directiva Europeia 2002/96/CE.

Informe-se acerca do sistema de recolha selectiva local para produtos eléctricos e electrónicos.

Proceda de acordo com as regulamentações locais e não elimine os seus antigos produtos juntamente com o lixo doméstico. A eliminação correcta do seu produto antigo evita potenciais consequências nocivas para o ambiente e para a saúde pública.



O produto contém pilhas abrangidas pela Directiva Europeia 2006/66/EC, as quais não podem ser eliminadas juntamente com os resíduos domésticos.Informe-se acerca dos regulamentos locais sobre a recolha separada de baterias uma vez que a eliminação correcta ajuda a evitar consequências negativas no meio ambiente e na saúde humana.

Informações ambientais

Omitiram-se todas as embalagens desnecessárias. Procurámos embalar o produto para que simplificasse a sua separação em três materiais: cartão (embalagem), espuma de poliestireno (protecção) e polietileno (sacos, folha de espuma protectora).

O sistema é constituído por materiais que podem ser reciclados e reutilizados se desmontados por uma empresa especializada. Cumpra os regulamentos locais no que respeita à eliminação de embalagens, pilhas gastas e equipamentos obsoletos.



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

Este aparelho inclui esta etiqueta:





Nota

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



