

Cadastre seu produto e obtenha suporte em

www.philips.com/welcome

Micro System

MCM233



PT-BR Manual do Usuário

PHILIPS

Sumário

1 Importante	3	6 Opções de reprodução	14
Segurança	3	Pausar/continuar a reprodução	14
Aviso	4	Pular para uma faixa	14
2 Seu Micro Hi-Fi System	5	Pesquisar em uma faixa	14
Introdução	5	Selecionar opções de repetição/ reprodução aleatória	14
Conteúdo da caixa	5	Programar faixas	14
Visão geral da unidade principal	6	Exibir as horas	15
Visão geral do controle remoto	8	Ajustar o volume	15
3 Primeiros passos	9	Silenciar o som	15
Posicionamento	9	Selecionar um efeito sonoro predefinido	15
Preparar o controle remoto	10	Aprimorar graves	15
Conectar à rede elétrica	10	7 Outras funções	15
Instalar estações de rádio automaticamente	10	Ajustar o despertador	15
Ajustar o relógio	11	Definir o timer de desligamento automático	16
Ligar	11	Reproduzir um dispositivo externo	16
4 PLAY	12	8 Informações do produto	16
Reproduzir um disco	12	Especificações	16
Reproduzir a partir de um dispositivo USB	12	Informações sobre reprodução USB	17
5 Ouvir rádio	13	Formatos de disco MP3 suportados	17
Sintoniza uma estação de rádio	13	Manutenção	17
Programar estações de rádio automaticamente	13	9 Solução de problemas	18
Programar estações de rádio manualmente	13		
Selecionar uma estação de rádio pré-sintonizada	13		

1 Importante

Segurança

- ① Leia estas instruções.
- ② Guarde estas instruções.
- ③ Preste atenção a todos os avisos.
- ④ Siga todas as instruções.
- ⑤ Não use este equipamento próximo à água.
- ⑥ Para limpeza, use apenas um pano seco.
- ⑦ Não obstrua as aberturas de ventilação. Faça a instalação de acordo com as instruções do fabricante.
- ⑧ A instalação não deve ser feita perto de fontes de calor, como radiadores, grades de passagem de ar quente, fogões ou outros equipamentos (incluindo amplificadores) que geram calor.
- ⑨ Proteja o fio elétrico para que não seja pisado nem comprimido, principalmente na parte dos plugues e das tomadas elétricas e na parte em que os plugues e as tomadas saem do equipamento.
- ⑩ Use somente os acessórios especificados pelo fabricante.
- ⑪ Use somente o carrinho, suporte, tripé, prateleira ou a mesa especificada pelo fabricante ou vendida com o equipamento. Se usar um carrinho, tome cuidado ao movê-lo e ao transportar o equipamento para evitar que caiam e provoquem acidentes.
- ⑫ Desconecte o equipamento durante tempestades com trovões ou quando não for usado por um longo período.
- ⑬ Todos os serviços técnicos devem ser prestados por profissionais especializados. Os serviços técnicos são necessários quando o equipamento apresenta algum tipo de avaria, como fio elétrico ou plugue danificado, líquidos derramados ou objetos caídos no interior do equipamento, equipamento exposto a chuva ou umidade, operação anormal ou queda.
- ⑭ **CUIDADO** com o uso das pilhas – Para evitar vazamentos nas pilhas, o que pode resultar em danos pessoais e materiais ou danos à unidade:
 - Instale as pilhas corretamente, conforme os símbolos + e - marcados na unidade.
 - Não misture as pilhas (antigas com novas ou de zinco-carbono com alcalinas, etc.).
 - Remova as pilhas quando não utilizar a unidade por um longo período.
- ⑮ O equipamento não deve ser exposto a respingos de líquidos.
- ⑯ Não coloque sobre este equipamento nada que possa vir a danificá-lo (por exemplo, objetos contendo líquidos e velas acesas).
- ⑰ Este produto pode conter chumbo e mercúrio. O descarte desses materiais pode ser passível de normas ambientais. Para obter informações sobre descarte ou reciclagem, entre em contato com as autoridades locais ou com a Electronic Industries Alliance: www.eiae.org.
- ⑱ Quando o dispositivo de conexão é um plugue de ALIMENTAÇÃO ou um acoplador de aparelhos, ele deve ficar ligado o tempo todo.



**Aviso**

- Nunca remova a carcaça ou tampa do equipamento.
- Nunca lubrifique nenhuma parte do equipamento.
- Nunca coloque este equipamento sobre outro aparelho elétrico.
- Mantenha o equipamento distante da luz solar direta, fogo exposto ou calor.
- Não olhe para o feixe de laser dentro do equipamento.
- O fio elétrico, a tomada de alimentação ou o adaptador devem ficar em um local de fácil acesso para desconectar o equipamento da rede elétrica.

**Cuidado**

- O uso de controles ou ajustes ou o desempenho de procedimentos diferentes dos contidos neste documento podem resultar em exposição perigosa à radiação ou outras operações inseguras.

Como ouvir música com segurança

Ouçã a um volume moderado.

- O uso de fones de ouvido com volume alto pode prejudicar sua audição. Este produto pode emitir sons em faixas de decibéis que podem causar perda de audição em pessoas, mesmo que expostas por menos de 1 minuto. As faixas de decibéis mais altas são oferecidas para pessoas que apresentam perda auditiva.
- É muito fácil se enganar com o volume do som ideal. Ao longo do tempo, o “nível de conforto” da audição se adapta a volumes mais altos. Portanto, após ouvir músicas por um período prolongado, o volume que parece “normal” pode, na verdade, ser alto e prejudicial à audição. Para que isso não ocorra, ajuste o volume para um nível seguro antes que sua audição se adapte e mantenha-o assim.

Para estabelecer um nível de volume seguro:

- Ajuste o controle de volume para um nível baixo.

- Aumente lentamente o som até ouvi-lo de maneira confortável e clara, sem distorção.

Ouvir músicas por períodos prolongados:

- A exposição prolongada ao som, mesmo em níveis normalmente “seguros”, também pode causar perda auditiva.
- Certifique-se de usar controladamente o equipamento e faça pausas freqüentes.

Observe as seguintes diretrizes ao usar os fones de ouvido.

- Ouça com volume moderado e por períodos razoáveis de tempo.
- Tome cuidado para não aumentar o volume à medida que sua audição for se adaptando.
- Não aumente o volume de modo que não consiga ouvir as pessoas ao seu redor.
- Você deve tomar cuidado ou interromper temporariamente o uso em situações de perigo em potencial. Não use fones de ouvido ao pilotar um veículo motorizado, andar de bicicleta, skate etc. Isso pode ser perigoso no trânsito e é ilegal em muitos locais.

Aviso

Qualquer alteração ou modificação feita neste dispositivo sem a aprovação expressa da WOOX Innovations poderá anular a autoridade do usuário para operar o equipamento.

Informações ambientais

Todas as embalagens desnecessárias foram eliminadas. Procuramos facilitar a separação do material da embalagem em três categorias: papelão (caixa), espuma de poliestireno (proteção) e polietileno (sacos, folhas protetoras de espuma).

O seu sistema consiste em materiais que poderão ser reciclados e reutilizados se forem desmontados por uma empresa especializada. Observe a legislação local referente ao descarte de material de embalagem, baterias descarregadas e equipamentos antigos.



Windows Media e o logotipo Windows são marcas comerciais ou marcas registradas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou outros países.

Este equipamento inclui os seguintes rótulos:



Símbolo de equipamento da Classe II



Esse símbolo indica que o aparelho dispõe de um duplo sistema de isolamento.

2 Seu Micro Hi-Fi System

Parabéns pela aquisição e seja bem-vindo à Philips! Para aproveitar todos os benefícios oferecidos pelo suporte da Philips, registre seu produto no site www.philips.com/welcome.

Introdução

Com este aparelho, você pode ouvir áudio de discos, dispositivos USB e outros dispositivos externos ou estações de rádio.

O aparelho oferece o Controle de som digital (DSC) e o Reforço dinâmico de graves (DBB) para aprimorar o som.

O aparelho suporta os seguintes formatos de mídia:

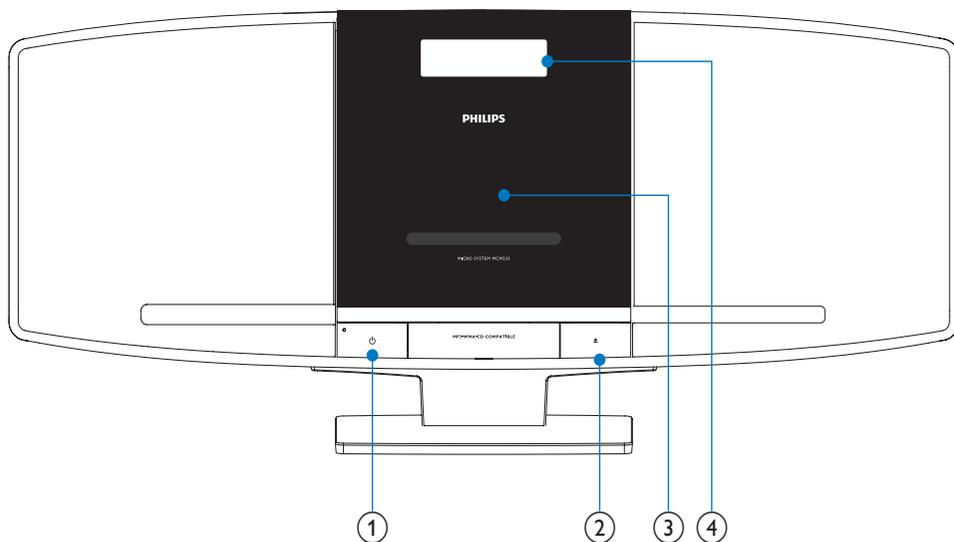


Conteúdo da caixa

Verifique e identifique o conteúdo da embalagem:

- Unidade principal
- Controle remoto
- Adaptador de energia
- Adaptador de plugue de alimentação (Adaptador fornecido como acessório não deverá ser usado nas redes elétricas do Brasil, seu uso é destinado exclusivamente a outros países da América Latina)
- 1 cabo MP3 Link
- Kit de instalação (2 buchas e 2 parafusos)
- Guia de Início Rápido
- Manual do usuário
- Instruções de instalação na parede

Visão geral da unidade principal



①

- Liga o aparelho ou alterna para o modo de espera.

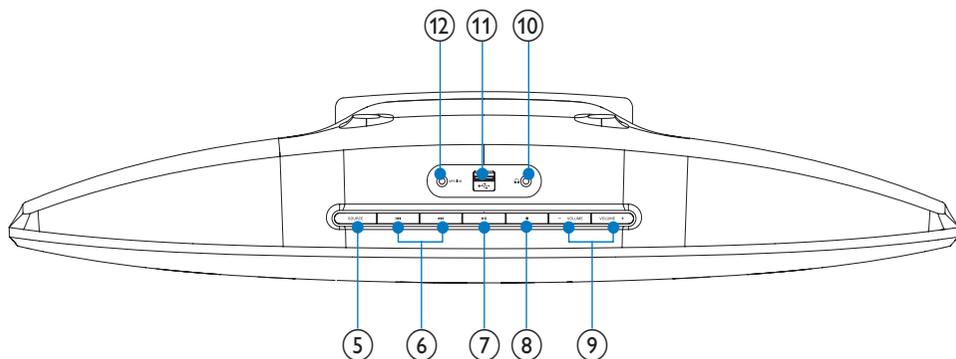
②

- Abre/fecha o compartimento de disco.

③ Compartimento de disco

④ Display

- Mostra o status atual.



5 SOURCE

- Seleciona uma fonte: CD, sintonizador FM, USB ou MP3 Link.

6

- Pula para a faixa anterior/seguinte.
- Pesquisa em uma faixa.
- Sintoniza uma estação de rádio.
- Ajusta os dígitos das horas e dos minutos.
- Seleciona o formato de 12 ou 24 horas.

7

- Inicia ou pausa a reprodução.

8

- Pára a reprodução ou apaga um programa.

9 VOLUME + / -

- Ajuste o volume.

10

- Entrada para fone de ouvido.

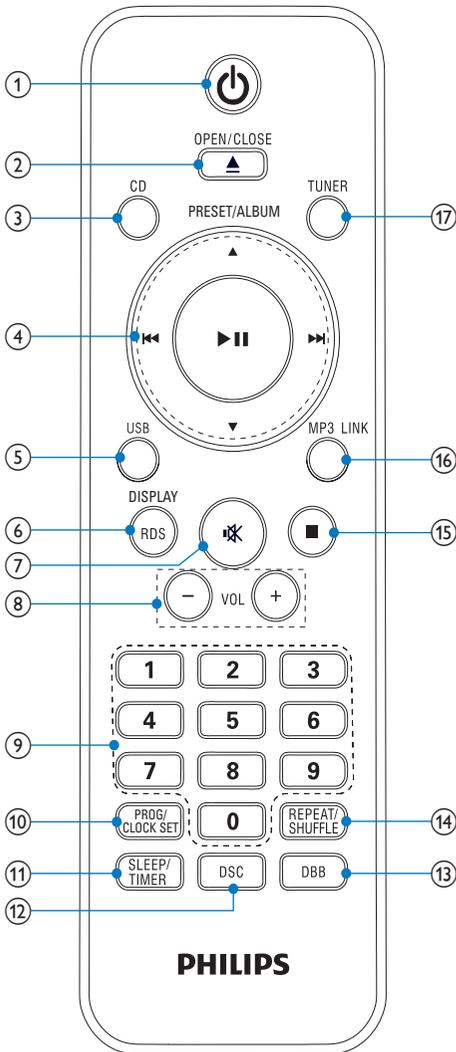
11

- Entrada para dispositivo USB de armazenamento em massa.

12 MP3 LINK

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

Visão geral do controle remoto



- ① • Liga o aparelho ou alterna para o modo de espera.
- ② **OPEN/CLOSE ▲** • Abre ou fecha o compartimento de disco.

- ③ **CD** • Seleciona o disco como origem.
- ④ **▲/▼** • Pula para o álbum anterior/seguinte.
◀◀▶▶ • Pula para a faixa anterior/seguinte.
• Pesquisa em uma faixa.
• Sintoniza uma estação de rádio.
• Seleciona o formato de 12 ou 24 horas.
- ▶▶** • Inicia ou pausa a reprodução.

- ⑤ **USB** • Seleciona o dispositivo USB como origem.

- ⑥ **DISPLAY** • Seleciona informações no display.

- ⑦ • Silencia ou restaura o volume.

- ⑧ **VOL +/-** • Ajuste o volume.

- ⑨ **Teclado numérico** • Seleciona uma faixa do disco diretamente.

- ⑩ **PROG/CLOCK SET** • Programa faixas.
• Programa estações de rádio.
• Ajusta o relógio.

- ⑪ **SLEEP/TIMER** • Ajusta o timer de desligamento automático.
• Ajusta o despertador.

- ⑫ **DSC** • Seleciona um ajuste de som predefinido.

- ⑬ **DBB** • Liga ou desliga o reforço dinâmico de graves.

- ⑭ **REPEAT/SHUFFLE**
 - Reproduz repetidamente uma faixa ou todas as faixas.
 - Reproduz as faixas aleatoriamente.
- ⑮ **■**
 - Pára a reprodução ou apaga um programa.
- ⑯ **MP3 LINK**
 - Seleciona o dispositivo de áudio externo como origem.
- ⑰ **TUNER**
 - Seleciona o sintonizador como origem.

3 Primeiros passos



Cuidado

- O uso de controles ou ajustes ou o desempenho de procedimentos diferentes dos contidos neste documento podem resultar em exposição perigosa à radiação ou outras operações inseguras.

Siga sempre as instruções contidas neste capítulo, respeitando a seqüência.

Ao entrar em contato com a Philips, você será solicitado a fornecer os números do modelo e de série do equipamento, localizados na parte traseira do próprio equipamento. Escreva os números aqui:

Nº do modelo _____

Nº de série _____

Posicionamento

Você pode colocar o aparelho em uma superfície plana ou instalá-lo na parede.

Instalar na parede

Para instalar o aparelho na parede, consulte as instruções no folheto fornecido.

Preparar o controle remoto

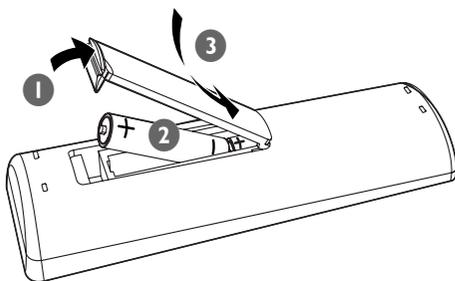


Cuidado

- Risco de explosão! Mantenha a bateria distante do calor, luz do sol ou fogo. Nunca incinere a bateria.

Para inserir as pilhas do controle remoto:

- 1 Abra o compartimento da bateria.
- 2 Insira duas pilhas AAA (não fornecidas) com a polaridade correta (+/-), conforme indicado.
- 3 Feche o compartimento da bateria.



Nota

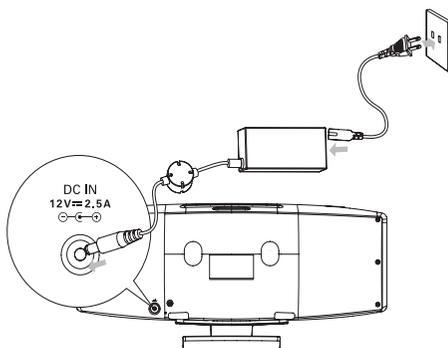
- Se você não for usar o controle remoto durante um período longo, retire as pilhas.
- Não use combinações de pilhas novas e antigas ou de diferentes tipos.
- As pilhas contêm substâncias químicas que exigem cuidados especiais em seu descarte.

Conectar à rede elétrica



Cuidado

- Risco de danos ao produto! Verifique se a voltagem corresponde à voltagem impressa na parte traseira ou inferior do aparelho.
- Risco de choque elétrico! Ao desconectar o adaptador, sempre puxe-o pelo plugue. Nunca pelo fio.
- Antes de conectar o adaptador AC, verifique se todas as outras conexões estão feitas.



- 1 Conecte o adaptador de energia:
 - à entrada **DC IN** na unidade principal.
 - a uma tomada na parede.

Instalar estações de rádio automaticamente

Se você ligar o aparelho e não houver nenhuma estação de rádio armazenada, ele começará a armazenar automaticamente as estações.

- 1 Conecte o aparelho à fonte de alimentação.
 - ↳ [AUTO INSTALL PRESS -- PLAY KEY](instalação automática pressione o -- botão play) é exibido.

- 2 Pressione ►|| na unidade principal para iniciar a instalação.
 - ↳ O aparelho armazena automaticamente as estações de rádio com sinal forte o suficiente.
 - ↳ Quando todas as estações de rádio disponíveis estiverem armazenadas, a primeira estação de rádio programada será sintonizada automaticamente.

Ajustar o relógio

Nota

- Só é possível ajustar o relógio no modo de espera.

- 1 Pressione e segure **PROG/CLOCK SET** para entrar no modo de ajuste do relógio.
 - ↳ **[SET CLOCK](ajustar relógio)** é exibido na tela.
- 2 Pressione ◀◀/▶▶ várias vezes para selecionar o formato de 12 horas ou 24 horas.
- 3 Pressione **PROG/CLOCK SET** para confirmar.
 - ↳ Os dígitos das horas são exibidos e começam a piscar.
- 4 Pressione ◀◀/▶▶ para ajustar as horas.
- 5 Pressione **PROG/CLOCK SET** para confirmar.
 - ↳ Os dígitos dos minutos são exibidos e começam a piscar.
- 6 Pressione ◀◀/▶▶ para ajustar os minutos.
- 7 Pressione **PROG/CLOCK SET** para confirmar o ajuste do relógio.

Ligar

- 1 Pressione ⏻.
 - ↳ O aparelho alterna para a última origem selecionada.

Alternar para o modo de espera

- 1 Pressione ⏻ novamente para alternar o aparelho para o modo de espera.
 - ↳ O relógio (se estiver ajustado) aparecerá no display.

4 PLAY

Reproduzir um disco

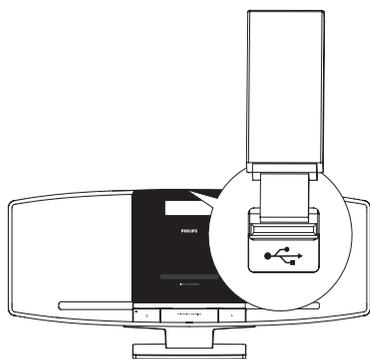
- 1 Pressione **CD** para selecionar o disco como origem.
- 2 Pressione **▲** para abrir o compartimento de disco.
- 3 Insira um disco com o lado impresso voltado para fora.
- 4 Pressione **▲** para fechar o compartimento de disco.
↳ A reprodução é iniciada automaticamente. Se não iniciar, pressione **▶||**.

Reproduzir a partir de um dispositivo USB

Nota

- Verifique se o dispositivo USB contém conteúdo de áudio reproduzível.

- 1 Insira o dispositivo USB na entrada .



- 2 Pressione **USB** para selecionar a fonte USB.

- ↳ A reprodução é iniciada automaticamente. Se não iniciar, pressione **▶||**.
- Para selecionar uma pasta, pressione **▲/▼**.
- Para selecionar um arquivo de áudio, pressione **◀◀▶▶**.

5 Ouvir rádio

Sintoniza uma estação de rádio

- 1 Pressione **TUNER** para selecionar FM.
- 2 Pressione e segure **◀▶▶▶** por mais de 2 segundos.
 - ↳ **[SEARCH]** (pesquisar) é exibido.
 - ↳ O rádio sintoniza automaticamente uma estação com sinal suficiente.
- 3 Repita a etapa 2 para sintonizar mais estações.
 - Para sintonizar uma estação com sinal fraco, pressione **◀▶▶▶** várias vezes até obter um sinal melhor.

Programar estações de rádio automaticamente

Você pode programar no máximo 20 estações de rádio (FM).

- 1 No modo sintonizador, pressione e segure **PROG/CLOCK SET** por mais de 2 segundos para ativar o modo de programação automática.
 - ↳ **[AUTO]** (automático) é exibido.
 - ↳ Todas as estações disponíveis são programadas na ordem de intensidade de recepção da faixa de onda.
 - ↳ A primeira estação de rádio programada é sintonizada automaticamente.

Programar estações de rádio manualmente

Você pode programar no máximo 20 estações de rádio (FM).

- 1 Sintonize uma estação de rádio.
- 2 Pressione **PROG/CLOCK SET** para ativar o modo de programação.
 - ↳ **[PROG]** (programar) é exibido.
- 3 Pressione **▲/▼** para atribuir um número a essa estação de rádio e pressione **PROG/CLOCK SET** para confirmar.
- 4 Repita as etapas acima para programar outras estações.



Dica

- Para substituir uma estação programada, armazene outra estação em seu lugar.

Selecionar uma estação de rádio pré-sintonizada

- 1 No modo sintonizador, pressione **▲/▼** para selecionar um número predefinido.
 - Você também pode pressionar os botões numéricos para selecionar diretamente um número predefinido.



Dica

- Posicione a antena o mais distante possível de TVs, videocassetes ou outras fontes de radiação.
- Para obter a melhor recepção, estenda totalmente a antena e ajuste a posição.

6 Opções de reprodução

Pausar/continuar a reprodução

- 1 Durante a reprodução, pressione **▶||** para pausar/continuar a reprodução.

Pular para uma faixa

Para CD:

- 1 Pressione **◀◀▶▶** para selecionar outra faixa.
 - Para selecionar uma faixa diretamente, você também pode pressionar uma tecla no teclado numérico.

Para disco MP3 e USB:

- 1 Pressione **▲▼** para selecionar um álbum ou uma pasta.
- 2 Pressione **◀◀▶▶** para selecionar uma faixa ou um arquivo.

Pesquisar em uma faixa

- 1 Durante a reprodução, pressione e segure **◀◀▶▶**.
- 2 Solte-as para retomar a reprodução normal.

Selecionar opções de repetição/reprodução aleatória

- 1 Durante a reprodução, pressione **REPEAT/SHUFFLE** várias vezes para selecionar uma opção de repetição ou o modo de reprodução aleatória.
 - **[REPEAT]**: reproduz repetidamente a faixa atual.
 - **[REPEAT ALL]**: reproduz repetidamente todas as faixas.
 - **[REPEAT ALB]**: reproduz repetidamente todas as faixas do álbum.
 - **[SHUFFLE]**: reproduz aleatoriamente todas as faixas.
- 2 Para retornar à reprodução normal, pressione **REPEAT/SHUFFLE** várias vezes até que nenhuma opção seja exibida.

Programar faixas



Nota

- Só é possível programar faixas quando a reprodução parar.

Você pode programar no máximo 40 faixas.

- 1 Pressione **PROG/CLOCK SET** para ativar o modo de programação.
↳ **[PROG]** (programar) é exibido.
- 2 Para faixas MP3/WMA, pressione **▲/▼** para selecionar um álbum.
- 3 Pressione **◀◀▶▶** para selecionar uma faixa e pressione **PROG/CLOCK SET** para confirmar.
- 4 Repita as etapas 2 e 3 para programar mais faixas.

- 5 Pressione ►|| para reproduzir as faixas programadas.
- ↳ Durante a reprodução, [PROG] (programar) é exibido.
 - Para apagar a programação, na posição de parada, pressione ■.

Exibir as horas

- 1 Pressione **DISPLAY** para exibir as horas.

Ajustar o volume

- 1 Durante a reprodução, pressione **VOL +/-** para aumentar/diminuir o volume.

Silenciar o som

- 1 Durante a reprodução, pressione **⏸** para silenciar/ativar o som.

Selecionar um efeito sonoro predefinido

- 1 Durante a reprodução, pressione **DSC** repetidamente para selecionar:
- [POP] (pop)
 - [JAZZ] (jazz)
 - [ROCK] (rock)
 - [CLASSIC] (clássica)
 - [FLAT] (uniforme)

Aprimorar graves

- 1 Durante a reprodução, pressione **DBB** para ligar ou desligar o Reforço dinâmico de graves.
- ↳ Se o DBB estiver ativado, [DBB] será exibido.

7 Outras funções

Ajustar o despertador

O aparelho pode ser usado como despertador. A reprodução de um disco/rádio/dispositivo USB é iniciada em uma hora predefinida.



Nota

- Verifique se ajustou o relógio corretamente.

- 1 Pressione **⏻** para entrar no modo de espera.
- 2 Pressione e segure **SLEEP/TIMER** por mais de 2 segundos.
- ↳ Um aviso para selecionar a fonte será exibido.
- 3 Pressione **CD, TUNER, USB** para selecionar uma fonte.
- 4 Pressione **SLEEP/TIMER** para confirmar.
- ↳ Os dígitos do relógio são exibidos.
 - ↳ Os dígitos das horas começam a piscar.
- 5 Pressione **◀◀▶▶** para ajustar as horas.
- 6 Pressione **SLEEP/TIMER** para confirmar.
- ↳ Os dígitos dos minutos começam a piscar.
- 7 Pressione **◀◀▶▶** para ajustar os minutos.
- ↳ O timer está ajustado e ativo.
 - ↳ **⌚** é exibido.

Definir o timer de desligamento automático

O aparelho pode entrar automaticamente no modo de espera após um período de tempo definido.

1 Quando o aparelho for ligado, pressione **SLEEP/TIMER** várias vezes para selecionar um período de tempo predefinido (em minutos).

↳ Quando o timer de desligamento automático estiver ativado, **z^z** será exibido.

Para desativar o timer de desligamento automático

1 Pressione **SLEEP/TIMER** várias vezes até que **[OFF]** (desligado) seja exibido.

↳ Quando o timer de desligamento automático estiver desativado, **z^z** desaparecerá do display.

Reproduzir um dispositivo externo

Você pode ouvir o conteúdo de um dispositivo de áudio externo pelo aparelho.

1 Pressione **MP3 LINK** para selecionar a fonte MP3 Link.

2 Conecte o cabo MP3 Link fornecido:

- à entrada **MP3 LINK** (3,5 mm) do aparelho.
- à entrada para fone de ouvido do dispositivo externo.

3 Inicie a reprodução do dispositivo (consulte o manual do usuário do dispositivo).

8 Informações do produto



Nota

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

Especificações

Amplificador

Potência total de saída:	2 x 10 W RMS
Resposta em frequência	80 Hz - 16 kHz, ± 3 dB
Relação sinal/ruído	> 60 dB
Entrada MP3 Link	0,5 V RMS 20 kΩ

Disco

Tipo de laser	Semicondutor
Diâmetro do disco	12 cm / 8 cm
Discos suportados	CD-DA, CD-R, CD-RW, CD-MP3, CD-WMA
DAC de áudio	24 bits / 44,1 kHz
Distorção harmônica total	< 1,5%
Resposta em frequência	60 Hz - 16 kHz (44,1 kHz)
Relação sinal/ruído	> 55 dBA

Sintonizador

Faixa de sintonia	FM: 87,5 - 108 MHz
Grade de sintonia	50 KHz
Número de pré-sintonias	20

Informações gerais

Alimentação AC	100-240 V~, 50/60 Hz
Consumo de energia em operação	15 W
Consumo de energia no modo de espera	1 W
USB Direct	Versão 2.0/1.1
Dimensões	
– Unidade principal (L x A x P)	565 x 245 x 104 mm
Peso	
– Unidade principal	2,7 kg

Informações sobre reprodução USB

Dispositivos USB compatíveis:

- Memória flash USB (USB 2.0 ou USB 1.1)
- Dispositivos de memória flash USB (USB 2.0 ou USB 1.1)
- cartões de memória (requerem um leitor de cartão adicional para funcionar com este aparelho)

Formatos suportados:

- USB ou formato de arquivo de memória FAT12, FAT16, FAT32 (tamanho do setor: 512 bytes)
- Taxa de bits de MP3 (taxa de dados): 32 a 320 Kbps e taxas de bits variáveis
- WMA v9 ou anterior
- Aninhamento de diretórios até o máximo de 8 níveis
- Número de álbuns/pastas: máximo 99
- Número de faixas/títulos: máximo 999
- ID3 Tag v2.0 até v2.3
- Nome do arquivo em Unicode UTF8 (tamanho máximo: 128 bytes)

Formatos não suportados:

- Álbuns vazios: um álbum vazio não contém arquivos MP3/WMA e não aparece no display.

- Os formatos de arquivo não suportados são ignorados. Por exemplo, documentos do Word (.doc) ou arquivos MP3 com extensão .dlf são ignorados e não são reproduzidos.
- Arquivos de áudio AAC, WAV, PCM
- Arquivos WMA protegidos por DRM (.wav, .m4a, .m4p, .mp4, .aac)
- Arquivos WMA no formato Lossless e taxa de bits acima de 320 kbps

Formatos de disco MP3 suportados

- ISO9660, Joliet
- Número máximo de títulos: 999 (dependendo do tamanho do nome do arquivo)
- Número máximo de álbuns: 99
- Frequências de amostragem suportadas: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Taxas de bits suportadas: 32 a 320 (kbps), taxas de bits variáveis
- ID3 Tag v2.0 até v2.3
- Aninhamento de diretórios até o máximo de 8 níveis

Manutenção

Limpeza do gabinete

- Use um pano macio levemente umedecido com uma solução suave de detergente. Não use soluções que contenham álcool, destilados, amônia ou abrasivos.

Limpeza de discos

- Quando um disco ficar sujo, limpe-o com uma flanela. Passe a flanela a partir do centro do disco para fora.
- Não use solventes como benzina, diluentes, produtos de limpeza disponíveis no mercado nem sprays antiestáticos destinados a discos analógicos.



Limpeza da lente do disco

- Após um período de uso prolongado, sujeira ou poeira pode ficar acumulada na lente do disco. Para garantir a boa qualidade da reprodução, limpe a lente do disco com o Limpador de Lentes para CD Philips ou outro limpador disponível no mercado. Siga as instruções fornecidas com o limpador.

9 Solução de problemas



Aviso

- Nunca remova a tampa ou carcaça do equipamento.

Para manter a garantia válida, nunca tente consertar o aparelho por conta própria. Se tiver problemas ao usar o aparelho, verifique os seguintes pontos antes de solicitar atendimento. Se o problema persistir, acesse o site da Philips em www.philips.com/support. Ao entrar em contato com a Philips, fique próximo ao aparelho e tenha em mãos os números do modelo e de série.

Sem energia

- Verifique se o plugue do cabo de alimentação AC do aparelho está devidamente conectado.
- Verifique se há energia na tomada AC.

Não há som

- Ajuste o volume.

O aparelho não responde

- Desconecte o aparelho da tomada AC, reconecte-o e ligue-o novamente.

Nenhum disco é detectado

- Insira um disco.
- Verifique se o disco está inserido com o lado impresso voltado para dentro.
- Aguarde até que a umidade e a condensação na lente evaporem.
- Troque ou limpe o disco.
- Use um CD finalizado ou um disco com formato adequado.

O controle remoto não funciona

- Antes de pressionar qualquer botão de função, selecione primeiro a origem correta usando o controle remoto, e não a unidade principal.
- Reduza a distância entre o controle remoto e o aparelho.
- Insira a pilha com as polaridades (sinais +/-) alinhadas, conforme indicado.
- Troque a pilha.
- Aponte o controle remoto diretamente para o sensor existente na parte frontal do aparelho.

Não é possível exibir alguns arquivos na memória flash USB

- O número de pastas ou arquivos na memória flash USB ultrapassou certo limite. Isso não é uma falha.
- Os formatos desses arquivos não são suportados.

Dispositivo USB não suportado

- O dispositivo USB é incompatível com o aparelho. Tente usar outro.

Má recepção do rádio

- Aumente a distância entre o aparelho e a TV ou outros aparelhos.
- Estenda completamente a antena FM e ajuste-a.

O ajuste do relógio/timer foi apagado

- A alimentação foi interrompida ou o cabo de alimentação foi desconectado.
- Ajuste o relógio/timer.

O timer não funciona

- Ajuste o relógio corretamente.
- Ative o timer.

Evite o uso prolongado do aparelho com volume superior a 85 decibéis, pois isto poderá prejudicar a sua audição.

Recomendamos ajustar o volume a partir de um nível baixo até poder ouvi-lo confortavelmente e sem distorções.

A tabela abaixo lista alguns exemplos de situações e respectivos níveis de pressão sonora em decibéis.

Nível de Decibéis	Exemplos
30	Biblioteca silenciosa, sussurros leves
40	Sala de estar, refrigerador, quarto longe do trânsito
50	Trânsito leve, conversa normal, escritório silencioso
60	Ar condicionado a uma distância de 6 m, máquina de costura
70	Aspirador de pó, secador de cabelo, restaurante ruidoso
80	Tráfego médio de cidade, coletor de lixo, alarme de despertador a uma distância de 60 cm
OS RUIDOS ABAIXO PODEM SER PERIGOSOS EM CASO DE EXPOSIÇÃO CONSTANTE	
90	Metrô, motocicleta, tráfego de caminhão, cortador de grama
100	Caminhão de lixo, serra elétrica, furadeira pneumática
120	Show de banda de rock em frente às caixas acústicas, trovão
140	Tiro de arma de fogo, avião a jato
180	Lançamento de foguete

Informação cedida pela Deafness Research Foundation, por cortesia

CERTIFICADO DE GARANTIA NO BRASIL

Este produto é garantido pela WOOX Innovations Indústria Eletrônica Ltda. por um período de 12 meses contados a partir da sua data de compra. Para que a garantia tenha validade, é imprescindível a apresentação da nota fiscal de compra do produto.

1. A WOOX Innovations Indústria Eletrônica Ltda. assegura ao proprietário deste produto a garantia de 365 dias (90 dias de garantia legal e 275 dias de garantia adicional) contados a partir da data de compra do produto conforme expresso na nota fiscal de compra, que passa a fazer parte deste certificado.
2. Esta garantia perderá a validade se:
 - a. O defeito apresentado for ocasionado por uso indevido ou em desacordo com o seu manual de instruções.
 - b. O produto for alterado, violado ou reparado por pessoa não autorizada pela WOOX Innovations.
 - c. O produto for ligado a fonte de energia (rede elétrica, pilhas, bateria ect.) de características diferentes das recomendadas no manual de instruções e/ou no produto.
 - d. O número de série que identifica o produto estiver de alguma forma adulterado ou rasurado.
3. Estão excluídos desta garantia defeitos decorrentes do descumprimento do manual de instruções do produto, de casos fortuitos ou de força maior, bem como aqueles causados por agentes da natureza e acidentes.
4. Excluem-se igualmente desta garantia defeitos recorrentes do uso regular dos produtos em serviços não domésticos/residenciais ou em desacordo com as recomendações de uso descritas no manual do produto.
5. Nos municípios onde não exista posto de assistência técnica autorizada WOOX Innovations, as despesas de transporte do produto e/ou do técnico autorizado correrão por conta do consumidor requerente do serviço.
6. A garantia não é válida se o produto necessitar de modificações ou adaptações para habilitá-lo a funcionar em qualquer outro país que não aquele para o qual foi designado, fabricado, aprovado e/ou autorizado ou tenha sofrido qualquer dano decorrente deste tipo de modificação.

WOOX Innovations Indústria Eletrônica Ltda.

No Brasil, para informações adicionais sobre o produto, entre em contato com o CIC – Centro de Informações ao Consumidor através dos telefones (11) 2926 -0870 (Grande São Paulo) e 0800-014-8080 (Demais localidades).

Horário de atendimento: de segunda a sexta-feira, das 8h às 20h e sábados das 8h às 13h.

Visite também nossa página de suporte ao consumidor no website www.philips.com.br/suporte, onde está disponível a lista completa e atualizada das assistências técnicas autorizadas WOOX Innovations.

LISTA DE SERVIÇO AUTORIZADO - BRASIL

ACRE		ESPIRITO SANTO		ITAUNA	
CRUZEIRO DO SUL	68-33227216	CACHOEIRA DE ITAPEMIRIM	28-35223524	JOAO MONLEVADE	37-32412468
RIO BRANCO	68-32217642	COLATINA	27-37222288	JUIZ DE FORA	31-38512909
		GUARAPARI	27-33614355	LAVRAS	32-32151514
ALAGOAS		LINHARES	27-33715052	MANHUACU	35-38210550
ARAPIRACA	82-35222367	SAO MATEUS	27-37635597	MONTES CLAROS	33-33314735
MACEIO	82-32417237	VILA VELHA	27-32891233	MURIAE	38-32218925
PALMEIRA DOS INDIOS	82-34213452	VITORIA	27-32233899	PASSOS	32-37224334
UNIAO DOS PALMARES	82-32811305			POCOS DE CALDAS	35-35214342
		GOIÁS		POCO DE CALDAS	35-37224618
AMAPA		ANAPOLIS	62-33243562	PONTE NOVA	31-38172488
MACAPA	96-32175934	GOIANESIA	62-33534967	POUSO ALEGRE	35-34212126
		GOIANIA	62-32510933	SAO JOAO DEL REI	32-33718300
AMAZONAS		GOIANIA	62-32292908	SAO SEBASTIAO DO PARAISO	35-35313096
MANAUS	92-36633366	ITUMBIARA	64-34310837	SETE LAGOAS	31-37718574
MANAUS	92-32324252	JATAI	64-36363638	TEOFILO OTONI	33-35225830
		TRINIDADE	62-35051505	UBA	32-35323621
		URUACU	62-33571285	UBERABA	34-33325226
				UBERLANDIA	34-32365820
BAHIA		MARANHÃO		UBERLANDIA	34-32123630
BARREIRAS	77-36131897	ACAILANDIA	99-35381889	VARGINHA	35-32216826
CAMAÇARI	71-36219447	BACABAL	99-36212794	VICOSA	31-38918007
CRUZ DAS ALMAS	75-36212839	CAXIAS	99-35212377		
EUNAPOLIS	73-32815181	CODO	99-36612942	PARÁ	
FEIRA DE SANTANA	75-32232882	IMPERATRIZ	99-35232906	ALTAMIRA	91-35154349
GUANAMBI	77-34512791	PEDREIRAS	99-36423142	ANANINDEUA	91-32354831
ILHEUS	73-32315995	PRESIDENTE DUTRA	99-36631815	BELEM	91-32421090
IRECE	74-36410202	SAO JOSE DE RIBAMAR	98-32241581	BELEM	91-32542424
ITABUNA	73-36137777	SAO LUIS	98-33122976	BELEM	94-37860654
JACOBINA	74-36211286			CAPANEMA	91-34621100
JEQUIE	73-35254141	MATO GROSSO		MARABA	94-32228358
JUAZEIRO	74-36116456	CUIABA	65-33176464	PARAGOMINAS	91-30110778
LAURO DE FREITAS	71-33784021	LUCAS DO RIO VERDE	65-35491333	SANTAREM	93-35235322
PAULO AFONSO	75-32811349	RONDONOPOLIS	66-34233888		
SALVADOR	71-32473659	VARZEA GRANDE	65-36826502	PARAÍBA	
SALVADOR	71-32072070			CAMPINA GRANDE	83-33212128
SALVADOR	71-33356233	MATO GROSSO DO SUL		GUARABIRA	83-32711159
SENHOR DO BONFIM	74-35415192	CAMPO GRANDE	67-33242804	JOAO PESSOA	83-32469689
SENHOR DO BONFIM	74-35413143				
SERRINHA	75-32611794	MINAS GERAIS		PARANÁ	
SANTO ANTONIO DE JESUS	75-36314470	ARAXA	34-36611132	ARAPONGAS	43-32521606
TEIXEIRA DE FREITAS	73-30111600	ARCOS	37-33513455	CASCAVEL	45-32254005
VALENCIA	75-36431749	BELO HORIZONTE	31-32254066	CIANORTE	44-36292842
VITORIA DA CONQUISTA	77-34221917	BETIM	31-35322088	CURITIBA	41-32648791
		BOM DESPACHO	37-35222511	FOZ DO IGUAÇU	45-35234115
CEARÁ		CONTAGEM	31-33912994	IRATI	42-34221337
CRATEUS	88-36910019	CORONEL FABRICIANO	31-38411804	LONDRINA	43-33210077
FORTALEZA	85-40088555	DIVINOPOLIS	37-32212353	MARINGA	44-32264620
IGUATU	88-35810512	ELOI MENDES	35-32641245	PARANAGUA	41-34235914
JUAZEIRO DO NORTE	88-35871973	GOVERNADOR VALADARES	33-32716040	PATO BRANCO	46-32242786
TIANGUA	88-36713336	GUAXUPE	35-35514124	PONTA GROSSA	42-30275061
UBAJARA	88-36341233	IPATINGA	31-38222332	RIO NEGRO	47-36450251
		ITABIRA	31-38316218	SANTO ANTONIO DA PLATINA	43-35341809
DISTRITO FEDERAL		ITAJUBA	35-36211315	TOLEDO	45-32522471
BRASILIA	61-33549615			UMUARAMA	44-30561485
BRASILIA	61-34451991				

A lista completa e atualizada dos nossos postos autorizados está disponível no site www.philips.com.br/suporte

LISTA DE SERVIÇO AUTORIZADO - BRASIL

PERNAMBUCO

CARUARU 81-37220235
 GARANHUNS 87-37610085
 PAULISTA 81-34331142
 RECIFE 81-34656042
 RECIFE 81-32286123
 SAO LOURENÇO DA MATA 81-35253369
 SERRA TALHADA 87-38311401

PIAUÍ

PARNABA 86-33222877
 PICOS 89-34222643
 TERESINA 86-32214618

RIO DE JANEIRO

BELFORD ROXO 21-27795797
 BOM JESUS DO ITABAPOANA 22-38312216
 CABO FRIO 22-28451819
 CAMPOS DOS GOYTACAZES 22-27221499
 DUQUE DE CAXIAS 21-27711508
 ITAGUAI 21-26886491
 ITAPERUNA 22-38236825
 MAGE 21-26333342
 NITEROI 21-26220157
 NOVA FRIBURGO 22-25227692
 PETROPOLIS 24-22454997
 RESENDE 24-33550101
 RIO DE JANEIRO 21-25892030
 RIO DE JANEIRO 21-25096851
 RIO DE JANEIRO 21-24315759
 RIO DE JANEIRO 21-33810711
 SAO GONCALO 21-27013214
 TESESOPOLIS 21-27439467
 VOLTA REDONDA 24-33550101

RIO GRANDE DO NORTE

MOSSORO 84-33164448
 NATAL 84-32132345
 PAU DOS FERROS 84-33512334

RIO GRANDE DO SUL

BAGE 53-32411295
 BENTO GONCALVES 54-34526825
 CANELA 54-32821551
 CAXIAS DO SUL 54-32268020
 ERECHIM 54-33211933
 FARROUPILHA 54-32683603
 FREDERICO WESTPHALEN 55-37441850
 GRAVATAI 51-30422830
 LUIZI 55-33327766
 LAJEADO 51-37145155
 MARAU 54-33424571
 MONTENEGRO 51-36324187
 OSORIO 51-36632524
 PASSO FUNDO 54-33111104

PELOTAS

PORTO ALEGRE 53-32223633
 PORTO ALEGRE 51-32226941
 PORTO ALEGRE 51-35823191
 RIO GRANDE 53-32323211
 SANTA CRUZ DO SUL 51-37153048
 VACARIA 54-32311396
 VENANCIO AIRES 51-37411443

RONDÔNIA

CACOAL 69-34431415
 PORTO VELHO 69-32273377

RORAIMA

BOA VISTA 95-36256199

SANTA CATARINA

BALNEARIO CAMBORIU 47-33630706
 BLUMENAU 47-33233907
 BRUSQUE 47-33557518
 CANOINHAS 47-36223815
 CHAPECÓ 49-33221144
 CONCÓRDIA 49-34423704
 CRICIUMA 48-21015555
 FLORIANOPOLIS 48-32049700
 ITAJAI 47-33444777
 JARAGUA DO SUL 47-33722050
 JOACABA 49-35220418
 JOINVILLE 47-34331146
 LAGES 49-32244414
 LAGUNA 48-36443153
 RIO DO SUL 47-35211920
 RIO NEGRINHO 47-36440979
 SAO MIGUEL DO OESTE 49-36220026
 TUBARAO 48-36261651

SÃO PAULO

AGUAS DE LINDOIA 19-38241524
 AMERICANA 19-34062914
 ARACATUBA 18-33057399
 ARARAQUARA 16-33368710
 ASSIS 18-33242649
 ATIBAIA 11-44118145
 AVARE 14-37322142
 BARRETOS 17-33222742
 BAURU 14-31049551
 BIRIGUI 18-36416376
 BOTUCATU 14-38134090
 CAMPINAS 19-37372500
 CRUZEIRO 12-31443357
 DIADEMA 11-40430669
 FERNANDOPOLIS 17-34423752
 FRANCA 16-37223898
 GUARATINGUETA 12-31335030
 GUARULHOS 11-24431153
 IBITINGA 16-33417665

INDAIATUBA

ITAPETININGA 15-32710936
 ITAQUAQUECETUBA 11-46404162
 ITU 11-40230188
 ITUVERAVA 16-37293365
 JALES 17-36324479
 JAU 14-36222117
 JUNDIAI 11-48072915
 LEME 19-35713528
 LIMEIRA 19-34413286
 LINS 14-35227283
 MARILIA 14-34547437
 MATAO 16-33821046
 MAUA 11-45145233
 MOGI DAS CRUZES 11-47941814
 MOGI GUAÇU 19-38181171
 OSASCO 11-36837343
 OURINHOS 14-33225457
 PIRACICABA 19-34340454
 PORTO FERREIRA 19-35851891
 PRESIDENTE PRUDENTE 18-39161028
 REGISTRO 13-38212324
 RIBEIRAO PRETO 16-36368156
 RIO CLARO 19-35349350
 SALTO 11-40296563
 SANTO ANDRE 11-49905288
 SANTOS 13-32847339
 SAO BERNARDO CAMPO 11-41257000
 SAO CAETANO DO SUL 11-42275339
 SAO CARLOS 16-33612646
 SAO JOAO DA BOA VISTA 19-36232990
 SAO JOSE DO RIO PARDO 19-36085760
 SAO JOSE DO RIO PRETO 17-32325680
 SAO JOSE DOS CAMPOS 12-39239508
 SAO PAULO 11-29791184
 SAO PAULO 11-56676090
 SAO PAULO 11-22156667
 SAO PAULO 11-39757996
 SAO PAULO 11-50415281
 SAO PAULO 11-22966122
 SAO PAULO 11-25770899
 SAO PAULO 11-32222311
 SAO PAULO 11-47125635
 SOROCABA 15-34118563
 TABOAO DA SERRA 11-47871480
 TAQUARTINGA 16-32524039
 TAUBATE 12-36219080
 TUPA 14-34962596

SERGIPE

ARACAJU 79-32176080

TOCANTINS

GURUPI 63-33511038
 PALMAS 63-32175628

A lista completa e atualizada dos nossos postos autorizados está disponível no site www.philips.com.br/suporte



Specifications are subject to change without notice.
2014 © WOOX Innovations Limited. All rights reserved.
This product was brought to the market by WOOX Innovations Limited or one of its affiliates, further referred to in this document as WOOX Innovations, and is the manufacturer of the product. WOOX Innovations is the warrantor in relation to the product with which this booklet was packaged. Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V.

MCM233_55_UM_V4.0

