

Micro Hi-Fi System

MCM148

Register your product and get support at
Registre su producto y obtenga asistencia en
Cadastre seu produto e obtenha suporte em

www.philips.com/welcome

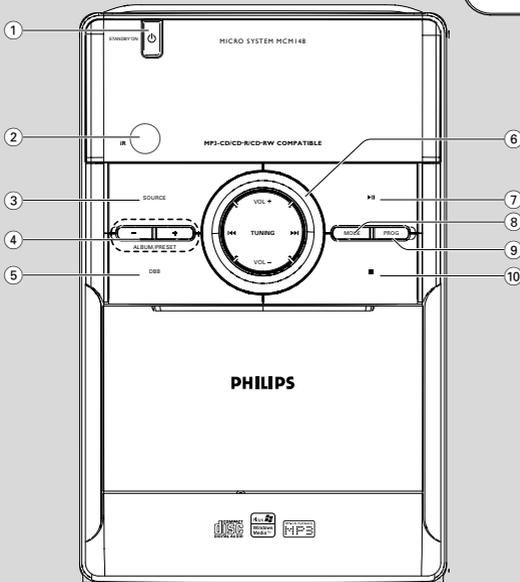
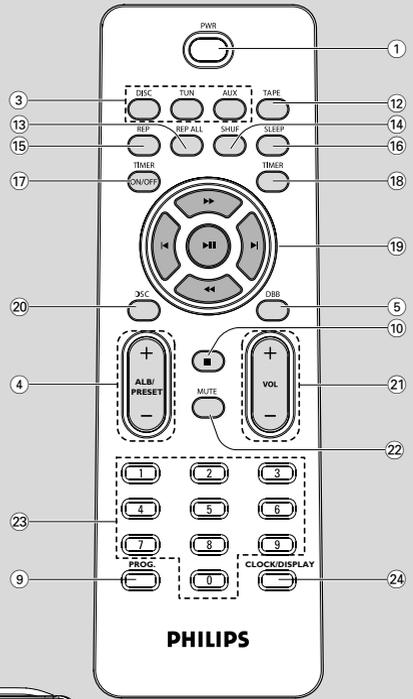
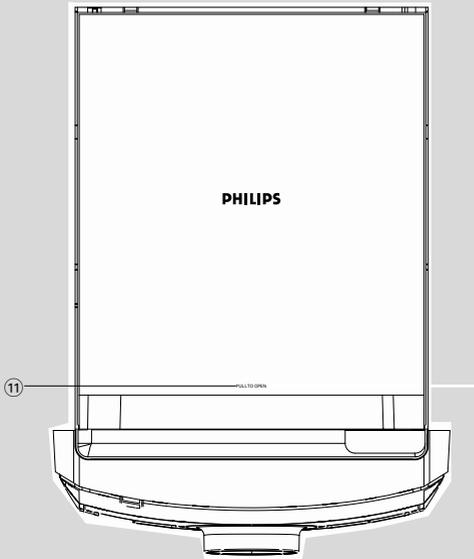
User manual

Manual de usuario

Manual do Utilizador



PHILIPS



CAUTION

Use of controls or adjustments or performance of procedures other than herein may result in hazardous radiation exposure or other unsafe operation.

ATENCIÓN

El uso de mando o ajustes o la ejecución de métodos que no sean los aquí descritos puede ocasionar peligro de exposición a radiación.

CUIDADO

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

PLUG & PLAY

(para instalación de radio)

- 
Conecte el aparato
- 
Siga las instrucciones en el display
- 
Pulse "PLAY"

PLUG & PLAY

(para instalação do rádio)

- 
Ligue o aparelho
- 
Siga as instruções no display do produto
- 
Pressione "Play"

Index

English 6

Español 21

Português 36

English

Español

Português

Informações gerais

Acessórios fornecidos	37
Informações ambientais	37
Informações de segurança	37
Como ouvir música com segurança	38

Preparação

Conexões na parte de trás	39
Inserção de pilhas no controle remoto	40
Uso do controle remoto para operar o sistema	40

Controles

Controles do sistema e do controle remoto	41
Controles disponíveis somente no controle remoto	41

Funções básicas

Ligar o sistema	42
Modo de espera automático para economia de energia	42
Ajuste de volume e som	42

Operação de CD/CD de MP3

Colocação de um disco	44
Controles básicos da reprodução	44
Reprodução de um disco MP3	44
Modos de reprodução diferentes: SHUFFLE (ALEATÓRIO) e REPEAT (REPETIDO)	45
Programação de números de faixas	45
Revisão da programação	45
Apagar a programação	45

Recepção do rádio

Sintonização de estações de rádio	46
Programação de estações de rádio	46
Programação automática	46
Programação manual	46
Sintonia de estações de rádio memorizadas	46

Gravação de Cassetes

Ouvir uma fonte externa	47
-------------------------------	----

Manutenção

Relógio/Timer

Acertar o relógio	48
Ajuste do timer	48
O timer está agora ajustado e ativo	48
Ajuste do Timer de desligamento programado	48

Especificações

Solução de problemas

Parabéns pela sua aquisição e bem-vindo à Philips!

Para se beneficiar integralmente do suporte que a Philips oferece, registre seu produto em.

IMPORTANTE!
OBSERVE QUE O SELETOR DE TENSÃO LOCALIZADO NA PARTE TRASEIRA DESTA SISTEMA VEM PREDEFINIDO DE FÁBRICA COMO 220 V. PARA PAÍSES QUE OPERAM EM 110 V-127 V, AJUSTE O SISTEMA PARA ESSA TENSÃO ANTES DE LIGÁ-LO.

Acessórios fornecidos

- 2 caixas acústicas
- controle remoto
- 1 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)

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, pilhas descarregadas e equipamentos velhos.

Informações de segurança

- Antes de operar o sistema, verifique se a voltagem operacional indicada na plaqueta do sistema é idêntica à voltagem da fonte de alimentação local. Caso seja diferente, consulte o revendedor.
- Coloque o sistema em uma superfície plana, rígida e estável.
- Quando o plugue de ALIMENTAÇÃO ou um acoplador de aparelhos é usado como o dispositivo de desconexão, o dispositivo de desconexão deve ficar prontamente operável.
- Coloque o sistema em um local com ventilação adequada para evitar aumento da temperatura interna. Mantenha pelo menos 10 cm de distância das partes traseira e superior da unidade e 5 cm das laterais.
- A ventilação não deve ser obstruída; as aberturas de ventilação não devem ficar cobertas por objetos como jornal, toalha de mesa, cortina, etc.
- Não exponha o sistema, as pilhas ou os discos a excesso de umidade, chuva, areia ou fontes de calor causadas por equipamentos que emitem calor ou pela luz solar direta.
- Nenhuma fonte de fogo exposto, como velas acesas, deve ser colocada sobre o equipamento.
- Nenhum objeto que contenha líquidos, como vasos, deve ser colocado sobre o equipamento.
- Instale esta unidade próximo à tomada AC e em um local no qual o plugue do adaptador AC possa ser facilmente alcançado.
- O equipamento não deve ser exposto a respingos ou gotejos de água.
- Se o sistema for transportado diretamente de um local frio para um local quente, ou for colocado em um cômodo muito úmido, a umidade pode se condensar na lente da unidade do disco, dentro do sistema. Caso isso ocorra, o CD player não funcionará normalmente. Deixe o aparelho ligado por cerca de uma hora, sem nenhum disco inserido, até que a reprodução normal seja possível.
- As partes mecânicas do aparelho contêm superfícies autolubrificantes. Não use óleo nem lubrificantes.
- **Mesmo no modo de espera, o sistema consome energia. Para desconectar completamente o sistema da fonte de alimentação, remova o plugue do adaptador AC da tomada da parede.**

Informações gerais

Como ouvir música com segurança

Ouça 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 um 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 consideráveis de tempo:

- A exposição prolongada ao som, mesmo em níveis normalmente "seguros", também pode causar perda auditiva.
- Certifique-se de usar controladamente o equipamento e de fazer pausas frequentes.

Observe as seguintes diretrizes quando usar os fones de ouvido.

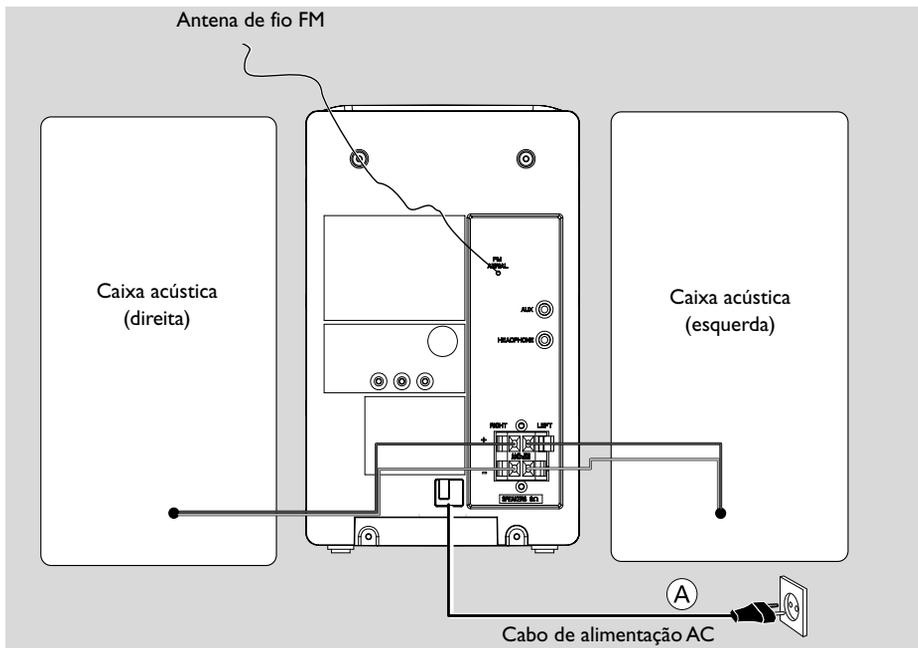
- Use volumes moderados quando ouvir por períodos consideráveis de tempo.
- Tome cuidado para não aumentar o volume à medida que sua audição for se adaptando.
- Não aumente o volume de modo que não consiga ouvir as pessoas ao seu redor.
- Você deve tomar cuidado ou interromper temporariamente o uso em situações de perigo em potencial.

- Não use fones de ouvido enquanto estiver pilotando um veículo motorizado, andando de bicicleta, skate etc. Isso pode levar perigo ao tráfego, além de ser ilegal em muitos locais.

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

Nível de Decibéis	Exemplos
30	Biblioteca silenciosa, sussurros leves
40	Sala de estar, refrigerador, quarto longe do trânsito
50	Trânsito leve, conversação 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 RUÍDOS 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

"Proteja sua audição, ouça com consciência"



Conexões na parte de trás

A plaqueta está na parte de trás do sistema.

(A) Ligar

- Antes de conectar o adaptador de alimentação AC à tomada da parede, verifique se todas as outras conexões foram feitas.
- Se o sistema for equipado com um seletor de tensão, ajuste a chave VOLTAGE SELECTOR de acordo com a tensão da rede de alimentação local.

AVISO!

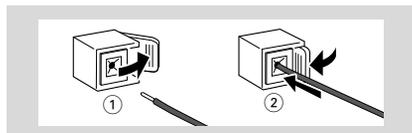
- **Para um desempenho ideal, use somente o adaptador de energia AC original.**
- **Nunca faça conexões nem as altere com o equipamento ligado.**

Para evitar o superaquecimento, o sistema possui um circuito de segurança integrado. Portanto, o sistema poderá passar automaticamente para o modo de espera em condições extremas. Se isso ocorrer, deixe o sistema esfriar para usá-lo novamente (não disponível em todas as versões).

(B) Conexão das caixas acústicas

Caixas acústicas frontais

Conecte os fios das caixas acústicas aos terminais SPEAKERS, a caixa acústica direita ao "RIGHT" e a caixa acústica esquerda ao "LEFT", o fio colorido (marcado) ao "+" e o fio preto (desmarcado) ao "-".



- Insira totalmente a parte listrada do fio da caixa acústica no terminal, conforme mostrado.

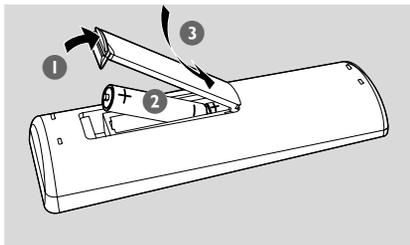
Notas:

- Para um desempenho sonoro ideal, use as caixas acústicas fornecidas.
- Não conecte mais de uma caixa acústica a nenhum dos pares de terminais de caixa acústica +/-.
- Não conecte caixas acústicas com impedância inferior à das caixas acústicas fornecidas. Consulte a seção ESPECIFICAÇÕES neste manual.

Preparação

Inserção de pilhas no controle remoto

- 1 Abra o compartimento de pilhas.
- 2 Insira duas pilhas R03 ou AAA, seguindo as indicações (+/-) no interior do compartimento.
- 3 Feche a tampa.



Uso do controle remoto para operar o sistema

- 1 Aponte o controle remoto diretamente para o sensor de infravermelho, no painel frontal.
- 2 Não coloque objetos entre o controle remoto e o sistema durante a operação.

CUIDADO!

- Remova as pilhas se estiverem descarregadas ou se não for usar o controle remoto por um período longo.
- Não use combinações de pilhas novas e antigas ou de diferentes tipos.
- As pilhas contêm substâncias químicas que exigem cuidados especiais em seu descarte.

Controles do sistema e do controle remoto

- ① **STANDBY ON (PWR)** 
 - alterna o sistema para o modo de espera ou ligado.
- ② **iR SENSOR**
 - sensor de infravermelho para o controle remoto.
- ③ **SOURCE**
 - seleciona a respectiva origem sonora: CD/TUNER/AUX.
 - liga o sistema.
- ④ **ALBUM/PRESET +/-**
 - para rádio seleciona uma estação de rádio pré-sintonizada.
 - para discos MP3
..... seleciona um álbum.
- ⑤ **DBB (Dynamic Bass Boost)**
 - aprimora os graves.
- ⑥ **TUNING**  
 - para sintonizador
..... sintoniza estações de rádio.
 - para CD pula para o início da faixa atual/ anterior/seguinte.
 - efetua uma busca rápida para trás/para frente em uma faixa/ disco
 - para relógio/timer
..... ajusta as horas e os minutos da função relógio/timer.
- VOL +/-**
 - ajusta o nível do volume.
- ⑦ **▶▶**
 - inicia ou pára a reprodução do CD.
- ⑧ **MODE**
 - seleciona o modo Repetir uma vez, Repetir tudo ou Reprodução aleatória.
- ⑨ **PROG**
 - para CD programa faixas e revisa a programação.
 - para Tuner programa estações do sintonizador manual ou automaticamente.
- ⑩ **■**
 - pára a reprodução do CD ou apaga uma programação do CD.
- ⑪ **PULL TO OPEN**
 - abre/fecha a porta de disco.
- Tomada AUX (localizada no painel traseiro)**
 - conecta uma fonte externa (soquete de 3,5 mm).

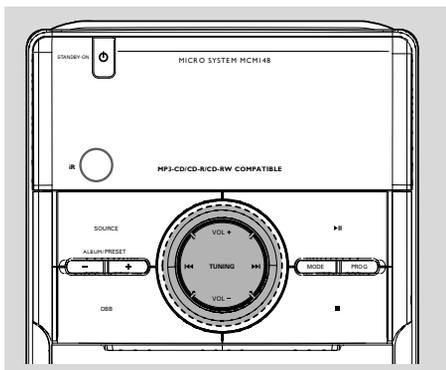
HEADPHONE (localizada no painel traseiro)

- conecta fones de ouvido.

Controles disponíveis somente no controle remoto

- ⑫ **TAPE**
 - Nenhuma função neste aparelho.
- ⑬ **REP ALL**
 - seleciona o modo de reprodução Repetir tudo.
- ⑭ **SHUF**
 - reproduz faixas de CD/MP3 em ordem aleatória.
- ⑮ **REP**
 - reproduz uma faixa repetidamente.
- ⑯ **SLEEP**
 - ativa/desativa ou seleciona o período antes do desligamento.
- ⑰ **TIMER ON/OFF**
 - Ativa ou desativa o timer.
- ⑱ **TIMER**
 - ajusta a função timer.
- ⑲ **▶▶**
 - inicia ou pára a reprodução do CD.
-  
 - para sintonizador
..... sintoniza estações de rádio.
 - para relógio/timer
..... ajusta as horas e os minutos da função relógio/timer.
-  
 - para CD pula para o início da faixa atual/ anterior/seguinte.
 - efetua uma busca rápida para trás/para frente em uma faixa/ disco
- ⑳ **DSC**
 - (Controle de som digital) seleciona estilos sonoros: JAZZ/POP/CLASSIC/ROCK.
- ㉑ **VOL +/-**
 - ajusta o nível do volume.
- ㉒ **MUTE**
 - interrompe e reinicia a reprodução de som.
- ㉓ **Teclado numérico (0 a 9)**
 - seleciona o número da faixa ou a estação.
- ㉔ **CLOCK/DISPLAY**
 - para CD exibe o número da faixa atual e o tempo restante (ou o álbum atual e os números de faixas para o disco MP3) durante a reprodução.
 - para relógio ajusta a função relógio.

Funções básicas



Importante!

Antes de operar o sistema, execute os procedimentos de preparação.

Plug and Play (para instalação do sintonizador)

A função Plug and Play permite memorizar automaticamente todas as estações de rádio disponíveis.

Configurar/ligar pela primeira vez

- 1 Quando você ligar a alimentação principal, a mensagem "AUTO INSTALL - PRESS PLAY" (Instalação automática - Pressione PLAY) será exibida.
- 2 Pressione ►|| no sistema para iniciar a instalação.
 - A mensagem "PLUG AND PLAY" ... "INSTALL" (Instalar) é exibida, seguida de "TUNER" (Sintonizador) e "AUTO" (Automática).
 - **PROG** começará a piscar.
 - O sistema armazenará automaticamente as estações de rádio com sinal forte, começando na faixa FM e depois na faixa MW.
 - Quando todas as estações de rádio disponíveis estiverem armazenadas ou a memória de 40 estações pré-sintonizadas estiver completa, a primeira estação pré-sintonizada será reproduzida.

Para reinstalar o Plug and Play

- 1 No modo de espera, pressione e mantenha pressionado ►|| no sistema até que "AUTO INSTALL - PRESS PLAY" (Instalação automática - Pressione **PLAY**) seja exibido.
- 2 Pressione ►|| novamente para iniciar a instalação.
 - Todas as estações de rádio memorizadas anteriormente serão substituídas.

Para sair sem armazenar o Plug and Play

- Pressione ■ no sistema.
 - Se você não concluir a instalação do Plug and Play, a função será reiniciada quando a fonte de alimentação for religada.

Notas:

- Se nenhuma frequência estéreo for detectada durante o Plug and Play, a mensagem "CHECK ANTENNA" (Verificar antena) será exibida.
- Durante o Plug and Play, se nenhum botão for pressionado em 15 segundos, o sistema sairá desse modo.

Ligar o sistema

- Pressione **STANDBY-ON** (ícone de energia) ou **SOURCE** (**POWER**, **DISC**, **TUN**, ou **AUX** no controle remoto).
 - O sistema alternará para a última origem selecionada.
- Pressione **DISC**, **TUN**, or **AUX** no controle remoto.
 - O sistema alternará para a origem selecionada.

Para colocar o sistema no modo de espera

- Pressione **STANDBY-ON** (ícone de energia) no sistema (ou **POWER** no controle remoto).

Modo de espera automático para economia de energia

A função de economia de energia muda automaticamente para o modo de espera 90 minutos após o fim da reprodução do CD sem nenhum controle ser operado.

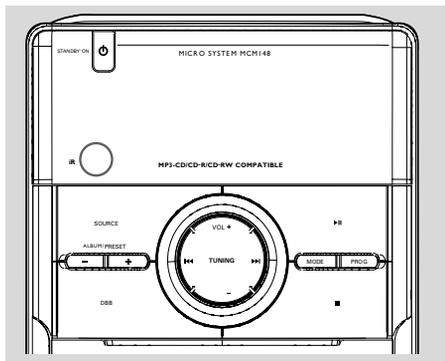
Ajuste de volume e som

- 1 Pressione **VOL** +/– para ajustar o volume.

- O display mostra o nível de volume VOL e um número de 0 a 32.
- 2 Pressione **DSC** várias vezes para selecionar o efeito sonoro desejado: **JAZZ** / **POP** / **CLASSIC** / **ROCK**.
- 3 Pressione **DBB** para ligar/desligar o reforço de graves.
→ O display exibirá **DBB** se o DBB estiver ativo.
- 4 Pressione **MUTE** no controle remoto para interromper a reprodução de som instantaneamente.
→ A reprodução continuará sem som.
- Para ativá-la:
- pressione **MUTE** novamente;
 - ajuste os controles do volume;
 - altere a origem.

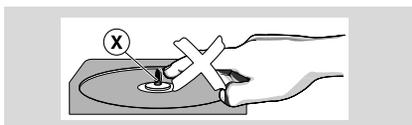


Operação de CD/CD de MP3



IMPORTANTE!

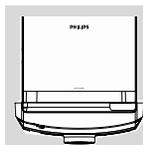
A lente do CD player não deve ser tocada!



Colocação de um disco

Este CD player reproduz discos de áudio, inclusive CDs graváveis, regraváveis e CDs de MP3.

- Entretanto, não é possível reproduzir CD-ROM, CD-I, CDV, VCD, DVD nem CDs de computador.
- Selecione a origem CD.
- Levante a porta de disco na parte superior do sistema para abrir o compartimento de CD.
→ **OPEN** (Abrir) é exibido quando você abre o compartimento de CD.
- Insira um disco com o lado impresso voltado para cima e pressione **PULL TO OPEN** para fechar a porta de disco.
→ **READING** (Lendo) é exibido à medida que o CD player faz a leitura do conteúdo de um disco. Em seguida, o número total de faixas e o tempo de reprodução (ou o número total de álbuns e faixas do disco MP3) são exibidos.



Controles básicos da reprodução

Para reproduzir um disco

- Pressione **▶||** para iniciar a reprodução.
→ O número e o tempo de reprodução decorrido da faixa atual são exibidos durante a reprodução do disco.

Para selecionar outra faixa

- Pressione **TUNING** **◀◀ ▶▶** (**◀ / ▶** no controle remoto) uma vez ou várias vezes até o número da faixa desejada aparecer no display.

Para localizar uma parte de uma faixa

- Pressione e mantenha pressionado **TUNING** **◀◀ ▶▶** (**◀ / ▶** no controle remoto).
→ O disco é reproduzido em alta velocidade e com volume baixo.
- Quando reconhecer a parte desejada, solte **TUNING** **◀◀ ▶▶** (**◀ / ▶** no controle remoto).
→ A reprodução normal continua.

Para interromper a reprodução

- Pressione **▶||** durante a reprodução.
→ O display congela e o tempo decorrido de reprodução pisca quando a reprodução é interrompida.
→ Para reiniciar, pressione **▶||** novamente.

Para parar a reprodução

- Pressione **■**.

Notas: A reprodução do CD também é interrompida quando;

- a porta de disco é aberta.
- o disco chega ao final.
- você seleciona outra origem: **TUNER** ou **AUX**.
- você seleciona o modo de espera.

Reprodução de um disco MP3

- Insira um disco MP3.
→ O tempo de leitura do disco pode exceder 10 segundos devido ao grande número de músicas compiladas.
→ "**### T###**" é exibido. **###** é o número total de álbuns e **T###** é o número total de faixas.
- Pressione **ALBUM/PRESET** **+ / -** para selecionar o álbum desejado.

- 3 Pressione **TUNING** **I◀◀ ▶▶I** (**I◀ / ▶I** no controle remoto) para selecionar a faixa desejada.
- 4 Pressione **▶II** para iniciar a reprodução.
- Durante a reprodução, pressione **CLOCK/ DISPLAY** no controle remoto para exibir o número de álbuns e faixas.

Formatos de disco MP3 suportados:

- ISO9660, Joliet; UDF 1,5
- 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 256 (kbps), taxas de bits variáveis

Modos de reprodução diferentes: SHUFFLE (ALEATÓRIO) e REPEAT (REPETIDO)

Você pode selecionar e alterar os diversos modos de reprodução antes ou durante a reprodução. O modo REPEAT (REPETIR) também pode ser combinado com PROGRAM.

SHUF todas as faixas do disco são reproduzidas em ordem aleatória.

REP ALL repete todo o disco/ programação.

REP reproduz a faixa atual continuamente.

REP ALB repete todas as faixas no álbum atual (somente para MP3).

- 1 Para selecionar o modo de reprodução, pressione **REP**, **REP ALL** ou **SHUF** antes ou durante a reprodução até que o display mostre a função desejada.
- 2 Pressione **▶II** para iniciar a reprodução se o sistema estiver na posição STOP (PARAR).
→ Caso tenha selecionado SHUFFLE (ALEATÓRIO), a reprodução será iniciada automaticamente.
- 3 Para retornar à reprodução normal, pressione o botão **REP**, **REP ALL** ou **SHUF** até que os diversos modos SHUFFLE/ REPEAT não sejam mais exibidos.

- Você também pode pressionar **■** para cancelar o modo de reprodução.

Nota:

– *As funções de repetição e reprodução aleatória não podem ser ativadas simultaneamente.*

Programação de números de faixas

Programa na posição STOP (PARAR) para selecionar e armazenar as faixas do disco na seqüência desejada. Se desejar, armazene uma faixa mais de uma vez. Podem ser memorizadas até 99 faixas.

- 1 Na posição parar; use o **TUNING** **I◀◀ ▶▶I** (no controle remoto **I◀ / ▶I**) para selecionar o número da faixa desejada.
- Para MP3, você pode pressionar **ALBUM/ PRESET** **+ / -** para selecionar um álbum desejado e **TUNING** **I◀◀ ▶▶I** (no controle remoto **I◀ / ▶I**) para selecionar a faixa desejada.
- 2 Pressione **PROG** para armazenar:
→ Display: o PROG pisca e PR 01 é exibido rapidamente antes do número da faixa selecionada (e o número do álbum selecionado para MP3).
- 3 Repita as etapas 1 e 2 para selecionar e armazenar todas as faixas desejadas.
- 4 Para iniciar a reprodução da programação do disco, pressione **▶II**

Revisão da programação

- Interrompa a reprodução e pressione **PROG** várias vezes.
- Para sair do modo de revisão, pressione **■**.

Apagar a programação

Para apagar a programação:

- pressione **■** uma vez no modo STOP (PARAR);
- pressione **■** duas vezes durante a reprodução;
- abertura do compartimento de CD;
→ **PROG** desaparece do display.

Ouvir uma fonte externa

Você pode ouvir o som do dispositivo externo conectado pelas caixas acústicas do sistema.

- 1 Selecione a fonte AUX pressionando o botão **AUX**.
- 2 Use um cabo cinch (não fornecido) para conectar a tomada AUX do MCM 148 (3,5 mm, localizada no painel traseiro) a uma tomada AUDIO OUT ou de fone de ouvido em um equipamento externo (como um CD player ou videocassete).

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.

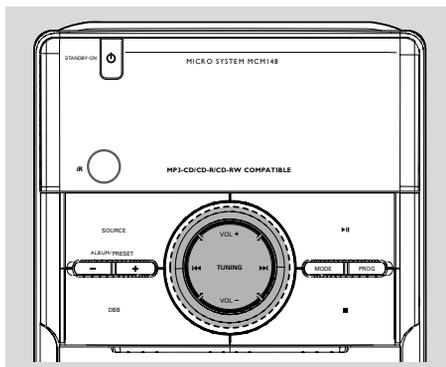


Limpeza da lente do disco

- 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.

Relógio/Timer

Português



Acertar o relógio

- 1 No modo de espera, pressione e mantenha pressionado **CLOCK/DISPLAY** no controle remoto por 2 segundos.
- 2 Pressione **PROG** para selecionar a exibição de 12 horas ou 24 horas.
- 3 Pressione **CLOCK/DISPLAY** para confirmar:
→ Os dígitos das horas do relógio piscam.
- 4 Pressione **TUNING** |◀◀ ▶▶| (◀◀ / ▶▶ no controle remoto) para ajustar as horas.
- 5 Pressione **CLOCK/DISPLAY** novamente.
→ Os dígitos dos minutos do relógio piscam.
- 6 Pressione **TUNING** |◀◀ ▶▶| (◀◀ / ▶▶ no controle remoto) para ajustar os minutos.
- 7 Pressione **CLOCK/DISPLAY** para confirmar a hora.

Nota:

– A luz de fundo do display do relógio é desligada no modo de espera.

Ajuste do timer

- 1 O sistema pode ser usado como um despertador; ligando automaticamente as origens CD ou TUNER em uma hora definida (operação única). A hora do relógio precisa ser ajustada para que o timer seja usado.
- 1 No modo de espera, pressione e mantenha pressionado **TIMER** no controle remoto por 2 segundos.
- 2 Pressione **SOURCE (DISC/TUN)** no controle remoto para selecionar a origem de som.

- 3 Pressione **TIMER** para confirmar o modo desejado.
→ Os dígitos das horas do relógio piscam.
- 4 Pressione **TUNING** |◀◀ ▶▶| (◀◀ / ▶▶ no controle remoto) para ajustar as horas.
- 5 Pressione **TIMER** novamente.
→ Os dígitos dos minutos do relógio piscam.
- 6 Pressione **TUNING** |◀◀ ▶▶| (◀◀ / ▶▶ no controle remoto) para ajustar os minutos.
- 7 Pressione **TIMER** para ajustar os minutos.

Nota:

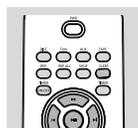
– Se a origem CD for selecionada e nenhum disco estiver na bandeja de CD ou o disco tiver um erro, **TUNER (Sintonizador)** será selecionado automaticamente.

O timer está agora ajustado e ativo

- No modo de espera ou durante a reprodução, pressione **TIMER ON/OFF**.
→ O display exibirá se ativado, e desaparecerá, se desativado.

Ajuste do Timer de desligamento programado

O timer de desligamento programado permite que o sistema seja automaticamente desligado após um período de tempo definido.



- Pressione **SLEEP** no controle remoto uma ou mais vezes.
→ O display **zZ** exibe uma das opções do período antes do desligamento em seqüência: 60, 45, 30, 15, 0, 60... se você tiver selecionado um período.
- Para desativar, pressione **SLEEP** no controle remoto uma ou mais vezes até "0" ser exibido ou pressione **STANDBY ON** no sistema (ou **POWER** no controle remoto).
→ **zZ** desaparece do display.

AMPLIFICADOR

Potência de saída 2 x 2W RMS
Relação sinal-ruído \geq 60 dBA (IEC)
Resposta de frequência 125 – 16000 Hz
Impedância dos alto-falantes 8 Ω

CD PLAYER

Faixa de frequência 125 – 16000 Hz
Relação sinal-ruído 65 dBA

SINTONIZADOR

Faixa de ondas FM 87.5 – 108 MHz
Faixa de ondas MW 530 – 1700 kHz
Sensibilidade
– Sensibilidade de 26 dB de FM 20 μ V
– Sensibilidade de 26 dB de MW 5 mV/m
Distorção harmônica total \leq 5%

CAIXAS ACÚSTICAS

Sistema Bass reflex
Dimensões (l x a x p) 134 x 230 x 152 (mm)

INFORMAÇÕES GERAIS

Alimentação AC 110 – 127 / 220 – 240 V
..... 50/60 Hz, intercambiável
Dimensões (l x a x p) 148 x 233 x 216 (mm)
Peso (com/sem caixas acústicas)
..... aproximadamente. 3,65 / 1,53 kg
Consumo de energia
Ativo 15 W
Modo de espera < 4 W

Especificações e aparência externa sujeitas a alterações sem notificação prévia.

Solução de problemas

AVISO

Nunca tente consertar você mesmo o sistema, pois isso invalidará a garantia. Não abra o sistema, pois existe risco de choque elétrico.

Se ocorrer uma falha, verifique os pontos listados abaixo antes de encaminhar o sistema para conserto. Se não conseguir corrigir um problema seguindo estas dicas, consulte seu revendedor ou a Philips para obter assistência.

Problema	Solução
“NO DISC (Sem disco)” é exibido.	<ul style="list-style-type: none">✓ Insira um disco.✓ Verifique se o disco foi inserido ao contrário.✓ Aguarde até que a umidade e a condensação na lente evaporem.✓ Substitua ou limpe o disco. Consulte “Manutenção”.✓ Use um CD-RW finalizado ou um disco com formato correto.✓ Use um CD-RW finalizado ou um disco com formato CD de MP3 correto.
A recepção do rádio é fraca.	<ul style="list-style-type: none">✓ Se o sinal estiver muito fraco, ajuste a antena ou conecte uma antena externa para melhorar a recepção.✓ Aumente a distância entre o Micro Hi-Fi System e a TV ou o videocassete.
O sistema não reage quando botões são pressionados.	<ul style="list-style-type: none">✓ Desconecte da tomada AC, reconecte-a e ligue novamente o sistema.
O timer não está funcionando.	<ul style="list-style-type: none">✓ Ajuste o volume.✓ Desconecte o fone de ouvido.✓ Verifique se as caixas acústicas estão conectadas corretamente.✓ Verifique se o fio listrado da caixa acústica está fixo.✓ Certifique-se de que o CD de MP3 foi gravado dentro da taxa de transferência de 32 a 256 kbps com frequências de amostragem de 48 kHz, 44,1 kHz ou 32 kHz.
As saídas de som esquerda e direita estão invertidas.	<ul style="list-style-type: none">✓ Verifique as conexões das caixas acústicas e o local onde estão instaladas.

Problema	Solução
O controle remoto não funciona corretamente.	<ul style="list-style-type: none">✓ Selecione a origem (CD ou TUNER, por exemplo) antes de pressionar o botão de função (▶, ◀, ▶).✓ Reduza a distância entre o controle remoto e o sistema.✓ Insira a pilha com as polaridades (sinais +/-) alinhadas, conforme indicado.✓ Remova a pilha.✓ Aponte o controle remoto diretamente para o sensor de infravermelho existente na parte frontal do sistema.
O timer não está funcionando.	<ul style="list-style-type: none">✓ Ajuste o relógio corretamente.✓ Pressione TIMER para ligar o timer:
O ajuste do relógio/timer é cancelado.	<ul style="list-style-type: none">✓ A alimentação foi interrompida ou o cabo de alimentação foi desconectado. Acerte o relógio/timer.