

Sempre perto para ajudá-lo

Registre seu produto e obtenha suporte em
www.philips.com/welcome

BTM5000/12

Dúvidas?
Entre em
contato com
a Philips



Manual do Usuário

PHILIPS

Sumário

1	Segurança e avisos	2
	Segurança	2
	Aviso	3

2	Seu Micro System	4
	Introdução	4
	Conteúdo da caixa	4
	Visão geral da unidade principal	5

3	Primeiros passos	7
	Conectar as caixas acústicas	7
	Conectar a antena FM	8
	Conectar à rede elétrica	8
	Preparar o controle remoto	8
	Ajustar o relógio	9
	Ligar	9
	Demonstrar os recursos da unidade	9

4	PLAY	10
	Reproduzir um disco	10
	Reproduzir em um dispositivo USB	11
	Reproduzir o áudio de um dispositivo Bluetooth	11

5	Ouvir rádio	13
	Sintoniza uma estação de rádio	13
	Programar estações de rádio automaticamente	13
	Programar estações de rádio manualmente	13
	Selecionar uma estação de rádio pré-sintonizada	13
	Selecionar transmissão estéreo/mono	14
	Mostrar informações de RDS	14

6	Ajustar o som	15
	Ajustar volume	15
	Selecionar um efeito sonoro predefinido	15
	Silenciar o som	15

7	Outras funções	15
	Definir o timer de desligamento	15
	Ajustar o despertador	16
	Reproduzir em um dispositivo externo	16
	Ajustar o brilho do display	17
	Fone de ouvido	17

8	Informações do produto	17
	Especificações	17
	Informações sobre reprodução USB	18
	Formatos de disco MP3 suportados	18
	Bluetooth	18
	Manutenção	19

9	Solução de problemas	19
----------	-----------------------------	-----------

1 Segurança e avisos

Leia atentamente todas as instruções antes de usar o produto. Caso ocorram danos causados pelo não cumprimento destas instruções, a garantia não será aplicável.

Segurança

Segurança



Aviso

- Nunca remova a estrutura do equipamento.
- Não lubrifique nenhuma peça do aparelho.
- Não olhe para o feixe de laser dentro do produto.
- Não coloque o aparelho sobre outro aparelho elétrico.
- Mantenha o aparelho longe da luz solar direta, de chamas ou do calor.
- Garanta a facilidade de acesso ao cabo de energia, à tomada ou ao adaptador de alimentação se for necessário desconectar a TV da rede elétrica.

- O dispositivo não deve ser exposto a respingos.
- Não coloque nenhum objeto que possa apresentar risco para o aparelho (como objetos com líquidos e velas acesas).
- Quando o plugue de ALIMENTAÇÃO ou um acoplador de aparelhos é usado como o dispositivo de desconexão, esse dispositivo deve ficar prontamente operável.
- Verifique se há espaço suficiente para ventilação ao redor do dispositivo.
- Use apenas os acessórios especificados pelo fabricante.

Cuidados com o produto

- Não insira objetos além de discos no compartimento de disco.

- Não insira discos deformados ou quebrados no compartimento de disco.
- Remova os discos do compartimento de discos se você não for usar o aparelho por um longo período.
- Use somente um tecido de microfibra para limpar o produto.

Cuidados com o meio ambiente



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



Quando este símbolo de lata de lixo riscada estiver afixado a um produto, significa que ele se enquadra na Diretiva europeia 2002/96/EC.

Informe-se sobre o sistema de coleta seletiva local de produtos elétricos e eletrônicos.

Proceda de acordo com as normas locais e não descarte produtos antigos no lixo doméstico convencional. O descarte correto de produtos antigos ajuda a impedir possíveis conseqüências negativas para o meio ambiente e para a saúde humana.



Este produto contém pilhas cobertas pela Diretiva Europeia 2006/66/EC, não podendo ser descartadas com o lixo doméstico. Informe-se sobre as normas locais de coleta seletiva de pilhas, pois o descarte correto ajuda a impedir conseqüências negativas para o meio ambiente e a saúde humana.

Conformidade



Este produto está em conformidade com os requisitos da Comunidade Europeia para interferência de radiofrequência.

CE 0890

Este produto está em conformidade com os requisitos da Diretiva 1999/5/EC.

Este aparelho inclui este rótulo:



Nota

- A plaqueta de tipo está na parte inferior do aparelho.

Ouvir música com segurança



Aviso

- Para evitar possíveis danos à audição, não ouça o som no volume máximo por muito tempo.

Ouçã em um volume moderado.

- O uso dos fones de ouvido com volume alto pode prejudicar sua audição. Este produto reproduz som em faixas de decibéis que podem causar perda de audição nas pessoas, até mesmo se forem expostas por menos de um minuto. As faixas de decibéis mais altas são próprias para pessoas que já tiveram perda de audição.
- 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, mantenha o volume em um nível seguro antes que sua audição se adapte.

Para estabelecer um nível de volume seguro:

- Defina o nível mínimo no controle de volume.
- Aumente lentamente o som até ouvi-lo de modo claro e confortável, sem distorções.

Ouvir músicas por longos períodos:

- A exposição prolongada ao som, mesmo em níveis normalmente "seguros", também pode causar perda auditiva.
- Use o aparelho moderadamente e faça pausas frequentes.

Atente-se às seguintes informações ao usar os fones de ouvido.

- Ouça com volume moderado e por períodos razoáveis.
- Tenha cuidado para não ajustar o volume conforme sua audição for se adaptando.
- Não aumente o volume de modo que não consiga ouvir as pessoas ao seu redor.
- Tenha cuidado ou pare de usar o aparelho por determinado tempo em situações de possíveis riscos. Não use os fones de ouvido ao dirigir veículos motorizados, 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 Philips Consumer Lifestyle 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.



**Be responsible
Respect copyrights**

A criação de cópias não autorizadas de materiais protegidos contra cópia, inclusive programas de computador, arquivos, transmissões e gravações sonoras, pode representar uma violação aos direitos autorais e constitui crime. Este aparelho não deve ser usado para tal finalidade.

Bluetooth

A marca mundial Bluetooth® e os logotipos são marcas registradas de propriedade da Bluetooth SIG, Inc. e qualquer uso de tais marcas pela Philips ocorre mediante licença.

2 Seu Micro System

Parabéns pela aquisição e seja bem-vindo à Philips! Para aproveitar o suporte que a Philips oferece, registre seu produto em www.philips.com/welcome.

Introdução

Com esta unidade, você pode curtir o áudio de discos, dispositivos USB de armazenamento em massa, dispositivos com Bluetooth e outros dispositivos externos ou estações de rádio.

O aparelho suporta os seguintes formatos de mídia:

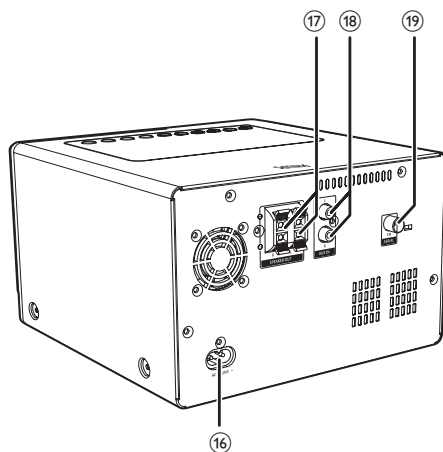
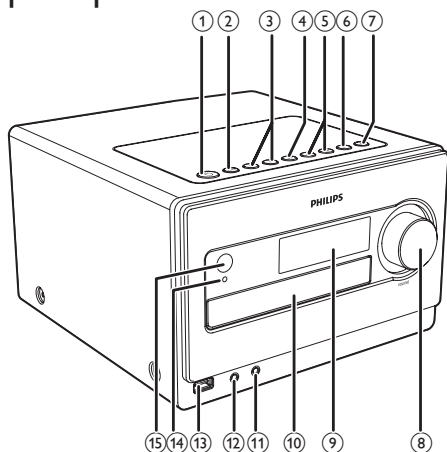


Conteúdo da caixa

Verifique e identifique o conteúdo da embalagem:

- Unidade principal
- 2 caixas acústicas
- Controle remoto com 2 pilhas AAA
- Antena FM
- Cabo de alimentação
- 1 painel frontal (da unidade principal)
- 1 grade do alto-falante
- Breve manual do usuário
- Folha de segurança e avisos

Visão geral da unidade principal



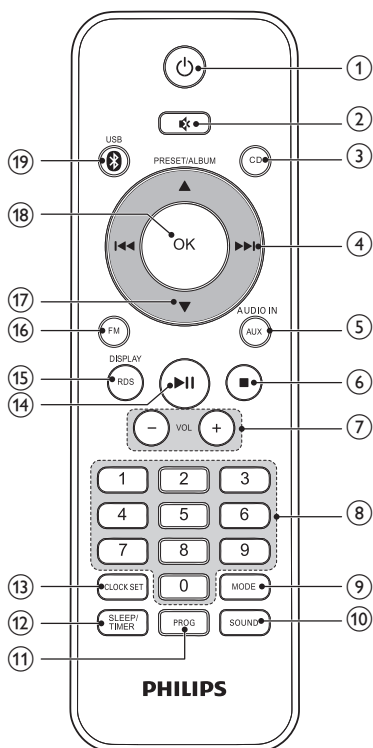
- ①
 - Ligar o aparelho, alternar para o modo de espera ou para o modo de economia de energia.
- ② **SOURCE**
 - Selecionar uma fonte: DISC, USB, TUNER, AUDIO IN, AUX ou BT.
- ③
 - Pula para a faixa anterior/seguinte.
 - Seleciona uma estação de rádio pré-sintonizada.
 - Ajusta a hora.
- ④
 - Inicia ou pausa a reprodução.
- ⑤
 - Mantenha pressionada a tecla para procurar dentro de uma faixa/disco/USB.
 - Sintonize uma estação de rádio.
- ⑥
 - Interrompe a reprodução.
 - Apaga uma programação.
 - No modo de espera, ligue/desligue a demonstração do recurso.

- No modo BT, mantenha premido para apagar o histórico do emparelhamento Bluetooth.
- ⑦
 - Abre/fecha o compartimento de disco.
- ⑧ **VOLUME**
 - Ajusta o volume.
 - Ajusta a hora.
- ⑨ **Display**
 - Mostra o status atual.
- ⑩ **Compartimento de disco**
- ⑪
 - Entrada para fone de ouvido.
- ⑫ **AUDIO IN**
 - Entrada para dispositivos de áudio externo.
- ⑬
 - Entrada USB.
- ⑭ **Indicador do Bluetooth**
 - Acende quando a unidade está conectada a um dispositivo compatível com Bluetooth.

- 15 **Sensor de infravermelho**
 - Detecta sinais do controle remoto (aponte sempre o controle remoto em direção ao sensor IR).
- 16 **AC MAIN~**
 - Entrada para fonte de alimentação.
- 17 **SPEAKER OUT**
 - Entrada para caixas acústicas.
- 18 **AUX IN**
 - Entrada para dispositivos de áudio externo.
- 19 **FM AERIAL**
 - Entrada para antena FM.

- 1 **⏻**
 - Ligar a unidade ou alternar para o modo de espera ou para o modo de economia de energia.
- 2 **🔊**
 - Silencia ou restaura o volume.
- 3 **CD**
 - Seleciona uma fonte de disco.
- 4 **⏮ / ⏭**
 - Pula para a faixa anterior/seguinte.
 - Sintonizar uma estação de rádio.
 - Mantenha pressionada a tecla para procurar dentro de uma faixa/disco/USB.

Visão geral do controle remoto



- 5 **AUX/AUDIO IN**
 - Seleciona o dispositivo de áudio externo como fonte.
- 6 **■**
 - Interrompe a reprodução.
 - Apaga uma programação.
 - No modo de espera, ligue/desligue a demonstração do recurso.
 - No modo BT, mantenha premido para apagar o histórico do emparelhamento Bluetooth.
- 7 **VOL +/-**
 - Ajusta o volume.
 - Ajusta a hora.
- 8 **Teclado numérico**
 - Seleciona diretamente uma faixa do disco/USB.
 - Seleciona uma estação de rádio pré-sintonizada.
- 9 **MODE**
 - Seleciona os modos de reprodução aleatória/repetição.
- 10 **SOUND**

- Seleciona uma configuração predefinida de som.
- ⑪ **PROG**
- Programa faixas ha fonte disco/USB.
 - Programa estações de rádio.
- ⑫ **SLEEP/TIMER**
- Ajusta o timer.
 - Ajusta o despertador.
- ⑬ **CLOCK SET**
- Ajusta o relógio no modo de espera.
 - Mostra a hora em qualquer modo de fonte.
- ⑭ **▶||**
- Inicia ou pausa a reprodução.
- ⑮ **RDS/DISPLAY**
- Seleciona informações de transmissão RDS.
 - Sincroniza o relógio com a estação RDS.
 - Seleciona informações no display durante a reprodução.
 - Ajusta o brilho do display no modo de espera.
- ⑯ **FM**
- Seleciona a fonte rádio FM.
- ⑰ **PRESET/ALBUM ▲ / ▼**
- Pula para o álbum anterior/seguinte.
 - Seleciona uma estação de rádio pré-sintonizada.
 - Ajusta a hora.
- ⑱ **OK**
- Confirma uma seleção.
 - Alterne entre STEREO e MONO na fonte do sintonizador.
- ⑲ *** /USB**
- Seleciona a fonte Bluetooth.
 - Seleciona a fonte USB.

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 _____

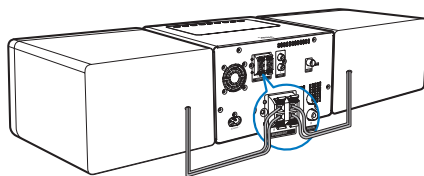
Conectar as caixas acústicas



Nota

- Para um som ideal, use somente as caixas acústicas fornecidas.
- Conecte somente caixas acústicas com impedância do mesmo nível ou superior ao das caixas acústicas fornecidas. Consulte a seção Especificações neste manual.

Conecte bem os fios da caixa acústica às entradas da caixa acústica na parte posterior da unidade.



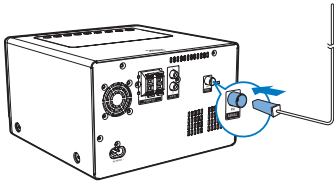
Conectar a antena FM



Dica

- Para obter a melhor recepção, estenda totalmente a antena e ajuste a posição.

Conecte a antena FM fornecida à entrada FM AERIAL na unidade principal.



Conectar à rede elétrica

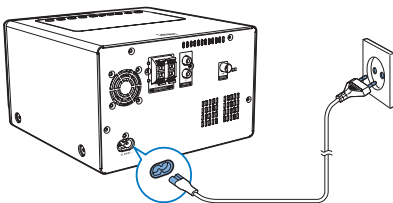


Cuidado

- Risco de danos ao produto! Verifique se a tensão de energia corresponde à tensão impressa na parte posterior ou inferior da unidade.
- Risco de choque elétrico! Ao desconectar o cabo de energia, sempre puxe-o pelo plugue. Nunca pelo fio.
- Antes de conectar o cabo de energia, verifique se todas as outras conexões estão feitas.

Conecte o cabo de energia:

- à entrada AC MAIN~ da unidade principal.
- a uma tomada na parede.



Preparar o controle remoto

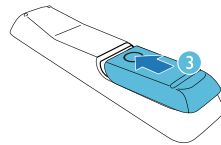
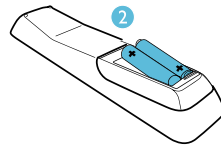
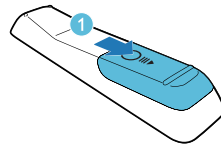


Cuidado

- Risco de explosão! Mantenha as pilhas distantes do calor, da luz do sol ou do fogo. Não incinere as pilhas.

Para inserir as pilhas do controle remoto:

- 1 Abra o compartimento da bateria.
- 2 Insira duas pilhas AAA 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.

Ajustar o relógio

Nota

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

- 1 No modo de espera, mantenha pressionado **CLOCK SET** no controle remoto para ativar o modo de ajuste do relógio.
 - ↳ **[CLOCK SET]** (Ajustar relógio) é exibido rapidamente.
 - ↳ O formato de 12 horas ou 24 horas é exibido.
- 2 Pressione **PRESET/ALBUM ▲ / ▼** para selecionar o formato de 12 ou 24 horas.
- 3 Pressione **CLOCK SET** para confirmar.
 - ↳ Os dígitos das horas começam a piscar.
- 4 Pressione **PRESET/ALBUM ▲ / ▼** para ajustar as horas.
- 5 Pressione **CLOCK SET** para confirmar.
 - ↳ Os dígitos dos minutos começam a piscar.
- 6 Pressione **PRESET/ALBUM ▲ / ▼** para ajustar os minutos.
- 7 Pressione **CLOCK SET** para confirmar.

Nota

- Você também pode pressionar **VOL +/-** no controle remoto ou **◀ / ▶ VOLUME** na unidade principal para ajustar o formato de hora/minuto.
- Para sair do modo de ajuste do relógio sem armazenar a alteração, pressione **■ / MENU**.
- Quando nenhum botão é pressionado em até 90 segundos, o sistema sai automaticamente do modo de ajuste do relógio.

Ligar

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

Alternar para o modo de espera

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

Alternar para o modo de economia de energia:

- Mantenha pressionado **⏻** por mais de três segundos.
 - ↳ **[ECOPOWER]** (Economia de energia) é exibido rapidamente.



Dica

- A unidade alterna para o modo de economia de energia após 15 minutos no modo de espera.

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

- No modo de espera/economia de energia, mantenha pressionado **⏻** para mudar a unidade para o modo de economia de energia/espera.

Demonstrar os recursos da unidade

- No modo de espera, pressione **■ / MENU** até a mensagem **[WELCOMETO PHILIPS]** (Bem-vindo à Philips) ser exibida no display, da direita para a esquerda, e **[DEMO EM]** (Demonstração ativada) ser exibido rapidamente.
 - ↳ Os recursos do sistema serão exibidos um a um.
- Para desativar a demonstração, pressione **■ / MENU** novamente.

4 PLAY

Reproduzir um disco

- 1 Pressione **SOURCE** repetidamente para selecionar a fonte de disco.
- 2 Pressione **▲** para abrir o compartimento de disco.
- 3 Insira um disco com o lado impresso voltado para cima.
- 4 Pressione **▲** para fechar o compartimento de disco.
- 5 A reprodução é iniciada automaticamente. Se não iniciar, pressione **▶||**.

Pausar/continuar a reprodução

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

Pular para uma faixa

Para CD:

- Pressione **◀◀ / ▶▶** para selecionar outra faixa.
 - Você também pode pressionar **◀ / ▶** na unidade principal para selecionar outra faixa.
 - Você também pode pressionar o teclado numérico para selecionar diretamente uma faixa.

Para disco MP3 e USB:

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

Nota

- Você pode pressionar o teclado numérico para selecionar diretamente uma faixa ou um arquivo do álbum ou da pasta atual.

Pesquisar em uma faixa

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

Programar faixas

Nota

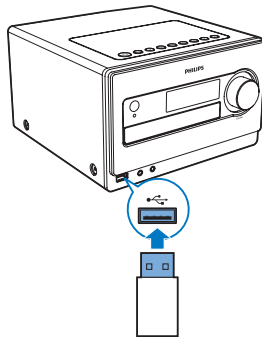
- Só é possível programar faixas quando a reprodução parar.

Você pode programar no máximo 20 faixas.

- 1 Pressione **PROG** para ativar o modo de programação.
↳ **[PRG]** (Programação) é exibido.
- 2 Para faixas MP3/WMA, pressione **PRESET/ALBUM ▲ / ▼** para selecionar um álbum.
- 3 Pressione **◀◀ / ▶▶** para selecionar uma faixa e **PROG** para confirmar.
- 4 Repita as etapas 2 e 3 para programar mais faixas.
- 5 Pressione **▶||** para reproduzir as faixas programadas.
↳ Durante a reprodução, a mensagem **[PROG]** (Programação) é exibida.
 - Para apagar a programação, durante a interrupção, pressione **■ / MENU**.

Exibir informações de reprodução

- Durante a reprodução, pressione **RDS/DISPLAY** repetidamente para selecionar diferentes informações de reprodução.
 - No CD: o tempo da faixa atual, o tempo restante da faixa atual e o tempo restante de todas as faixas.
 - Em disco MP3 e USB: informações de ID3, como **[TITLE]** (Título), **[ALBUM]** (Álbum) e **[ARTIST]** (Artista).



Selecionar opções de repetição/ reprodução aleatória

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

Reproduzir em um dispositivo USB

Nota

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

- 1 Insira o dispositivo de armazenamento em massa USB na entrada .

- 2 Pressione **SOURCE** várias vezes para selecionar a fonte USB.

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

Nota

- Você pode pressionar o teclado numérico para selecionar diretamente um arquivo da pasta atual.

Reproduzir o áudio de um dispositivo Bluetooth

Você pode ouvir o áudio de um dispositivo Bluetooth na unidade.

Nota

- Antes de conectar um dispositivo Bluetooth a esta unidade, familiarize-se com os recursos Bluetooth do dispositivo.
- Mantenha a unidade longe de outros dispositivos eletrônicos que podem causar interferência.
- A faixa operacional de alto desempenho entre a unidade e o dispositivo emparelhado é de, aproximadamente, 10 metros (30 pés).
- Qualquer obstáculo entre a unidade e o dispositivo pode reduzir a faixa operacional.

Dica

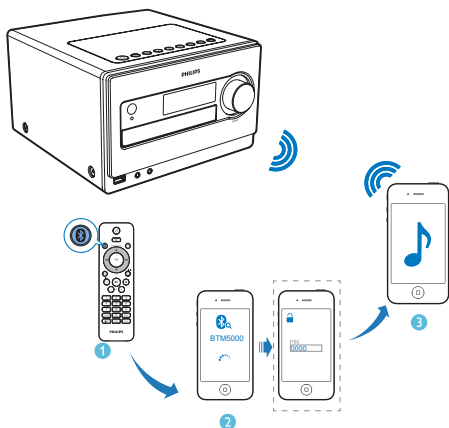
- Se você mudar na unidade da fonte Bluetooth para outras fontes, o dispositivo Bluetooth será desconectado automaticamente.
- O sistema pode memorizar até 8 dispositivos Bluetooth ligados anteriormente.

- 1 Pressione **SOURCE** repetidamente para selecionar a fonte Bluetooth.
- 2 Ative a função Bluetooth no dispositivo Bluetooth (consulte o manual do usuário do dispositivo).
- 3 Selecione "BTM5000" no dispositivo para fazer o emparelhamento.
 - ↳ A luz indicadora de Bluetooth acenderá.
 - ↳ **[CONNECT]** é exibido na tela.
 - Em alguns dispositivos, talvez seja necessário inserir "0000" como senha de emparelhamento.
- 4 Inicie a reprodução de músicas no dispositivo Bluetooth.

Para apagar o histórico de emparelhamento Bluetooth:

Mantenha **■** premido.

- ↳ A ligação de Bluetooth actual é desligada.
- ↳ Depois de a lista ser apagada com sucesso, **[CLEAR BLUETOOTH PAIRED LIST SUCCESSFULLY]** (Lista de emparelhamentos Bluetooth apagada com sucesso) é apresentado no ecrã.



5 Ouvir rádio

Sintoniza uma estação de rádio

- 1 Pressione **SOURCE** várias vezes para selecionar o sintonizador como fonte.
- 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.



Dica

- 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).

- No modo sintonizador, mantenha pressionado **PROG** por mais de dois 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 Sintonizar uma estação de rádio.
- 2 Pressione **PROG** para ativar o modo de programação.
 - ↳ **[PRG]** (Programação) é exibido.
- 3 Pressione **PRESET/ALBUM ▲ / ▼** para atribuir um número a essa estação de rádio e pressione **PROG** 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

- No modo sintonizador, pressione **PRESET/ALBUM ▲ / ▼** para selecionar um número predefinido.
- Você também pode pressionar o teclado numérico para selecionar diretamente um número predefinido.



Dica

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

Selecionar transmissão estéreo/mono

Para estações com sinal fraco: para melhorar a recepção, altere para o som mono.

- Na fonte do sintonizador, pressione **OK** para selecionar um ajuste:
 - **[STEREO]**: transmissão estéreo.
 - **[MONO]**: transmissão mono.

Mostrar informações de RDS

RDS (sistema de dados de rádio) é um serviço por meio do qual as estações FM podem mostrar informações adicionais. Se você sintonizar uma estação RDS, o ícone da função RDS e o nome da estação serão exibidos.

- 1 Sintonizar uma estação RDS.
- 2 Pressione **RDS/DISPLAY** repetidamente para percorrer as informações a seguir (se disponíveis):
 - ↳ Nome da estação
 - ↳ Tipo de programa, como **[NEWS]** (notícias), **[SPORT]** (esportes), **[POP M]** (música pop)...
 - ↳ RDS RT
 - ↳ Frequência

Sincronizar o relógio com RDS

Você pode sincronizar a hora mostrada na unidade com a mostrada na estação RDS.

- 1 Sintonize uma estação de rádio RDS que transmite sinais de hora.
- 2 Pressione **RDS/DISPLAY** por mais de dois segundos.
 - ↳ **[CT SYNC]** é exibido e a unidade lê a hora RDS automaticamente.
 - ↳ Se nenhum sinal de hora for recebido, **[NO CT]** é exibido.



Nota

- A precisão da hora transmitida depende da estação RDS que transmite o sinal de hora.

6 Ajustar o som

Ajustar volume

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

Selecionar um efeito sonoro predefinido

- Durante a reprodução, pressione **SOUND** repetidamente para selecionar:
 - **[WARM]** (Acolhedor)
 - **[BRIGHT]** (Claro)
 - **[POWERFUL]** (Potente)
 - **[CLEAR]** (Nítido)
 - **[BALANCED]** (Equilibrado)

Silenciar o som

- Durante a reprodução, pressione **M** para silenciar/ativar o som.
 - ↳ **[MUTING]** (Mudo) pisca no display depois que o som é emudecido.

7 Outras funções

Definir o timer de desligamento

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

- Quando o aparelho for ligado, pressione **SLEEP/TIMER** várias vezes para selecionar um período de tempo definido (em minutos).
 - **[SLEEP OFF]** (Desligamento automático desativado)
 - **[SLEEP -- 120]** (Desligamento automático - 120)
 - **[SLEEP -- 90]** (Desligamento automático - 90)
 - **[SLEEP -- 60]** (Desligamento automático - 60)
 - **[SLEEP -- 45]** (Desligamento automático - 45)
 - **[SLEEP -- 30]** (Desligamento automático - 30)
 - **[SLEEP -- 15]** (Desligamento automático - 15)
- ↳ Quando o timer de desligamento automático estiver ativado, **zZ** será exibido.

Para desativar o timer de desligamento automático

- Pressione **SLEEP/TIMER** repetidamente até que a mensagem **[SLEEP OFF]** (Desligamento automático desativado) seja exibida.
 - ↳ Quando o timer de desligamento automático estiver desativado, a mensagem **zZ** desaparecerá.

Ajustar o despertador

O aparelho pode ser usado como despertador. É ativada a reprodução da opção DISC, TUNER ou USB em uma hora predefinida.

- 1 Pressione \odot para alternar o aparelho para o modo de espera.
- 2 Verifique se você ajustou o relógio corretamente.
- 3 Pressione e segure **SLEEP/TIMER**.
↳ Um aviso para selecionar a origem será exibido.
- 4 Pressione **SOURCE** repetidamente para selecionar uma fonte: DISC (Disco), USB ou TUNER (Sintonizador).
- 5 Pressione **SLEEP/TIMER** para confirmar.
↳ Os dígitos das horas começam a piscar.
- 6 Pressione **PRESET/ALBUM ▲ / ▼** para ajustar as horas.
- 7 Pressione **SLEEP/TIMER** para confirmar.
↳ Os dígitos dos minutos começam a piscar.
- 8 Pressione **PRESET/ALBUM ▲ / ▼** para ajustar os minutos.
- 9 Pressione **SLEEP/TIMER** para confirmar.
↳ [VOL] (Volume) começa a piscar.
- 10 Pressione **PRESET/ALBUM ▲ / ▼** para ajustar o volume. Pressione **SLEEP/TIMER** para confirmar.
↳ O timer está ajustado e ativo.

Dica

- Na seleção de fonte, você também pode pressionar **VOL -/+**, **PRESET/ALBUM ▲ / ▼** no controle remoto ou **◀ / ▶**, **VOLUME** na unidade principal.
- No ajuste de hora/minuto/volume, você também pode pressionar **VOL -/+** no controle remoto ou **◀ / ▶**, **VOLUME** na unidade principal.

Ativar e desativar o despertador

- 1 Pressione \odot para alternar o aparelho para o modo de espera.
- 2 Pressione várias vezes **SLEEP/TIMER** para ativar/desativar o despertador:
↳ Se o timer for ativado, o visor mostrará \odot .
↳ Se o timer for desativado, \odot desaparecerá do display.

Nota

- No modo Bluetooth e entrada de áudio, não é possível ajustar o despertador.
- Se a fonte DISC/USB estiver selecionada e a faixa não for reproduzida, o sintonizador será ativado automaticamente.

Reproduzir em um dispositivo externo

Você pode reproduzir um dispositivo de áudio externo, como um MP3 player, usando a unidade.

- 1 Conectar o dispositivo de áudio.
 - Para dispositivos de áudio com saída de áudio vermelha/branca: Conecte um cabo de áudio vermelho/branco (não fornecido) às entradas **AUX-IN** e às saídas de áudio do dispositivo de áudio.
 - Para aparelhos de áudio com entrada para fone de ouvido: Conecte um cabo de áudio (não fornecido) à entrada **AUDIO IN** e à entrada para fone de ouvido do dispositivo de áudio.
- 2 Pressione **SOURCE** para selecionar a fonte **AUDIO IN** ou **AUX**.
- 3 Reproduza o dispositivo de áudio externo.

Ajustar o brilho do display


Nota

- Você só pode ajustar o brilho do display no modo de espera.

No modo de espera, pressione **RDS/DISPLAY** repetidamente para ajustar brilho do display.

- Brilho total (100%)
- Meio brilho (70%)
- Pouco brilho (40%)

Fone de ouvido

Conecte os fones de ouvido (não fornecidos) à entrada  da unidade para ouvir as músicas.

8 Informações do produto

Nota

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

Especificações

Amplificador

Potência de saída	2 x 20W RMS
Resposta em frequência	40Hz - 20kHz, ±3dB
Relação de sinal/ruído	> 77dBA
Entrada de áudio	600mV RMS 22k Ω
Entrada Aux	1000mV RMS 22k Ω

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	< 0,8% (1 kHz)
Resposta em frequência	40Hz - 20kHz (44,1kHz)
Relação de sinal/ruído	> 77dBA

Sintonizador

Faixa de sintonia	FM: 87,5 - 108 MHz
Grade de sintonia	50 KHz

Número de pré-sintonias	20
Sensibilidade	
– Relação sinal/ruído mono de 26 dB	< 22 dBf
– Relação sinal/ruído estéreo de 46 dB	< 43 dBf
Pesquisa por seletividade	<28dBf
Distorção harmônica total	< 3%
Relação de sinal/ruído	> = 50dB

Alto-falantes

Impedância do alto-falante	6ohm
Driver da caixa acústica	Woofer de 89mm + tweeter de 13mm
Sensibilidade	>85dB/m/W ±4dB/m/W

Informações gerais

Alimentação AC	220V - 240V~, 50/60Hz
Consumo de energia em operação	25 W
Consumo de energia no modo de espera econômico	< 0,5 W
USB Direct	Versão 2.0HS
Dimensões	
– Unidade principal (L x A x P)	210 x 132 x 242 mm
- Caixa acústica	200 x 132 x 220mm
Peso	
- Unidade principal	1,8 kg
- Caixa acústica	2 x 1,6kg

Informações sobre reprodução USB

Dispositivos USB compatíveis:

- Memória flash USB (USB 1.1 e USB 2.0)
- Players flash USB (USB 1.1 e USB 2.0)
- 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 taxa de bits variável
- WMA v9 ou anterior
- Aninhamento de diretórios em até oito níveis
- Número de álbuns/pastas: máximo 99
- Número de faixas/títulos: no máximo 999
- ID3 Tag v2.0 até v2.3
- Nome do arquivo em Unicode UTF8 (tamanho máximo: 16 bytes)

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

Bluetooth

Padrão	Versão padrão do Bluetooth: 2.1 + EDR
--------	---------------------------------------

Banda de frequência	2,402 ~ 2,480GHz de banda ISM
Alcance	10m (espaço livre)

Manutenção

Limpar o gabinete

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

Limpar discos

- Quando um disco ficar sujo, limpe-o com uma flanela. Passe o pano 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.

Limpar a 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 limpador.

9 Solução de problemas



Aviso

- Nunca remova a estrutura 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 à unidade e tenha em mãos os números do modelo e de série.

Sem energia

- Verifique se o cabo de alimentação AC do aparelho está conectado corretamente.
- Verifique se há energia na tomada AC.
- Como recurso para economia de energia, o sistema é desligado automaticamente 15 minutos após o fim de uma reprodução, se nenhum controle for operado.

Sem som ou som deficiente

- Ajusta o volume.
- Desconecte os fones de ouvido.
- Verifique se as caixas acústicas estão conectadas corretamente.
- Verifique se os fios da caixa acústica estão presos.

O aparelho não responde

- Desconecte o aparelho da tomada AC, reconecte-o e ligue-o novamente.
- Como recurso para economia de energia, o sistema é desligado automaticamente 15 minutos após o fim de uma reprodução, se nenhum controle for operado.

O controle remoto não funciona

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

Nenhum disco detectado

- Insira um disco.
- Verifique se o disco foi inserido ao contrário.
- 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 correto.

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 o videocassete.
- Estenda completamente a antena FM.
- Conecte uma antena FM externa.

O timer não funciona

- Ajuste o relógio corretamente.
- Ative o timer.

O ajuste do relógio/timer foi apagado

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

Reprodução de música indisponível depois de conexão bem-sucedida

- O dispositivo com Bluetooth é incompatível com a unidade.

Erro de conexão do dispositivo com Bluetooth.

- O dispositivo não suporta os perfis exigidos pela unidade.
- A unidade já está conectada a outro dispositivo com Bluetooth. Desconecte o dispositivo ou todos os outros dispositivos conectados e tente novamente.

O telefone celular emparelhado se conecta e desconecta constantemente

- A recepção Bluetooth está fraca. Aproxime o telefone celular da unidade ou remova quaisquer obstáculos entre eles.
- Alguns telefones celulares podem se conectar e desconectar constantemente quando você faz ou encerra chamadas. Isso não indica nenhuma falha no funcionamento da unidade.
- Em alguns celulares, a conexão Bluetooth pode ser desativada automaticamente como um recurso de economia de energia. Isso não indica nenhuma falha no funcionamento da unidade.



Specifications are subject to change without notice
© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.

BTM5000_12_UM_V1.0

