

# Sempre perto para ajudá-lo

Registre seu produto e obtenha suporte em  
[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

BTM2310



## Manual do Usuário

**PHILIPS**



# Sumário

---

<b>1</b>	<b>Importante</b>	<b>2</b>
	Segurança	2

---

<b>2</b>	<b>Seu micro system</b>	<b>4</b>
	Introdução	4
	Conteúdo da caixa	4
	Visão geral da unidade principal	5
	Visão geral do controle remoto	6

---

<b>3</b>	<b>Primeiros passos</b>	<b>7</b>
	Conectar as caixas acústicas	7
	Conectar à rede elétrica	7
	Demonstração de recursos	7
	Preparar o controle remoto	7
	Ajustar o relógio	8
	Ligar	8

---

<b>4</b>	<b>Reproduzir</b>	<b>9</b>
	Reprodução de discos	9
	Reproduzir em um dispositivo USB	9
	Controlar a reprodução	10
	Pular para uma faixa	10
	Programar faixas	10
	Reproduzir áudio de dispositivos habilitados para Bluetooth	10

---

<b>5</b>	<b>Ouvir o rádio</b>	<b>12</b>
	Sintonize uma estação de rádio	12
	Programar estações de rádio automaticamente	12
	Programar estações de rádio manualmente	12
	Selecionar uma estação de rádio pré-sintonizada	12

---

<b>6</b>	<b>Outras funções</b>	<b>13</b>
	Ajustar o despertador	13
	Definir o timer de desligamento	13
	Ouvir um dispositivo externo	13

---

<b>7</b>	<b>Informações do produto</b>	<b>14</b>
	Especificações	14
	Informações sobre reprodução USB	15
	Formatos de disco MP3 suportados	15

---

<b>8</b>	<b>Solução de problemas</b>	<b>16</b>
----------	-----------------------------	-----------

---

<b>9</b>	<b>Aviso</b>	<b>18</b>
----------	--------------	-----------

# 1 Importante

## Segurança

### Conheça os símbolos de segurança



Este "raio" indica a presença de materiais sem isolamento na parte interna do dispositivo, o que pode causar choque elétrico. Não remova a tampa, pois isso pode comprometer a segurança de toda sua família.

O 'ponto de exclamação' alerta para recursos cuja documentação fornecida deve ser cuidadosamente lida para evitar problemas de operação e manutenção.

**AVISO:** para reduzir o risco de incêndio ou choque elétrico, o dispositivo não deve ser exposto à chuva ou umidade. Objetos que contêm líquidos, como vasos, não devem ser colocados sobre o aparelho.

**CUIDADO:** para evitar choque elétrico, conecte totalmente o plugue. (Em regiões com plugues polarizados, para evitar choque elétrico, conecte o pino largo ao seu respectivo slot.)

### Instruções importantes de segurança

- Siga todas as instruções.
- Atente-se a todos os avisos.
- Esse dispositivo não deve ser usado próximo à água.
- Para limpá-lo, use apenas um pano seco.
- Não obstrua as entradas de ar. Realize a instalação de acordo com as instruções do fabricante.
- A instalação não deve ser realizada perto de fontes de calor, como radiadores, grades de passagem de ar quente,

fogões ou outros dispositivos (incluindo amplificadores) que geram calor:

- Evite que o cabo de energia seja pisado ou espremido, principalmente os plugues, as tomadas e na parte em que sai do dispositivo.
- Use apenas os acessórios especificados pelo fabricante.
- Use apenas o carrinho, o suporte, o tripé, a prateleira ou a mesa especificada pelo fabricante ou vendida com o dispositivo. Ao usar um carrinho, tenha cuidado ao movê-lo ou transportar o dispositivo, pois ele pode cair e provocar acidentes.



- Desconecte o dispositivo se houver trovões ou quando você não o estiver usando.
- Todos os serviços técnicos devem ser prestados por profissionais especializados. A manutenção é necessária quando o dispositivo apresenta algum tipo de dano, como: cabo de alimentação ou plugue danificado, líquidos foram derramados ou objetos caíram dentro do dispositivo, o dispositivo foi exposto à chuva ou umidade, mau funcionamento ou queda.
- **AVISO** sobre o uso das pilhas – para evitar vazamentos nas pilhas (o que pode resultar em danos pessoais, materiais ou à própria unidade):
  - Instale todas as pilhas corretamente, conforme os símbolos + e - indicados no aparelho.
  - Não misture as pilhas/baterias (antigas com novas ou de carbono com alcalinas, etc.).
  - As baterias/pilhas (conjunto ou instaladas) não devem ser expostas a calor excessivo, como luz do sol ou fogo.
  - Remova as pilhas após um longo período de inatividade da unidade.

- Evite que o dispositivo seja exposto a respingos.
- Não coloque sobre o dispositivo nada que possa danificá-lo (por exemplo, objetos contendo 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.



#### Aviso

- Nunca remova o gabinete do aparelho.
- Não lubrifique nenhuma parte do dispositivo.
- Não coloque esse dispositivo sobre outro aparelho elétrico.
- Mantenha o dispositivo longe da luz solar direta, de chamas ou do calor.
- Não olhe para o feixe de laser dentro do dispositivo.
- Garanta a facilidade de acesso ao cabo, à tomada ou ao adaptador de energia caso seja necessário desconectar o dispositivo da tomada elétrica.

## 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/support](http://www.philips.com/support).

### Introdução

Com essa unidade, você pode:

- curtir o som de discos, dispositivos com tecnologia Bluetooth, dispositivos de armazenamento USB ou outros dispositivos externos;
- Ouvir estações de rádio FM.

Você pode aprimorar a saída do som com o efeito sonoro:

- Controle de som digital (DSC)
  - DSC 1: Balanced (Balanceado)
  - DSC 2: Clear (Nítido)
  - DSC 3: Powerful (Potente)
  - DSC 4: Warm (Suave)
  - DSC 5: Bright (Brilhante)

Este aparelho suporta estes formatos de mídia:



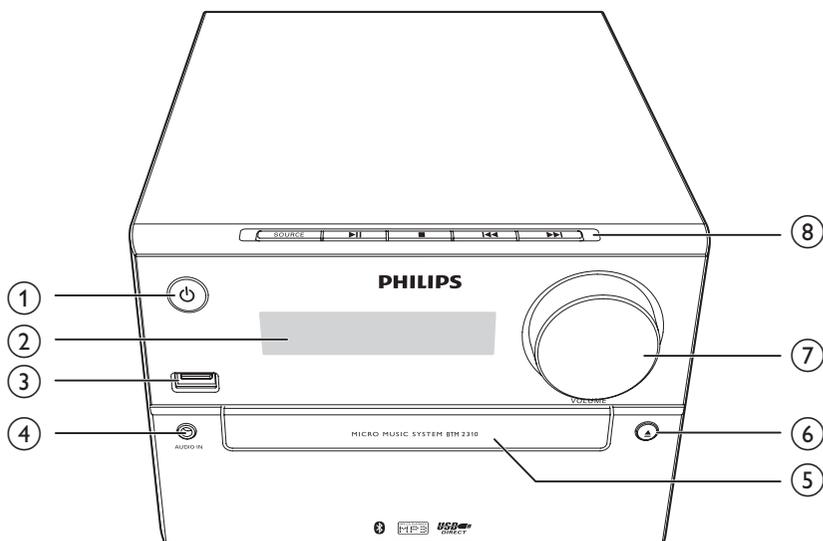
---

### Conteúdo da caixa

Verifique e identifique o conteúdo da embalagem:

- Unidade principal
- 2 caixas acústicas
- Controle remoto (com uma pilha AAA)
- Adaptador de pino redondo para terminal achatado
- Guia rápido

## Visão geral da unidade principal



### ①

- Ligue o produto.
- Alternar para o modo de espera ou para o modo de espera econômico.

### ② **Display**

- Mostra o status atual.

### ③

- Conecte dispositivos de armazenamento USB.
- Carregar seu dispositivo.

### ④ **AUDIO IN**

- Conecte dispositivos externos de áudio.

### ⑤ **Compartimento de disco**

### ⑥

- Abre ou fecha o carregador.

### ⑦ **VOLUME**

- Ajusta o volume.

### ⑧ **SOURCE**

- Selecionar uma fonte: DISC, USB, TUNER, AUDIO IN, BT (Bluetooth).



- Inicia, pausa ou retoma a reprodução.

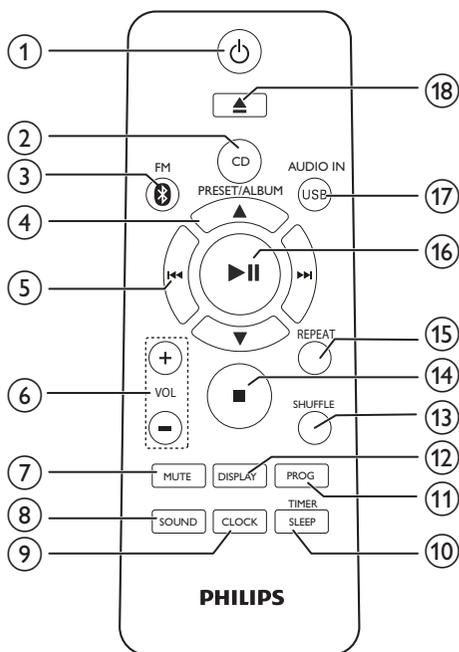


- Pára a reprodução ou apaga uma programação.



- Pula para a faixa anterior/seguinte.
- Pesquisa em uma faixa/disco/USB.
- Sintonizar uma estação de rádio.
- Ajusta a hora.

## Visão geral do controle remoto



- ①
  - Liga ou desliga o aparelho.
  - Alterna para o modo de espera ou para o modo de espera de economia de energia.
- ② **CD**
  - Seleciona a fonte CD.
- ③ **FM/** 
  - Selecionar uma fonte FM ou Bluetooth.
- ④ **PRESET/ALBUM ▲ / ▼**
  - Seleciona uma estação de rádio pré-sintonizada.
  - Pula para o álbum anterior/seguinte.
- ⑤ **◀◀ / ▶▶**
  - Pula para a faixa anterior/seguinte.
  - Pesquisa em uma faixa/disco/USB.
  - Sintonizar uma estação de rádio.
  - Ajusta a hora.
- ⑥ **VOL +/-**
  - Ajusta o volume.
- ⑦ **MUTE**
  - Emudece ou restaura o volume.
- ⑧ **SOUND**
  - Enriquece o efeito sonoro com o Controle de som digital (DSC).
- ⑨ **CLOCK**
  - Ajuste o relógio.
  - Mostra as informações do relógio.
- ⑩ **SLEEP/TIMER**
  - Define o timer de desligamento automático.
  - Ajusta o despertador.
- ⑪ **PROG**
  - Programa faixas.
  - Programa estações de rádio.
  - Grava automaticamente estações de rádio.
- ⑫ **DISPLAY**
  - Ajusta o brilho do display.
- ⑬ **SHUFFLE**
  - Reproduz as faixas aleatoriamente.
- ⑭
  - Pára a reprodução ou apaga uma programação.
- ⑮ **REPEAT**
  - Reproduz repetidamente uma faixa ou todas as faixas.
- ⑯ **▶▶**
  - Inicia, pausa ou retoma a reprodução.
- ⑰ **USB/AUDIO IN**
  - Seleciona a fonte USB ou AUDIO IN.
- ⑱
  - Pressione para abrir ou fechar o compartimento de disco.

# 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 inferior do próprio equipamento. Escreva os números aqui:

Nº do modelo \_\_\_\_\_

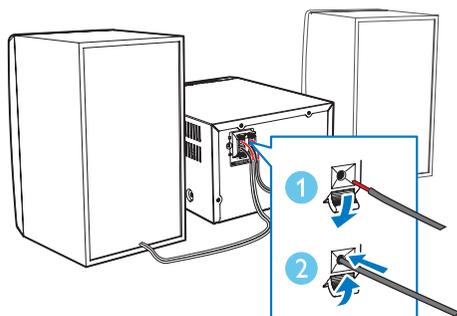
Nº de série \_\_\_\_\_

## 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.

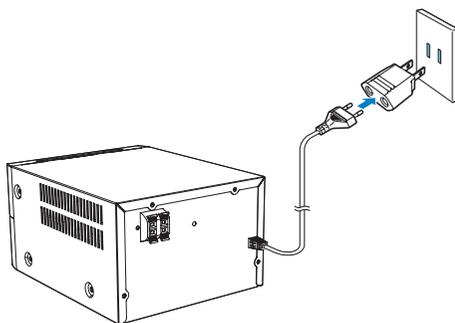


## Conectar à rede elétrica



### Cuidado

- Risco de danos ao produto! Verifique se a voltagem da fonte de alimentação corresponde à voltagem impressa na parte traseira ou inferior do aparelho.
- 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 fez todas as outras conexões.



## Demonstração de recursos

No modo de espera, pressione **■** para que os recursos deste dispositivo sejam demonstrados.

- ↳ Os recursos serão exibidos um de cada vez no visor.
- Para desativar a demonstração, pressione **■** novamente.

## Preparar o controle remoto

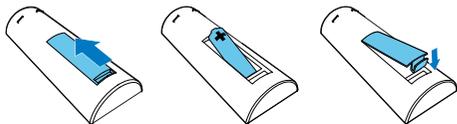


### Cuidado

- Risco de explosão! Mantenha as pilhas distantes do calor, da luz do sol ou do fogo. Não incinere as pilhas.
- Risco de diminuição da duração das pilhas! Nunca misture diferentes marcas ou tipos de pilha.
- Risco de danos ao produto! Quando o controle remoto não for usado por um longo período, remova a bateria.

Para inserir as pilhas do controle remoto:

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



## Ajustar o relógio

- 1 No modo de espera, mantenha pressionado **CLOCK** no controle remoto por mais de dois segundos.  
↳ O formato de [24H] ou [12H] é exibido.
- 2 Pressione **◀◀ / ▶▶** para selecionar o formato de [24H] ou [12H].
- 3 Pressione **CLOCK** para confirmar:  
↳ Os dígitos das horas são exibidos e começam a piscar.
- 4 Repita as etapas 2 e 3 para ajustar as horas e os minutos.

### Nota

- Quando nenhum botão é pressionado em até 90 segundos, o sistema sai automaticamente do modo de ajuste do relógio.

### Dica

- Você pode ver as informações do relógio no modo de economia de energia pressionando **CLOCK**.

## 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 ajustado) será exibido no painel.

## Alternar para o modo de espera econômico:

Mantenha pressionado **⏻** / por mais de dois segundos.

- ↳ O visor do sistema está escuro.



### Nota

- O aparelho alterna para o modo de espera de economia de energia após 15 minutos no modo de espera.

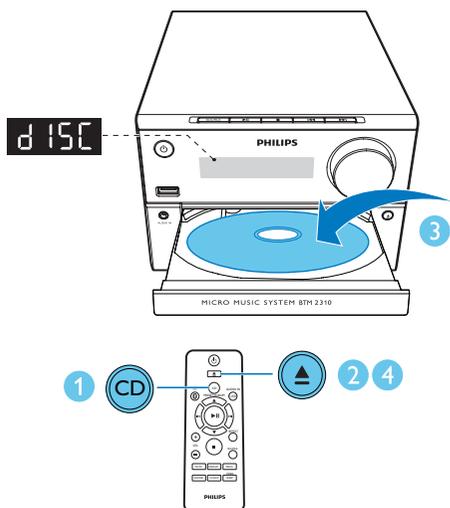
## Alternar entre o modo de espera e o modo de espera econômico:

Mantenha pressionado **⏻** / por mais de dois segundos.

# 4 Reproduzir

## Reprodução de discos

- 1 Pressione **CD** para selecionar a fonte **CD**.
- 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.  
↳ A reprodução é iniciada automaticamente. Se não iniciar, pressione **▶||**.

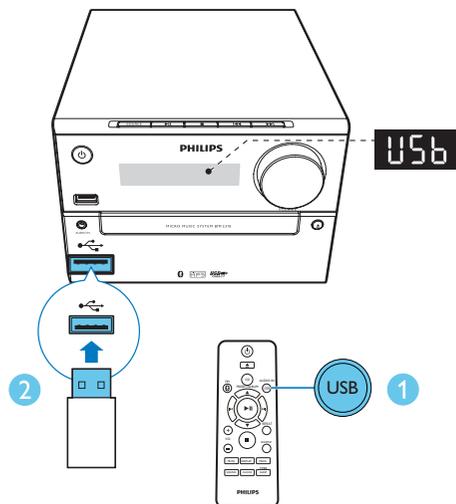


## Reproduzir em um dispositivo USB

### Nota

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

- 1 Pressione **USB/AUDIO IN** repetidamente para selecionar a fonte **USB**.
- 2 Insira um dispositivo USB na entrada **USB**.  
↳ A reprodução é iniciada automaticamente. Se não iniciar, pressione **▶||**.

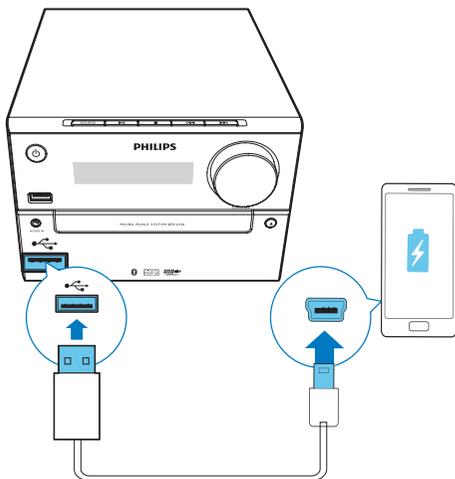


## Carregar seu dispositivo

Você pode carregar seu dispositivo pela entrada USB deste produto com um cabo USB (não fornecido).

### Nota

- A corrente máxima para carregamento USB é de 1 A.
- Não há garantia para todos os dispositivos de carregamento USB.



## Programar faixas

Você pode programar no máximo 20 faixas.

- 1 Pressione **PROG** para ativar o modo de programação.
- 2 Para faixas MP3, pressione **▲** / **▼** 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]** (programar) é exibida.
    - Para apagar a programação, na posição de parada, pressione **■**.

## Controlar a reprodução

<b>▲</b> / <b>▼</b>	Selecione uma pasta.
<b>◀◀</b> / <b>▶▶</b>	Selecione um arquivo de áudio.
<b>▶  </b>	Pausa ou reinicia a reprodução.
<b>■</b>	Interrompe a reprodução.
<b>REPEAT</b>	Reproduz repetidamente uma faixa ou todas as faixas.
<b>SHUFFLE</b>	Reproduz as faixas aleatoriamente.
<b>VOL +/-</b>	Aumenta ou diminui o volume do microfone.
<b>MUTE</b>	Emudece ou retoma o som.
<b>SOUND</b>	Enriquece o efeito sonoro com DSC: equilibrado, nítido, potente, suave e brilhante.
<b>DISPLAY</b>	Ajusta o brilho do display.

## Pular para uma faixa

Para CD:

Pressione **◀◀** / **▶▶** para selecionar outra faixa.

Para disco MP3 e USB:

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

## Reproduzir áudio de dispositivos habilitados para Bluetooth

### Nota

- A faixa operacional de alto desempenho entre a unidade e o dispositivo Bluetooth é de aproximadamente 10 metros.
- Qualquer obstáculo entre o sistema e o dispositivo pode reduzir a faixa operacional.
- A compatibilidade com todos os dispositivos Bluetooth não é garantida.



#### Dica

- A unidade pode memorizar até 4 dispositivos Bluetooth conectados anteriormente.

#### Para desconectar o dispositivo com Bluetooth:

- Desative o Bluetooth em seu dispositivo; ou
- Desloque o dispositivo para longe do alcance de comunicação; ou
- Mantenha pressionado **▶||** por 3 segundos.
  - ↳ A conexão Bluetooth atual está desconectada.

#### Para limpar o histórico de pareamento de Bluetooth:

- Pressione e segure **■** por 8 segundos.
  - ↳ O Bluetooth atual é apagado.

- 1 Pressione **FM** repetidamente para selecionar a fonte **Bluetooth**.
  - ↳ **[BT]** (Bluetooth) é exibido.
  - ↳ O indicador Bluetooth piscará em azul.
- 2 Em seu dispositivo que suporta A2DP (Advanced Audio Distribution Profile), ative o Bluetooth e procure dispositivos Bluetooth que possam ser emparelhados (consulte o manual do usuário do dispositivo).
- 3 Selecione "**PHILIPS BTM2130**" em seu dispositivo habilitado para Bluetooth e, se for necessário, digite "0000" como senha de emparelhamento.
  - ↳ Depois de fazer o emparelhamento e conectar, o indicador Bluetooth ficará azul e a unidade emitirá um sinal sonoro.
- 4 Reproduza o áudio no dispositivo conectado.
  - ↳ O áudio é transferido do seu dispositivo com Bluetooth para essa unidade.

# 5 Ouvir o rádio

## Sintonize uma estação de rádio



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.

- 1 Pressione **FM**  repetidamente para selecionar a fonte **FM**.
- 2 Pressione e segure **◀◀** / **▶▶** por mais de dois segundos.  
↳ O rádio sintoniza automaticamente uma estação com sinal suficiente.
- 3 Repita a etapa 2 para sintonizar mais estações.

### Para sintonizar uma estação fraca:

Pressione **◀◀** / **▶▶** várias vezes até encontrar a melhor recepção.

## Programar estações de rádio automaticamente



Nota

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

No modo sintonizador, mantenha pressionado **PROG** por mais de dois segundos para ativar a programação automática.

- ↳ 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

- 1 Sintonizar uma estação de rádio.
- 2 Pressione **PROG** e **▲** / **▼** para selecionar um número de 1–20.
- 3 Pressione **PROG** para confirmar.  
↳ O número predefinido e a frequência da estação pré-sintonizada são exibidos.
- 4 Repita as etapas 2 a 3 para programar mais estações.



Nota

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

## Selecionar uma estação de rádio pré-sintonizada

No modo sintonizador, pressione **▲** / **▼** para selecionar um número predefinido.

## 6 Outras funções

### Ajustar o despertador

O aparelho pode ser usado como despertador. Você pode selecionar CD, FM ou USB como fonte de alarme.

#### Nota

- Verifique se você ajustou o relógio corretamente.

- 1 No modo de espera, mantenha pressionado **SLEEP/TIMER** por mais de dois segundos.  
↳ Os dígitos das horas são exibidos e começam a piscar.
- 2 Pressione **◀◀ / ▶▶** repetidamente para ajustar as horas.
- 3 Pressione **SLEEP/TIMER** para confirmar.  
↳ Os dígitos dos minutos são exibidos e começam a piscar.
- 4 Repita as etapas 2 e 3 para ajustar os minutos; selecione uma fonte (**CD, FM** ou **USB**) e ajuste o volume.

#### Nota

- Quando nenhum botão é pressionado em até 90 segundos, o sistema sai automaticamente do modo de ajuste do timer.

#### Para ativar ou desativar o despertador.

Pressione repetidamente **SLEEP/TIMER** para ativar/desativar o despertador:

- ↳ Se o timer estiver ativado,  será exibida.

#### Dica

- Caso a fonte CD/USB esteja selecionada, mas não haja disco inserido ou USB conectado, o sistema alternará automaticamente para a fonte sintonizador.

### Definir o timer de desligamento

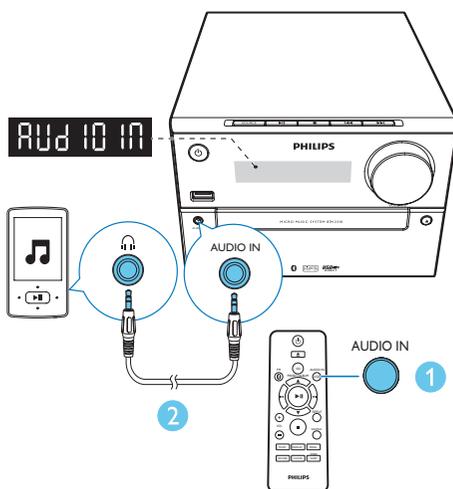
Para ajustar o timer de desligamento, no modo ligado, pressione **SLEEP/TIMER** repetidamente para selecionar um período de tempo (em minutos).

- ↳ Quando o timer de desligamento automático estiver ativado, **z z z** será exibido. Do contrário, **z z z** desaparece.

### Ouvir um dispositivo externo

Você pode ouvir as músicas de um dispositivo externo neste aparelho usando um cabo MP3 link.

- 1 Pressione **USB/AUDIO IN** repetidamente para selecionar a fonte **AUDIO IN**.
- 2 Conecte um cabo MP3 link (não fornecido) entre:
  - a entrada **AUDIO IN** (3,5 mm) do aparelho.
  - e a entrada para fone de ouvido do dispositivo externo.
- 3 Inicie a reprodução do dispositivo (consulte o manual do usuário do dispositivo).



# 7 Informações do produto



## Nota

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

## Especificações

### Amplificador

Potência máxima de saída	15 W
Resposta em frequência	60 Hz - 16 kHz; +3 dB
Relação de sinal/ruído	>70 dBA
Distorção harmônica total	<1%
Entrada Aux	800 mV RMS

### Alto-falantes

Impedância do alto-falante	6ohm
Driver da caixa acústica	Alcance total 3"
Sensibilidade da caixa acústica	> 83 dB/m/W

### Bluetooth

Versão do Bluetooth	V3.0
Faixa de frequência do Bluetooth	Faixa ISM 2,4 GHz a 2,48 GHz
Alcance do Bluetooth	10 m (espaço livre)

### Sintonizador (FM)

Alcance de sintonização do sintonizador	87,5-108MHz
Grade de sintonização do sintonizador	50 KHz
Sensibilidade do sintonizador	
- Relação sinal/ruído mono de 26 dB	<22 dBf <45 dBf
- Relação sinal/ruído estéreo de 46 dB	
Pesquisa por seletividade	<30 dBf
Distorção harmônica total	<3%
Relação de sinal/ruído	>45dBA

### USB

Versão do USB Direct	2.0 de velocidade total
5V de potência USB	≤1 A

### Disco

Tipo de laser	Semicondutor
Diâmetro do disco	12 cm / 8 cm
Suporte para disco	CD-DA, CD-R, CD-RW, CD de MP3
DAC de áudio	24 Bits/44,1 kHz
Distorção harmônica total	< 1% (1 kHz)
Resposta em frequência	60 Hz - 16 kHz; ±3 DB
Relação sinal/ruído	>70 dBA

### Informações gerais

Alimentação AC	100-240V ~, 50/60Hz
Consumo de energia em operação	18 W
Consumo de energia no modo de espera econômico	< 0,5W
Dimensões	
- Unidade principal (L x A x P)	180 x 121 x 247 mm
- Caixa do alto-falante (L x A x P)	150 x 238 x 125 mm
Peso	
- Unidade principal	1,6kg
- Caixa do alto-falante	2 x 0,98 kg

---

## Informações sobre reprodução USB

### Dispositivos USB compatíveis:

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

### Formatos USB suportados:

- Formato de arquivo de memória ou USB: FAT12, FAT16, FAT32 (tamanho do setor: 512 bytes)
- Taxa de bits de MP3 (taxa de dados): 32-320Kbps e taxa de bits variável
- Aninhamento de diretórios em até oito níveis
- Número de álbuns/pastas: máximo 99
- Número de faixas/títulos: no máximo 999
- Nome do arquivo em Unicode UTF8 (tamanho máximo: 32 bytes)

### Formatos de USB não suportados:

- Álbuns vazios: um álbum vazio não contém arquivos MP3/WMA e não aparecerá 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 WMA, AAC, WAV, PCM
- Arquivos WMA protegidos por DRM (.wav, .m4a, .m4p, .mp4, .aac)
- Arquivos WMA no formato Lossless

---

## Formatos de disco MP3 suportados

- ISO9660, Joliet
- Número máximo de títulos: 128 (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

# 8 Solução de problemas



## Aviso

- Nunca remova a carcaça do aparelho.

Para manter a garantia válida, nunca tente consertar o aparelho por conta própria. Caso haja algum problema durante o uso do dispositivo, verifique os seguintes pontos antes de solicitar assistência. Caso você continue tendo problemas, acesse a página da Philips ([www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)). Ao entrar em contato com a Philips, fique próximo ao dispositivo e tenha em mãos os números do modelo e de série.

### Sem energia

- Verifique se o cabo de energia CA do dispositivo 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.
- 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.

### 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 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.

### Nenhum disco é detectado

- Insira um disco.
- Verifique se o disco está inserido com o lado impresso para cima.
- 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.

### 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 gravador de vídeo.
- Estenda completamente a antena FM.

### A reprodução de músicas está indisponível nesta unidade mesmo depois de obter uma conexão Bluetooth bem-sucedida.

- O dispositivo não pode ser utilizado para tocar música por esta unidade wireless.

### A qualidade do áudio fica ruim após a conexão com um dispositivo habilitado para Bluetooth.

- A recepção Bluetooth está fraca. Coloque o dispositivo mais próximo a essa unidade ou retire qualquer obstáculo entre eles.

### O Bluetooth não pode ser conectado com esta unidade.

- O dispositivo não é compatível com os perfis exigidos pela unidade.
- A função Bluetooth do dispositivo não está ativada. Consulte o manual do usuário do dispositivo para saber como ativar a função.
- Essa unidade não está em modo de pareamento.

- Essa unidade já está conectada a outro dispositivo habilitado para Bluetooth. Desconecte esse dispositivo e tente novamente.

**O dispositivo móvel pareado conecta e desconecta constantemente.**

- A recepção Bluetooth está fraca. Coloque o dispositivo mais próximo a essa unidade ou retire qualquer obstáculo 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 dispositivos, a conexão Bluetooth pode ser desativada automaticamente como um recurso de economia de energia. Isso não indica nenhuma falha no funcionamento da unidade.

**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.

## 9 Aviso

Qualquer alteração ou modificação feita no dispositivo sem a aprovação expressa da Gibson Innovations poderá anular a autoridade do usuário para usar o aparelho.

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

Nunca descarte o produto com o lixo doméstico. Informe-se sobre as normas locais da coleta separada de produtos eletroeletrônicos e pilhas. O descarte correto desses produtos ajuda a evitar a poluição do meio ambiente e danos à saúde.

Seu produto contém pilhas que não podem ser descartadas com o lixo doméstico comum. Informe-se sobre as normas locais da coleta separada de pilhas. O descarte correto das baterias ajuda a evitar a poluição do meio ambiente e danos à saúde.

Visite [www.recycle.philips.com](http://www.recycle.philips.com) para obter mais informações sobre o centro de reciclagem mais próximo.

### 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

Este produto contém tecnologia de proteção contra cópia, que está protegida por patentes americanas e por outros direitos de propriedade intelectual da Rovi Corporation.

A engenharia reversa e a desmontagem são proibidas.

### Bluetooth

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

**Este aparelho inclui este rótulo:**



#### Nota

- A placa do modelo está na parte de trás do dispositivo.





2015 Gibson Innovations Limited. All rights reserved.

This product has been manufactured by, and is sold under the responsibility of Gibson Innovations Ltd., and Gibson Innovations Ltd. is the warrantor in relation to this product.

Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V.

BTM2310\_55\_UM\_V3.0

