

# PHILIPS

## Rádio relógio

### Série 7000

R7606



# Manual do utilizador

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

# Índice

---

1	Importante	2
	Segurança	2
	Aviso	2

---

2	O seu rádio relógio	3
	Introdução	3
	Conteúdo da embalagem	3
	Descrição geral do rádio relógio	3

---

3	Primeiros passos	4
	Inserir as pilhas	4
	Ligar à alimentação	4
	Definir a hora	4
	Ligar	4

---

4	Ouvir rádio FM	5
	Sintonizar estações de rádio FM	5
	Armazenar estações de rádio FM automaticamente	5
	Armazenar estações de rádio FM manualmente	5
	Selecionar uma estação de rádio programada	5
	Mostrar informações RDS	5

---

5	Bluetooth	6
	Reproduzir a partir de dispositivos equipados com Bluetooth	6

---

6	Outras funções	6
	Definir hora de alarme	6
	Definir o temporizador de suspensão	7
	Ajustar o volume	7
	Regular luminosidade do ecrã	7
	Carregue o seu smartphone sem fios	7
	Carregar através da porta USB	7

---

7	Informações sobre o produto	8
---	-----------------------------	---

---

8	Resolução de problemas	9
---	------------------------	---

# 1 Importante

## Segurança

- Leia estas instruções.
- Respeite todos os avisos.
- Siga todas as instruções.
- Não bloqueie as aberturas de ventilação. Instale de acordo com as instruções do fabricante.
- Não instale perto de fontes de calor como radiadores, bocais de aquecimento, fogões ou outros aparelhos (incluindo amplificadores) que produzam calor.
- Impeça que o cabo seja pisado ou beliscado, em especial nas fichas, tomadas e no local de saída do rádio relógio.
- Utilize apenas os dispositivos adicionais/acessórios especificados pelo fabricante.
- Desligue este equipamento da tomada se ocorrerem tempestades ou quando não for utilizado por longos períodos de tempo.
- Solicite pessoal de manutenção qualificado para todas as reparações. É necessário haver reparações quando o rádio for danificado, por exemplo, se o cabo de alimentação ou ficha estiverem danificados, for derramado líquido ou caírem objetos no rádio, o rádio for exposto a chuva ou humidade, não funcionar normalmente ou cair.
- Cuidados relacionados com a utilização das pilhas - Para impedir a fuga do eletrónico das pilhas, o que pode resultar em ferimentos, danos materiais ou danos no rádio relógio:
  - Insira todas as pilhas corretamente, + e -, como indicado na unidade.
  - Retire as pilhas se não utilizar a unidade durante muito tempo.
  - A pilha não deve ser exposta a calor excessivo, como luz do sol, fogo ou algo semelhante.
- Este rádio relógio não deve ser exposto a pingos ou salpicos.
- Não coloque quaisquer objetos que possam ser perigosos sobre o rádio relógio (por exemplo, objetos cheios com líquidos, velas acesas).
- Se a ficha do adaptador de ligação direta for utilizada como dispositivo de desconexão, este deve permanecer sempre funcional.

## Aviso

Quaisquer alterações ou modificações feitas neste dispositivo que não sejam expressamente aprovadas pela MMD Hong Kong Holding Limited podem anular a autoridade do utilizador em operar o equipamento. Por este meio, a TP Vision Europe B.V. declara que este produto está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da Diretiva 2014/53/EU. A Declaração de Conformidade está disponível em [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).



Este produto está em conformidade com os requisitos de interferência das radiofrequências da Comunidade Europeia.



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



Este símbolo significa que o produto não deve ser eliminado como resíduos domésticos e deve ser colocado numa instalação de recolha adequada para reciclagem. Siga as normas locais e nunca descarte o produto e as baterias recarregáveis junto com o lixo doméstico normal. O descarte correto de produtos usados e baterias recarregáveis ajuda a prevenir consequências negativas para o meio ambiente e a saúde humana.



Este símbolo significa que o produto contém pilhas abrangidas pela Diretiva Europeia 2013/56/EU que não podem ser eliminadas com o lixo doméstico normal. Informe-se sobre o sistema de recolha seletiva local para produtos e pilhas elétricos e eletrónicos. Siga as regras locais e nunca elimine o produto e as pilhas com o lixo doméstico normal. A eliminação correta de produtos e pilhas antigos ajuda a evitar consequências negativas para o meio ambiente e para a saúde humana.



A marca e os logotipos Bluetooth® são marcas registradas de propriedade da Bluetooth SIG, Inc. e qualquer uso de tais marcas pela MMD Hong Kong Holding Limited está sob licença. Outras marcas registradas e nomes de marcas são de propriedade de seus respectivos proprietários.

## 2 O seu rádio relógio

Parabéns pela sua compra e seja bem-vindo à Philips! Para beneficiar totalmente do suporte que a Philips oferece, registre o seu produto em [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

### Introdução

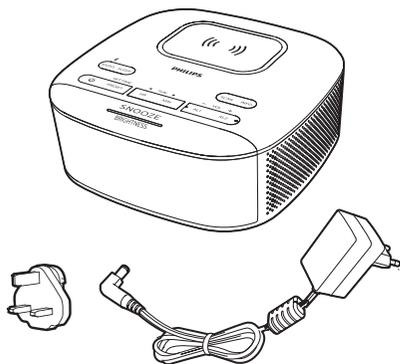
Este rádio relógio permite

- ouvir rádio FM;
- reproduzir áudio a partir de dispositivos equipados com Bluetooth;
- definir dois alarmes para soarem em alturas diferentes;
- carregar o dispositivo móvel com o carregador para telemóvel sem fios ou USB.

### Conteúdo da caixa

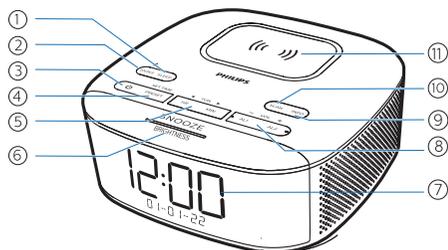
Verifique e identifique o conteúdo da sua embalagem:

- Unidade principal
- Adaptador de alimentação
- Guia de início rápido
- Ficha de segurança
- Garantia



### Descrição geral do rádio relógio

- ① **SLEEP**
  - Define o temporizador de suspensão.
- ② **SOURCE** 
  - Prima para selecionar o modo FM ou Bluetooth.
  - No modo Bluetooth, prima e mantenha premido durante mais de 2 segundos para aceder ao modo de emparelhamento.
- ③ 
  - Liga ou coloca no modo de espera.
- ④ **PRESET / SET TIME**
  - Guarda estações de rádio na memória.
  - Seleciona uma estação FM programada.
  - Define a hora.
- ⑤ **HR / MIN / ◀ TUN ▶**
  - Define a hora e os minutos.
  - Sintoniza estações de rádio FM.
  - Vai para a faixa anterior/seguinte.
- ⑥ **SNOOZE / BRIGHTNESS**
  - O alarme é repetido.
  - Regula a luminosidade do ecrã.
- ⑦ **Painel de visualização**
  - Apresenta o estado atual.
- ⑧ **AL1 / AL2 / – VOL+**
  - Define o alarme.
  - Regula o volume.
- ⑨ **INFO**
  - Apresenta informações sobre estações RDS.
- ⑩ **SCAN**
  - Procura/guarda estações de rádio automaticamente.
- ⑪ **Base de carregamento sem fios**



## 3 Primeiros passos

Siga sempre as instruções deste capítulo em sequência.

### Inserir as pilhas

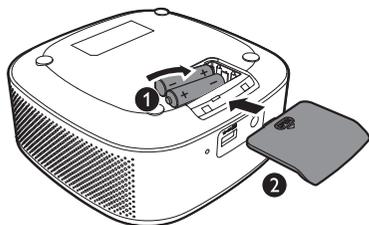
As pilhas servem apenas para as definições de relógio e alarme.



#### Cuidado

- Risco de explosão! Mantenha as pilhas afastadas do calor, luz solar ou do fogo. Nunca coloque as pilhas no fogo.
- As pilhas contêm substâncias químicas, o que significa que devem ser eliminadas corretamente.
- Não misture os tipos de pilhas: por exemplo, alcalinas com pilhas de carbono zinco. Utilize apenas pilhas do mesmo tipo no rádio.

Insira 2 pilhas AAA (não fornecidas) com a polaridade correta (+/-), como indicado.



### Ligar à alimentação



#### Cuidado

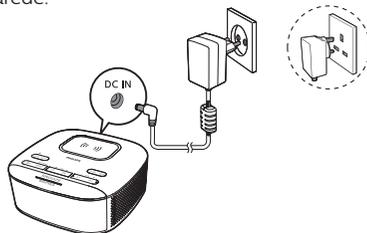
- Risco de danos no produto! Verifique se a tensão de alimentação corresponde à tensão impressa na parte de trás ou debaixo do rádio relógio.
- Risco de choque elétrico! Quando desligar o cabo de alimentação, puxe sempre a ficha da tomada. Nunca puxe pelo cabo.
- Utilize apenas o adaptador de alimentação CA especificado pelo fabricante ou vendido com esta unidade.



#### Observação

- A placa de identificação está situada na parte inferior do rádio relógio.

Ligue o adaptador de alimentação à tomada de parede.



### Definir hora



#### Observação

- Apenas pode definir a hora no modo de espera.

- 1 No modo de espera, prima e mantenha premido **SET TIME** durante mais de 2 segundos.
- 2 Prima **◀TUN▶** para selecionar o formato de hora **<24 HR>** ou **<12 HR>** e, em seguida, prima **SET TIME** para confirmar.
- 3 Prima **HR** para definir a hora e **MIN** para definir os minutos e, em seguida, prima **SET TIME** para confirmar.
- 4 Prima **◀TUN▶** para definir a data, o mês e o ano **[DD-MM-YY]** e, em seguida, prima **SET TIME** para confirmar.
- 5 Prima **◀TUN▶** para selecionar **<UPDATE FROM RADIO>** ou **<NO UPDATE>** e, em seguida, prima **SET TIME** para confirmar.
  - ↳ É apresentado **[SAVED]** e a hora está definida.

### Ligar

- 1 Prima  para ligar o rádio relógio.
  - ↳ A unidade muda para a última fonte selecionada.
- 2 Para mudar para o modo de espera, volte a premir 
  - ↳ O relógio em tempo real é apresentado.



#### Observação

- Este produto muda para o modo de espera após 15 minutos de inatividade.

## 4 Ouvir rádio FM



### Observação

- Mantenha o rádio relógio afastado de outros dispositivos eletrônicos para evitar interferência das radiofrequências.
- Para obter uma melhor recepção, estenda e ajuste a posição da antena FM.

## Sintonizar estações de rádio FM

- 1 Prima para ligar o rádio relógio.
- 2 Prima **SOURCE** várias vezes para selecionar rádio FM
  - ↳ Será apresentado **[FM]** durante 2 segundos e será aceso um ícone FM.
  - ↳ A unidade é sintonizada para a última estação sintonizada.
- 3 Prima e mantenha premido **◀TUN▶** durante mais de 2 segundos.
  - ↳ O rádio relógio é sintonizado automaticamente para uma estação com boa recepção.
- 4 Repita o passo 3 para sintonizar outras estações de rádio.

### Para sintonizar uma estação manualmente:

No modo de sintonização FM, prima **◀TUN▶** várias vezes para selecionar uma frequência.

## Armazenar estações de rádio FM automaticamente

No modo de sintonização FM, prima e mantenha premido **SCAN** durante mais de 2 segundos.

- ↳ A unidade armazena automaticamente todas as estações de rádio FM disponíveis e transmite a primeira estação.



### Observação

- Pode armazenar, no máximo, 20 estações de rádio FM.

## Armazenar estações de rádio FM manualmente

- 1 No modo de sintonização FM, sintonize uma estação de rádio FM.
- 2 Prima e mantenha premido **PRESET** durante mais de 2 segundos para ativar o modo de programação.
  - ↳ O número da programação começa a piscar.
- 3 Prima **◀TUN▶** várias vezes para selecionar um número.
- 4 Volte a premir **PRESET** para confirmar. Repita os passos 1 a 4 para armazenar mais estações de FM rádio.



### Sugestão

- Para remover uma estação armazenada previamente, armazene outra estação para substituir a anterior.

## Selecionar uma estação de rádio predefinida

### Opção A:

No modo de sintonização FM, prima **PRESET** várias vezes para selecionar um número de programação.

### Opção B:

- 1 No modo de sintonização FM, prima **PRESET**.
- 2 Prima **◀TUN▶** para selecionar uma estação de rádio programada.

## Mostrar informações RDS

RDS (Sistema de dados de rádio) é um serviço que permite às estações de rádio FM mostrar informações adicionais.

Quando ouvir rádio, prima **INFO** várias vezes para percorrer as seguintes informações (caso estejam disponíveis):

- Frequência da estação
- Nome da estação
- Nome do programa

## 5 Bluetooth

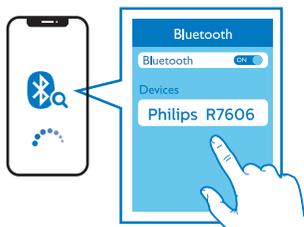


### Observação

- A área de alcance eficiente entre esta unidade e o dispositivo equipado com Bluetooth é de cerca de 10 metros.
- Qualquer obstáculo entre esta unidade e o seu dispositivo equipado com Bluetooth pode reduzir a área de alcance funcional.

## Reproduzir a partir de dispositivos equipados com Bluetooth

- 1 Prima **SOURCE** várias vezes para seleccionar o modo Bluetooth.  
↳ **[BT]** e irão piscar.
- 2 Quando **[Philips R7606 ]** for apresentado no dispositivo, seleccione-o para iniciar o emparelhamento e a ligação. Se necessário,



- ↳ Se não conseguir encontrar "Philips R7606" ou não conseguir emparelhar com esta unidade, prima e mantenha premido durante mais de 2 segundos para aceder ao modo de emparelhamento.
- ↳ Quando a ligação for estabelecida com sucesso, **[BT]** e deixarão de piscar e ouvirá um som de emparelhamento.
- 3 Reproduza o áudio no dispositivo ligado.  
↳ O áudio é transmitido do dispositivo equipado com Bluetooth para esta unidade.

Para desligar o dispositivo equipado com Bluetooth, desligue o Bluetooth no dispositivo.

## 6 Outras funções

### Definir hora de alarme

#### Definir alarme



#### Observação

- Só pode definir o alarme no modo de espera.
- Verifique se definiu o relógio corretamente.

- 1 No modo de espera, prima e mantenha premido **AL1** ou **AL2** durante mais de 2 segundos para definir a hora do alarme.
- 2 Prima **HR** para definir a hora e **MIN** para definir os minutos e, em seguida, prima **AL1** ou **AL2** para confirmar.
- 3 Prima **◀ TUN ▶** para seleccionar o tipo de alarme (diário, uma vez, dias da semana ou fins-de-semana) e, em seguida, prima **AL1** ou **AL2** para confirmar.
- 4 Prima **◀ TUN ▶** para definir a fonte do alarme (BT FM ou sinal sonoro) e, em seguida, prima **AL1** ou **AL2** para confirmar.
- 5 Prima **◀ TUN ▶** para definir o nível de volume e, em seguida, prima **AL1** ou **AL2** para confirmar.



#### Sugestão

- A unidade sai do modo de definição de alarme se estiver inativo durante 15 segundos.

#### Ativar/desativar o temporizador do alarme

Prima **AL1** ou **AL2** várias vezes para ativar ou desativar o temporizador de alarme.

- ↳ Se o temporizador de alarme for ativado, o indicador de alarme acende-se.
- ↳ Se o temporizador de alarme for desativado, o indicador de alarme desliga-se.
- ↳ O alarme repete o alarme no dia seguinte.
- ↳ Para parar o alarme, prima o **AL1** ou **AL2** correspondente.

#### Repetir o alarme

Quando o alarme soar, prima **SNOOZE**.

- ↳ O alarme repete o alarme 9 minutos mais tarde.



# 7 Informações do produto



## Observação

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

## Amplificador

Potência nominal de saída 2 W x 2 RMS

## Sintonizar (FM)

Intervalo de sintonização 87.50-108.00 Mhz

Grelha de sintonização 50 KHz

Sensibilidade

- Mono, relação sinal/ruído < 22 dBf  
26 dB

Distorção harmónica total < 3 %

Relação sinal/ruído > 50 dBA

## Bluetooth

Versão do Bluetooth V5.0

Frequência Bluetooth 2402 GHz - 2480 GHz

## Informação geral

	Adaptador de alimentação 1: Marca: Philips Modelo: SEW090 2800P Entrada: 100-240 V ~ 50/60 Hz; 1,2 A Saída: 9 V $\overline{\text{=}}$ 2,8 A 25,2 W
Potência de CA (adaptador de alimentação)	Adaptador de alimentação 2: Marca: Philips Modelo: AS340-090-AD280 Entrada: 100-240 V ~ 50/60 Hz; 1,2 A Saída: 9 V $\overline{\text{=}}$ 2,8 A 25,2 W

\*3 pinos intercambiáveis BS 1363-1 e 2 pinos en 50075

Carregamento sem fios	Suporte de carregamento rápido de 9 W da Samsung
Saída de carga USB	5 V $\overline{\text{=}}$ 1,0 A
Consumo de energia em funcionamento	< 17,1 W
Consumo de energia em espera	< 1 W
Dimensões (L x A x P)	153 x 68 x 153 mm
Peso (unidade principal)	621 g

# 8 Resolução de problemas



## Aviso

- Nunca remova o revestimento do produto.

Para manter a garantia válida, nunca tente consertar o dispositivo por conta própria. Se encontrar problemas ao usar este dispositivo, verifique os seguintes pontos antes de solicitar assistência. Se o problema continuar sem solução, acesse a página da Web da Philips [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support). Ao entrar em contacto com a Philips, verifique se o dispositivo está próximo e se o número do modelo e o número de série estão disponíveis

## Sem energia

- Certifique-se de que a ficha de alimentação de CA do rádio está ligada corretamente.
- Verifique se a saída CA tem corrente.

## Nenhum som

- Regule o volume.

## Sem resposta da unidade

- Desligue e volte a ligar a ficha de alimentação de CA e, em seguida, ligue a unidade novamente.

## Má recepção de rádio

- Mantenha o rádio relógio afastado de outros dispositivos eletrônicos para evitar interferência das radiofrequências.
- Estenda completamente e ajuste a posição da antena.

## O alarme não funciona

- Defina o relógio/alarme corretamente.

## Definição de relógio/alarme apagada

- A alimentação foi interrompida ou a ficha de alimentação foi desligada.
- Reponha o relógio/alarme.
- Substitua as pilhas de reserva.

## A qualidade de áudio do Bluetooth é fraca

- A recepção por Bluetooth é fraca. Aproxime o dispositivo equipado com Bluetooth desta unidade ou remova quaisquer obstáculos entre eles.
- A função Bluetooth não está ativada no dispositivo. Consulte o manual do utilizador do dispositivo para saber como ativar o Bluetooth.
- Esta unidade está ligada a outro dispositivo equipado com Bluetooth. Desligue e tente novamente.



2021 © MMD Hong Kong Holding Limited. Todos os direitos reservados. As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

Philips e o emblema de escudo da Philips são marcas registadas da Koninklijke Philips NV e são utilizadas sob licença. Este produto foi fabricado e é vendido sob a responsabilidade da MMD Hong Kong Holding Limited ou uma das suas afiliadas e a MMD Hong Kong Holding Limited emite a garantia em relação a este produto.