

Always there to help you  
Register your product and get support at  
[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

AE2430



# Manual do utilizador

# PHILIPS



# Índice

---

<b>1 Importante</b>	<b>2</b>
Segurança	2
Aviso	3
<hr/>	
<b>2 O seu rádio portátil</b>	<b>5</b>
Introdução	5
Conteúdo da embalagem	5
Descrição geral da unidade principal	6
<hr/>	
<b>3 Introdução</b>	<b>7</b>
Colocar a pilha	8
Ligar a corrente	9
Acertar hora	10
Ligar	10
<hr/>	
<b>4 Ouvir rádio</b>	<b>10</b>
Seleccionar a banda FM/MW	10
Sintonizar uma estação de rádio	10
Programar estações de rádio automaticamente	11
Programar estações de rádio manualmente	11
Seleccionar uma estação de rádio programada	12
<hr/>	
<b>5 Informações do produto</b>	<b>13</b>
<hr/>	
<b>6 Resolução de problemas</b>	<b>14</b>

# 1 Importante

---

## Segurança

---

### Importantes instruções de segurança

- ① Leia estas instruções.
- ② Guarde estas instruções.
- ③ Respeite todos os avisos.
- ④ Siga todas as instruções.
- ⑤ Não use o aparelho perto de água.
- ⑥ Limpe-o apenas com um pano seco.
- ⑦ Não bloqueie as ranhuras de ventilação. Instale-o de acordo com as instruções do fabricante.
- ⑧ Não o instale perto de fontes de calor como radiadores, condutas de ar quente, fogões ou outros aparelhos (incluindo amplificadores) que emitam calor.
- ⑨ Evite que o cabo de alimentação seja pisado ou de algum modo manipulado, sobretudo nas fichas, receptáculos e no ponto de saída do aparelho.
- ⑩ Use apenas acessórios especificados pelo fabricante.
- ⑪ Desligue o aparelho durante a ocorrência de trovoadas ou quando não o utilizar por longos períodos.
- ⑫ Solicite sempre assistência junto de pessoal qualificado. É necessária assistência quando o aparelho foi de algum modo danificado – por exemplo, danos no cabo ou ficha de alimentação, derrame de líquidos ou introdução de objectos no interior do aparelho, exposição do aparelho a chuva ou humidade, funcionamento anormal do aparelho ou queda do mesmo.

- ⑬ **Utilização das pilhas ATENÇÃO** – Para evitar derrame das pilhas e potenciais danos físicos, materiais ou da unidade:
- Coloque todas as pilhas da forma correcta, com as polaridades + e – como marcadas na unidade.
  - Não misture pilhas (velhas com novas, de carbono com alcalinas, etc.).
  - Retire as pilhas quando o aparelho não for utilizado por longos períodos.
- ⑭ O aparelho não deve ser exposto a gotas ou salpicos.
- ⑮ Não coloque quaisquer fontes de perigo sobre o aparelho (p. ex., objectos cheios de líquido, velas acesas).
- ⑯ Quando a ficha de alimentação ou o dispositivo de ligação de um aparelho forem utilizados como dispositivo de desactivação, o dispositivo de desactivação deve estar pronto para ser utilizado de imediato.
- ⑰ Não permita que as crianças utilizem sem vigilância aparelhos eléctricos.
- Não permita que crianças ou adultos com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou pessoas com falta de experiência/ conhecimento, utilizem aparelhos eléctricos sem vigilância.

---

## Aviso

A Gibson Innovations declara, através deste documento, que este produto cumpre os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da Directiva 2014/53/UE. Pode encontrar a Declaração de conformidade em [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

Quaisquer alterações ou modificações feitas a este dispositivo que não sejam expressamente aprovadas pela Gibson Innovations poderão anular a autoridade do utilizador para operar o equipamento.

# Reciclagem

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



Quando observar o símbolo de um caixote do lixo traçado afixado num produto, significa que o produto é abrangido pela Directiva Europeia 2012/19/CE:



Nunca elimine este produto juntamente com os resíduos domésticos. Informe-se sobre o sistema de recolha selectiva local relativamente a produtos eléctricos e electrónicos. A eliminação correcta do seu produto antigo ajuda a evitar potenciais consequências negativas para o ambiente e para a saúde humana. O produto contém pilhas abrangidas pela Directiva Europeia 2013/56/EC, as quais não podem ser eliminadas juntamente com os resíduos domésticos.

Quando existir o símbolo do caixote do lixo com uma cruz por cima com o símbolo químico 'Pb', significa que as pilhas estão em conformidade com o requisito definido pela directiva sobre o chumbo:



Informe-se sobre o sistema de recolha selectiva local de pilhas. A eliminação correcta das pilhas ajuda a evitar potenciais consequências negativas para o ambiente e para a saúde humana.

## Símbolo de equipamento de Classe II



Este símbolo indica que o aparelho possui um sistema de isolamento duplo.

### **Informações ambientais**

Omitiram-se todas as embalagens desnecessárias. Procurámos embalar o produto para que simplificasse a sua separação em três materiais: cartão (embalagem), espuma de poliestireno (protecção) e polietileno (sacos, folha de espuma protectora).

O sistema é constituído por materiais que podem ser reciclados e reutilizados se desmontados por uma empresa especializada.

Cumpra os regulamentos locais no que respeita à eliminação de embalagens, pilhas gastas e equipamentos obsoletos.

## **2 O seu rádio portátil**

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

---

### **Introdução**

Com esta unidade, pode:

- saber as horas
- ouvir estações de rádio FM/MW

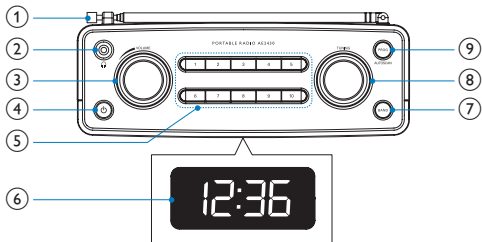
---

### **Conteúdo da embalagem**

Verifique e identifique o conteúdo da embalagem:

- Unidade principal
- Cabo de alimentação
- Manual do Utilizador

# Descrição geral da unidade principal



## ① Antena

- Melhorar a recepção de rádio.

## ②

- Tomada para auscultadores.

## ③ VOLUME

- Ajustar o volume.

## ④

- Ligar/desligar o rádio.

## ⑤ 1 - 10

- Seleccionar um número para uma estação de rádio predefinida.
- Seleccionar uma estação de rádio programada.

## ⑥ Painel de apresentação

- Apresentar a informação da hora/do rádio.

## ⑦ BAND

- Seleccionar a banda FM ou MW.



## 8 TUNING

- Sintonizar uma estação de rádio.
- Acertar os dígitos das horas/minutos.

## 9 PROG/AUTO SCAN

- Programar as estações de rádio.
- Procurar e memorizar automaticamente as estações de rádio.
- Acertar a hora.

# 3 Introdução

Siga sempre as instruções neste capítulo pela devida sequência.



### Nota

- A placa de sinalética encontra-se na parte inferior do aparelho.

Se contactar o Apoio ao Cliente, ser-lhe-á pedido o modelo e número de série deste aparelho. Os números de modelo e de série encontram-se na parte traseira deste aparelho. Anote os números aqui:

Nº de modelo \_\_\_\_\_

Nº de série \_\_\_\_\_

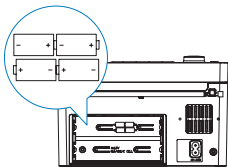
# Colocar a pilha



## Atenção

- Risco de explosão! Mantenha as pilhas afastadas do calor, luz solar ou chamas. Nunca elimine as pilhas queimando-as.
- Risco de danos no produto! Se o aparelho não for utilizado durante longos períodos de tempo, retire a pilha.
- As pilhas contêm substâncias químicas e, por esse motivo, devem ser eliminadas correctamente.

- 1 Abra o compartimento da pilha.
- 2 Insira 4 pilhas de 1,5 V R14/UM2/C (não fornecidas) com a polaridade correcta (+/-), conforme indicado.
- 3 Feche o compartimento da pilha.



## Dica

- Quando a unidade principal é alimentada a pilhas, a retroiluminação liga-se durante 5 segundos após qualquer operação.

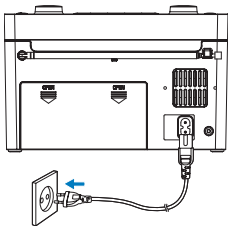
# Ligar a corrente



## Atenção

- Risco de danos no produto! Certifique-se de que a tensão da fonte de alimentação corresponde à tensão impressa na parte posterior ou inferior da unidade.
- Risco de choque eléctrico! Ao desligar o cabo de alimentação CA, puxe sempre a ficha da tomada. Nunca puxe o cabo.
- Antes de ligar o cabo de alimentação CA, certifique-se de efectuou todas as outras ligações.

- 1 Ligue o cabo de alimentação CA fornecido:
  - à entrada **AC MAINS** na unidade principal.
  - à tomada eléctrica.




## Dica

- Quando a unidade principal é alimentada através da corrente eléctrica, a retroiluminação está sempre ligada.

---

## Acertar hora

- 1 Prima  para desligar o rádio.
  - 2 Mantenha **PROG/AUTO SCAN** premido.  
↳ Os dígitos das horas ficam intermitentes.
  - 3 Rode **TUNING** para definir a hora.
  - 4 Prima **PROG/AUTO SCAN** para confirmar.  
↳ Os dígitos dos minutos ficam intermitentes.
  - 5 Rode **TUNING** para definir os minutos.
  - 6 Prima **PROG/AUTO SCAN** para confirmar.
- 

## Ligar

- 1 Prima  para ligar o rádio.


## 4 Ouvir rádio

---

### Seleccionar a banda FM/MW

- 1 Prima  para ligar o rádio.
  - 2 Prima **BAND** para alternar entre as bandas FM/MW.
- 

### Sintonizar uma estação de rádio

- 1 Prima  para ligar o rádio.  
↳ É apresentado **[FM]** ou **[MW]**.
- 2 Rode **TUNING** para a direita ou para a esquerda para sintonizar uma estação de rádio.

Para avançar automaticamente para a estação de rádio anterior/ seguinte com o sinal mais forte:


- 1 Prima **PROG/AUTO SCAN**.  
↳ A frequência do rádio fica intermitente.
- 2 Rode **TUNING** para a direita/esquerda para avançar para a estação de rádio seguinte/anterior com o sinal mais forte.

---

## Programar estações de rádio automaticamente

### Nota

- Pode programar, no máximo, 10 estações de rádio FM e 10 estações de rádio MW.

- 1 Prima  para ligar o rádio.
- 2 Mantenha **PROG/AUTO SCAN** premido durante 2 segundos.  
↳ Todas as estações disponíveis são programadas pela ordem da força da recepção da banda.  
↳ A primeira estação de rádio programada transmite automaticamente.

---

## Programar estações de rádio manualmente


### Nota

- Pode programar, no máximo, 10 estações de rádio FM e 10 estações de rádio MW.

- 1 Prima  para ligar o rádio.

- 2 Sintonizar uma estação de rádio.
- 3 Prima **PROG/AUTO SCAN**.  
↳ A frequência do rádio fica intermitente.
- 4 Prima **1 - 10** para seleccionar uma posição.  
↳ A posição seleccionada fica intermitente.
- 5 Prima **PROG/AUTO SCAN** para confirmar.
- 6 Repita os passos 2 a 5 para programar mais estações.

#### Para gravar a estação anterior/seguinte com o sinal mais forte

- 1 Prima  para ligar o rádio.
- 2 Prima **PROG/AUTO SCAN**.  
↳ A frequência do rádio fica intermitente.
- 3 Rode **TUNING** para a direita/esquerda para avançar para a estação de rádio seguinte/anterior com o sinal mais forte.
- 4 Prima **1 - 10** para seleccionar uma posição.  
↳ A posição seleccionada fica intermitente.
- 5 Prima **PROG/AUTO SCAN** para confirmar.




#### Dica

- Para substituir uma estação programada, programe outra estação no seu lugar.

---

## Seleccionar uma estação de rádio programada

- 1 Prima  para ligar o rádio.
- 2 Prima **1 - 10** para seleccionar uma estação de rádio programada.

# 5 Informações do produto



## Nota

- As informações do produtos estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.

## Sintonizador

Gama de sintonização	FM: 87,5 - 108 MHz MW: 531 - 1602 kHz
Grelha de sintonização	50 KHz (FM); 9 KHz (MW)
Número de estações predefinidas	FM: 10 MW: 10

## Geral

Fonte de alimentação	CA: 220 - 240 V~, 50/60 Hz CC: 4 pilhas C
Saída máxima de potência	1 W
Consumo de energia em funcionamento	5 W
Dimensões	
- Unidade principal (A x L x P)	210 x 137 x 79 mm
Peso	
- Com embalagem	1,2 kg
- Unidade principal	0,8 kg

# 6 Resolução de problemas



## Aviso

- Nunca retire o revestimento deste aparelho.

A garantia torna-se inválida, se tentar reparar o sistema sozinho. Se tiver dificuldades ao utilizar este dispositivo, verifique os seguintes pontos antes de solicitar assistência. Se o problema persistir, visite a página Web da Philips ([www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)). Quando contacta o Apoio ao Cliente, assegure-se de que o produto está à mão e o número do modelo e o número de série estão disponíveis.

### Sem corrente

- Certifique-se de que o cabo de alimentação está seguramente ligado.
- Verifique se a tomada de CA tem corrente.
- Certifique-se de que as pilhas estão correctamente instaladas.

### Sem som

- Ajuste o volume.

### Definição do relógio apagada

- A alimentação foi interrompida ou o cabo de alimentação foi desligado.
- Repor o relógio.

### Sem resposta da unidade

- Retire as pilhas e volte a ligar a unidade.
- Desligue e ligue novamente a ficha de corrente de CA e, em seguida, volte a ligar a unidade.







Copyright © 2010 Gibson Innovations Limited.

Revised Edition © 2017

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.

AE2430\_12\_UM\_V7.0

