

# Sempre pronto a ajudar

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

BT4000



## Manual do utilizador

**PHILIPS**



# Índice

---

<b>1</b>	<b>Importante</b>	<b>2</b>
----------	-------------------	----------

---

<b>2</b>	<b>O seu altifalante Bluetooth</b>	<b>3</b>
	Introdução	3
	Conteúdo da embalagem	3
	Visão geral do altifalante	4

---

<b>3</b>	<b>Introdução</b>	<b>5</b>
	Ligar a corrente	5
	Ligar	5
	Desligar	5

---

<b>4</b>	<b>Utilizar dispositivos Bluetooth</b>	<b>6</b>
	Estabelecer ligação a um dispositivo	6
	Reproduzir a partir do dispositivo Bluetooth	7
	Controlar a sua chamada telefónica	7
	Desligar o dispositivo com Bluetooth	7
	Ligar outro dispositivo com Bluetooth	7
	Voltar a ligar o dispositivo Bluetooth	7

---

<b>5</b>	<b>Outras funções</b>	<b>8</b>
	Ouvir um dispositivo externo	8
	Carregar os seus dispositivos móveis	8
	Ajustar o volume	8

---

<b>6</b>	<b>Informações do produto</b>	<b>10</b>
	Especificações	10

---

<b>7</b>	<b>Resolução de problemas</b>	<b>11</b>
	Geral	11
	Sobre o dispositivo Bluetooth	11

---

<b>8</b>	<b>Aviso</b>	<b>12</b>
	Conformidade	12
	Cuidados a ter com o ambiente	12
	Aviso de marca comercial	12

# 1 Importante



## Aviso

- Nunca retire o revestimento deste altifalante.
  - Nunca lubrifique nenhuma peça deste altifalante.
  - Nunca coloque este altifalante em cima de outros equipamentos eléctricos.
  - Mantenha este altifalante afastado de luz solar directa, fontes de chamas sem protecção ou fontes de calor.
  - Certifique-se de que dispõe de um acesso fácil ao cabo de alimentação, ficha ou transformador para desligar o altifalante da alimentação eléctrica.
- 
- Assegure-se de que há espaço livre suficiente à volta do altifalante para assegurar a ventilação.
  - Utilize apenas fontes de alimentação listadas no manual do utilizador.
  - O altifalante não deve ser exposto a gotas nem salpicos.
  - Não coloque quaisquer fontes de perigo em cima do altifalante (por ex., objectos com líquidos, velas acesas).
  - Se a tomada da ficha adaptadora for utilizada para desligar o dispositivo, esta deve permanecer preparada para funcionamento.



## Nota

- A placa de dados técnicos encontra-se na parte de baixo do produto.

## 2 O seu altifalante Bluetooth

Parabéns pela compra do seu produto e bem-vindo à Philips! Para usufruir de todas as vantagens da assistência oferecida pela Philips, registre o seu produto em [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

---

### Introdução

Com este altifalante, pode

- desfrutar de áudio dos seus dispositivos com Bluetooth ou de outros dispositivos áudio externos; e
- carregar os seus dispositivos móveis.

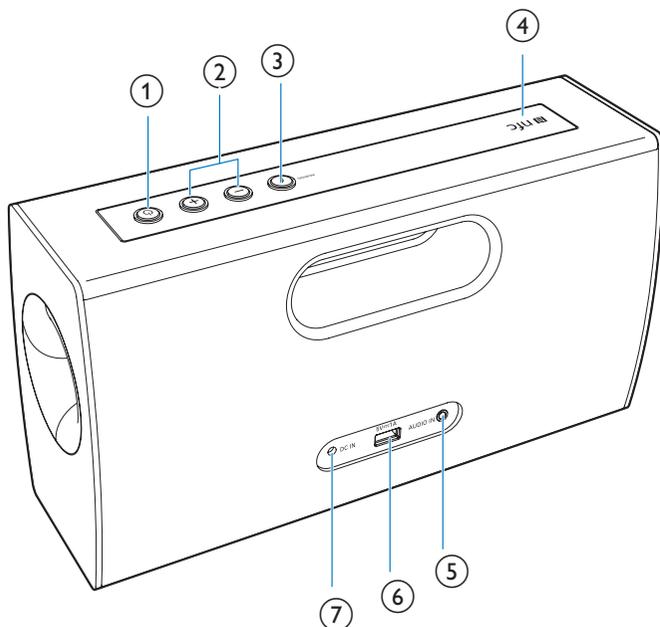
---

### Conteúdo da embalagem

Verifique e identifique o conteúdo da embalagem:

- Altifalante
- Transformador
- Manual do utilizador resumido
- Folheto de segurança e avisos

## Visão geral do altifalante



- ① **⏻**
  - Ligar ou desligar o altifalante.
- ② **+/-**
  - Ajustar o volume.
- ③ **🔗 /PAIRING**
  - Atender ou rejeitar uma chamada recebida.
  - Terminar a chamada telefónica actual.
  - Desactivar a ligação Bluetooth.
  - Entrar no modo de emparelhamento Bluetooth.
- ④ **NFC**
  - Estabelecer ligação a um dispositivo com a funcionalidade NFC via Bluetooth.
- ⑤ **AUDIO IN**
  - Ligar um dispositivo de áudio externo.
- ⑥ **CHARGING 5V ⚡ 1 A**
  - Carregar os seus dispositivos móveis.
- ⑦ **DC IN**
  - Ligar a alimentação.

# 3 Introdução

Siga sempre as instruções dadas neste capítulo pela devida sequência.

---

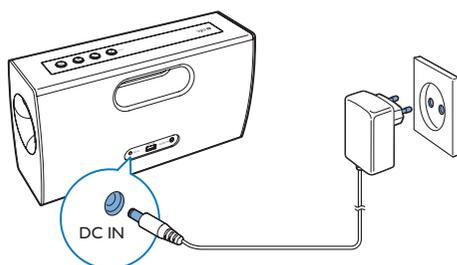
## Ligar a corrente

### ! Atenção

- Risco de danos no produto! Certifique-se de que a tensão corresponde à indicação impressa na parte posterior ou inferior do altifalante.

Ligue o transformador:

- à tomada **DC IN** no altifalante.
- à tomada eléctrica.



---

## Ligar

Prima  $\phi$  para ligar a altifalante.

- ↳ O altifalante muda automaticamente para o modo Bluetooth.
- ↳ O indicador LED fica intermitente a azul.

---

## Desligar

O altifalante é desligado nas situações seguintes:

- Prima  $\phi$  novamente; ou
  - A ligação Bluetooth está desligada e não é inserido nenhum cabo de entrada de áudio durante 15 minutos.
- ↳ O indicador LED está apagado.

## 4 Utilizar dispositivos Bluetooth

Com este altifalante, pode ouvir áudio de dispositivos com Bluetooth e controlar uma chamada recebida através do Bluetooth.

### Estabelecer ligação a um dispositivo

#### Nota

- Assegure-se de que o seu dispositivo Bluetooth é compatível com este altifalante.
- Antes de emparelhar um dispositivo com este altifalante, leia o respectivo manual do utilizador para se informar sobre a compatibilidade do Bluetooth.
- O altifalante pode memorizar um máximo de 4 dispositivos emparelhados.
- Assegure-se de que a função Bluetooth é activada no seu dispositivo e que o seu dispositivo está definido como visível para todos os outros dispositivos Bluetooth.
- Qualquer obstáculo entre este altifalante e um dispositivo Bluetooth pode reduzir o alcance de funcionamento.
- Mantenha afastados todos os outros dispositivos electrónicos que possam causar interferências.

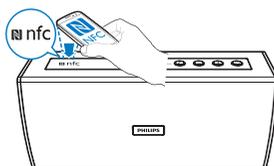
### Opção 1: ligar um dispositivo via NFC

A tecnologia Near Field Communication (NFC - comunicação por aproximação) é uma tecnologia que permite a comunicação sem fios de curto alcance entre vários dispositivos compatíveis com NFC, como telemóveis e etiquetas de circuito integrado.

Se o seu dispositivo Bluetooth for compatível com NFC, pode ligá-lo facilmente a este altifalante.

- 1 No seu dispositivo, active as funções NFC e Bluetooth (consulte o manual do utilizador do dispositivo).

- 2 Prima  $\phi$  neste altifalante.  
↳ O indicador LED fica intermitente a azul.
- 3 Toque na indicação NFC na parte superior do altifalante com a área NFC do seu dispositivo Bluetooth.



- 4 Siga as instruções no ecrã para concluir o emparelhamento e a ligação.  
↳ Depois da ligação bem sucedida, o altifalante emite dois sinais sonoros e o indicador LED mantém-se continuamente aceso a azul.

### Opção 2: ligar um dispositivo manualmente

#### Nota

- O alcance de funcionamento entre este altifalante e um dispositivo Bluetooth é de aprox. 10 metros.

- 1 Prima  $\phi$ .  
↳ O indicador LED fica intermitente a azul.
- 2 No seu dispositivo Bluetooth, active o Bluetooth e procure dispositivos Bluetooth que possam ser emparelhados (consulte o manual do utilizador do dispositivo).
- 3 Quando **[Philips BT4000]** for apresentado no seu dispositivo, seleccione-o para iniciar o emparelhamento e a ligação. Se necessário, introduza "0000" como palavra-passe de emparelhamento.  
↳ Depois do emparelhamento e da ligação bem sucedidos, o altifalante emite dois sinais sonoros e o indicador LED mantém-se continuamente aceso a azul.

- Se não conseguir encontrar [**PHILIPS BT4000**] no seu dispositivo para o emparelhamento, mantenha **PAIRING** premido até ouvir um sinal sonoro e, em seguida, tente novamente.

Indicador LED	Descrição
Intermitente a azul	A ligar; A aguardar emparelhamento
Aceso continuamente a azul	Ligado

## Reproduzir a partir do dispositivo Bluetooth

### Nota

- Se o telemóvel ligado receber uma chamada, a reprodução de música é colocada em pausa.

Depois de ligação Bluetooth ser bem sucedida, reproduza áudio no dispositivo Bluetooth.

- ↳ O áudio é transmitido do seu dispositivo Bluetooth para o altifalante.

## Controlar a sua chamada telefónica

Depois de efectuar a ligação Bluetooth, pode controlar uma chamada recebida com este altifalante.

Botão	Função
	Premir para atender uma chamada recebida.
	Manter premido durante dois segundos para rejeitar uma chamada recebida.
	Durante uma chamada, premir para terminar a chamada actual.

### Nota

- A reprodução de música é colocada em pausa quando é recebida uma chamada.

## Desligar o dispositivo com Bluetooth

- Mantenha **PAIRING** premido durante dois segundos;
- Desactive o Bluetooth no seu dispositivo; ou
- Desloque o dispositivo para fora do alcance de comunicação.  
↳ O indicador LED fica intermitente.

## Ligar outro dispositivo com Bluetooth

- 1 Mantenha **PAIRING** premido durante dois segundos para desligar o dispositivo ligado actualmente;  
↳ O altifalante entra no modo de emparelhamento Bluetooth.
- 2 Estabeleça a ligação a outro dispositivo Bluetooth.

## Voltar a ligar o dispositivo Bluetooth

- Da próxima vez que ligar o altifalante, este liga-se automaticamente ao último dispositivo ligado; ou
- No seu dispositivo Bluetooth, seleccione "**PHILIPS BT4000**" no seu menu Bluetooth para iniciar a ligação.

## 5 Outras funções

### Ouvir um dispositivo externo

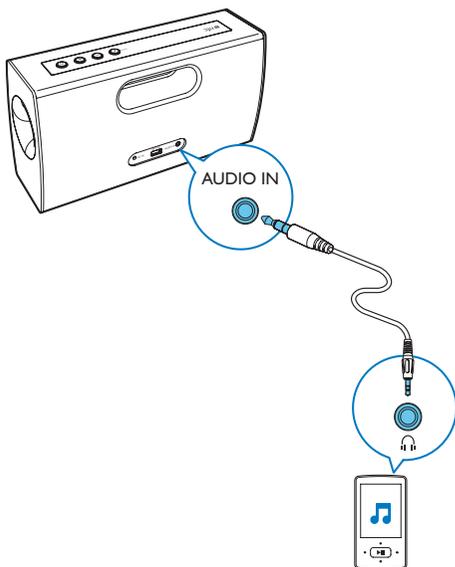
Com este altifalante, também pode ouvir um dispositivo áudio externo, como um leitor MP3.

#### Nota

- Assegure-se de que não há nenhuma ligação Bluetooth, ou que a reprodução de música via Bluetooth está colocada em pausa.

- 1 Ligue um cabo de entrada de áudio (não fornecido) com um conector de 3,5 mm em ambas as extremidades
  - à tomada **AUDIO IN** neste altifalante e
  - à tomada dos auscultadores no dispositivo externo.

↳ O altifalante muda automaticamente para o modo de entrada de áudio.
- 2 Reproduza áudio no dispositivo externo (consulte o seu manual do utilizador).



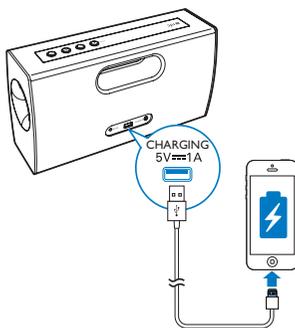
### Carregar os seus dispositivos móveis

Pode carregar os seus dispositivos móveis através da porta USB.

#### Nota

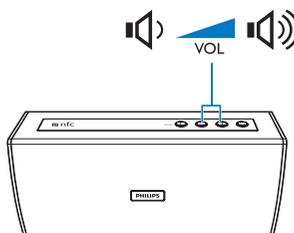
- A entrada USB é utilizada apenas para carregamentos.

- 1 Ligue este altifalante à alimentação de CA.
- 2 Ligue este altifalante ao seu dispositivo móvel com um cabo USB (não fornecido).
  - ↳ Depois do dispositivo ser reconhecido, o carregamento é iniciado.



### Ajustar o volume

Durante a reprodução, prima + ou - repetidamente para aumentar ou diminuir o nível de volume.





## Dica

- Para aumentar ou diminuir o volume continuamente, mantenha + ou - premido durante 2 segundos.
- Quando o volume alcança o nível máximo ou mínimo, o indicador LED apresenta duas intermitências.

# 6 Informações do produto



## Nota

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

## Especificações

### Amplificador

Potência efectiva	2 x 10 W RMS
Resposta em frequência	80 -16 000 Hz, ±3 dB
Relação sinal/ruído	>67 dBA
Entrada de áudio	600 mV RMS 20 kohm

### Bluetooth

Versão do Bluetooth	V3.0
Perfis suportados	HFP, A2DP, AVRCP
Banda de frequências do Bluetooth	2,4 GHz ~ 2,48 GHz
Alcance do Bluetooth	10 m (em espaços livres)

### Altifalantes

Impedância do altifalante	8 ohm
Diafragma do altifalante	Altif. de gama total de 7 cm
Sensibilidade	>84 dB/m/W ± 3 dB/m/W

## Informações gerais

Energia CA	
(Transformador)	Nome da marca: PHILIPS; Modelo: AS360-120-AE250;
	Entrada: 100-240 V~, 50/60 Hz, 1,2 A
	Saída: 12 V === 2,5 A;
Consumo de energia em funcionamento	12,5 W (com carregador de 1 A de carregamento)
Dimensões	
- Unidade principal (L x A x P)	300 x 163 x 96 mm
Peso - Unidade principal	1,7 kg

# 7 Resolução de problemas



## Aviso

- Nunca retire o revestimento deste dispositivo.

A garantia torna-se inválida se tentar reparar o sistema.

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)). Ao contactar a Philips, certifique-se de que tem o dispositivo por perto e de que os números do modelo e de série estão disponíveis.

## Geral

### Sem corrente

- Certifique-se de que a ficha do cabo de alimentação CA da unidade está ligada correctamente.
- Certifique-se de que há electricidade na tomada de CA.

### Sem som ou som distorcido

- Ajustar o volume no produto.
- Ajuste o volume no dispositivo ligado.

### Nenhuma resposta do altifalante.

- Reinicie o altifalante.

O indicador LED apresenta 5 intermitências a azul e o altifalante não responde ao premir qualquer uma das teclas.

- O altifalante está no modo de demonstração. Mantenha o botão  premido durante 15 segundos, para sair deste modo.

### Não é possível carregar dispositivos móveis

- Certifique-se de que o transformador de CA está ligado correctamente.

- Certifique-se de que há electricidade na tomada de CA.

## Sobre o dispositivo Bluetooth

**A qualidade de áudio é má após a ligação a um dispositivo com Bluetooth.**

- A recepção Bluetooth é má. Aproxime o dispositivo deste produto ou retire qualquer obstáculo existente entre estes.

**Não é possível ligar ao dispositivo.**

- A função Bluetooth do dispositivo não está activada. Consulte o manual do utilizador do dispositivo para saber como activar a função.
- O produto já se encontra ligado a outro dispositivo com Bluetooth. Desligue esse dispositivo e tente novamente.

**O dispositivo emparelhado liga e desliga constantemente.**

- A recepção Bluetooth é má. Aproxime o dispositivo deste produto ou retire qualquer obstáculo existente entre estes.
- Em alguns dispositivos, a ligação Bluetooth pode ser desactivada automaticamente como medida de poupança de energia. Isto não indica nenhuma avaria deste produto.

## 8 Aviso

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.

---

### Conformidade

# CE 0700

A Gibson Innovations declara, através deste documento, que este produto cumpre os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da Directiva 1999/5/CE. A Declaração de Conformidade pode ser encontrada em [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

---

### Cuidados a ter com o ambiente

---

#### 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 2002/96/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.

#### 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.

---

### Aviso de marca comercial

#### Bluetooth

A marca com a palavra Bluetooth® e respectivos logótipos são marcas comerciais registadas da Bluetooth SIG, Inc. e qualquer utilização destes pela Gibson é feita sob licença. Outras marcas e nomes comerciais são propriedade dos respectivos proprietários.

# nfc

A marca N é uma marca comercial ou registada da NFC Forum, Inc. nos Estados Unidos e noutros países.





Specifications are subject to change without notice.

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.

BT4000\_12\_UM\_V3.0

