

# Sempre pronto a ajudar

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



DS9860W



## Manual do utilizador

**PHILIPS**



# Índice

---

<b>1 Importante</b>	2
Segurança	2
Aviso	3

---

<b>2 O seu sistema de entretenimento</b>	5
Introdução	5
Conteúdo da embalagem	5
O que necessita	5
Visão geral dos altifalantes	
SoundSphere sem fios	6
Descrição geral do telecomando	7

---

<b>3 Preparar</b>	8
Ligar	8
Preparar o telecomando	9

---

<b>4 Ligar à sua rede Wi-Fi doméstica para AirPlay</b>	10
Método 1: Utilize a partilha do início de sessão na rede Wi-Fi	10
Método 2: Ligar a um router WPS	11
Método 3: Ligar a um router Wi-Fi não WPS	12

---

<b>5 Reprodução</b>	18
Transmitir áudio da sua biblioteca de música do iTunes para o DS9860W	18
Controlar a reprodução	20
Utilizar definições de som avançadas	20
Reproduzir de um dispositivo externo	20

---

<b>6 Carregar o seu iPod/iPhone/iPad através da entrada USB</b>	22
---	----

---

<b>7 Actualizar firmware</b>	23
Opção 1: actualizar através da Philips SoundStudio (recomendado)	23
Opção 2: Actualizar através de um dispositivo de armazenamento em massa USB ou PC/Mac	23

---

---

<b>8 Informações do produto</b>	26
Especificações	26

---

<b>9 Resolução de problemas</b>	27
---------------------------------	----

---

# 1 Importante

## Segurança

### Informação para a Europa:

Para reduzir o risco de incêndio ou choque eléctrico, não exponha o produto à chuva ou à humidade, nem coloque objectos cheios com líquidos, como jarras, sobre o produto.

- ① Leia estas instruções.
- ② Guarde estas instruções.
- ③ Respeite todos os avisos.
- ④ Siga todas as instruções.
- ⑤ Não use este produto 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 remova o revestimento deste produto.
- ⑨ Utilize este produto apenas em ambientes interiores. Não exponha o produto a pingos / salpicos de água, chuva ou humidade elevada.
- ⑩ Mantenha este produto afastado de luz solar directa, fontes de chamas sem protecção ou fontes de calor.
- ⑪ Não o instale perto de fontes de calor como radiadores, condutas de ar quente, fogões ou outros aparelhos eléctricos (incluindo amplificadores).
- ⑫ Não coloque qualquer outro equipamento eléctrico sobre o produto.
- ⑬ Não coloque quaisquer fontes de perigo sobre o produto (por exemplo, objectos com líquidos, velas acesas).

- ⑭ Este produto poderá incluir pilhas. Consulte as instruções de segurança e eliminação relativamente às pilhas neste manual.
- ⑮ 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.



### Aviso

- Nunca retire o revestimento do aparelho.
- Nunca lubrifique nenhum componente deste aparelho.
- Nunca coloque este aparelho em cima de outros aparelhos eléctricos.
- Mantenha este aparelho afastado de luz solar directa, fontes de chamas sem protecção ou fontes de calor.
- Garanta o acesso fácil ao cabo ou tomada de alimentação ou ao adaptador de corrente para que possa desligar o aparelho da corrente.

Risco de sobreaquecimento! Nunca instale este aparelho num espaço limitado. Deixe sempre um espaço de, pelo menos, 10 cm à volta do aparelho para permitir uma ventilação adequada. Certifique-se de que as cortinas ou outros objectos nunca cobrem as ranhuras de ventilação do aparelho.

## Fusível

Esta informação aplica-se apenas a produtos com uma ficha de alimentação do Reino Unido. Este produto está equipado com uma ficha moldada aprovada. Se substituir o fusível, utilize um com:

- as tensões indicadas na ficha,
- aprovação segundo a BS 1362 e
- a marca de aprovação da ASTA.

Contacte seu revendedor, se tiver dúvidas sobre que tipo de fusível deve utilizar.

Cuidado: para estar em conformidade com a directiva da CEM (2004/108/CE), não separe a ficha do cabo de alimentação.

## Aviso

# CE 0890

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

A Philips e o emblema da Philips são marcas comerciais registadas da Koninklijke Philips N.V. e são utilizados pela WOOX Innovations Limited sob licença da Koninklijke Philips N.V." As especificações estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. A WOOX reserva-se o direito de alterar os produtos a qualquer altura sem ser obrigada a modificar as versões mais antigas.



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



Este símbolo num produto significa que o produto está abrangido pela Directiva Europeia 2012/19/UE.



Este símbolo significa que o produto contém pilhas abrangidas pela Directiva Europeia 2013/56/UE que não podem ser eliminadas juntamente com os resíduos domésticos comuns.

Informe-se acerca do sistema de recolha selectiva local para produtos eléctricos e electrónicos e pilhas. Siga as regras locais e nunca elimine o produto e as pilhas juntamente com os resíduos domésticos comuns. A eliminação correcta de produtos e pilhas usados ajuda a evitar consequências prejudiciais para o meio ambiente e para a saúde pública.

### Retirar as pilhas descartáveis

Para remover as pilhas descartáveis, consulte a secção sobre a instalação da bateria.

### Informação acerca da utilização de pilhas:



#### Atenção

- Risco de derrame: Utilize apenas o tipo de pilhas especificado. Não misture pilhas novas e usadas. Não misture marcas diferentes de pilhas. Respeite a polaridade. Retire as pilhas de produtos que não sejam utilizados durante um longo período de tempo. Guarde as pilhas num local seco.
- Risco de ferimentos: Utilize luvas ao manusear pilhas que derramaram. Mantenha as pilhas fora do alcance das crianças e animais de estimação.
- Risco de explosão: Não provoque curto-circuitos em pilhas. Não exponha as pilhas a calor excessivo. Não lance pilhas para o fogo. Não danifique nem desmonte pilhas. Não recarregue pilhas não recarregáveis.

### 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.

Made for



iPod



iPhone



iPad



“Made for iPod” (Concebido para iPod),  
“Made for iPhone” (Concebido para iPhone)  
e “Made for iPad” (Concebido para iPad)  
significam que um acessório electrónico foi  
concebido para ser ligado especificamente ao  
iPod, iPhone ou iPad, respectivamente, e o seu  
criador certifica que este cumpre as normas  
de desempenho da Apple. A Apple não se  
responsabiliza pela utilização deste dispositivo  
ou pelo cumprimento das normas de segurança  
e da regulamentação. Tenha em atenção que  
a utilização deste acessório com iPod, iPhone  
ou iPad pode afectar o desempenho da ligação  
sem fios.

AirPlay, iPod e iPhone são marcas comerciais  
da Apple Inc., registadas nos E.U.A. e noutros  
países. iPad é uma marca comercial da Apple  
Inc.

#### Símbolo de equipamento de Classe II:



Aparelho da CLASSE II com isolamento duplo,  
sem protector de terra.

#### Nota

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

## 2 O seu sistema de entretenimento

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/welcome](http://www.philips.com/welcome). Se contactar a Philips, terá de fornecer os números de modelo e de série deste aparelho. Os números de modelo e de série encontram-se na base deste aparelho. Anote os números aqui:

Nº de modelo \_\_\_\_\_

Nº de série \_\_\_\_\_

### Introdução

A tecnologia AirPlay da Apple permite-lhe reproduzir a sua biblioteca de música do iTunes, guardada num Mac, PC, iPhone, iPod touch ou iPad ou em qualquer outro dispositivo com AirPlay (por exemplo, o seu DS9860W) ligado à rede Wi-Fi.

Com um dispositivo com AirPlay (por exemplo, o seu DS9860W), pode:

- transmitir áudio da sua biblioteca de música do iTunes para qualquer divisão de sua casa
- seleccionar em que dispositivos com AirPlay pretende reproduzir música (se tiver vários dispositivos deste tipo em sua casa)
- transmitir áudio para vários dispositivos com AirPlay em simultâneo (apenas a partir da biblioteca de música do iTunes no seu PC/Mac)



#### Dica

- Visite [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome) para obter informações sobre outros dispositivos com AirPlay da Philips.

Com o DS9860W, também pode:

- reproduzir música a partir de outros dispositivos de áudio através da tomada **MP3-LINK**.
- carregar o seu iPod/iPhone/iPad através da entrada USB.

### Conteúdo da embalagem

Verifique e identifique o conteúdo da embalagem:

- Unidade principal (2 altifalantes SoundSphere sem fios, com um módulo Wi-Fi incorporado)
- 1 cabo de ligação do altifalante
- 1 cabo de alimentação CA (para a unidade principal)
- 1 telecomando (para a unidade principal)
- 1 cabo de áudio de 3,5 mm
- Materiais impressos

### O que necessita

Para transmitir áudio sem fios via AirPlay, necessita de:

- Um router Wi-Fi certificado
- Um anfitrião para a sua biblioteca de música do iTunes, por exemplo, um iPod touch/iPhone/iPad com o iOS 4.3.3 (ou posterior) instalado ou um PC/Mac com Wi-Fi e com o iTunes 10.2.2 (ou posterior) instalado

O seu DS9860W deve estar ligado à mesma rede local do que o seu dispositivo anfitrião do iTunes, através do router Wi-Fi.

### Lista de dispositivos anfitriões do iTunes compatíveis com AirPlay

Relativamente ao AirPlay, o DS9860W é compatível com:

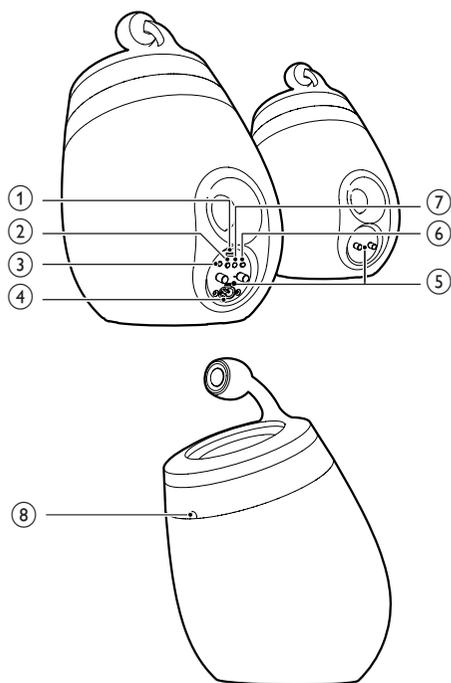
- um PC/Mac com Wi-Fi e o iTunes 10.2.2 (ou posterior) instalado, e

- os seguintes modelos iPod/iPhone/iPad instalados com a última versão do iOS:

Concebido para

- iPhone 5
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPad (4.ª geração)
- iPad mini
- iPad (3.ª geração)
- iPad 2
- iPad
- iPod touch (5.ª geração)
- iPod touch (4.ª geração)
- iPod touch (3.ª geração)

## Visão geral dos altifalantes SoundSphere sem fios



### ① Entrada USB (não suporta reprodução de música)

- Ligue um dispositivo iOS (actualizado para iOS 5.0 ou posterior) através de um cabo USB da Apple (não fornecido) para partilha do início de sessão na rede Wi-Fi (consulte 'Método 1: Utilize a partilha do início de sessão na rede Wi-Fi' na página 10).
- Ligue um dispositivo iOS através de um cabo USB da Apple (não fornecido) para carregamento.
- Ligue um dispositivo de armazenamento em massa USB para actualizar o firmware.

### ② ⏻

- Ligar/desligar a unidade.
- (Manter premido) Repor a unidade.

### ③ MP3-LINK

- Ligar um leitor áudio externo através do cabo MP3 Link fornecido.

### ④ ~ AC IN

- Ligar o cabo de alimentação.

### ⑤ Conectores dos altifalantes (+ /-)

- Ligar os dois altifalantes através do cabo de altifalantes fornecido.

### ⑥ WI-FI SETUP

- Ligar a unidade a uma rede Wi-Fi.

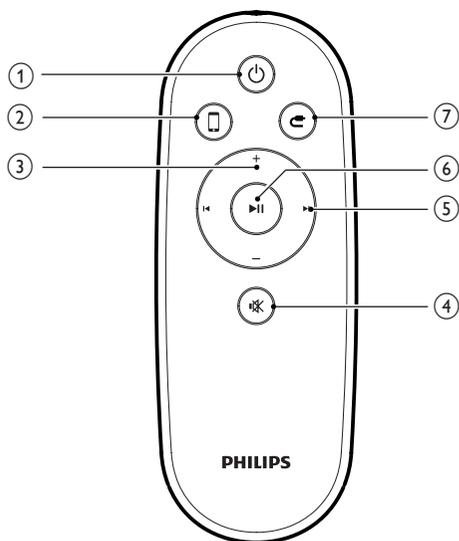
### ⑦ Indicador LED WI-FI STATUS

- Indicar o estado actual da unidade.

### ⑧ Sensor IV

- Detectar sinais do telecomando. Apontar o telecomando directamente ao sensor.

## Descrição geral do telecomando



- ① 
  - Ligar/desligar a unidade.
- ② 
  - Seleccionar a fonte de áudio de dispositivo AirPlay.
- ③ +/-
  - Ajustar o volume.
- ④ 
  - Cortar ou restaurar o som.
- ⑤ 
  - Salta para a faixa anterior/ seguinte.
- ⑥ 
  - Inicia ou pausa a reprodução do disco.
- ⑦ 
  - Seleccionar a fonte de áudio MP3 Link.

# 3 Preparar

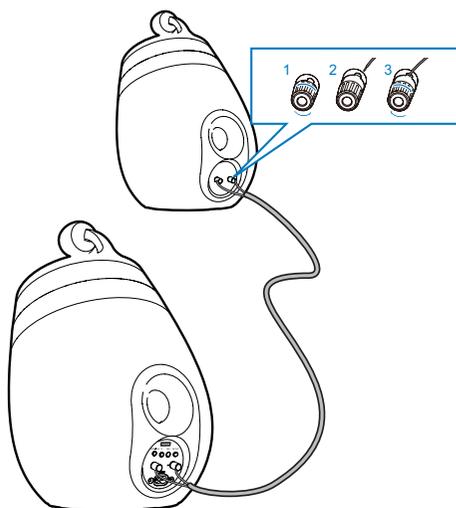
Siga sempre as instruções dadas neste capítulo pela devida sequência.

## Ligar

### Ligar os cabos do altifalante

#### Nota

- Insira a totalidade da parte sem isolamento de cada fio do altifalante na tomada.
- Para um desempenho sonoro ideal, utilize os altifalantes fornecidos.



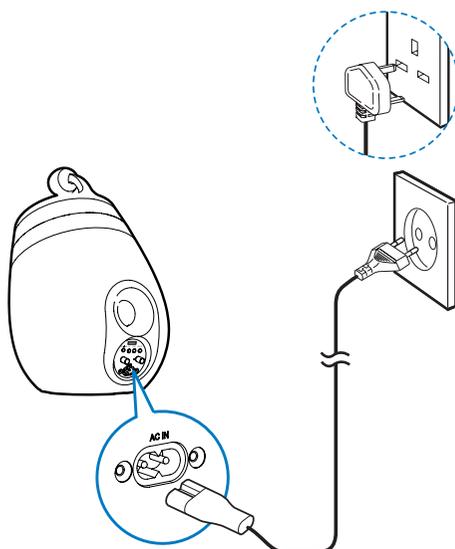
- 1 Desparafuse os conectores dos altifalantes.
- 2 Insira completamente a extremidade marcada a vermelho de um cabo do altifalante no conector vermelho esquerdo (+).
- 3 Aparafuse o conector vermelho esquerdo (+) para fixar o cabo.

- 4 Insira completamente a extremidade sem a marca vermelha de um cabo do altifalante no conector preto esquerdo (-).
- 5 Aparafuse o conector preto esquerdo (+) para fixar o cabo.
- 6 Repita os passos 2 a 5 para ligar o outro cabo do altifalante nos conectores direitos.

### 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 inferior desta unidade.
- Risco de choque eléctrico! Ao desligar o cabo de CA, retire sempre a ficha da tomada puxando pela própria ficha. Nunca puxe o cabo.
- Antes de ligar o cabo CA, certifique-se de que concluiu todas as outras ligações.

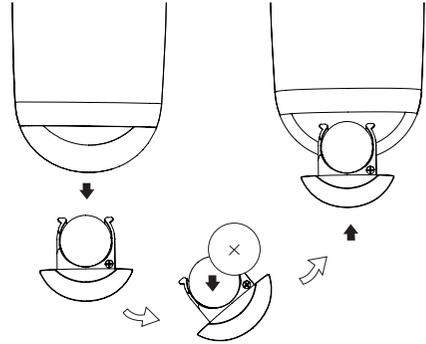


- Ligue o cabo de alimentação CA:
  - à tomada ~AC IN na parte posterior do altifalante principal.
  - à tomada eléctrica.

## Ligar o DS9860W

Depois de ser ligada correctamente à alimentação, a unidade liga-se automaticamente.

- Aguarde a ligação bem sucedida da unidade.
  - ↳ A ligação demora aprox. 25 segundos.
  - ↳ Durante o processo de ligação, o indicador na parte posterior do altifalante principal apresenta uma intermitência a amarelo.
  - ↳ Depois de ligar, para a primeira configuração, o indicador **WI-FI STATUS** mantém-se aceso continuamente a amarelo e a unidade está pronta para a configuração do Wi-Fi. Se tiver configurado uma ligação Wi-Fi anteriormente, o indicador **WI-FI STATUS** apresenta uma intermitência lenta a verde para procurar a rede Wi-Fi configurada.
- Para mudar a unidade para o modo de espera, prima  $\phi$ .
- Para ligar a unidade quando esta se encontra no modo de espera, prima  $\phi$  novamente.



- 1 Abra o compartimento das pilhas.
- 2 Insira uma pilha CR2032 com as polaridades (+/-) direccionadas correctamente, conforme indicado.
- 3 Feche o compartimento das pilhas.

### Nota

- Antes de premir qualquer botão de função no telecomando, seleccione a fonte correcta com o telecomando em vez da unidade principal.
- Retire a pilha quando o telecomando não for utilizado por longos períodos.
- Aponte o telecomando directamente para o sensor IR na parte frontal do altifalante principal para uma melhor recepção.

## Preparar o telecomando

### Atenção

- Risco de explosão! Mantenha as pilhas afastadas do calor, luz solar ou chamas. Nunca elimine as pilhas queimando-as.

### Na primeira utilização:

- Retire a película protectora para activar a pilha do telecomando.

### Para substituir a pilha do telecomando:

## 4 Ligar à sua rede Wi-Fi doméstica para AirPlay



Para ligar o DS9860W à sua rede Wi-Fi doméstica existente, tem de aplicar as suas definições da rede Wi-Fi doméstica ao DS9860W.

Selecione o melhor método de configuração, com base nas condições apresentadas abaixo.

Condição	Método de configuração
Tem um iPod touch/iPhone/iPad actualizado com o iOS 5.0 ou posterior:	Selecione o método 1 (recomendado) (consulte 'Método 1: Utilize a partilha do início de sessão na rede Wi-Fi' na página 10).
O seu router Wi-Fi permite WPS (Wi-Fi Protected Setup) e suporta PBC (Push Button Connection).	Selecione o método 2 (consulte 'Método 2: Ligar a um router WPS' na página 11).

Tem um dispositivo com Wi-Fi e um navegador de Internet, como um iPod touch/iPhone/iPad ou um PC/Mac com Wi-Fi.

Selecione o método 3 (consulte 'Método 3: Ligar a um router Wi-Fi não WPS' na página 12).

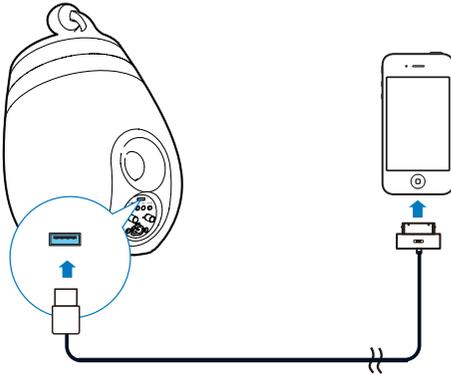
Antes de ligar o DS9860W à sua rede Wi-Fi doméstica, assegura-se de que:

- 1 o seu router Wi-Fi está ligado e a funcionar correctamente.
- 2 o DS9860W foi ligado e iniciado com sucesso (consulte 'Ligar o DS9860W' na página 9).

Depois de estabelecer uma ligação com sucesso, o DS9860W lembrar-se-á das definições da sua rede Wi-Fi doméstica. Em seguida, pode desfrutar da função AirPlay sempre que o DS9860W é ligado e se conecta automaticamente à sua rede Wi-Fi doméstica.

### Método 1: Utilize a partilha do início de sessão na rede Wi-Fi

- 1 Ligue o seu iPod touch/iPhone/iPad à sua rede Wi-Fi doméstica.
- 2 Ligue o seu iPod/iPhone/iPad ao altifalante principal através de um cabo USB da Apple (não fornecido).



- 3 Prima **WI-FI SETUP** na parte posterior do altifalante principal.
- ↳ A caixa de diálogo seguinte é apresentada.



- 4 Toque em **ALLOW** (Permitir) para partilhar as suas definições Wi-Fi com este DS9860W.

- ↳ Após alguns momentos, o indicador **WI-FI STATUS** na parte posterior do altifalante principal permanece continuamente aceso a verde e a unidade emite um sinal sonoro.
- ↳ O DS9860W foi ligado à sua rede Wi-Fi doméstica existente com sucesso.

## Método 2: Ligar a um router WPS

### Nota

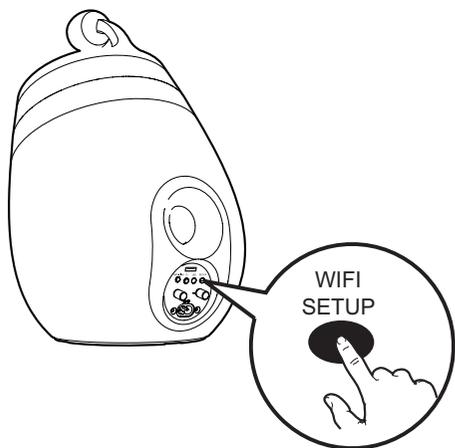
- Antes de premir qualquer botão no DS9860W, assegure-se de que o DS9860W foi ligado com sucesso (consulte 'Ligar o DS9860W' na página 9).

- 1 Prima o botão WPS no seu router Wi-Fi doméstico.



- 2 Alguns momentos depois do passo 1, prima **WI-FI SETUP** na parte posterior do altifalante principal.
- ↳ O indicador **WI-FI STATUS** fica intermitente a amarelo, verde e vermelho alternadamente.
  - ↳ Dentro de 2 minutos, o indicador **WI-FI STATUS** acende continuamente a verde e a unidade emite um sinal sonoro.

- ↳ O DS9860W foi ligado à sua rede Wi-Fi doméstica com sucesso.



#### Dica

- Em alguns routers Wi-Fi, poderá necessitar de manter o botão WPS premido para a ligação Wi-Fi ou de activar a função WPS PBC nas páginas de configuração do router. Consulte os manuais do utilizador dos routers específicos para mais detalhes.
- Se o indicador **WI-FI STATUS** no DS9860W permanecer continuamente aceso a amarelo, isto significa que a ligação Wi-Fi falhou. Aguarde 2 minutos e tente novamente. Se o problema persistir, tente configurar a ligação Wi-Fi manualmente (consulte 'Método 3: Ligar a um router Wi-Fi não WPS' na página 12).
- Se a ligação Wi-Fi falhar novamente, reinicie o DS9860W e, em seguida, tente novamente.

## Método 3: Ligar a um router Wi-Fi não WPS

#### Nota

- Também pode seguir os procedimentos abaixo para ligar o DS9860W a um router WPS manualmente.

Para ligar o DS9860W a um router Wi-Fi manualmente, precisa de aceder à página Web de configuração integrada no DS9860W para alterar as suas definições de Wi-Fi internas. Para isso, necessita de um dispositivo com Wi-Fi e um navegador de Internet para a ligação Wi-Fi temporária ao DS9860W. O dispositivo com Wi-Fi pode ser um iPod touch/iPhone/iPad ou um PC/Mac com Wi-Fi.

Siga a sequência de passos abaixo para ligar o DS9860W a um router Wi-Fi não WPS.

- 1 Consulte as definições do seu router Wi-Fi doméstico e anote-as num papel para utilizar durante a configuração Wi-Fi do DS9860W (consulte 'Recolher as definições do seu router Wi-Fi doméstico' na página 13).
- 2 Assegure-se de que o DS9860W está no modo da configuração de Wi-Fi assistida. Se não for este o caso, mude o DS9860W para o modo da configuração de Wi-Fi assistida (consulte 'Mudar o DS9860W para o modo da configuração de Wi-Fi assistida.' na página 13).  
↳ Será apresentada uma nova rede Wi-Fi criada pelo DS9860W, com o nome de rede (SSID) de **Philips\_Install XXXXXX**.
- 3 Ligue o seu dispositivo com Wi-Fi à nova rede Wi-Fi criada temporariamente (consulte 'Ligue o seu dispositivo com Wi-Fi à nova rede Wi-Fi.' na página 13).
- 4 Abra a página Web integrada do DS9860W com o navegador de Internet do seu dispositivo com Wi-Fi (consulte 'Abrir a página Web integrada do DS9860W' na página 15).
- 5 Configure as definições Wi-Fi internas do DS9860W com base nas definições que anotou no papel no passo 1 (consulte 'Configurar as definições Wi-Fi internas do DS9860W' na página 15).

- 6 Restaure o seu dispositivo com Wi-Fi novamente para as definições da sua rede Wi-Fi doméstica existente (consulte 'Restaurar o seu dispositivo com Wi-Fi novamente para as definições da rede Wi-Fi doméstica existente' na página 16).

## Recolher as definições do seu router Wi-Fi doméstico

### Nota

- Consulte sempre o manual do utilizador do seu router Wi-Fi doméstico para obter instruções detalhadas.

- 1 Ligue o seu dispositivo com Wi-Fi à sua rede Wi-Fi doméstica existente.
- 2 Inicie o navegador de Internet (por exemplo, Apple Safari ou Microsoft Internet Explorer) no seu dispositivo com Wi-Fi.
- 3 Abra a página de configuração do seu router Wi-Fi doméstico.
- 4 Procure o separador das definições Wi-Fi e anote as informações seguintes num papel:
  - (A) Nome da rede (SSID)
  - (B) Modo de segurança Wi-Fi (geralmente WEP, WPA ou WPA2, se activado)
  - (C) Palavra-passe da ligação Wi-Fi (se a segurança Wi-Fi estiver activada)
  - (D) Modo do DHCP (activado ou desactivado)
  - (E) Definições do endereço IP estático (se o modo DHCP estiver desactivado)

## Mudar o DS9860W para o modo da configuração de Wi-Fi assistida.

- Depois da ligação bem sucedida (consulte 'Ligar o DS9860W' na página 9), mantenha **WI-FI SETUP** premido na parte posterior do altifalante principal.
  - ↳ O indicador **WI-FI STATUS** fica intermitente a verde e a amarelo alternadamente.

- ↳ É criada uma nova rede Wi-Fi do próprio DS9860W, com o nome de rede (SSID) **Philips\_Install XXXXXX**.
- ↳ A criação bem sucedida desta nova rede Wi-Fi demora aprox. 45 segundos.

### Nota

- Depois de concluir a definição manual do Wi-Fi para o DS9860W, esta nova rede Wi-Fi desaparece.
- Se não conseguir aceder ao modo da configuração de Wi-Fi assistida, desligue o DS9860W e volte a ligá-lo, e tente novamente depois da ligação bem sucedida.
- Assegure-se de que não há outros dispositivos com AirPlay da Philips no modo de configuração de Wi-Fi assistida, em simultâneo. Várias redes Wi-Fi novas criadas desta forma podem criar interferências entre si.

## Ligue o seu dispositivo com Wi-Fi à nova rede Wi-Fi.

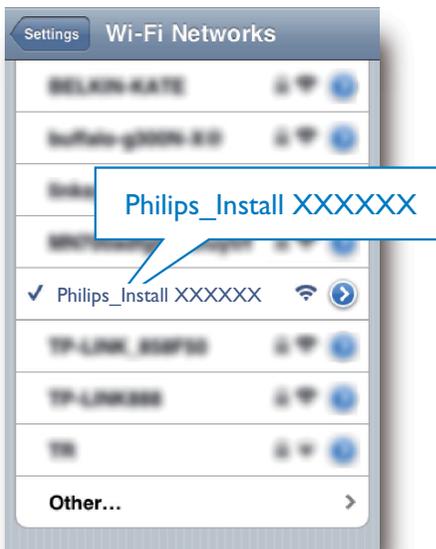
A nova rede Wi-Fi criada pelo DS9860W permite o acesso a apenas um dispositivo com Wi-Fi. Para evitar interferências de outros dispositivos Wi-Fi, recomenda-se a desactivação temporária da função Wi-Fi nos outros dispositivos Wi-Fi.

### Opção 1: Utilizar o seu iPod touch/iPhone/iPad

- 1 Selecciona **Definições** -> **Wi-Fi** no seu iPod touch/iPhone/iPad.



- 2 Seleccione **Philips\_Install XXXXXXX** na lista de redes disponíveis.



- 3 Aguarde até a ligação Wi-Fi ser bem sucedida no seu iPod touch/iPhone/iPad.  
↳  é apresentado no canto superior esquerdo do seu iPod touch/iPhone/iPad.

#### Dica

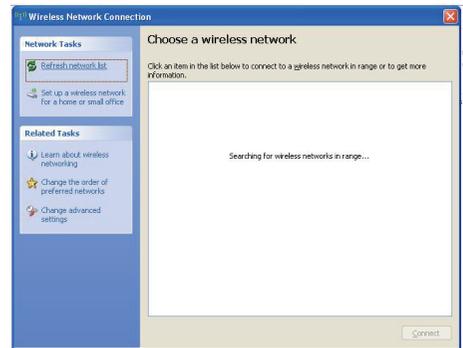
- Se **Philips\_Install XXXXXXX** não estiver na lista, tente procurar novamente as redes Wi-Fi disponíveis.

#### Opção 2: Utilizar o seu PC/Mac com Wi-Fi

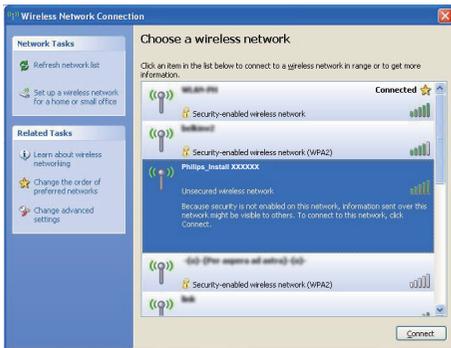
#### Nota

- Consulte o manual do utilizador do seu PC/Mac para saber como pode ligar o seu PC/Mac a uma rede Wi-Fi.
- Durante a ligação da rede Wi-Fi, não ligue nenhum cabo de rede ao seu PC/Mac.

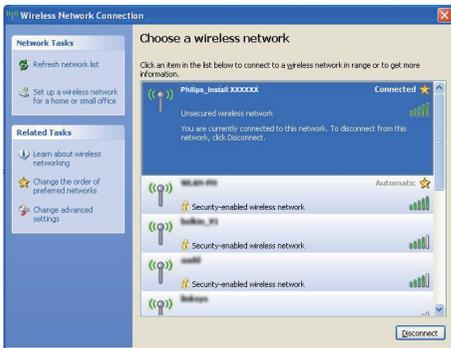
- 1 Abra a ferramenta de configuração do Wi-Fi ou o painel de controlo do seu PC/Mac.
- 2 Procure as redes Wi-Fi disponíveis.



- 3 Seleccione **Philips\_Install XXXXXXX** na lista de redes disponíveis.



4 Aguarde até a ligação Wi-Fi no seu PC/ Mac ser bem sucedida.

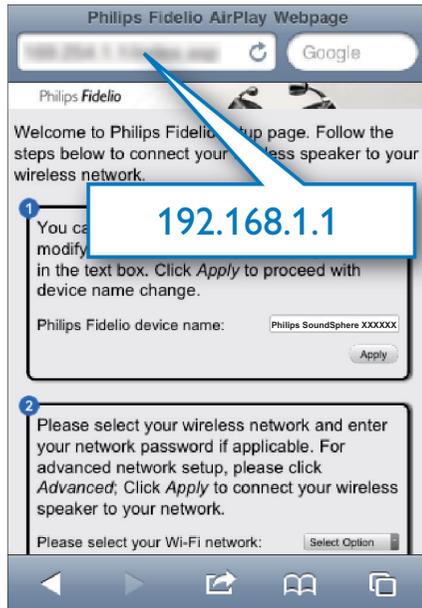


#### Dica

- Se **Philips\_Install XXXXXX** não estiver na lista, tente procurar novamente as redes Wi-Fi disponíveis.

## Abrir a página Web integrada do DS9860W

- 1 Inicie o navegador Apple **Safari** ou qualquer outro navegador de Internet no seu dispositivo com Wi-Fi.
- 2 Escreva **192.168.1.1** na barra de endereços do navegador e confirme.
  - ↳ A página Web de configuração do DS9860W é apresentada.



## Configurar as definições Wi-Fi internas do DS9860W

Na página Web de configuração do DS9860W, pode configurar as definições Wi-Fi internas do DS9860W para ligação do DS9860W à sua rede Wi-Fi doméstica existente.

#### Nota

- Assegure-se de que as definições na página Web de configuração correspondem às suas definições da rede Wi-Fi doméstica que anotou no papel.



- Siga as instruções no ecrã para configurar e confirmar as definições Wi-Fi internas do DS9860W.
  - ↳ Algum tempo depois, o indicador **WI-FI STATUS** na parte posterior do DS9860W deixa de estar intermitente e mantém-se continuamente aceso a verde e a unidade emite um sinal sonoro.
  - ↳ O DS9860W foi ligado à sua rede Wi-Fi doméstica existente com sucesso.

#### Nota

- Se o indicador **WI-FI STATUS** no DS9860W não permanecer continuamente aceso a verde, isto significa que a ligação Wi-Fi falhou. Desligue o seu router Wi-Fi e o DS9860W e, em seguida, volte a ligá-los para verificar se o DS9860W pode ser ligado à sua rede Wi-Fi doméstica. Se o problema persistir, tente novamente os procedimentos acima.
- Depois de concluir a configuração acima ou depois de desligar e ligar o DS9860W, a nova rede Wi-Fi criada pelo DS9860W desaparecerá.

#### Dica

- Se desejar, pode alterar o nome do seu DS9860W em **Philips Fidelio Device Name** (Nome do dispositivo Philips Fidelio) na página Web de configuração do DS9860W. Isto é útil quando tem vários dispositivos com AirPlay da Philips em sua casa e precisa de os distinguir.

## Restaurar o seu dispositivo com Wi-Fi novamente para as definições da rede Wi-Fi doméstica existente

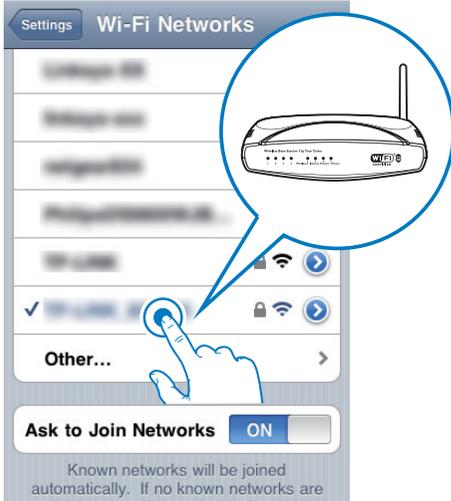
#### Nota

- Assegure-se de que as definições dos passos 2 a 3 abaixo correspondem às definições da rede Wi-Fi doméstica anotadas no papel.

- 1 Selecciona **Definições -> Wi-Fi** no seu iPod touch/iPhone/iPad.
  - Ou abra a lista de redes Wi-Fi disponíveis no seu PC/Mac.



- 2 Seleccione o nome de rede (SSID) na lista de redes sem fios disponíveis.

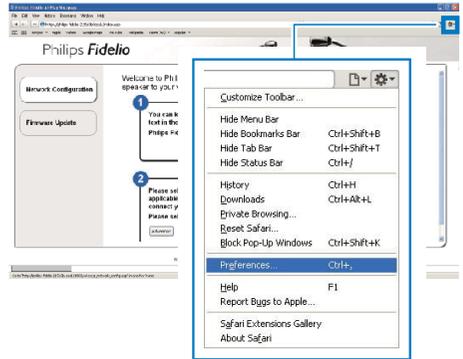


- 3 Introduza a chave de rede, se necessário.
- 4 Aguarde até a ligação Wi-Fi à sua rede Wi-Fi doméstica ser bem sucedida.

### Opcional: altere as definições Wi-Fi internas ou atribua um novo nome ao seu dispositivo através do Safari

Se utilizar o Safari no seu PC/Mac com Wi-Fi, também pode seleccionar "Philips SoundSphere XXXXXX" na lista pendente do serviço Bonjour para aceder directamente à página Web de configuração do DS9860W. Aqui, pode mudar as definições internas do Wi-Fi ou atribuir um novo nome ao seu dispositivo facilmente.

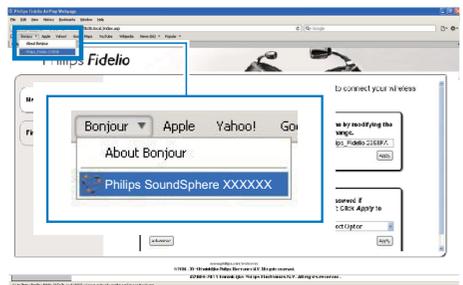
- 1 Clique **\* -> Preferences** (Preferências).  
↳ É apresentado o menu Bookmarks (Favoritos).



- 2 Seleccione **Include Bonjour** (Incluir Bonjour) para a barra **Bookmarks** (Marcadores).



- 3 Seleccione **Philips SoundSphere XXXXXX** na lista pendente do serviço Bonjour, apresentada na barra de favoritos.  
↳ A página Web de configuração do DS9860W é apresentada.



- 4 Mude as definições Wi-Fi internas ou atribua um novo nome ao seu dispositivo na página Web.

## 5 Reprodução

### Nota

- A entrada USB na parte posterior do altifalante principal não é compatível com a reprodução de música. Nunca tente ligar um dispositivo a esta tomada com essa finalidade.

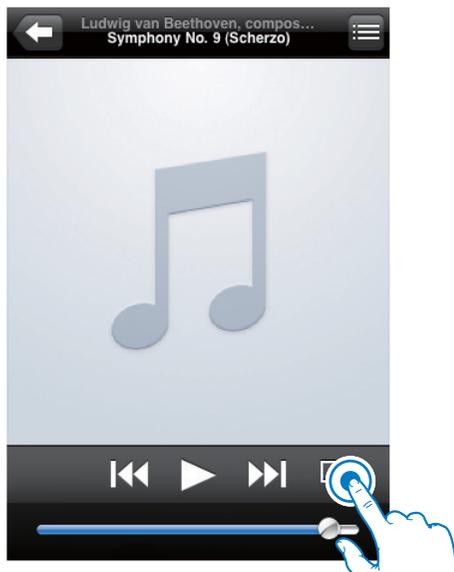
## Transmitir áudio da sua biblioteca de música do iTunes para o DS9860W

### Nota

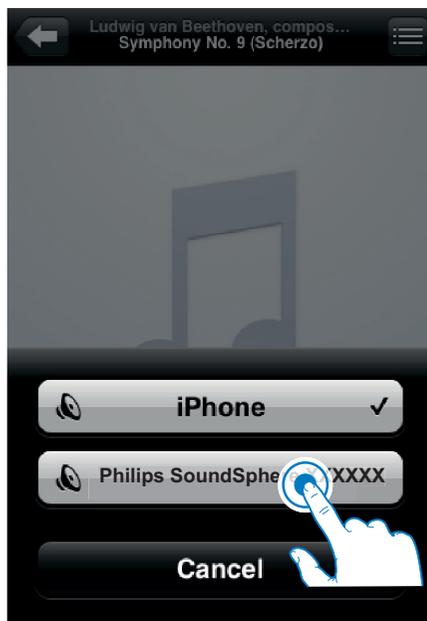
- Assegure-se de que o seu dispositivo anfitrião do iTunes está ligado à mesma rede Wi-Fi que o DS9860W. O seu dispositivo iTunes pode ser um iPod touch/iPhone/iPad com o iOS 4.3.3 (ou posterior) instalado ou um PC/Mac com Wi-Fi e com o iTunes 10.2.2 (ou posterior) instalado.
- Para utilizadores do iPhone 4S: Para assegurar um desempenho ideal da transmissão AirPlay, actualize o seu iPhone 4S para o iOS 5.1 ou posterior.
- Para reproduzir música sem fios, assegure-se de que o seu iPod touch/iPhone/iPad está desligado da porta USB na parte posterior do altifalante principal.

## Transmitir a partir do iPod touch/ iPhone/iPad

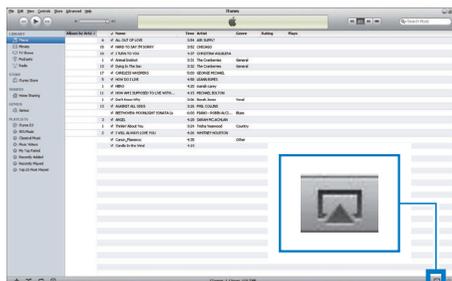
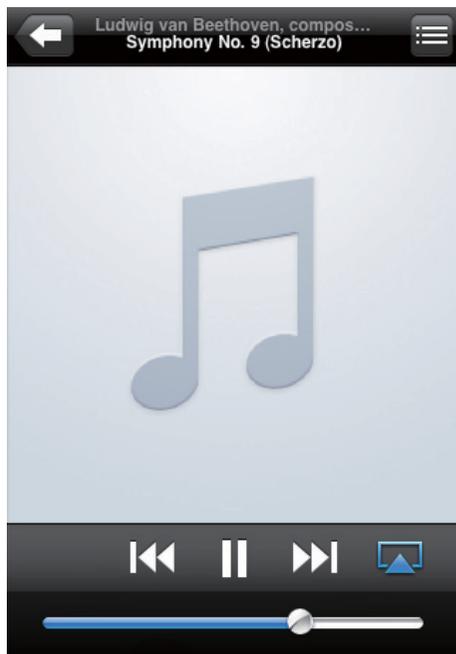
- 1 Inicie a aplicação **iPod/de música** no seu iPod touch/iPhone/iPad.
- 2 Toque no ícone AirPlay.



- 3 Seleccione **Philips SoundSphere XXXXXX** (ou o nome personalizado pelo utilizador) da lista do AirPlay.



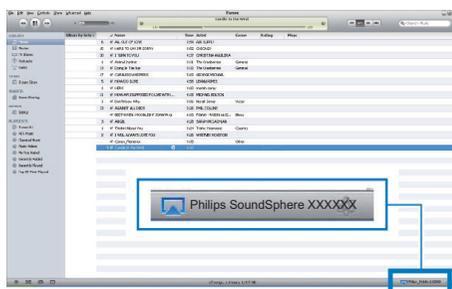
- 4 Seleccione um ficheiro multimédia e inicie a reprodução.  
 ↳ Após alguns momentos, irá ouvir música do DS9860W.



- 3 Seleccione **Philips SoundSphere XXXXXX** (ou o nome personalizado pelo utilizador) da lista do AirPlay.



- 4 Seleccione um ficheiro multimédia e inicie a reprodução.  
 ↳ Após alguns momentos, irá ouvir música do DS9860W.



### Nota

- Se não conseguir ouvir música depois de efectuar a configuração com sucesso, efectue uma das seguintes operações no seu iPod touch/iPhone/iPad:
- (1) Interrompa a ligação ao router Wi-Fi e, em seguida, volte a ligar-se ao mesmo;
- (2) Feche todas as aplicações em execução em segundo plano;
- (3) Desligue o seu iPod touch/iPhone/iPad e volte a ligá-lo.

## Transmitir a partir do seu PC/Mac

- 1 Inicie o iTunes 10.2.2 (ou um versão posterior) no seu PC/Mac.
- 2 Clique no ícone do AirPlay na janela.

## Dica

- Quando transmite áudio da sua biblioteca de música do iTunes num PC/Mac, pode seleccionar vários dispositivos com AirPlay (se disponível) no passo 3 para transmitir música a todos eles em simultâneo.
- Se estiver a utilizar uma versão anterior do iTunes, o ícone do AirPlay poderá ser , em vez de .

## Controlar a reprodução

Pode seleccionar várias opções de reprodução no seu dispositivo anfitrião do iTunes ou no DS9860W.

## Nota

- As operações abaixo são baseadas no telecomando fornecido do DS9860W.
  - Certifique-se de que transmitiu áudio da sua biblioteca de música do iTunes para o DS9860W com sucesso.
- 
- Para iniciar ou interromper a reprodução, prima **▶||**.
  - Para avançar para a faixa anterior ou seguinte, prima **◀|** / **|▶**.
  - Para ajustar o volume, prima **+/-** repetidamente.
  - Para cortar ou restaurar o som, prima **🔊**.
  - Para mudar para a fonte de áudio MP3 Link (se ligada), prima **📶**.
  - Para voltar à fonte de áudio do AirPlay, prima **📶**.

## Dica

- Se estiver a transmitir música de um PC/Mac, para controlar a reprodução de música do DS9860W, inicie o iTunes e seleccione **Allow iTunes audio control from remote speakers** (Permitir o controlo de áudio do iTunes de altifalantes remotos) em **Edit** (Editar) (para Windows) ou seleccione **iTunes** (para Mac) -> **Preferences...** (Preferências) -> **Devices** (Dispositivos).

## Utilizar definições de som avançadas

Se o seu dispositivo anfitrião do iTunes for um iPod touch/iPhone/iPad:

Para as definições de som avançadas e as funcionalidades adicionais, pode utilizar o seu iPod touch/iPhone/iPad para transferir a aplicação **Philips SoundStudio** da App Store da Apple. Trata-se de uma aplicação gratuita da Philips.

## Dica

- Também pode actualizar o firmware do dispositivo através da aplicação Philips SoundStudio directamente (consulte 'Opção 1: actualizar através da Philips SoundStudio (recomendado)' na página 23).

Se o seu dispositivo anfitrião do iTunes for um PC/Mac com Wi-Fi:

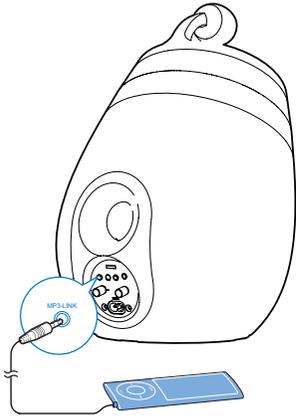
Para definições de som avançadas, pode utilizar directamente o equalizador disponível no iTunes (**View (Vista)** -> **Show Equalizer (Mostrar equalizador)**).

## Dica

- Consulte a documentação de ajuda do iTunes para mais detalhes.

## Reproduzir de um dispositivo externo

Também pode ouvir um leitor áudio externo através do DS9860W.



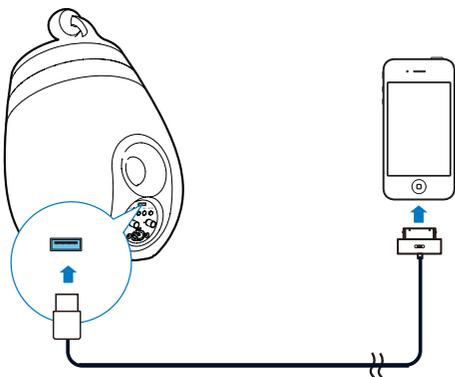
- 1 Ligue o cabo MP3 Link fornecido:
  - à entrada **MP3-LINK** na parte posterior do DS9860W.
  - à entrada dos auscultadores num leitor áudio externo.
- 2 Prima **⏮** para seleccionar a fonte MP3 link.
- 3 Inicie a reprodução no leitor áudio externo.

## 6 Carregar o seu iPod/iPhone/iPad através da entrada USB

### Nota

- A entrada USB é compatível apenas com o iPod/iPhone/iPad.

Pode carregar o seu iPod/iPhone/iPad através da entrada USB com um cabo USB da Apple (não fornecido).



- Ligue um cabo USB da Apple (não fornecido):
  - à tomada USB na parte posterior do altifalante principal.
  - ao conector de base no seu iPod/iPhone/iPad.

Concebido para

- iPhone 5
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone
- iPad (4.ª geração)
- iPad (3.ª geração)

- iPad 2
- iPad
- iPod touch (5.ª geração)
- iPod touch (4.ª geração)
- iPod touch (3.ª geração)
- iPod touch (2.ª geração)
- iPod touch (1.ª geração)
- iPod nano (7.ª geração)
- iPod nano (6.ª geração)
- iPod nano (5.ª geração)
- iPod nano (4.ª geração)
- iPod nano (3.ª geração)
- iPod nano (2.ª geração)
- iPod nano (1.ª geração)
- iPod mini

### Nota

- iPod com visor a cores, iPod classic e iPod com vídeo não são compatíveis com o carregamento.

# 7 Actualizar firmware

## Aviso

- Ligue sempre o seu DS9860W à alimentação de CA durante a actualização do firmware. Nunca desligue o seu DS9860W durante actualização de firmware.

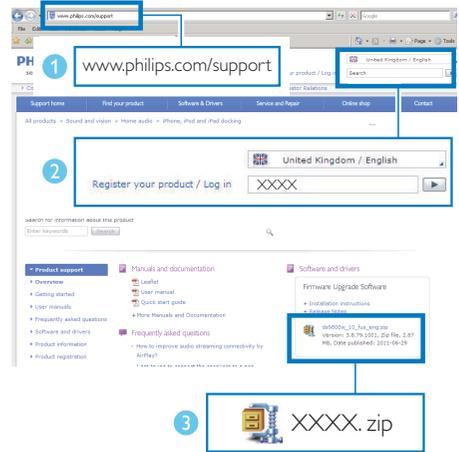
Pode actualizar o firmware através de um dispositivo de armazenamento em massa USB (recomendado) ou de um PC/Mac.

## Opção 1: actualizar através da Philips SoundStudio (recomendado)

- 1 Execute a aplicação **Philips SoundStudio** no seu iPod/iPhone/iPad.
- 2 Vá para o separador **Settings** (Definições) da aplicação.
- 3 Selecciona **About (Sobre) -> Check Upgrade (Procurar actualizações)**.
- 4 Siga as instruções no ecrã para verificar se existe firmware novo e efectue a actualização.

## Opção 2: Actualizar através de um dispositivo de armazenamento em massa USB ou PC/Mac

## Transferir o ficheiro de actualização



- 1 No seu PC/Mac, vá a [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).
- 2 Introduza o número do modelo para encontrar o ficheiro de actualização de firmware mais actual disponível.
- 3 Descomprima e guarde o ficheiro de actualização no seu disco rígido.

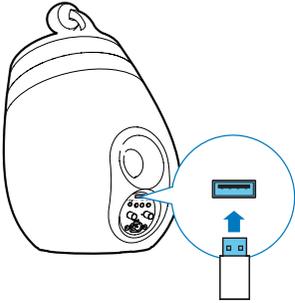
## Actualizar através de um dispositivo de armazenamento em massa USB

## Nota

- Assegure-se de que o dispositivo de armazenamento em massa USB tem formatação FAT16/32.

- 1 Ligar o DS9860W (consulte 'Ligar o DS9860W' na página 9).
  - ↳ Demora aprox. 35 segundos para a unidade ligar. Durante o processo de ligação, o indicador **WI-FI STATUS** na parte posterior do altifalante principal apresenta uma intermitência a amarelo.
  - ↳ Depois de ligar, ouve um sinal sonoro e o indicador **WI-FI STATUS** permanece continuamente aceso a verde.
  - ↳ O DS9860W é ligado automaticamente à última rede Wi-Fi configurada.

- 2 Altere o nome do ficheiro de actualização transferido para "DS9860W.fw" e guarde-o no directório raiz de um dispositivo de armazenamento em massa USB.
- 3 Introduza o dispositivo de armazenamento em massa USB na entrada USB na parte posterior do altifalantes principal.



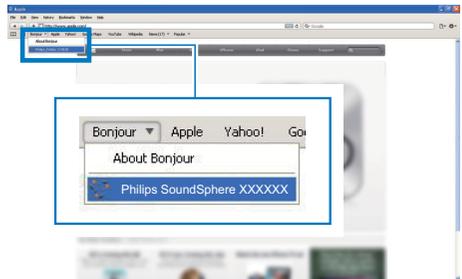
- 4 Mantenha **WI-FI SETUP** premido durante mais de 10 segundos.
  - ↳ O indicador **WI-FI STATUS** fica intermitente a vermelho e o processo de actualização é iniciado.
  - ↳ Quando concluir a actualização de firmware, o indicador **WI-FI STATUS** fica intermitente a amarelo e a unidade reinicia.

#### Actualizar a partir de um PC/Mac

##### Nota

- Para utilizar um navegador de Internet diferente - que não o Apple Safari - no seu PC/Mac, não se esqueça de ir à página de configuração do router Wi-Fi e anotar o endereço IP do seu DS9860W. Consulte o manual do utilizador do seu router Wi-Fi para saber como pode encontrar os endereços IP dos dispositivos ligados ao router Wi-Fi.

- 1 Ligar o DS9860W (consulte 'Ligar o DS9860W' na página 9).
  - ↳ Demora aprox. 35 segundos para a unidade ligar. Durante o processo de ligação, o indicador **WI-FI STATUS** na parte posterior do altifalante principal apresenta uma intermitência a amarelo.
  - ↳ Depois de ligar, ouve um sinal sonoro e o indicador **WI-FI STATUS** permanece continuamente aceso a verde.
  - ↳ O DS9860W é ligado automaticamente à última rede Wi-Fi configurada.
- 2 Assegure-se de que o DS9860W e o seu PC/Mac estão ligados ao mesmo router Wi-Fi.
- 3 Abra o Apple **Safari** no seu PC/Mac e seleccione "**Philips SoundSphere XXXXXXX**" da lista pendente do serviço Bonjour.
  - Ou abra qualquer outro navegador de Internet no seu PC/Mac e escreva o endereço IP do DS9860W (disponível na página de configuração do router Wi-Fi) na barra de endereços.
    - ↳ A página Web de configuração do DS9860W é apresentada.



- 4 Seleccione o separador de **Firmware Update** (Actualização de firmware) e siga as instruções no ecrã para completar o processo de actualização.



## Nota

- Caso a actualização de firmware falhe, pode utilizar um dispositivo de armazenamento em massa USB para a actualização ou tentar novamente os procedimentos acima.

Depois de uma actualização de firmware bem sucedida, se houver algum problema com a ligação Wi-Fi, reinicie o DS9860W e, em seguida, tente novamente configurar a rede Wi-Fi para o DS9860W (consulte 'Ligar à sua rede Wi-Fi doméstica para AirPlay' na página 10).

# 8 Informações do produto



## Nota

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

## Especificações

### Amplificador

Potência nominal	2X50 W RMS
Resposta em frequência	20 - 20 000 Hz, -3 dB
Relação sinal/ruído	> 90 dB
Entrada Aux (MP3 link)	1 V RMS 20 kohm

### Altifalantes

Impedância do altifalante	8 ohm
Controlador do altifalante	woofer de 130 mm + tweeter de 19 mm
Sensibilidade	> 85 dB/m/W

### Sem fios

Padrão sem fios	802.11b/g
Segurança sem fios	WEP (64 ou 128 bits), WPA/WPA2 (8-63 caracteres)
Gama de frequências	2412 - 2462 MHz (CH1-CH11) (para /79, /37, /55, /97) 2412 - 2472 MHz (CH1-CH13) (para /12, /10, /05)
PBC (premir um botão)	Sim

### Informações gerais

Potência de CA	Altifalantes sem fios SoundSphere: 100-240 V~, 50/60 Hz
Consumo de energia em funcionamento	22 W
Consumo de energia em modo de espera	< 0,5 W
Dimensões - Cada altifalante	265 de diâmetro x 410 mm
Peso - Com embalagem	14,5 kg
- Altifalantes	12 kg

# 9 Resolução de problemas



## Aviso

- Nunca retire o revestimento do aparelho.

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

Se tiver dificuldades ao utilizar este aparelho, verifique os seguintes pontos antes de solicitar assistência. Se o problema persistir, visite o Web site da Philips ([www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)). Ao contactar a Philips, certifique-se de que tem o aparelho por perto e de que os números de série e de modelo estão disponíveis.

### Sem corrente

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

### Sem som

- Ajuste o volume.
- Verifique a ligação de rede. Configure a rede novamente, se necessário (consulte 'Ligar à sua rede Wi-Fi doméstica para AirPlay' na página 10).
- Verifique se seleccionou a fonte de áudio correcta.

### Sem resposta da unidade

- Premir  $\phi$  no DS9860W durante mais de 5 segundos para repor o dispositivo. Em seguida, configure novamente a rede Wi-Fi para o DS9860W (consulte 'Ligar à sua rede Wi-Fi doméstica para AirPlay' na página 10).
- Desligue e ligue novamente a ficha do cabo de alimentação CA e, em seguida, volte a ligar o dispositivo.

### O telecomando não funciona

- Antes de premir qualquer botão de função, seleccione a fonte correcta com o telecomando em vez da unidade principal.
- Reduza a distância entre o telecomando e a unidade.
- Introduza a pilha com as respectivas polaridades (símbolos +/-) alinhadas conforme indicado.
- Substitua a pilha.
- Aponte o telecomando directamente para o sensor IV na parte frontal do altifalante principal.

### A ligação à rede Wi-Fi falhou

- Verifique se o seu router Wi-Fi possui a certificação Wi-Fi 802.11b/g. Este dispositivo é compatível apenas com routers com certificação Wi-Fi 802.11b/g.
- Se o seu router Wi-Fi possuir a certificação Wi-Fi 802.11n, certifique-se de que activou o modo 802.11b/g. O DS9860W não suporta a ligação a routers apenas com 802.11n.
- Este dispositivo não suporta o método WPS-PIN.
- Se o seu router Wi-Fi suportar WPS e o método WPS-PBC, mas não conseguir estabelecer uma ligação ao DS9860W, tente o método de configuração manual do Wi-Fi (consulte 'Método 3: Ligar a um router Wi-Fi não WPS' na página 12).
- Active a transmissão do SSID no router Wi-Fi.
- Mantenha a distância de potenciais fontes de interferência que possam afectar o sinal Wi-Fi, como microondas.
- Se não conseguir utilizar o seu PC para a configuração da rede Wi-Fi, verifique se este está a utilizar uma rede Wi-Fi. Não é possível utilizar a ligação Ethernet para configurar a rede AirPlay.

- Certifique-se de que o nome do SSID do seu router doméstico é composto por caracteres alfanuméricos, sem espaços ou caracteres especiais como %/#/\* inseridos.
- Se decidir atribuir um novo nome ao dispositivo AirPlay "**Philips\_Install XXXXXX**" no menu de definição, não utilize caracteres especiais nem símbolos.
- Em alguns novos tipos de routers Wi-Fi, pode ser criado automaticamente um nome da rede (SSID), quando utiliza o WPS para estabelecer a ligação. Mude sempre o nome de rede (SSID) predefinido para um nome simples composto por caracteres alfanuméricos e mude também o modo de protecção Wi-Fi para proteger a sua rede.
- Antes de abrir o iTunes, certifique-se de que activou o serviço Bonjour no seu PC. Utilizando o Windows XP como exemplo: para activar o serviço, pode clicar em **Iniciar-> Painel de Controlo** e clique duas vezes **Ferramentas Administrativas -> Serviços-> Serviço Bonjour** e, em seguida, **Iniciar** e **OK** no menu de contexto.
- Se o problema persistir, tente reiniciar o DS9860W.

#### A ligação AirPlay falhou com o Mac ou PC

- Desactive temporariamente a firewall e o software de protecção para verificar se estes estão a bloquear as portas utilizadas pelo AirPlay para transmitir conteúdo. Consulte a documentação de ajuda da sua firewall e do software de protecção para descobrir como pode desbloquear as portas utilizadas pelo AirPlay.
- Quando utiliza o iPod Touch/iPhone/iPad/Mac/PC para o AirPlay, se a reprodução de música for interrompida ou parar, tente reiniciar o seu iPod Touch/iPhone/iPad, o iTunes ou o DS9860W.
- Transmissão de vídeo ou transferências por FTP podem sobrecarregar o seu router e, conseqüentemente, podem provocar interrupções durante a reprodução de música por AirPlay. Tente reduzir a carga do seu router.

#### Interrupção ocasional da transmissão de música AirPlay

Efectue uma ou todas as operações:

- Aproxime o DS9860W do seu router Wi-Fi.
- Remova quaisquer obstáculos que se encontrem entre o DS9860W e o seu router Wi-Fi.
- Evite a utilização de um canal Wi-Fi que seja muito sobreposto pela rede Wi-Fi próxima.
- Verifique se a sua velocidade de rede é suficientemente rápida (em casos onde vários dispositivos partilham o mesmo router, o desempenho AirPlay pode ser afectado). Desligue os outros dispositivos ligados ao seu router de casa.
- Active a opção Quality of Service (QoS) (Qualidade de Serviço) (se disponível no router Wi-Fi).
- Desligue outros routers Wi-Fi.

#### Nenhum ícone AirPlay no meu dispositivo anfitrião do iTunes

- Assegure-se de que o DS9860W já se encontra ligado à sua rede Wi-Fi doméstica.





2014 © WOOX Innovations Limited.

All rights reserved.

This product was brought to the market by WOOX Innovations Limited or one of its affiliates, further referred to in this document as WOOX Innovations, and is the manufacturer of the product.

WOOX Innovations is the warrantor in relation to the product with which this booklet was packaged. Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V.

DS9860W\_10\_UM\_V3.0