

# Siempre a su disposición para ayudarle

Para registrar su producto y obtener información de contacto y asistencia, visite [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

DS1600



## Manual del usuario

**PHILIPS**



# Contenido

---

<b>1</b>	<b>Importante</b>	<b>2</b>
	Seguridad	2
	Aviso	2

---

<b>2</b>	<b>El altavoz para base</b>	<b>3</b>
	Introducción	3
	Contenido de la caja	3
	Descripción de la unidad principal	4

---

<b>3</b>	<b>Introducción</b>	<b>5</b>
	Conexión de la alimentación	5
	Encendido	5

---

<b>4</b>	<b>Reproducción</b>	<b>6</b>
	Reproducción del audio del iPod/ iPhone/iPad	6
	Reproducción a través de un cable de audio	7
	Otras funciones	8
	Actualización del firmware	9

---

<b>5</b>	<b>Información del producto</b>	<b>10</b>
	Especificaciones	10

---

<b>6</b>	<b>Solución de problemas</b>	<b>11</b>
----------	------------------------------	-----------

# 1 Importante

## Seguridad

Use exclusivamente los dispositivos/accesorios indicados por el fabricante.

Utilice únicamente las fuentes de alimentación que se indican en el manual de usuario.

El producto no se debe exponer a goteos o salpicaduras.

No coloque sobre el producto objetos que puedan suponer un peligro (por ejemplo, objetos que contengan líquido o velas encendidas).

Cuando se utiliza el enchufe del adaptador Direct Plug-in Adapter como dispositivo de desconexión, éste debe estar siempre disponible.



### Advertencia

- No quite nunca la carcasa de este aparato.
- No lubrique ninguna pieza de este aparato.
- No coloque nunca este aparato sobre otro equipo eléctrico.
- No exponga el aparato a la luz solar directa, al calor o a las llamas.
- Asegúrese de tener siempre un fácil acceso al cable de alimentación, al enchufe o al adaptador para desconectar el aparato de la corriente.

## Aviso

Cualquier cambio o modificación que se realice en este dispositivo que no esté aprobada expresamente por Gibson Innovations puede anular la autoridad del usuario para utilizar el equipo.



Este producto cumple los requisitos de interferencias de radio de la Comunidad Europea.



El producto ha sido diseñado y fabricado con materiales y componentes de alta calidad que pueden reciclarse y reutilizarse.



Cuando aparece este símbolo de cubo de basura tachado en un producto, significa que cumple la Directiva europea 2002/96/EC. Infórmese sobre el sistema local de reciclaje de productos eléctricos y electrónicos. Proceda conforme a la legislación local y no se deshaga de sus productos antiguos con la basura doméstica normal. La eliminación correcta del producto antiguo ayudará a evitar posibles consecuencias negativas para el medioambiente y la salud.

### Información medioambiental

Se ha suprimido el embalaje innecesario. Hemos intentado que el embalaje sea fácil de separar en tres materiales: cartón (caja), espuma de poliestireno (corcho) y polietileno (bolsas, lámina de espuma protectora).

El sistema se compone de materiales que se pueden reciclar y volver a utilizar si lo desmonta una empresa especializada. Siga la normativa local acerca del desecho de materiales de embalaje, pilas agotadas y equipos antiguos.



**Be responsible  
Respect copyrights**

La copia no autorizada de material protegido contra copia, incluidos programas informáticos, archivos, emisiones y grabaciones de sonido, puede infringir los derechos de copyright y constituir un delito. Este equipo no se debe utilizar para tales fines.



"Diseñado para iPod", "Diseñado para iPhone" y "Diseñado para iPad" significa que un accesorio electrónico ha sido diseñado para conectarse específicamente a un iPod, iPhone y iPad y ha sido certificado por el desarrollador para cumplir con los estándares de rendimiento de Apple. Apple no se hace responsable del funcionamiento de este dispositivo o de su cumplimiento con los estándares de seguridad o reguladores. Tenga en cuenta que el uso de este accesorio con iPod, iPhone o iPad puede afectar al rendimiento inalámbrico. iPod y iPhone son marcas registradas de Apple Inc., registrada en EE.UU. y otros países. iPad es una marca comercial de Apple Inc.

### Símbolo de equipo de Clase II:



Aparato de Clase II con doble aislamiento y sin toma de tierra protegida.

#### Nota

- La placa de identificación está situada en la parte inferior del dispositivo.

## 2 El altavoz para base

Le felicitamos por su compra y le damos la bienvenida a Philips. Para poder beneficiarse por completo de la asistencia que ofrece Philips, registre el producto en [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

---

### Introducción

Con el **DS1600**, puede:

- disfrutar del sonido del iPod/iPhone/iPad;
- disfrutar del audio de un dispositivo de audio externo;
- cargar iPod/iPhone/iPad de cualquier generación y dispositivos de audio externos.

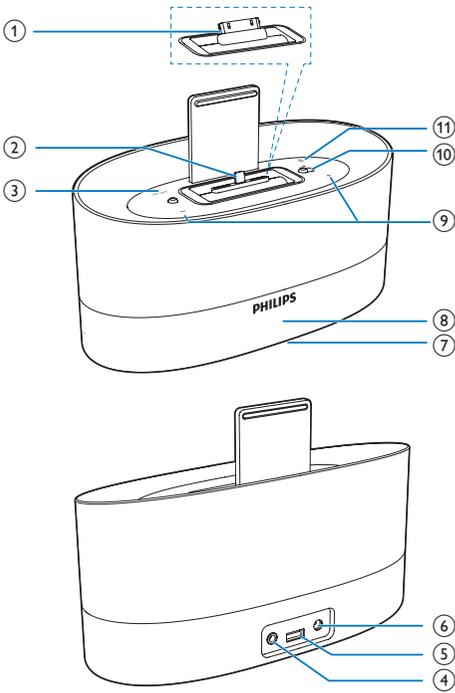
---

### Contenido de la caja

Compruebe e identifique el contenido del paquete:

- Unidad principal
- 1 adaptador de CA
- Manual de usuario breve
- Advertencias y seguridad

## Descripción de la unidad principal



- ⑦ Luz inferior
- ⑧ Pantalla
- ⑨ + / -
  - Ajustar el volumen.
- ⑩ Interruptor para alternar el control del conector Lightning/ de 30 patillas
- ⑪ \*
  - Ajusta el brillo de la pantalla y la luz inferior.

- ① Conector de 30 patillas
- ② Conector Lightning
- ③ TIME/DATE
  - Muestra la hora y la fecha.
  - Ajusta el formato de hora y fecha.
  - Permite ajustar la hora manualmente.
- ④ AUDIO IN
  - Conector de entrada de audio para conectar un dispositivo de audio externo.
- ⑤ POWER OUT
  - Toma USB para cargar el teléfono móvil.
- ⑥ DC IN
  - Conector de alimentación de CA para el adaptador de CA suministrado.

# 3 Introducción

Siga siempre las instrucciones de este capítulo en orden.

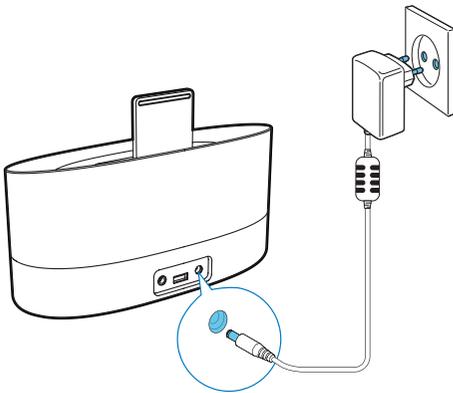
## Conexión de la alimentación

### ! Precaución

- Riesgo de daños en el producto. Compruebe que el voltaje de la fuente de alimentación se corresponde con el voltaje impreso en la parte posterior de la unidad.
- Riesgo de descarga eléctrica. No desenchufe nunca el adaptador de CA, tire siempre del enchufe desde la toma. No tire nunca del cable.

Conecte el adaptador de alimentación de CA a:

- la toma de corriente de la parte posterior del altavoz base.
- la toma de corriente.



## Encendido

En el modo de espera, el altavoz base se enciende automáticamente cuando detecta una señal de audio del iPod/iPhone conectado.

## Cambio a modo de espera

El **DS1600** cambia al modo de espera en las siguientes situaciones:

- **En el modo de base:** no se recibe señal de audio del iPod/iPhone/iPad conectado durante más de 15 minutos.
- **En el modo AUDIO IN:** no se detecta ninguna señal durante más de 15 minutos.

# 4 Reproducción

## Reproducción del audio del iPod/iPhone/iPad

Puede disfrutar del audio del iPod/iPhone/iPad conectándolo al **DS1600**.

### Modelos de iPod/iPhone/iPad compatibles

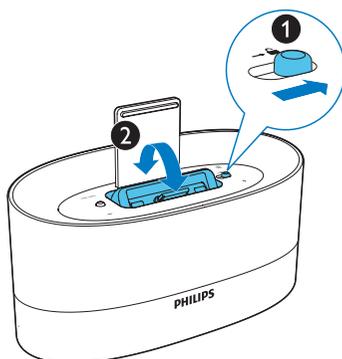
El sistema docking es compatible con los siguientes modelos de iPod/iPhone/iPad.

- Modelos de iPod/iPhone/iPad con conector Lightning:
  - iPod nano 7ª generación
  - iPod touch 5ª generación
  - iPhone 6 Plus
  - iPhone 6
  - iPhone 5s
  - iPhone 5c
  - iPhone 5
  - iPad mini 3
  - iPad mini with Retina display
  - iPad mini
  - iPad Air 2
  - iPad Air
  - iPad 4ª generación
- Modelos de iPod/iPhone/iPad con conector de 30 patillas:
  - iPod classic
  - iPod touch (2ª, 3ª y 4ª generación)
  - iPod con vídeo
  - iPod nano (1ª, 2ª, 3ª, 4ª, 5ª y 6ª generación)
  - iPod con pantalla en color
  - iPod mini
  - iPhone 4s
  - iPhone 4
  - iPhone 3GS
  - iPhone 3G
  - iPad 3ª generación
  - iPad 2
  - iPad

## Cambio de la base

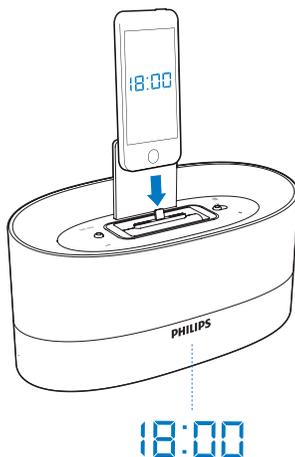
Cambie la base entre el conector Lightning y el conector de 30 patillas para dispositivos de Apple de diferentes generaciones.

- 1 Coloque el interruptor →🔒 a la derecha.  
↳ La base gira y se puede acceder al conector alternativo.
- 2 Seleccione el conector que desee y presiónelo hacia abajo hasta que suene un clic.
  - El interruptor →🔒 se desliza a la izquierda.



## Colocación del iPod/iPhone/iPad

- 1 Conecte el iPod/iPhone/iPad en el conector de la base.



- 2 Cuando utilice el **DS1600** por primera vez, se mostrará automáticamente una aplicación de software necesaria.

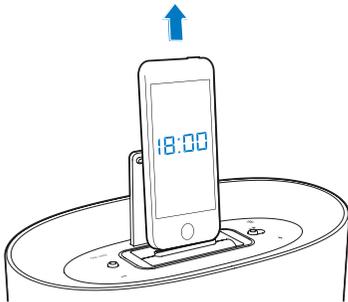


- 3 Toque [Yes] (Sí) para aceptar la solicitud de instalación.
- 4 Para finalizar la instalación, siga las instrucciones que aparecen en pantalla.  
↳ El **DS1600** sincroniza la fecha y la hora con la del iPod/iPhone/iPad conectado.

### Cómo extraer el iPod/iPhone/iPad

Para extraer el iPod/iPhone/iPad

- Tire del iPod/iPhone/iPad para quitarlo de la base.



### Consejo

- Al colocar o quitar el iPod/iPhone/iPad, sujete el iPod/iPhone/iPad en el mismo ángulo que el conector del **DS1600**.
- Antes de desconectar el iPod/iPhone/iPad, ponga en pausa la reproducción de audio.

## Cómo escuchar el iPod/iPhone/iPad

### Nota

- Asegúrese de que el iPod/iPhone/iPad está colocado correctamente.
- Comience a reproducir música en el iPod/iPhone/iPad.  
↳ Puede escuchar la música a través del **DS1600**.

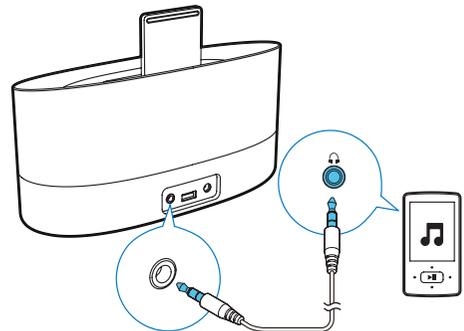
## Carga del iPod/iPhone/iPad

Cuando el altavoz base está conectado a la alimentación, el iPod/iPhone/iPad conectado se carga automáticamente.

## Reproducción a través de un cable de audio

Mediante un cable de conexión MP3, también puede reproducir en el **DS1600** desde un dispositivo de audio externo, como un reproductor de MP3.

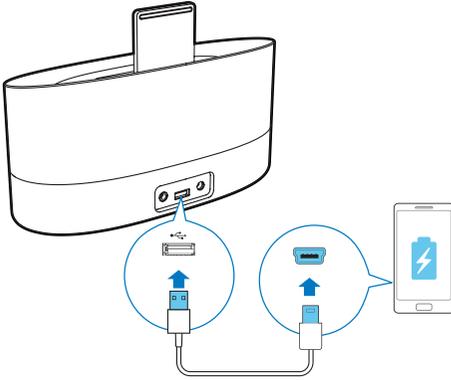
- 1 Utilice un cable de conexión MP3 para conectar el **DS1600** a un dispositivo de audio externo.
- 2 En el **DS1600**, haga lo siguiente:
  - Asegúrese de que ha puesto en pausa la música en el iPhone/iPod que hay conectado en el **DS1600**.
- 3 En el dispositivo de audio externo, inicie la reproducción de música y cambie el volumen.



---

## Carga del teléfono móvil

Cargue el teléfono móvil a través de la toma USB del **DS1600** mediante un cable USB (no incluido).



---

## Otras funciones

### Ajuste de hora y fecha

**A:** Si el iPod/iPhone/iPad está conectado, el altavoz sincroniza la fecha y la hora con el iPod/iPhone/iPad automáticamente. En este caso, puede ajustar el formato de hora y fecha.

**Para ajustar el formato de la hora:**

- 1 En el modo de espera, pulse **TIME/DATE** para visualizar la hora.
- 2 Mantenga pulsado **TIME/DATE** durante 2 segundos para seleccionar el formato de 12 o 24 horas.
- 3 Pulse **TIME/DATE** para confirmar.

**Para ajustar el formato de la fecha:**

- 1 En el modo de espera, pulse **TIME/DATE** para visualizar la fecha.
- 2 Mantenga pulsado **TIME/DATE** durante 2 segundos para seleccionar el modo de visualización de **[MES--DÍA]** o **[DÍA--MES]**.
- 3 Pulse **TIME/DATE** para confirmar.

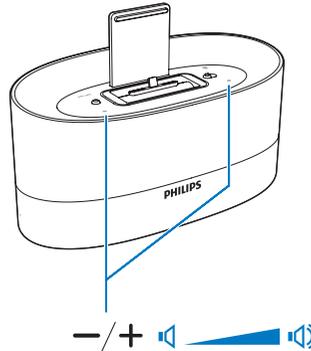
**B:** Si no hay ningún iPod/iPhone/iPad conectado, puede ajustar la hora manualmente.

- 1 En el modo de espera, pulse **TIME/DATE** para que se muestre **[--:--]**.
- 2 Mantenga pulsado **TIME/DATE** durante 2 segundos para activar el ajuste de la hora.  
↳ Los dígitos de la hora parpadean.
- 3 Pulse **+/-** varias veces para ajustar la hora.
- 4 Pulse **TIME/DATE** para confirmar.  
↳ Los dígitos de los minutos parpadean.
- 5 Repita los pasos 3-4 para ajustar los minutos.

---

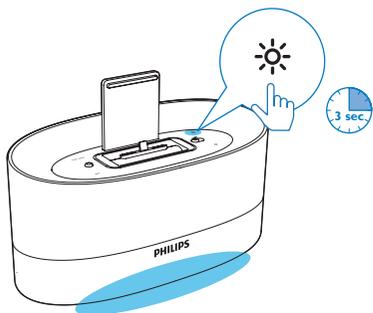
## Ajuste del volumen

Durante la reproducción, pulse **+/-** varias veces para aumentar o disminuir el volumen.



## Ajuste de brillo

- Pulse ☀ varias veces para seleccionar distintos niveles de iluminación de la pantalla:
- Mantenga pulsado ☀ para encender o apagar la luz inferior:



- 3 Siga las instrucciones en pantalla para completar la actualización de firmware.

### Nota

- Durante la actualización de firmware, mantenga el iPhone/iPod/iPad encendido y colocado en el DS1600.

## Actualización del firmware

Con la aplicación **ClockStudio** del iPod/iPhone/iPad, puede actualizar el firmware del **DS1600**.

- 1 Asegúrese de que el iPod/iPhone/iPad está conectado a Internet.
- 2 Coloque el iPhone/iPod/iPad en la base Lightning del **DS1600**.
  - ↳ **ClockStudio** comienza a buscar actualizaciones de firmware disponibles.
  - ↳ Si hay una actualización de firmware disponible, se muestra un mensaje.

# 5 Información del producto

## Nota

- La información del producto puede cambiar sin previo aviso.

## Especificaciones

### Amplificador

Máx. máx.	2 x 2,5 W RMS
Respuesta de frecuencia	125 - 16000 Hz, ± 3 dB
Relación señal/ruido	>55 dB
Distorsión armónica total	< 1%
Entrada MP3 LINK	650 mV RMS

### Amplificador

Impedancia del altavoz	4 ohmios
Controlador de altavoz	1,5"

## Información general

Adaptador conmutador de CA/CC	Modelo: AS250-050-AE400 Entrada: 100-240 V~, 50/60 Hz, 1,2 A; Salida: 5 V = 4 A; o Modelo: MSP-C4000IC5.0 -24M-DE Entrada: 100-240 V~, 50/60 Hz, 0,6 A; Salida: 5 V = 4 A;
Consumo de energía en funcionamiento	< 23 W
Consumo en modo de espera	< 1 W
Voltaje de carga USB	5 V de CC
Corriente de carga USB	≤ 1000 mA
Voltaje de carga del iPod/iPhone	5 V de CC
Corriente de carga del iPod/iPhone	≤ 2100 mA
Dimensiones: unidad principal (ancho x alto x profundo)	225 x 149 x 96 mm
Peso: unidad principal	0,83 kg

# 6 Solución de problemas



## Advertencia

- No quite nunca la carcasa del dispositivo.

Para que la garantía mantenga su validez, no trate nunca de reparar el sistema usted mismo. Si tiene problemas al usar el dispositivo, compruebe los siguientes puntos antes de llamar al servicio técnico. Si no consigue resolver el problema, vaya a la página Web de ([www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)). Cuando se ponga en contacto con Philips, asegúrese de que el dispositivo esté cerca y de tener a mano el número de modelo y el número de serie.

### No hay alimentación

- Asegúrese de que el enchufe del cable de alimentación de la unidad está conectado correctamente.
- Asegúrese de que haya corriente en la toma de CA.

### No hay sonido o éste tiene baja calidad

- Ajuste el volumen del altavoz base en el iPod/iPhone.

### La unidad no responde

- Desconecte y vuelva a conectar el enchufe de alimentación de CA.



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.

DS1600\_12\_UM\_V3.0

