

# 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)



CSS5530B  
CSS5530G



# Manual del usuario

# PHILIPS



# Contenido

---

<b>1 Importante</b>	2
Ayuda y asistencia	2
Seguridad	2
Cuidado del producto	3
Conservación del medioambiente	3
Conformidad	4

---

<b>2 Producto</b>	4
Unidad principal	4
Mando a distancia	5
Conectores	6
Subwoofer inalámbrico	6
Receptor inalámbrico	7

---

<b>3 Conexión y configuración</b>	7
Colocación de los altavoces	7
Emparejamiento con los altavoces posterior	8
Emparejamiento con el subwoofer	9
Conexión al televisor	9
Conexión de dispositivos digitales a través de HDMI	10
Conexión del audio del televisor y de otros dispositivos	10
Configuración de los altavoces	11

---

<b>4 Uso del producto</b>	12
Ajuste del volumen	12
Elección del sonido	12
Dispositivos de almacenamiento USB	13
Reproductor de MP3	13
Reproducción de música a través de Bluetooth	13
Reproducción de música a través de NFC	14
Auto standby	15
Aplicación de ajustes de fábrica	15

---

<b>5 Actualización de software</b>	15
Comprobación de la versión del software	15
Actualización de software mediante USB	15

---

<b>6 Soporte de montaje en pared</b>	16
--------------------------------------	----

---

<b>7 Especificaciones del producto</b>	17
--	----

---

<b>8 Solución de problemas</b>	18
--------------------------------	----

# 1 Importante

Asegúrese de leer y comprender todas las instrucciones antes de utilizar el producto. La garantía no cubre los daños producidos por no haber seguido las instrucciones.

---

## Ayuda y asistencia

Para obtener una amplia asistencia en línea, visite [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) para:

- descargar el manual de usuario y la guía de inicio rápido
- ver tutoriales en vídeo (disponibles sólo para modelos seleccionados)
- encontrar respuestas a las preguntas más frecuentes
- enviarnos una pregunta por correo electrónico
- chatear con un representante del servicio de asistencia.

Siga las instrucciones del sitio Web para seleccionar su idioma y, a continuación, introduzca el número de modelo de su producto.

También puede ponerse en contacto con el Servicio de Atención al Cliente de su país. Antes de ponerse en contacto, anote el modelo y número de serie del producto. Esta información se encuentra en la parte posterior o inferior del producto.

---

## Seguridad

### Riesgo de descarga eléctrica o incendio.

- Antes de realizar cualquier conexión o cambiarla, asegúrese de que todos los dispositivos estén desconectados de la toma de alimentación.
- Nunca exponga el producto ni los accesorios a la lluvia ni al agua. Nunca coloque contenedores de líquidos,

como jarrones, cerca del producto. Si se derramase algún líquido sobre el producto o en su interior, desconéctelo de la toma de alimentación inmediatamente. Póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente para que compruebe el producto antes de su uso.

- No coloque nunca el producto ni los accesorios cerca de llamas sin protección u otras fuentes de calor; lo que incluye la luz solar directa.
- No inserte objetos en las ranuras de ventilación ni en las aberturas del producto.
- Si usa el enchufe de alimentación o un adaptador para desconectar el aparato, éstos deberán estar siempre a mano.
- No exponga las pilas (batería o pilas instaladas) a temperaturas altas como, por ejemplo, la luz solar; el fuego o similares.
- Antes de que se produzca una tormenta eléctrica, desconecte el producto de la toma de alimentación.
- Para desconectar el cable de alimentación, tire siempre del enchufe, nunca del cable.

### Riesgo de cortocircuito o incendio.

- Para ver su identificación y la tasa de alimentación, consulte la placa de modelo situada en la parte posterior o inferior del producto.
- Antes de conectar el producto a la toma de alimentación, asegúrese de que el voltaje de alimentación se corresponda con el valor impreso en la parte posterior o inferior del producto. Nunca conecte el producto a la toma de alimentación si el voltaje es distinto.

### Riesgo de lesión o de daños en el producto.

- Para instalar productos en la pared, utilice únicamente el soporte para el montaje en pared suministrado. Fije el soporte de montaje en una pared que sea capaz de sostener el peso combinado del producto y el soporte. Gibson Innovations no acepta ninguna responsabilidad por un montaje en pared inadecuado que pueda causar accidentes, lesiones o daños.

- Nunca coloque el producto ni ningún otro objeto sobre cables de alimentación u otros equipos eléctricos.
- Si el producto se transporta a temperaturas inferiores a 5 °C, desembale el producto y espere hasta que su temperatura se equipare a la temperatura ambiente antes de conectarlo a la toma de alimentación.
- Las piezas de este producto pueden estar hechas de vidrio. Manéjelas con cuidado para evitar sufrir daños personales o que el producto resulte dañado.

#### Riesgo de sobrecalentamiento.

- Nunca instale este producto en un espacio reducido. Deje siempre un espacio de 10 cm, como mínimo, en torno al producto para que se ventile. Asegúrese de que las ranuras de ventilación del producto nunca están cubiertas por cortinas u otros objetos.

#### Riesgo de contaminación

- No mezcle pilas (antiguas y nuevas, o de carbón y alcalinas, etc.).
- Riesgo de explosión si las pilas de sustitución no son correctas. Sustitúyala solo con una del mismo tipo o equivalente.
- Quite las pilas si se han agotado o si el mando a distancia no se va a utilizar durante un largo período de tiempo.
- Las pilas contienen sustancias químicas, por lo que debe desecharlas correctamente.

#### ¡Riesgo de ingestión de las pilas!

- La unidad/mando a distancia puede incluir una pila tipo moneda/botón que puede ingerirse. Mantener siempre la pila fuera del alcance de los niños. Si se ingiere, la pila puede provocar lesiones graves o la muerte. Pueden producirse quemaduras internas graves en un plazo de dos horas después de la ingestión.
- Si sospecha que ha ingerido o tiene una pila en el interior de cualquier parte del cuerpo, consulte a un médico inmediatamente.

- Cuando cambie las pilas, mantenga siempre todas las pilas nuevas y usadas fuera del alcance de los niños. Asegure que el compartimiento de las pilas está completamente cerrado después de cambiar la pila.
- Si el compartimiento de las pilas no puede cerrarse completamente, deje de utilizar el producto. Manténgalo fuera del alcance de los niños y póngase en contacto con el fabricante.



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

## Cuidado del producto

Utilice únicamente un paño de microfibra para limpiar el producto.

## Conservación del medioambiente

### Desecho del producto y de las pilas usadas



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



Este símbolo en un producto significa que el producto cumple con la directiva europea 2012/19/UE.



Este símbolo significa que el producto contiene pilas o baterías contempladas por la directiva europea 2013/56/UE, que no se deben tirar con la basura normal del hogar.

Infórmese sobre el sistema local sobre la recogida selectiva de pilas y productos eléctricos y electrónicos. Siga la normativa local y nunca deseche el producto y las pilas con la basura normal del hogar. El correcto desecho de los productos y las pilas usadas ayuda a evitar consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana.

### Cómo retirar las pilas desechables

Para retirar las pilas desechables, consulte la sección de instalación de las pilas.

---

## Conformidad

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

Por la presente, Gibson Innovations declara que este producto cumple los requisitos fundamentales y otras disposiciones pertinentes de la Directiva 2014/53/UE. Encontrará la declaración de conformidad en [www.p4c.philips.com](http://www.p4c.philips.com).

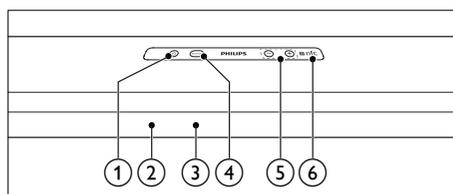
## 2 Producto

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

---

### Unidad principal

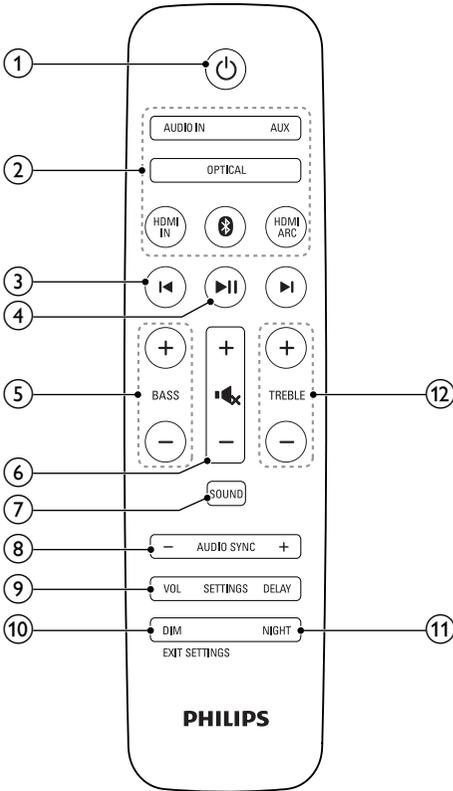
Esta sección incluye una descripción general de la unidad principal.



- ① **⏻**  
Enciende el producto o activa el modo de espera del mismo.
- ② **Pantalla**
- ③ **Indicador de modo de espera**  
Cuando el producto está en modo de espera, el indicador del modo de espera se enciende en rojo.
- ④ **SOURCE**  
Selecciona una fuente de entrada para este producto.
- ⑤ **Volumen +/-**  
Aumenta o disminuye el volumen.
- ⑥ **Etiqueta NFC**  
Toque la etiqueta del dispositivo con NFC para realizar la conexión Bluetooth.

# Mando a distancia

Esta sección incluye una descripción general del mando a distancia.



- ① **⏻ (Modo de espera activado)**
  - Permite encender la unidad o activar el modo de espera.
- ② **Botones de origen**

**AUDIO IN:** cambia la fuente de audio a la conexión de un dispositivo externo con una toma de 3,5 mm (como MP3).

**AUX:** cambia la fuente de audio a la conexión de un dispositivo externo con tomas de audio de color rojo/blanco.

**OPTICAL:** cambia la fuente de audio a la conexión óptica.

**HDMI IN:** cambia la fuente a la conexión HDMI IN.

③ **⏮ / ⏭**  
cambia al modo Bluetooth. Mantenga pulsado este botón durante tres segundos para cancelar la conexión actual de Bluetooth.

**HDMI ARC:** cambia la fuente a la conexión HDMI ARC.

- ③ **⏮ / ⏭**

Salta a la pista anterior o siguiente en el modo USB y el modo Bluetooth (solo para dispositivos Bluetooth compatibles con AVRCP).
- ④ **⏸**
  - Pulse para iniciar, pausar o reanudar la reproducción en el modo USB y el modo Bluetooth (solo para dispositivos Bluetooth compatibles con AVRCP).
  - Manténgalo pulsado durante más de 5 segundos para acceder al modo USB.
- ⑤ **BASS +/-**

Aumenta o disminuye los graves.
- ⑥ **Control de volumen**
  - +/-: Aumenta o disminuye el volumen.
  - 🔊: Silencia o restaura el nivel de sonido.
- ⑦ **SOUND**

Permite seleccionar un modo de sonido.
- ⑧ **AUDIO SYNC +/-**

Aumenta o disminuye el retardo de audio.
- ⑨ **Botones de configuración de los altavoces**

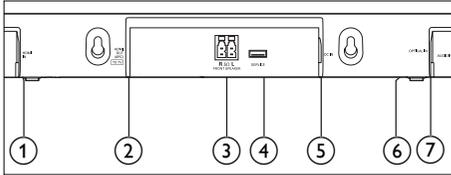
**VOL:** introduce el modo de configuración del volumen de los altavoces.

**DELAY:** introduce el modo de configuración de la distancia de los altavoces.
- ⑩ **DIM / EXIT SETTINGS**
  - Ajusta el brillo del panel de visualización para este producto.
  - Sale del modo de configuración de los altavoces.
- ⑪ **NIGHT**
  - Activa o desactiva el modo nocturno.
  - Durante la reproducción desde USB, pulse este botón para seleccionar los modos de reproducción.

- ⑫ **TREBLE +/-**  
Aumenta o disminuye los agudos.

## Conectores

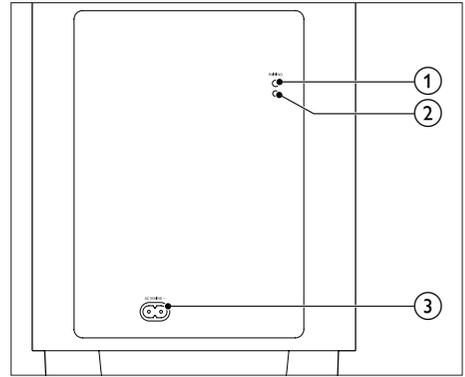
Esta sección incluye una descripción general de los conectores disponibles en este producto.



- ① **HDMI IN**  
Permite establecer la conexión a la salida HDMI de un dispositivo digital.
- ② **TO TV - HDMI OUT (ARC)**  
Permite establecer la conexión a la entrada HDMI (ARC) del televisor.
- ③ **FRONT SPEAKER L/R**  
Permite establecer la conexión a los altavoces frontales.
- ④ **SERVICE (USB)**
- Se conecta a un dispositivo de almacenamiento USB para reproducir contenido multimedia.
  - Actualiza el software de este producto.
- ⑤ **DC IN**  
Se conecta a la fuente de alimentación.
- ⑥ **OPTICAL IN**  
Conecta la salida de audio óptica del televisor o de un dispositivo digital.
- ⑦ **AUDIO IN**  
Entrada de audio de un dispositivo externo con una toma de 3,5 mm (como un reproductor de MP3) o con tomas de audio de color rojo/blanco.

## Subwoofer inalámbrico

Este producto incluye un subwoofer inalámbrico.

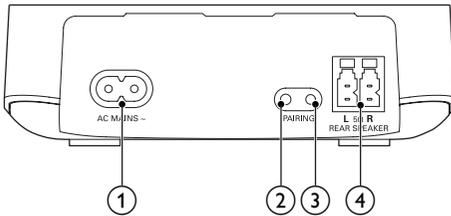


- ① **PAIRING (emparejamiento)**  
Pulse este botón para acceder al modo de emparejamiento del subwoofer.
- ② **Indicador del subwoofer**
- Al conectar la alimentación, el indicador se ilumina.
  - Durante el emparejamiento inalámbrico entre el subwoofer y la unidad principal, el indicador parpadea en blanco rápidamente.
  - Cuando el emparejamiento se realiza correctamente, el indicador se ilumina en blanco.
  - Si el emparejamiento falla, el indicador parpadea en blanco lentamente.
  - Cuando la conexión inalámbrica permanece desconectada durante un minuto, el indicador se apaga.
- ③ **AC MAINS~**  
Se conecta a la fuente de alimentación.

---

## Receptor inalámbrico

Este producto incluye un receptor inalámbrico que permite que los altavoces posteriores funcionen con la unidad principal de forma inalámbrica.



- ① **AC MAINS**  
Se conecta a la fuente de alimentación.
- ② **PAIRING (emparejamiento)**  
Pulse este botón para acceder al modo de emparejamiento de los altavoces posteriores y la unidad principal.
- ③ **Indicador inalámbrico**
  - Durante el emparejamiento inalámbrico entre los altavoces posteriores y la unidad principal, el indicador parpadea rápidamente.
  - Cuando el emparejamiento se realiza correctamente, el indicador se ilumina.
  - Si el emparejamiento falla, el indicador parpadea lentamente.
- ④ **Conectores de los altavoces posteriores**  
Se conectan a los altavoces posteriores.

## 3 Conexión y configuración

Esta sección le ayuda a conectar este producto a un televisor o a otros dispositivos, y también a configurarlo.

Para obtener información sobre las conexiones básicas de este producto y los accesorios, consulte la guía de inicio rápido.

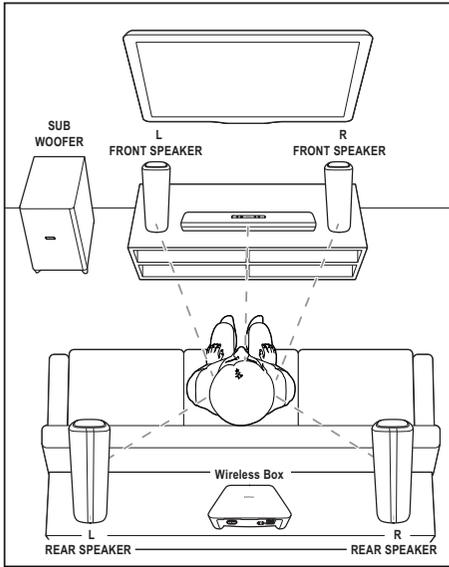
### Nota

- Para ver su identificación y la tasa de alimentación, consulte la placa de modelo situada en la parte posterior o inferior del producto.
- Antes de realizar cualquier conexión o cambiarla, asegúrese de que todos los dispositivos estén desconectados de la toma de alimentación.

---

## Colocación de los altavoces

La posición del altavoz juega un papel crítico a la hora de configurar un efecto de sonido Surround. Para un efecto óptimo, dirija todos los altavoces hacia los asientos y colóquelos cerca del nivel del oído (sentado).



### Nota

- El sonido Surround depende de factores como la forma y el tamaño de la habitación, el tipo de pared y techo, las superficies de las ventanas y otras superficies reflectantes, y la acústica de los altavoces. Pruebe diferentes posiciones de los altavoces para encontrar el ajuste óptimo para usted.

Siga estas indicaciones para colocar los altavoces.

- 1** Posición de los asientos:  
Este es el centro del área de escucha.
- 2** **Unidad principal** (funciona como altavoz central):  
Coloque la unidad principal directamente frente a los asientos, bien encima o debajo del televisor.
- 3** Altavoces **FRONT SPEAKER L** (frontal izquierdo) y **FRONT SPEAKER R** (frontal derecho):  
Coloque los altavoces izquierdo y derecho en la parte frontal, a la misma distancia de la unidad principal. Asegúrese de que los altavoces izquierdo y derecho y la unidad principal estén a la misma distancia de los asientos.

- 4** Altavoces **REAR SPEAKER L** (posterior izquierdo) y **REAR SPEAKER R** (posterior derecho):  
Coloque los altavoces Surround posteriores a la derecha y a la izquierda de los asientos, bien en línea con ellos o ligeramente detrás.

- 5** **SUBWOOFER** (subwoofer):  
Coloque el subwoofer al menos a un metro a la izquierda o a la derecha del televisor. Deje aproximadamente 10 centímetros de espacio libre con la pared.

- 6** **Receptor inalámbrico**:  
Coloque el receptor inalámbrico entre los altavoces posteriores para facilitar la conexión de cables.

## Emparejamiento con los altavoces posteriores

Configure los altavoces posteriores de forma que funcionen con la unidad principal de forma inalámbrica. Los altavoces posteriores se emparejan automáticamente con la unidad principal para facilitar la conexión inalámbrica al encender la unidad principal y el receptor inalámbrico.

### Qué necesita

- Conecte los altavoces posteriores al receptor inalámbrico suministrado (asegúrese de que los altavoces izquierdo y derecho coincidan con los conectores del receptor inalámbrico).
- Conecte el receptor inalámbrico a la alimentación de CA para encenderlo.

Si los altavoces no emiten ningún sonido, lleve a cabo los pasos siguientes para realizar el emparejamiento.

- 1** Pulse el botón **PAIRING** (EMPAREJAMIENTO) en el receptor inalámbrico para acceder al modo de emparejamiento.
  - ↳ El LED blanco del receptor inalámbrico parpadea rápidamente.

- 2 En el modo **OPTICAL** (pulse **OPTICAL**), en el período de seis segundos, pulse **⏮** dos veces y **Volumen +** una vez en el control remoto y, a continuación, mantenga pulsado el botón **BASS +**.

- ↳ Si el emparejamiento se realiza correctamente, el LED blanco del receptor inalámbrico se ilumina.
- ↳ Si el emparejamiento no se realiza correctamente, el LED blanco del receptor inalámbrico parpadea lentamente.

- 3 Si el emparejamiento falla, repita los pasos anteriores.

---

## Emparejamiento con el subwoofer

El subwoofer inalámbrico se empareja automáticamente con la unidad principal para que se conecten inalámbricamente al encender la unidad principal y el subwoofer.

Si el subwoofer inalámbrico no produce audio, haga lo siguiente para realizar el emparejamiento.

- 1 Active la unidad principal y el subwoofer.
  - ↳ Si la conexión a la unidad principal se pierde, el LED blanco del subwoofer parpadea lentamente.
- 2 Pulse el botón **PAIRING** (EMPAREJAMIENTO) en el subwoofer para acceder al modo de emparejamiento.
  - ↳ El LED blanco del subwoofer parpadea rápidamente.
- 3 En el modo **OPTICAL** (pulse **OPTICAL**), en el período de seis segundos, pulse **⏮** dos veces y **Volumen +** una vez en el control remoto y, a continuación, mantenga pulsado el botón **BASS +**.
  - ↳ Si el emparejamiento se realiza correctamente, el LED blanco del subwoofer se ilumina.

- ↳ Si el emparejamiento falla, el LED blanco del subwoofer parpadea lentamente.

- 4 Si el emparejamiento falla, repita los pasos anteriores.

---

## Conexión al televisor

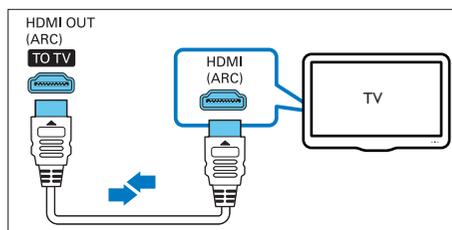
Conecte este producto a un televisor. Puede escuchar el sonido de los programas de televisión a través de los altavoces de este producto.

---

### Conexión al televisor mediante HDMI (ARC)

#### Calidad de audio óptima

El producto es compatible con HDMI con Audio Return Channel (ARC). Si el televisor es compatible con HDMI ARC, podrá oír el sonido del televisor a través de los altavoces de este producto utilizando un solo cable HDMI.



- 1 Mediante un cable HDMI de alta velocidad, conecte el conector **HDMI OUT (ARC)** del producto al conector **HDMI ARC** del televisor:
  - El conector **HDMI ARC** del televisor podría estar indicado de otra forma. Para obtener más información, consulte el manual de usuario del televisor.
- 2 En el televisor, active las funciones HDMI-CEC. Para obtener más información, consulte el manual de usuario del televisor.

## Nota

- Si el televisor es compatible con HDMI ARC, conecte un cable de audio para escuchar el audio del televisor a través del producto.
- Si el televisor dispone de un conector DVI, puede utilizar un adaptador de HDMI/DVI para conectar el sistema de cine en casa al televisor. No obstante, puede que algunas funciones no estén disponibles.

## Conexión de dispositivos digitales a través de HDMI

Conecte un dispositivo digital, como un sintonizador, un reproductor de DVD/Blu-ray o una consola de juegos a este producto mediante una sola conexión HDMI. Al conectar los dispositivos de esta forma y reproducir un archivo o juego, el

- vídeo se muestra automáticamente en el televisor y
- el audio se reproduce automáticamente en este producto.

**1** Mediante un cable HDMI de alta velocidad, conecte el conector **HDMI OUT** del dispositivo digital al conector **HDMI IN** del producto.

**2** Conecte este producto al televisor a través de la conexión **HDMI OUT (ARC)**.

- Si el televisor no es compatible con HDMI CEC, seleccione la entrada de vídeo correcta en su televisor.

**3** En el dispositivo conectado, active las funciones HDMI-CEC. Para obtener más información, consulte el manual de usuario del dispositivo.

## Conexión del audio del televisor y de otros dispositivos

Reproduzca audio desde el televisor u otros dispositivos a través de los altavoces de este producto.

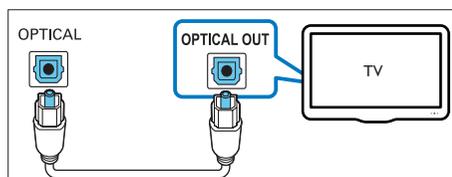
Utilice el método de conexión de mayor calidad disponible en este producto, el televisor y en otros dispositivos.

## Nota

- Cuando este producto y el televisor están conectados a través de **HDMI ARC**, no es necesario utilizar una conexión de audio.

## Opción 1: conexión del audio a través de un cable óptico digital

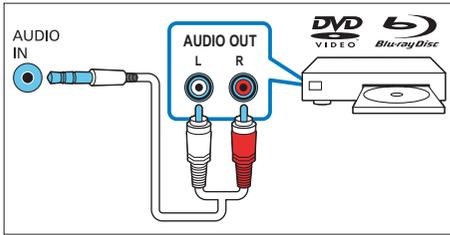
Calidad de audio óptima



- 1** Mediante un cable óptico, conecte el conector **OPTICAL IN** del producto al conector **OPTICAL OUT** del televisor o de otro dispositivo.
- El conector óptico digital podría estar indicado como **SPDIF** o **SPDIF OUT**.

## Opción 2: conexión del audio a través de cables de audio analógicos

### Calidad de audio básica



- 1 Mediante un cable analógico, conecte **AUDIO IN** (toma de 3,5 mm) del producto a los conectores **AUDIO OUT** (rojo y blanco) del televisor u otro dispositivo.
- 2 Pulse **AUX** en el control remoto para cambiar al modo AUX.

## Configuración de los altavoces

Configure los altavoces manualmente para disfrutar de una experiencia de sonido Surround personalizada.

### Antes de comenzar

Realice las conexiones necesarias que se describen en la guía de inicio rápido.

## Configuración de la distancia de los altavoces

La conexión inalámbrica provoca latencia de audio. Configure la distancia de los altavoces para sincronizar la salida de audio entre los altavoces frontales, los altavoces posteriores y el subwoofer.

- 1 Pulse **DELAY** para acceder al modo de configuración.  
↳ El panel de visualización desplaza **DELAY ADJ** (ajuste del retardo).

- Para salir del modo de configuración, pulse **EXIT SETTINGS** o espere 3 segundos sin pulsar ningún botón.
- 2 Pulse **DELAY** de nuevo para seleccionar un altavoz y ajustar la distancia.
  - 3 Pulse **Volumen +/-** para ajustar la distancia del altavoz seleccionado.
    - Para salir del modo de configuración sin guardar, pulse **EXIT SETTINGS** o espere 3 segundos sin pulsar ningún botón.
  - 4 Repita los pasos 2 y 3 para configurar la distancia de otros altavoces.
  - 5 Después de que la configuración se haya completado, pulse **EXIT SETTINGS** para salir.  
↳ El valor se guarda y se aplica.

## Configuración del volumen del altavoz

Configure el volumen del altavoz para conseguir un sonido Surround óptimo.

- 1 Pulse **VOL** para acceder al modo de configuración.  
↳ El panel de visualización desplaza **SPKR VOL** (volumen del altavoz).
  - Para salir del modo de configuración, pulse **EXIT SETTINGS** o espere 3 segundos sin pulsar ningún botón.
- 2 Pulse **VOL** de nuevo para reproducir el tono de prueba de los altavoces.
- 3 A continuación, pulse **VOL** para seleccionar un altavoz y ajustar el volumen.
- 4 Pulse **Volumen +/-** para ajustar la volumen del altavoz seleccionado.
  - Para salir del modo de configuración sin guardar, pulse **EXIT SETTINGS** o espere 3 segundos sin pulsar ningún botón.
- 5 Repita los pasos 3 y 4 para configurar la volumen de otros altavoces.
- 6 Después de que la configuración se haya completado, pulse **EXIT SETTINGS** para salir.  
↳ El valor se guarda y se aplica.

# 4 Uso del producto

Esta sección le ayuda a utilizar este producto para reproducir audio de dispositivos conectados.

## Antes de comenzar

- Realice las conexiones necesarias que se describen en la guía de inicio rápido y en el manual del usuario.
- Cambie este producto a la fuente correcta para otros dispositivos.

---

## Ajuste del volumen

- 1 Pulse **Volumen +/-** para aumentar o reducir el nivel de volumen.
  - Para silenciar el sonido, pulse **MUTE**.
  - Para restablecer el sonido, pulse **MUTE** de nuevo o pulse **Volumen +/-**.

---

## Elección del sonido

En esta sección, le ayudaremos a elegir el sonido ideal para sus vídeos o su música.

---

## Modo de sonido

Seleccione modos de sonidos predefinidos que se adapten a sus vídeos o su música.

- 1 Pulse **SOUND** para seleccionar una opción de sonido en el panel de visualización.
  - **AUTO**: selecciona automáticamente el ajuste de sonido según la transmisión de sonido.
  - **M-CH**: crea una experiencia de sonido Surround multicanal. Ideal para ver películas.

- **PARTY**: crea sonido estéreo mejorado. Perfecto para escuchar música de fiesta.
- **STEREO**: crea sonido estéreo de dos canales. Perfecto para escuchar música.

---

## Ecualizador

Cambie la configuración de alta frecuencia (agudos) y baja frecuencia (graves) de este producto.

- 1 Pulse **TREBLE +/-** o **BASS +/-** para cambiar la frecuencia.

---

## Sincronización de vídeo y sonido

Si el audio y el vídeo no están sincronizados, retrase el audio para que se corresponda con el vídeo.

- 1 Pulse **AUDIO SYNC +/-** para sincronizar el audio con el vídeo.

---

## Modo nocturno

Para una escucha relajada, el modo nocturno reduce el volumen de sonidos fuertes al reproducir audio. El modo nocturno solo está disponible para las pistas de sonido Dolby Digital.

- 1 Pulse **NIGHT** para activar o desactivar el modo nocturno.
  - Cuando el modo nocturno está activado, **ON NIGHT** (modo nocturno activado) se desplaza una vez en el panel de visualización.
  - Cuando el modo nocturno está desactivado, **OFF NIGHT** (modo nocturno desactivado) se desplaza una vez en el panel de visualización.

---

## Dispositivos de almacenamiento USB

Disfrute del audio de un dispositivo de almacenamiento USB, como un reproductor de MP3, un dispositivo de memoria flash USB, etc.



### Consejo

- Si no puede reproducir USB, actualice el producto con el software más reciente ofrecido en [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

### Qué necesita

- Un dispositivo de almacenamiento USB formateado para sistemas de archivos FAT o NTFS y compatible con la clase de almacenamiento masivo.
- Un archivo MP3 en un dispositivo de almacenamiento USB.

- 1 Conecte el dispositivo de almacenamiento USB al conector **SERVICE (USB)** de este producto.
- 2 Mantenga pulsado **▶||** en el control remoto durante más de 5 segundos.  
↳ El producto cambia al modo USB.
- 3 Utilice el control remoto para controlar la reproducción.
  - Pulse **▶||** para iniciar, pausar o reanudar la reproducción.
  - Pulse **◀|▶** para pasar a la pista anterior o a la siguiente.
  - Durante la reproducción desde USB, pulse **NIGHT** para cambiar: repite todas las pistas de una carpeta y desactiva la repetición.
    - Cuando el modo de repetición está activado, **ALL RPT** se desplaza una vez en el panel de visualización.
    - Cuando el modo de repetición está desactivado, **OFF RPT** se desplaza una vez en el panel de visualización.



### Nota

- Si un dispositivo de almacenamiento USB tiene una biblioteca multimedia grande, tardará un tiempo en cargar esos contenidos.
- Puede que este producto no sea compatible con determinados tipos de dispositivos de almacenamiento USB.
- Si utiliza un cable de extensión USB, un hub USB o un lector múltiple USB, puede que no se reconozca el dispositivo de almacenamiento USB.
- Los protocolos PTP y MTP de cámaras digitales no son compatibles.
- No extraiga el dispositivo de almacenamiento USB mientras se está leyendo.
- Compatibilidad con un puerto USB: 5 V  $\equiv$  500 mA.

---

## Reproductor de MP3

Conecte el reproductor de MP3 para reproducir archivos de audio o música.

### Qué necesita

- Un reproductor de MP3.
- Un cable de audio estéreo de 3,5 mm.

- 1 Mediante el cable de audio estéreo de 3,5 mm, conecte el reproductor de MP3 al conector **AUDIO IN** del producto.
- 2 Pulse **AUDIO IN**.
- 3 Pulse los botones del reproductor de MP3 para seleccionar y reproducir archivos de audio o música.
  - En el reproductor de MP3, se recomienda ajustar el volumen en un rango del 80% del volumen máximo.

---

## Reproducción de música a través de Bluetooth

A través de Bluetooth, conecte el producto al dispositivo Bluetooth (como un iPad, iPhone, iPod touch, teléfono Android o portátil) y podrá escuchar los archivos de audio almacenados en el dispositivo a través de los altavoces de este producto.

## Qué necesita

- Un dispositivo con Bluetooth compatible con el perfil Bluetooth A2DP y con la versión de Bluetooth 4.1.
- El alcance de funcionamiento entre este producto y un dispositivo Bluetooth es de unos 10 metros.

**1** Pulse **0** en el control remoto para activar el modo Bluetooth en este producto.

↳ Parpadea **BT** en el panel de visualización.

**2** En el dispositivo Bluetooth, active la función Bluetooth, busque y seleccione **Philips CSS5530** para iniciar la conexión (consulte el manual de usuario del dispositivo Bluetooth para saber cómo se activa la función Bluetooth).

↳ Durante la conexión, parpadea **BT** en el panel de visualización.

**3** Espere hasta que el producto emita un pitido.

↳ Cuando la conexión Bluetooth se establezca correctamente, se mostrará **BT** en el panel de visualización.

↳ Si la conexión falla, parpadea **BT** en el panel de visualización de forma continua.

**4** Seleccione y reproduzca archivos de audio o música en el dispositivo con Bluetooth.

- Durante la reproducción, si se recibe una llamada, la reproducción de música se pone en pausa.
- Si su dispositivo con Bluetooth es compatible con el perfil AVRCP, puede pulsar **◀/▶** en el control remoto para saltar una pista o pulsar **▶||** para poner en pausa/reanudar la reproducción.

**5** Para salir del modo Bluetooth, seleccione otra fuente.

- Al volver al modo Bluetooth, la conexión Bluetooth permanecerá activa.

## Nota

- La transmisión de música se puede interrumpir si hay obstáculos entre el dispositivo y el producto, como una pared, una carcasa metálica que cubra el dispositivo u otro dispositivo cercano que funcione en la misma frecuencia.
- Si desea conectar este producto a otro dispositivo con Bluetooth, mantenga pulsado **0** en el control remoto para interrumpir la conexión Bluetooth actual.

## Reproducción de música a través de NFC

NFC (comunicación de campo cercano) es una tecnología que permite la comunicación inalámbrica de corto alcance entre dispositivos con NFC, como los teléfonos móviles.

### Qué necesita

- Un dispositivo Bluetooth con función NFC.
- Para realizar el emparejamiento, toque el dispositivo con NFC en la etiqueta **NFC** de este producto.
- El alcance de funcionamiento entre la unidad principal (altavoces base izquierdo y derecho) y un dispositivo con NFC es de 10 metros (30 pies) aproximadamente.

**1** Active NFC en el dispositivo Bluetooth (consulte el manual de usuario del dispositivo para ver más detalles).

**2** Toque el dispositivo con NFC en la etiqueta **NFC** de este producto hasta que oiga un pitido.

- Cuando realice la conexión por primera vez, en algunos dispositivos móviles aparece un mensaje que le recordará que realice el emparejamiento. Seleccione "Sí" para realizar la conexión.

↳ Cuando la conexión Bluetooth se establezca correctamente, se mostrará **BT** en el panel de visualización.

↳ Si la conexión falla, parpadea **BT** en el panel de visualización de forma continua.

- 3 Seleccione y reproduzca archivos de audio o música en el dispositivo con NFC.
  - Para cancelar la conexión, vuelva a tocar el dispositivo con NFC con la etiqueta **NFC** en este producto.

---

## Auto standby

Al reproducir contenidos multimedia desde un dispositivo conectado, el producto cambia automáticamente al modo de espera después de 15 minutos de inactividad y si no se reproduce audio ni vídeo desde un dispositivo conectado.

---

## Aplicación de ajustes de fábrica

Puede restablecer este producto a la configuración predeterminada programada en la fábrica.

- 1 En el modo AUX, pulse en orden **Volume -BASS -** y **TREBLE -** en el mando a distancia antes de que transcurran tres segundos.
  - ↳ Cuando finalice el proceso de restauración de los ajustes de fábrica, el producto se apaga y se vuelve a encender automáticamente.

# 5 Actualización de software

Para disponer de las mejores funciones y asistencia, actualice el producto con el software más reciente.

---

## Comprobación de la versión del software

En la fuente HDMI ARC, pulse en orden **TREBLE -BASS -**, y **Volume -** en el mando a distancia antes de que transcurran tres segundos.

↳ El número de la versión de software se muestra en el panel de visualización.

---

## Actualización de software mediante USB



### Precaución

- No apague el aparato ni quite la unidad flash USB durante la actualización del software, ya que puede dañar el producto.

- 1 Busque la versión del software más reciente en [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).
  - Busque su modelo y haga clic en "Software y controladores".
- 2 Descargue el software en una unidad flash USB.
  - ① Descomprima la descarga si está comprimida y asegúrese de que el archivo descomprimido contiene dos archivos: "CSS5530.bin" y "RPT5530.bin" (si está disponible).

- ② Coloque los dos archivos ("CSS5530.bin" y "RPT5530.bin" (si está disponible)) en el directorio raíz de la unidad flash USB.

- 3 Conecte la unidad flash USB al conector **SERVICE (USB)** de este producto.
- 4 Cambie este producto a la fuente HDMI ARC (pulse **HDMI ARC**).
- 5 En el mando a distancia, pulse dos veces **⏮** y una vez **Volumen +** antes de que transcurran seis segundos. A continuación, mantenga pulsado **SOUND**.
- ↳ A continuación, "UPG" (Actualizar) parpadea en el panel de visualización.
  - ↳ Si no hay ninguna unidad flash USB conectada o si se encuentra un archivo de actualización no válido, se muestra "ERROR" en el panel de visualización.
- 6 Pulse **⏮** en el control remoto para comenzar la actualización.
- 7 Espere hasta que se complete la actualización.
- ↳ Cuando la actualización finalice, el producto se apagará y se volverá a encender automáticamente.

#### Nota

- El proceso de actualización puede tardar hasta tres minutos.

## 6 Soporte de montaje en pared

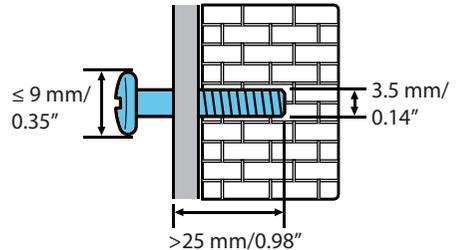
Antes de colocar este producto en la pared, lea todas las precauciones de seguridad.

#### Nota

- Si se monta de manera incorrecta, pueden producirse accidentes, daños o lesiones. Si tiene alguna duda, póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente de su país.
- Fije el soporte de montaje en una pared que sea capaz de sostener el peso combinado del producto y el soporte.

#### Longitud/diámetro del tornillo

Asegúrese de utilizar tornillos con una longitud y diámetro adecuados en función del tipo de pared en la que desee montar este producto.



Consulte la ilustración de la guía de inicio rápido para saber cómo se coloca el producto en la pared.

#### Montaje de los altavoces frontales y posteriores (opcional)

- 1) Marque dos orificios en la pared utilizando el soporte de pared suministrado y, a continuación, fije dos tornillos a la pared en el lugar que indican los orificios.
- 2) Fije el soporte de pared suministrado al altavoz.
- 3) Cuelgue el altavoz de los tornillos fijados a la pared.

# 7 Especificaciones del producto

## Nota

- Las especificaciones y el diseño están sujetos a cambios sin previo aviso.

## Amplificador

- Potencia de salida total:  
420 W RMS (+/- 0,5 dB, 10 % THD)
- Respuesta de frecuencia:  
20 Hz-20 kHz /  $\pm 3$  dB
- Relación señal/ruido:  
> 65 dB (CCIR) / (ponderado A)
- Sensibilidad de entrada:
  - AUX: 500 mV
  - AUDIO IN: 200 mV

## Audio

- Entrada de audio digital S/PDIF:
  - Óptica: TOSLINK

## USB

- Compatibilidad: USB de alta velocidad (2.0)
- Clase compatible: clase de almacenamiento masivo USB (UMS)
- Sistema de archivos: FAT16, FAT32, NTFS
- Compatible con el formato de archivo MP3
- Frecuencia de muestreo:
  - MP3: 8 kHz, 11 kHz, 12 kHz, 16 kHz, 22 kHz, 24 kHz, 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Frecuencia de bits constante:
  - MP3: 8 kbps - 320 kbps

## Bluetooth

- Perfiles Bluetooth: A2DP
- Versión de Bluetooth: 4.1

- Banda de frecuencia/potencia de salida:  
2400-2483.5 MHz /  $\leq 20$  dBm
- Frecuencia NFC: 13.56 MHz

## Enlace de altavoz inalámbrico

- Banda de frecuencia: 5725 - 5875 MHz
- Potencia de salida:  $\leq 14$  dBm

## Unidad principal

- Fuente de alimentación:
  - Modelo (adaptador de corriente de CA marca Philips): DYS602-210309W; AS650-210-AA309
  - Entrada: 100-240 V~, 50/60 Hz; 1,5 A
  - Salida: 21 V  $\equiv$ , 3,09 A
- Consumo en modo de espera:  $\leq 0,5$  W
- Dimensiones (an. x al. x prof.):  
580 x 51,5 x 98 mm
- Peso: 1,2 kg
- Altavoces integrados**
  - 2 rangos medios  
(90 mm/3,5" x 34 mm/1,3", 8 ohmios)
  - 1 tweeter (25,4 mm/1", 8 ohmios)

## Altavoces frontales/posteriores

- Controladores de los altavoces:
  - 2 rangos medios  
(63,5 mm/2,5", 10 ohmios)
  - 1 tweeter (25,4 mm/1", 8 ohmios)
- Dimensiones (an. x al. x prof.):  
110 x 301 x 110 mm
- Peso: 1,3 kg cada uno
- Longitud del cable: 5 m cada uno

## Subwoofer

- Fuente de alimentación:  
220 - 240 V~, 50 - 60 Hz
- Consumo de energía: 60 W
- Consumo en modo de espera:  $\leq 0,5$  W
- Impedancia: 3 ohmios
- Controladores de los altavoces: 1 woofer de 165 mm (6,5")

- Dimensiones (an. x al. x prof.):  
228 x 406 x 265 mm
- Peso: 5,7 kg

---

## Receptor inalámbrico

- Fuente de alimentación:  
110-240 V~; 50-60 Hz
- Consumo de energía: 20 W
- Consumo en modo de espera:  $\leq 0,5$  W
- Dimensiones (an. x al. x prof.):  
150 x 44,5 x 126 mm
- Peso: 0,4 kg

---

## Pilas del mando a distancia

- 1 x AAA-R03-1,5 V

---

## Gestión de energía en modo de espera

- Si el producto permanece inactivo durante 15 minutos, cambia automáticamente al modo de espera o de espera en red.
- El consumo de energía en modo de espera o de espera en red es inferior a 0,5 W.
- Para desactivar la conexión Bluetooth, mantenga pulsado el botón de Bluetooth en el mando a distancia.
- Para activar la conexión Bluetooth, active la función Bluetooth en el dispositivo con Bluetooth o a través de la etiqueta NFC (si está disponible).

# 8 Solución de problemas



### Advertencia

- Riesgo de descarga eléctrica. No quite nunca la carcasa del producto.

Para que la garantía mantenga su validez, no trate nunca de reparar el producto usted mismo.

Si tiene algún problema a la hora de utilizar este producto, compruebe los siguientes puntos antes de solicitar una reparación. Si el problema sigue sin resolverse, puede obtener asistencia en [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

---

## Unidad principal

### Los botones del producto no funcionan.

- Desconecte el producto de la fuente de alimentación durante unos minutos y, a continuación, vuelva a conectarlo.

---

## Sonido

### No se emite sonido a través de los altavoces de este producto.

- Conecte el cable de audio de este producto al televisor o a otros dispositivos. Sin embargo, no es necesario utilizar una conexión de audio independiente cuando:
  - el producto y el televisor están conectados mediante la conexión **HDMI ARC** o
  - cuando un dispositivo está conectado al conector **HDMI IN** de este producto.
- Restablezca el producto a sus ajustes de la fábrica.
- En el mando a distancia, seleccione la entrada de audio correcta.
- Asegúrese de que el producto no esté silenciado.

### **No hay sonido en el subwoofer inalámbrico.**

- Conecte inalámbricamente el subwoofer a la unidad principal.

### **Los altavoces posteriores no producen sonido.**

- Configure los altavoces posteriores y conéctelos a la unidad principal de forma inalámbrica.

### **Sonido distorsionado o eco.**

- Si reproduce audio del televisor a través de este producto, asegúrese de que el televisor esté silenciado.

### **El audio y el vídeo no están sincronizados.**

- Pulse **AUDIO SYNC +/-** para sincronizar el audio con el vídeo.

---

## **Bluetooth**

### **Un dispositivo no se conecta a este producto.**

- El dispositivo no admite los perfiles compatibles necesarios para el producto.
- No ha activado la función Bluetooth del dispositivo. Consulte el manual de usuario del dispositivo para saber cómo activar esta función.
- El dispositivo no está bien conectado. Conecte el dispositivo correctamente.
- El producto ya está conectado a otro dispositivo con Bluetooth. Desconecte el dispositivo conectado e inténtelo de nuevo.

### **La calidad de la reproducción de audio desde un dispositivo Bluetooth es deficiente.**

- La recepción Bluetooth es débil. Mueva el dispositivo más cerca de este producto, o elimine cualquier obstáculo entre el dispositivo y este producto.

### **El dispositivo Bluetooth conectado se conecta y desconecta continuamente.**

- La recepción Bluetooth es débil. Mueva el dispositivo más cerca de este producto, o elimine cualquier obstáculo entre el dispositivo y este producto.
- Desactive la función Wi-Fi en el dispositivo Bluetooth para evitar interferencias.

- En algunos dispositivos Bluetooth, la conexión Bluetooth se puede desactivar automáticamente para ahorrar energía. Eso no indica un mal funcionamiento del producto.

---

## **NFC**

### **Un dispositivo no se puede conectar a este producto mediante NFC.**

- Asegúrese de que el dispositivo es compatible con NFC.
- Asegúrese de que la función NFC está activada en el dispositivo (consulte el manual de usuario del dispositivo para ver más detalles).
- Para realizar el emparejamiento, toque el dispositivo con NFC en la etiqueta NFC de este producto.



Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.



The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Gibson Innovations Limited is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.



The N Mark is a trademark or registered trademark of NFC Forum, Inc. in the United States and in other countries.





Specifications are subject to change without notice

Copyright © 2015 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 licens.

CSS5530B/CSS5530G\_12\_UM\_V4.0

