

MANUAL DEL PROPIETARIO

BARRA DE SONIDO

Wi-Fi

Lea este manual detenidamente antes de utilizar su equipo y guárdelo para futuras consultas.

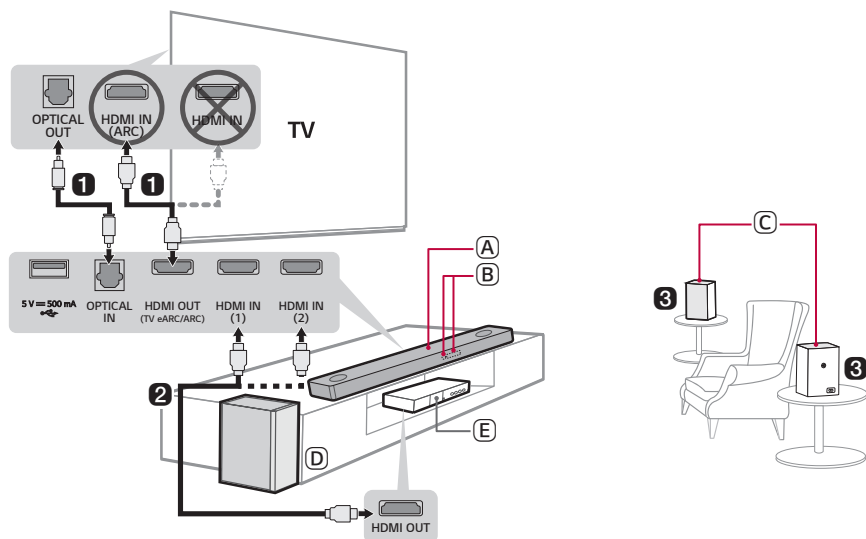
Modelo

SP11RA (SP11RA, SPP8M-W, SPP11M-SL, SPP11M-SR)

Guía rápida de la barra de sonido

Instalación y uso del producto

1 Conecte la barra de sonido al televisor con un cable óptico o un cable HDMI.



- (A) Barra de sonido
- (B) Receptor del mando a distancia/Pantalla de estado
- (C) Altavoces traseros inalámbricos

- (D) Subwoofer inalámbrico, instálelo cerca de la barra de sonido.
- (E) Dispositivo externo: reproductor de Blu-ray, videoconsola, etc.

- ② Si está usando un dispositivo externo (p. ej., reproductor de Blu-ray, videoconsola, etc.), conéctelo a la barra de sonido con un cable HDMI.
- ③ Conecte los dispositivos a la alimentación en el orden siguiente: subwoofer inalámbrico → altavoces traseros inalámbricos → barra de sonido. A continuación, encienda la barra de sonido. Cuando la conexión se establezca automáticamente con la barra de sonido, los LED del subwoofer inalámbrico y los altavoces traseros inalámbricos se encenderán en verde. (→ Consulte "Conexión del producto" en la página 6).

④ Uso del producto con el televisor (→ Consulte "Conexión con el televisor" en la página 29).

-
- ① Pulse el botón **Función**  varias veces hasta que aparezca "OPT/HDMI ARC" en la pantalla de estado.
 - ② En la configuración del televisor, ajuste el altavoz de salida en [HDMI ARC], [Óptico] o [Altavoz externo].
 - ③ Cuando el televisor esté conectado correctamente al producto, aparecerá "OPT", "ARC" o "E-ARC" en la apáguelo de estado junto con un sonido.

⑤ Conexión del producto al smartphone mediante Wi-Fi (→ Consulte "Conexión con un smartphone mediante Wi-Fi" en la página 15).

-
- ① Conecte su smartphone a la red Wi-Fi.
 - ② Instale la **aplicación LG Sound Bar** desde Google Play o App Store.
 - ③ Ejecute la **aplicación LG Sound Bar** y siga las instrucciones.
 - ④ El producto se conectará al smartphone y podrá controlar el producto con la **aplicación LG Sound Bar**.

⑥ Conexión del producto al smartphone mediante Bluetooth (→ Consulte "Conexión mediante Bluetooth" en la página 37).

-
- ① Pulse el botón **Ajustes**  en el smartphone y seleccione **Bluetooth**. Active la función **Bluetooth**. (○ **Desactivado** > ● **Activado**)
 - ② Pulse el botón **Emparejar Bluetooth** . Tras un momento, verá "BT READY" en la pantalla de estado.
 - ③ Busque y pulse "LG_Speaker_SP11RA_XXXX" o el nombre que haya registrado en la aplicación Google Home.
 - ④ Una vez que el producto esté conectado al smartphone mediante **Bluetooth**, podrá ver cómo la pantalla de estado cambia de "PAIRED" → "Nombre del dispositivo Bluetooth conectado" → "BT".

Conexión manual de la barra de sonido al subwoofer inalámbrico o los altavoces traseros inalámbricos (→ Consulte “Conexión manual del subwoofer inalámbrico y los altavoces traseros inalámbricos” en la página 8.)

Si ve un LED rojo en la parte trasera del subwoofer inalámbrico o en los altavoces traseros inalámbricos, esto significa que la barra de sonido no está conectada a los altavoces. En este caso, conéctelos en el orden siguiente.

- ① Pulse el botón **Encendido/Apagado**  en la barra de sonido para apagarla.
- ② Pulse el botón **PAIRING (Pairing)** de la parte trasera del subwoofer inalámbrico desconectado o en los altavoces traseros inalámbricos. Compruebe si cada LED parpadea en verde.
 - Si sigue viendo un LED rojo en la parte trasera del subwoofer inalámbrico o los altavoces traseros inalámbricos, mantenga pulsado el botón de la parte trasera del subwoofer o los altavoces traseros inalámbricos de nuevo.
- ③ Pulse el botón **Encendido/Apagado**  en la barra de sonido para encenderla.
- ④ Una vez establecida la conexión, verá una luz LED verde en la parte trasera del subwoofer inalámbrico o los altavoces traseros inalámbricos que se ilumina en verde.

Guía rápida de la barra de sonido

- 2 Instalación y uso del producto

Instalación

- 6 Conexión del producto
- 15 Conexión con un smartphone mediante Wi-Fi
- 18 Restablecimiento del producto

Explorar el producto

- 19 Parte frontal
- 21 Parte trasera
- 22 Explorar el mando a distancia

Conexión con el televisor

- 29 Conexión mediante un cable óptico
- 31 Conexión con un cable HDMI
- 33 Conexión mediante Bluetooth

Conexión a un dispositivo externo

- 34 Conexión con un cable HDMI
- 36 Conexión mediante un cable óptico

Uso del producto como un sistema de audio

- 37 Conexión mediante Bluetooth
- 40 Conexión a un dispositivo de almacenamiento USB
- 42 Uso de la aplicación LG Sound Bar
- 43 Compatible con el Asistente de Google
- 44 Compatible con Apple AirPlay
- 45 Spotify Connect
- 46 Compatible con Alexa

Montaje del producto en una pared

- 50 Montaje del producto en una pared
- 52 Montaje de los altavoces traseros inalámbricos en una pared

Precauciones de seguridad

- 53 Seguridad y normativas

Antes de informar de fallos de funcionamiento del producto

- 56 Solución de problemas

Apéndice

- 60 Especificaciones
- 62 Marcas comerciales registradas y licencias
- 63 Qué debe saber sobre los servicios de red
- 63 Información del aviso de software de código abierto
- 64 Manipulación del producto

Instalación

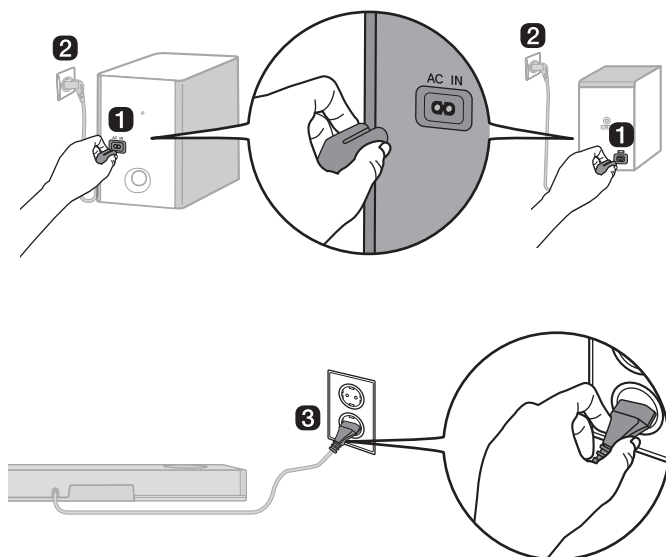
Conexión del producto

Si conecta la barra de sonido al subwoofer inalámbrico y los altavoces traseros inalámbricos, podrá disfrutar de un sonido más completo.

Conexión automática del subwoofer inalámbrico y los altavoces traseros inalámbricos

Una vez finalizada la instalación, el subwoofer inalámbrico y los altavoces traseros inalámbricos se conectan a la barra de sonido automáticamente. Conecte la barra de sonido al subwoofer y los altavoces traseros inalámbricos en el siguiente orden.

- 1** Conecte los cables de alimentación al subwoofer inalámbrico y los altavoces traseros inalámbricos.
- 2** Conecte los cables de alimentación conectados al subwoofer inalámbrico y los altavoces traseros inalámbricos a una toma.
- 3** Conecte el cable de alimentación de la barra de sonido a una toma de corriente.



- 4** Una vez establecida la conexión automáticamente, verá que los LED de la parte trasera del subwoofer inalámbrico y los altavoces traseros inalámbricos se iluminan en verde.

Comprobación de la conexión con los LED de la parte trasera del subwoofer inalámbrico y los altavoces traseros inalámbricos

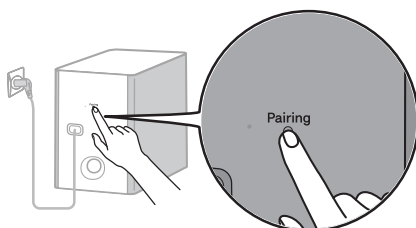
Para comprobar el estado de conexión, consulte los LED de la parte trasera del subwoofer inalámbrico y los altavoces traseros inalámbricos.

Color del LED	Estado
Parpadeo en verde	Conexión en curso
Verde	Conexión correcta
Rojo	Conexión incorrecta, o el subwoofer o los altavoces traseros inalámbricos están en modo de espera
Apagado	El cable de alimentación no está conectado

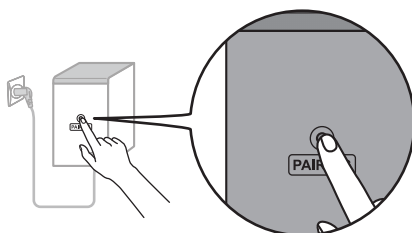
Conexión manual del subwoofer inalámbrico y los altavoces traseros inalámbricos

Si ve un LED rojo en la parte trasera del subwoofer inalámbrico o en los altavoces traseros inalámbricos, esto significa que la barra de sonido no está conectada al subwoofer o a los altavoces traseros inalámbricos. En este caso, conéctelos en el orden siguiente.

- 1 Pulse el botón **Encendido/Apagado** (🔌) en la barra de sonido para apagarla.
- 2 Pulse el botón **PAIRING (Pairing)** de la parte trasera del subwoofer inalámbrico o en los altavoces traseros inalámbricos. Compruebe si el LED de la parte trasera del subwoofer o los altavoces traseros inalámbricos parpadea en verde. Si sigue viendo un LED rojo en el subwoofer inalámbrico o los altavoces traseros inalámbricos, mantenga pulsado el botón de la parte trasera del subwoofer o los altavoces traseros inalámbricos de nuevo.



Conexión manual del subwoofer inalámbrico

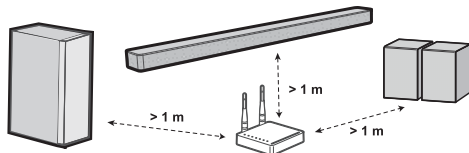


Conexión manual de los altavoces traseros inalámbricos

-
- 3 Pulse el botón **Encendido/Apagado** (🔌) en la barra de sonido para encenderla.
 - 4 Una vez establecida la conexión, verá que la luz LED de la parte trasera del subwoofer inalámbrico o los altavoces traseros inalámbricos se ilumina en verde.

✓ **Nota**

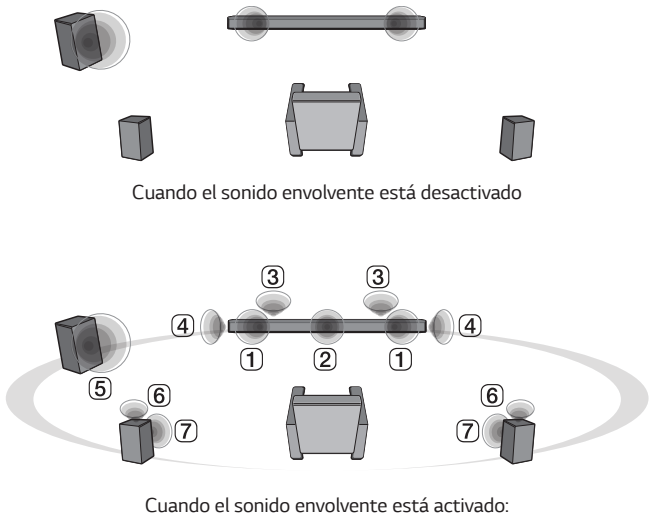
- Instale la barra de sonido lo más cerca posible del subwoofer inalámbrico. Cuanta menos distancia haya entre la barra de sonido y el subwoofer inalámbrico, mayor será la calidad de sonido.
- Asegúrese de que no hay obstáculos entre la barra de sonido y el subwoofer inalámbrico.
- Mantenga los altavoces traseros a una distancia mínima de 30 cm con respecto al televisor o monitor.
- Para evitar las interferencias inalámbricas, mantenga una distancia mínima de 1 m entre la barra de sonido o el subwoofer inalámbrico, los altavoces traseros inalámbricos y cualquier dispositivo periférico que genere ondas electromagnéticas potentes (p. ej., routers inalámbricos, hornos microondas, etc.).



Configuración del sonido envolvente

La función de sonido envolvente le permite escuchar el sonido 3D inmersivo que generan varios canales de audio de los altavoces, independientemente de los canales que tenga el contenido grabado originalmente.

Por ejemplo, si escucha música grabada en 2.0 canales con efectos de sonido estándar mientras están conectados los altavoces inalámbricos traseros, podrá escuchar la diferencia siguiente.



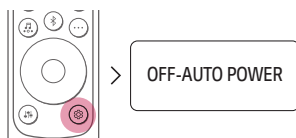
Nota

- Estas son las posiciones de los altavoces.

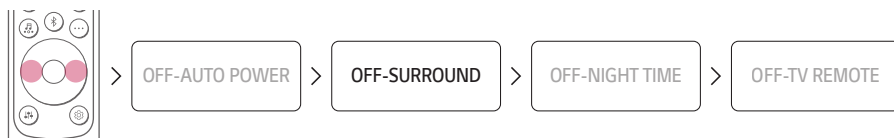
①	Altavoces frontales
②	Altavoz central
③	Altavoces superiores
④	Altavoces laterales
⑤	Subwoofer
⑥	Altavoces traseros superiores
⑦	Altavoces traseros

Activación/desactivación del sonido envolvente

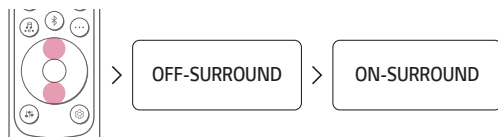
- 1** Pulse el botón **Ajustes**  El producto accede al modo de configuración y puede ver **"OFF-AUTO POWER"** o **"ON-AUTO POWER"**.



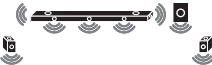
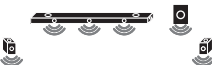
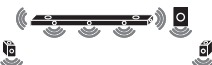
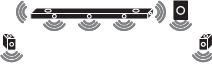
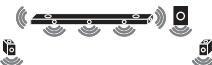
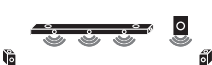
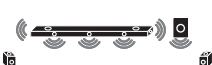
- 2** Mientras **"OFF-AUTO POWER"** o **"ON-AUTO POWER"** se desplaza por la pantalla de estado, pulse el botón **Izquierda/Derecha** para seleccionar el ajuste de sonido envolvente. Puede ver el estado del sonido envolvente, **"OFF-SURROUND"** o **"ON-SURROUND"**.

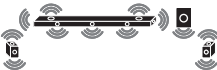
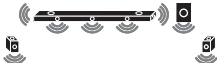
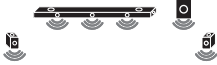
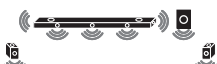
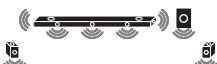
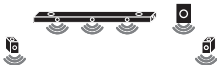
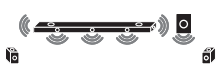
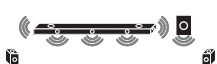
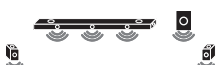
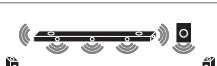


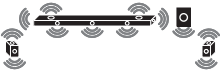
- 3** Mientras **"OFF-SURROUND"** o **"ON-SURROUND"** se desplaza por la pantalla de estado, pulse el botón **Arriba/Abajo** para activar o desactivar el sonido envolvente.



Sonido de altavoz basado en los canales de entrada

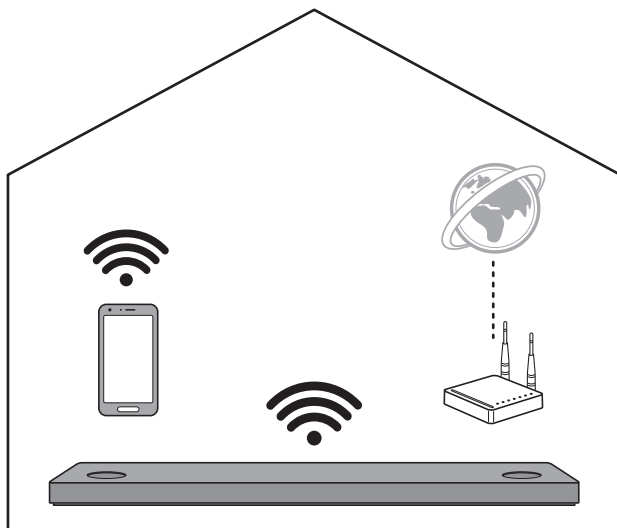
Efectos de sonido	Entrada		Salida	
			Altavoces traseros no conectados	Altavoces traseros conectados
AI SOUND PRO Sonido personalizado mediante inteligencia artificial	2.0 canales			
	5.1 canales	DTS		
		Otros		
	7.1 canales o más			
STANDARD Podrá disfrutar de un sonido optimizado.	2.0 canales			
	5.1 canales	DTS		
		Otros		
	7.1 canales o más			
MUSIC Efecto de sonido optimizado mediante la tecnología MERIDIAN	2.0 canales			
	5.1 canales	DTS		
		Otros		
	7.1 canales o más			

Efectos de sonido	Entrada		Salida	
			Altavoces traseros no conectados	Altavoces traseros conectados
CINEMA Sonido 3D cinemático	2.0 canales			
	5.1 canales			
	7.1 canales o más			
CLEAR VOICE Sonido claro de las voces que mejora la calidad de sonido de la voz	2.0 canales			
	5.1 canales	DTS		
		Otros		
	7.1 canales o más			
SPORTS Sonido realista similar al de un estadio	2.0 canales			
	5.1 canales	DTS		
		Otros		
	7.1 canales o más			
GAME Sonido optimizado para los juegos	2.0 canales			
	5.1 canales	DTS		
		Otros		
	7.1 canales o más			

Efectos de sonido	Entrada	Salida	
		Altavoces traseros no conectados	Altavoces traseros conectados
BASS BLAST (BASS BLAST+) Sonido con graves reforzados	2.0 canales		
	5.1 canales		
	7.1 canales o más		

Conexión con un smartphone mediante Wi-Fi

La **aplicación LG Sound Bar** le permite conectar el producto a la red y controlar el producto.



Compruebe primero lo siguiente.

- ¿Tiene un router inalámbrico?
 - Para conectar el smartphone y el producto mediante Wi-Fi, tendrá que tener un router inalámbrico.
 - Asegúrese de que ambos estén conectados a la misma red Wi-Fi.
- ¿Está el **Bluetooth** activado en su smartphone?
 - Active el **Bluetooth** en el smartphone.
 - Si el **Bluetooth** está activado, podrá conectarse al Wi-Fi fácilmente. Si el **Bluetooth** está desactivado, puede que el producto no esté registrado en la **aplicación LG Sound Bar**.
- La **aplicación LG Sound Bar** está disponible en las versiones indicadas a continuación.
 - Sistema operativo Android™: versión 5.0 o posterior
 - SO iOS: versión 10 o posterior

Instalación de la aplicación

Instale la **aplicación LG Sound Bar** en su smartphone. Para instalar la **aplicación LG Sound Bar**, puede escanear el código QR con una aplicación de escaneo de códigos QR o descargarla de Google Play o App Store.

Descarga con un código QR

- 1 Escanee el código QR a continuación con una aplicación de escaneo de códigos QR.
- 2 Se le redirigirá a una página desde la que puede descargar la **aplicación LG Sound Bar**. Pulse la aplicación para instalarla.



(SO para móviles Android)



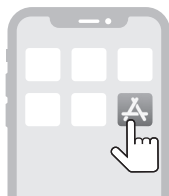
(SO iPhone)

Descarga desde Google Play o App Store

Vaya a **Google Play** o **App Store** desde su smartphone y busque la **aplicación LG Sound Bar** para instalarla.



Teléfono Android™



iPhone

✓ Nota

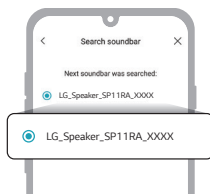
- Los elementos del menú Ajustes pueden variar en función del fabricante del smartphone y el SO.
- Google, Android, Google Play, Google Home y Chromecast built-in son marcas comerciales de Google LLC.

Conexión con un smartphone mediante la aplicación LG Sound Bar

Debe conectar el producto al smartphone mediante Wi-Fi en la **aplicación LG Sound Bar** para usar los servicios de red.

El método de instalación de la aplicación varía en función del smartphone.

- 1 Busque y pulse la **aplicación LG Sound Bar** instalada en el smartphone.
- 2 Siga las instrucciones de la **aplicación LG Sound Bar**. Tendrá que aceptar los términos del servicio, la pantalla de guía de Chromecast y los ajustes de permisos de ubicación. Active el Wi-Fi y el **Bluetooth**.
- 3 Seleccione el producto que desea conectar. Este producto aparecerá indicado como "LG_Speaker_SP111RA_XXXX".



- 4 Seleccione una red Wi-Fi e introduzca la contraseña.



- 5 Tras finalizar la conexión del producto en la **aplicación LG Sound Bar**, verá que aparece "CONECTADO" en la pantalla de estado del producto.

✓ Nota

- Puede registrar el producto en la aplicación. Para obtener más información, visite <http://www.google.com/cast/setup/>.
- Puede crear un grupo de altavoces con la aplicación Google Home y añadir hasta 4 dispositivos como un grupo de altavoces. Añadir demasiados dispositivos puede resultar incómodo al escuchar música.
- Si desea comprobar o cambiar el sobrenombre de la casa o el nombre de producto registrados, conéctese a la aplicación Google Home y pulse el botón **Ajustes**  del dispositivo.
- No puede configurar ni controlar el producto con la aplicación **LG ThinQ**.

Restablecimiento del producto

Si el producto está bloqueado y no funciona o la conexión de red es inestable, tendrá que restablecerlo. Si la red Wi-Fi se ha modificado, tendrá que restablecer el producto y conectarlo al smartphone de nuevo.

Cómo restablecerlo

- 1 Mantenga pulsado el botón **Wi-Fi**  situado en la parte superior del producto hasta que escuche una señal acústica.
- 2 Verá que aparece **"RESET"** en la pantalla de estado y se eliminarán todos los ajustes de red inalámbrica del producto.

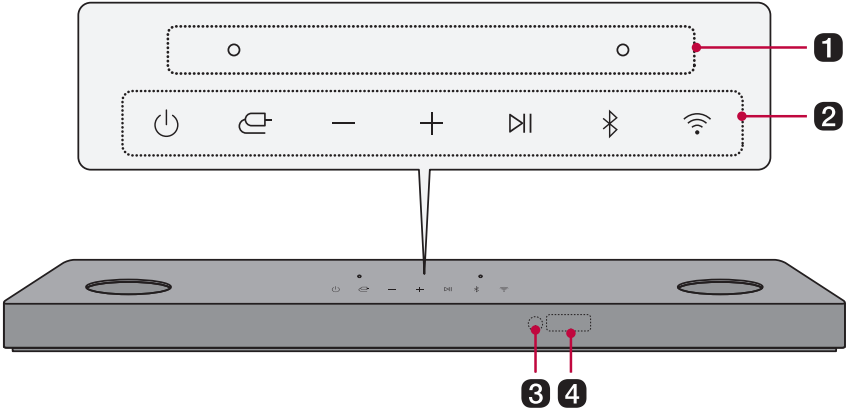
-
- ✔ **Nota**
- Cuando restablezca el producto, también tendrá que volver a conectarlo al smartphone mediante Wi-Fi en la **aplicación LG Sound Bar**.

Modo de desconexión de la conexión de red inalámbrica o el dispositivo inalámbrico

Mantenga pulsado el botón **Encendido/Apagado**  durante 3 segundos o más para apagar el producto.

Explorar el producto

Parte frontal



1 Micrófono integrado	Se usa al usar la función de calibración de habitación mediante inteligencia artificial en la aplicación LG Sound Bar .														
2 Encendido/ Apagado	<p>Este botón enciende y apaga el producto.</p> <ul style="list-style-type: none">Si mantiene pulsado el botón Encendido/Apagado durante más de 3 segundos, el Wi-Fi se desconectará y el producto dejará de emitir sonido. Pulse el botón Encendido/Apagado rápidamente para mantener la conexión Wi-Fi para usarla en el futuro.														
Función	<p>Pulse el botón varias veces para seleccionar la función o el modo de entrada que desee.</p> <table><tr><th>Pantalla de estado</th><th>Descripción</th></tr><tr><td>Wi-Fi</td><td>Conecta el producto mediante Wi-Fi.</td></tr><tr><td>BT</td><td>Conecta el producto mediante Bluetooth.</td></tr><tr><td>OPT/HDMI ARC</td><td>Conecta el producto a un televisor compatible con un cable óptico, ARC, E-ARC o LG Sound Sync.</td></tr><tr><td>HDMI1</td><td>Conecta el producto a un puerto de entrada HDMI IN (1)</td></tr><tr><td>HDMI2</td><td>Conecta el producto a un puerto de entrada HDMI IN (2)</td></tr><tr><td>USB</td><td>Conecta el producto a un dispositivo de almacenamiento USB.</td></tr></table>	Pantalla de estado	Descripción	Wi-Fi	Conecta el producto mediante Wi-Fi.	BT	Conecta el producto mediante Bluetooth .	OPT/HDMI ARC	Conecta el producto a un televisor compatible con un cable óptico, ARC, E-ARC o LG Sound Sync.	HDMI1	Conecta el producto a un puerto de entrada HDMI IN (1)	HDMI2	Conecta el producto a un puerto de entrada HDMI IN (2)	USB	Conecta el producto a un dispositivo de almacenamiento USB.
Pantalla de estado	Descripción														
Wi-Fi	Conecta el producto mediante Wi-Fi.														
BT	Conecta el producto mediante Bluetooth .														
OPT/HDMI ARC	Conecta el producto a un televisor compatible con un cable óptico, ARC, E-ARC o LG Sound Sync.														
HDMI1	Conecta el producto a un puerto de entrada HDMI IN (1)														
HDMI2	Conecta el producto a un puerto de entrada HDMI IN (2)														
USB	Conecta el producto a un dispositivo de almacenamiento USB.														
Volumen	Ajusta el volumen del altavoz desde el nivel 0 al nivel 40.														
Reproducir/Pausa	Este botón le permite poner en pausa o reproducir la música.														
Emparejamiento Bluetooth	Le permite emparejar su dispositivo Bluetooth , como un smartphone, con este producto durante tres minutos. (→ Consulte "Conexión mediante Bluetooth" en la página 37).														

Wi-Fi

Cambia a la función Wi-Fi directamente.

**3 Receptor del
mando a distancia**

Recibe las señales procedentes del mando a distancia.

4 Pantalla de estado

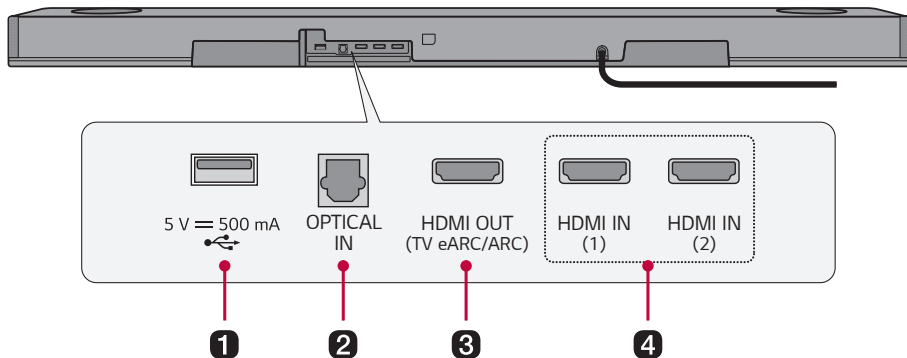
Se muestran en formato texto opciones como el modo de entrada y el volumen.

- Si no hay ninguna entrada activa durante 15 segundos, la pantalla de estado se atenúa automáticamente. Cuando pulse el botón, la pantalla de estado se iluminará de nuevo.
-

✓ Nota

- Con el fin de reducir el consumo eléctrico, el producto se apagará automáticamente cuando transcurran 15 minutos sin recibir ninguna señal de entrada desde un dispositivo externo.

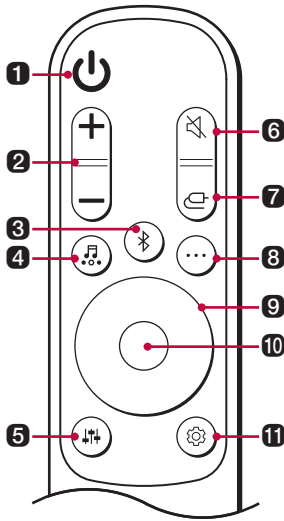
Parte trasera



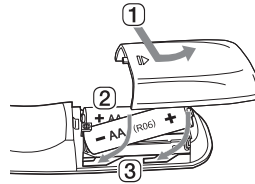
1 Puerto USB	Conecte un dispositivo de almacenamiento USB para reproducir música con el producto.
2 OPTICAL IN	Conecte un cable óptico para conectar el televisor al producto.
3 HDMI OUT (TV eARC/ARC)	Conecte un cable HDMI para conectar el televisor al producto.
4 HDMI IN (1)/HDMI IN (2)	Conecte un cable HDMI para conectar un dispositivo externo al producto.

Explorar el mando a distancia

Puede usar el mando a distancia para controlar todas las funciones del producto, desde encenderlo y apagarlo hasta activar el sonido cinematográfico.



Sustitución de la pila



Use pilas AA de 1,5 V. Cambie las dos pilas introduciéndolas en el mando a distancia respetando la dirección indicada.

- 1 Abra la cubierta de las pilas de la parte trasera del mando a distancia.
- 2 Introduzca las pilas con los extremos + y - tal como se indica en las marcas.
- 3 Cierre la cubierta de las pilas.

Existe riesgo de incendio o explosión si se reemplaza la batería por una de tipo incorrecto.

1 Encendido/ Apagado	Enciende o apaga el producto.
2 Volumen	Ajusta el volumen del sonido.
3 Emparejamiento Bluetooth	Le permite emparejar su dispositivo Bluetooth , como un smartphone, con este producto durante tres minutos. (→ Consulte “Conexión mediante Bluetooth” en la página 37).

4 Efectos de sonido

Pulse este botón para seleccionar el campo de sonido que desee.

Pantalla de estado	Descripción
AI SOUND PRO	La inteligencia artificial selecciona los ajustes de sonido óptimos en función de su contenido.
STANDARD	Podrá disfrutar de un sonido optimizado.
MUSIC	Disfrute de la tecnología de sonido de alta calidad de MERIDIAN.
CINEMA	Reproduzca contenido con sonido 3D similar al de un cine.
CLEAR VOICE	Sonido claro de las voces que mejora la calidad de sonido de la voz
SPORTS	Sonido realista similar al de un estadio
GAME	Sonido optimizado para los juegos
BASS BLAST (BASS BLAST+)	Se mejoran los sonidos graves.

- Los efectos de sonido no pueden modificarse cuando están activados Dolby Atmos® o DTS:X®. Al pulsar el botón **Efectos de sonido**  aparecerá **"NOT SUPPORTED"** en la pantalla de estado.

5 Ajuste del sonido

Esta opción ajusta el nivel de sonido del altavoz conectado. Pulse el botón **Ajuste del sonido**  y, a continuación, el botón **Izquierda/Derecha** para seleccionar el altavoz que desee antes de pulsar el botón **Arriba/Abajo** para aumentar o reducir el volumen de sonido.

Pantalla de estado	Altavoz conectado	Intervalo de ajuste
WF	Subwoofer	-15 - 6
C	Altavoz central	-6 - 6
OVC	Altavoz superior	-6 - 6
S	Altavoz lateral	-6 - 6
R	Altavoz trasero	-6 - 6
ROV	Altavoz trasero superior	-6 ~ 6
TRE	Altavoz frontal (agudos)	-5 - 5
BAS	Altavoz frontal (graves)	-5 - 5

- El ajuste del nivel de los altavoces traseros se aplica únicamente cuando los mismos están conectados.

6 Silencio

Esta opción desactiva el sonido procedente del producto.

7 Función

Pulse el botón varias veces para seleccionar el modo de entrada o la función que desee.

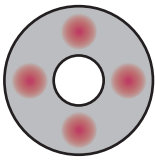
8 Información ...

Vea la información de la red Wi-Fi conectada o el **Bluetooth**.

Modo de entrada/ Función	Se muestra en la pantalla de estado
Wi-Fi	Nombre de la aplicación conectada
BT	Nombre del dispositivo Bluetooth conectado
OPT/ARC/E-ARC/HDMI1/ HDMI2	Fuente de sonido actual
USB	Nombre del archivo de sonido actual

**9 Arriba/Abajo/
Izquierda/
Derecha** ⬆⬇⬅⬇

Este botón se usa para modificar los ajustes de las funciones que desee.



Arriba/Abajo: recorre las carpetas del dispositivo de almacenamiento USB. Puede pulsar el botón para seleccionar la carpeta deseada.

Izquierda/Derecha: Si reproduce una canción anterior, pulse el botón Izquierda. Si reproduce una canción siguiente, pulse el botón Derecha.

**10 Reproducir/
Pausa** ▶⏸

Si reproduce una canción o la pone en pausa, pulse este botón.

- Al escuchar música en un dispositivo de almacenamiento USB, puede seleccionar el modo de reproducción si pulsa el botón durante 3 segundos o más y, a continuación, pulsa **Arriba/Abajo** para seleccionar la opción de repetición que desee.

Pantalla de estado	Descripción
OFF	Reproduce los archivos en orden y, a continuación, finaliza la reproducción.
ONE	Reproduce el archivo actual de forma repetida.
FOLDER	Solo reproduce los archivos de la carpeta en bucle.
ALL	Reproduce todos los archivos en bucle.
SHUFFLE	Reproduce un archivo aleatorio hasta que se reproducen todos los archivos y, a continuación, finaliza la reproducción.

11 Ajustes

Le permite cambiar los ajustes de este producto: AUTO POWER, SURROUND, NIGHT TIME, TV REMOTE. Pulse el botón **Ajustes**  y seleccione el ajuste con el botón **Izquierda/Derecha** antes de pulsar el botón **Arriba/Abajo** para activar o desactivar el ajuste.

- **AUTO POWER:** cuando el televisor o un dispositivo externo se encienden o apagan, el producto también se enciende o apaga automáticamente. Está disponible solo cuando el producto está conectado al televisor mediante un cable óptico. (➔ Consulte "Uso del apagado automático" en la página 27).
 - **SURROUND:** la función de sonido envolvente le permite escuchar el sonido 3D inmersivo que generan varios canales de audio de los altavoces, independientemente de los canales que tenga el contenido grabado originalmente. (➔ Consulte "Activación/desactivación del sonido envolvente" en la página 11).
 - **NIGHT TIME:** reduce el volumen general del sonido, pero realza el volumen de los sonidos suaves y delicados. Esta función resulta muy útil al escuchar música o ver películas de noche. (➔ Consulte "Uso de Horario nocturno" en la página 28).
 - **TV REMOTE:** esta práctica función le permite ajustar el volumen del producto con el mando a distancia del televisor. (➔ Consulte "Control del producto con el mando a distancia del televisor" en la página 26).
-

Control del producto con el mando a distancia del televisor

El volumen del producto se puede ajustar con el mando a distancia de un televisor LG y de otras marcas.

Funciones controlables con el mando a distancia del televisor

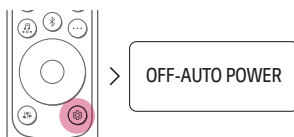
Volumen, silencio activado/desactivado

Marcas de televisor compatibles

LG, Panasonic, Philips, Samsung, Sharp Electronics, Sony, Toshiba, Vizio

Activación/desactivación de esta función

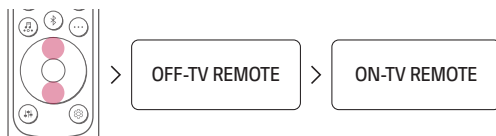
- 1 Pulse el botón **Ajustes** . El producto accede al modo de configuración y puede ver "OFF-AUTO POWER" u "ON-AUTO POWER".



- 2 Mientras "OFF-AUTO POWER" o "ON-AUTO POWER" se desplaza por la pantalla de estado, pulse el botón **Izquierda/Derecha** para seleccionar el ajuste de mando a distancia del televisor. Puede ver el estado del mando a distancia del televisor, "ON-TV REMOTE" u "OFF-TV REMOTE".



- 3 Mientras "ON-TV REMOTE" o "OFF-TV REMOTE" se desplaza por la pantalla de estado, pulse **Arriba/Abajo** para encender o apagar el mando a distancia del televisor.



✓ Nota

- Pulse el botón **Ajustes** del mando a distancia del televisor para comprobar si la salida de audio del televisor está ajustada en [Altavoz externo].
- No puede controlar el producto con el mando Magic Remote de un televisor LG.
- Si las funciones SIMPLINK o Sound Sync del televisor están activadas, esta función podría no ofrecer un funcionamiento correcto. Pulse el botón **Ajustes** del mando a distancia del televisor para desactivar esta función.
- Esta función puede no funcionar bien cuando la unidad y el televisor están conectados mediante un cable HDMI.

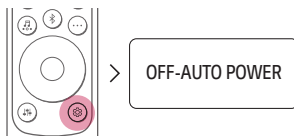
Uso del apagado automático

Esta función enciende o apaga el producto automáticamente cuando el televisor o el dispositivo externo se encienden o apagan.

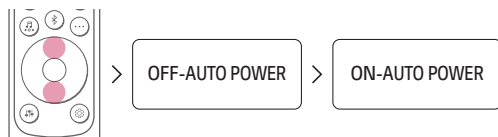
Cuando el dispositivo conectado se enciende, el producto se enciende automáticamente y selecciona una función según la señal de entrada.

Activación/desactivación de la función de apagado automático

- 1 Pulse el botón **Ajustes** . El producto accede al modo de configuración y puede ver "OFF-AUTO POWER" u "ON-AUTO POWER".



- 2 Mientras "OFF-AUTO POWER" u "ON-AUTO POWER" se desplaza por la pantalla de estado, pulse el botón **Arriba/Abajo** para activar o desactivar la función de apagado automático.

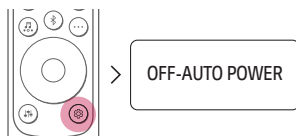


Uso de Horario nocturno

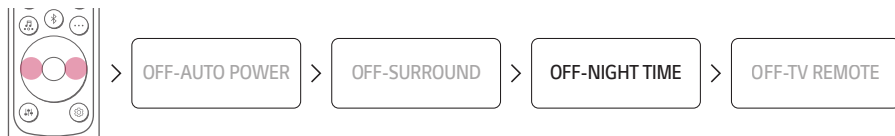
Reduce el volumen general del sonido, pero realza el volumen de los sonidos suaves y delicados. Esta función resulta muy útil al escuchar música o ver películas de noche.

Activación/desactivación de la función de horario nocturno

- 1 Pulse el botón **Ajustes**  El producto accede al modo de configuración y puede ver “OFF-AUTO POWER” u “ON-AUTO POWER”.



- 2 Mientras “OFF-AUTO POWER” o “ON-AUTO POWER” se desplaza por la pantalla de estado, pulse el botón **Izquierda/Derecha** para seleccionar el ajuste Horario nocturno. Puede ver el estado de la función Horario nocturno, “ON ON-NIGHT TIME” u “OFF-NIGHT TIME”.



- 3 Mientras “ON-NIGHT TIME” o “OFF-NIGHT TIME” se desplaza por la pantalla de estado, pulse **Arriba/Abajo** para activar o desactivar Horario nocturno.



Conexión con el televisor

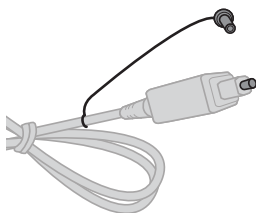
Disfrute de una calidad de sonido alta y completa mediante la conexión del producto a un televisor o un proyector. La barra de sonido se ha diseñado para mejorar el realismo de sus programas favoritos, como series y retransmisiones deportivas.

Conexión mediante un cable óptico

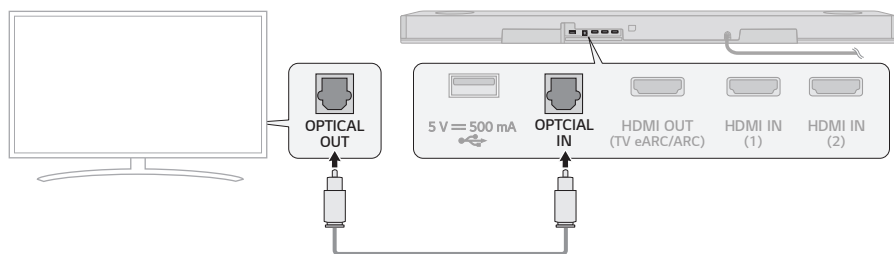
Transmita el audio del televisor al producto conectándolo al televisor con un cable óptico. Puede añadir diversos efectos 3D al audio original para llenar la habitación con un sonido más profundo y completo.

Ver el televisor después de conectarlo mediante un cable óptico

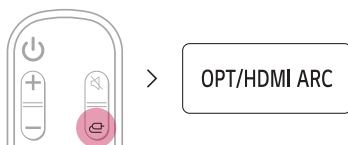
- 1 Si el terminal del cable digital tiene una cubierta, retire primero las cubiertas de los dos extremos.



- 2 Utilizando un cable óptico, conecte el terminal **OPTICAL IN** de la parte trasera del producto al terminal **Salida digital óptica (SALIDA ÓPTICA)** del televisor como se muestra en la imagen.



- 3** Pulse el botón **Función**  varias veces hasta que aparezca “**OPT/HDMI ARC**” en la pantalla de estado.



- 4** Pulse el botón **Ajustes** en el mando a distancia del televisor para acceder al menú [Altavoz] y configure el altavoz de salida en [Óptico] o [Altavoz externo]. Los elementos de ajustes y de menús pueden variar en función del fabricante del televisor.

✓ **Nota**

- Si la señal de entrada óptica y la señal ARC intentan conectarse a la vez, la señal ARC tendrá prioridad.

Cuando usa un televisor LG

Puede ajustar el volumen con el mando a distancia del televisor LG si el televisor está conectado al producto mediante un cable óptico. Solo puede hacerlo en televisores compatibles con la función Sound Sync de los televisores LG. Consulte el manual de usuario de su televisor para ver si su televisor es compatible.

Funciones controlables con el mando a distancia del televisor LG

Volumen, silencio activado/desactivado

✓ **Nota**

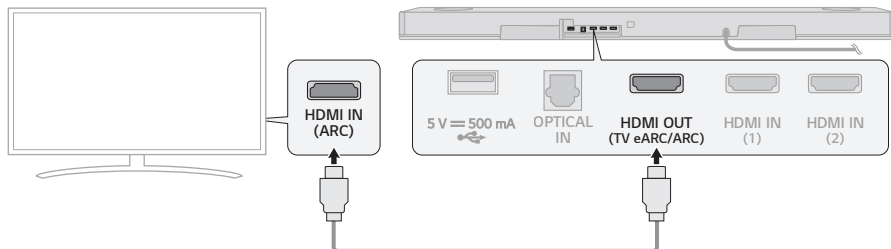
- Cuando el televisor está correctamente conectado al producto, aparece “**LG OPT**” en la pantalla de estado.
- Cuando usa el producto con el mando a distancia de un televisor LG, el volumen y el estado de silencio establecidos en el televisor se reflejan en el dispositivo automáticamente.
- Podrá seguir usando el mando a distancia del dispositivo incluso después de conectarlo a un televisor LG.
- Puede que, para usar LG Sound Sync, tenga que cambiar el ajuste de sonido del televisor. Puede variar en función del televisor.

Conexión con un cable HDMI

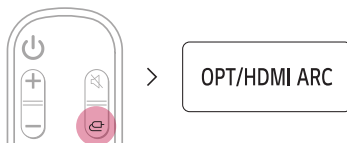
Puede transmitir el audio del televisor al producto si conecta el televisor al producto mediante un cable HDMI. Añade diversos efectos 3D al audio original para llenar la habitación con un sonido más profundo y completo.

Ver el televisor después de conectarlo mediante un cable HDMI

- 1 Utilice el cable HDMI para conectar el terminal **HDMI OUT (TV eARC/ARC)** de la parte trasera del producto al terminal **HDMI IN (ARC)** del televisor, como se muestra en la imagen.



- 2 Pulse el botón **Función**  varias veces hasta que aparezca "OPT/HDMI ARC" en la pantalla de estado.



- 3 Pulse el botón **Ajustes** en el mando a distancia del televisor para acceder al menú [Altavoz] y configure el altavoz de salida en [HDMI ARC]. Los elementos de ajustes y de menú pueden variar en función del fabricante del televisor.
- 4 Cuando el televisor está correctamente conectado al producto, aparece "**ARC**" o "**E-ARC**" en la pantalla de estado.

✓ Nota

- E-ARC admite audio de alta calidad, como DTS-HD Master Audio™, DTS:X®, Dolby TrueHD y Dolby Atmos®.
- Si desea usar Dolby Atmos® o DTS:X®, el dispositivo conectado y su contenido deben admitir Dolby Atmos® o DTS:X®.
- Asegúrese de que el televisor es compatible con la función eARC antes de activar eARC en el menú **Ajustes**. Si desea obtener más información sobre cómo usar esta función, consulte el manual de usuario del televisor. Los ajustes pueden variar en función del televisor.
- Utilice un cable certificado que tenga el logotipo HDMI.

SIMPLINK

- SIMPLINK hace referencia a la función HDMI-CEC que le permite usar un mismo mando a distancia de televisor para controlar fácilmente un dispositivo de audio o reproductor conectados a un televisor LG mediante HDMI.
 - Funciones controlables con un mando a distancia de televisor LG compatible con SIMPLINK: encendido/apagado, control de volumen, silencio activado/desactivado, etc.
- Si desea obtener más información sobre cómo configurar SIMPLINK, consulte el manual de usuario de su televisor LG.



✓ Nota

- La función SIMPLINK puede no comportarse correctamente según el estado del producto u otros dispositivos conectados.
 - Funciones HDMI-CEC por fabricante de televisor: LG SIMPLINK, Sony BRAVIA Sync/Link, Philips EasyLink, Samsung Anynet+, etc.

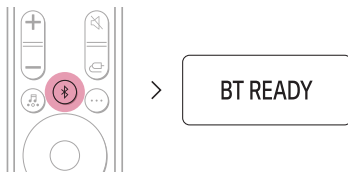
Conexión mediante Bluetooth

Bluetooth es una tecnología que conecta de forma inalámbrica los productos que le rodean.

Conecte el producto a un televisor mediante **Bluetooth** y disfrute del audio de su televisor en alta calidad.

Disfrutar del televisor tras establecer una conexión inalámbrica

- 1 Pulse el botón **Emparejar Bluetooth** . Tras unos instantes, aparecerá "BT READY" en la pantalla de estado.



- 2 Pulse el botón **Ajustes** en el mando a distancia del televisor para acceder al menú [Altavoz] y configurar el altavoz de salida en [**Bluetooth**].
- 3 Busque y pulse "LG_Speaker_SP11RA_XXXX" o el nombre que haya registrado en la aplicación Google Home.
- 4 Cuando el producto está conectado al televisor mediante **Bluetooth**, puede ver que la pantalla de estado cambia de "PAIRED" → "Nombre del televisor conectado" → "BT".



✓ Nota

- Vea o cambie el nombre del producto en el menú Ajustes de la primera pantalla de la aplicación Google Home. Si ha asignado el sobrenombre "Cine del salón" en la aplicación Google Home, se mostrará en el televisor como "Nombre del salón".
- En el caso de los dispositivos **Bluetooth**, los caracteres que no pueden mostrarse (p. ej., Hangul coreanos) se muestran como "." en la pantalla de estado del producto.
- Pulse el botón **Información**  del mando a distancia para consultar el nombre del dispositivo **Bluetooth** conectado. Verá que el nombre del dispositivo **Bluetooth** conectado aparece en la pantalla de estado.

Conexión a un dispositivo externo

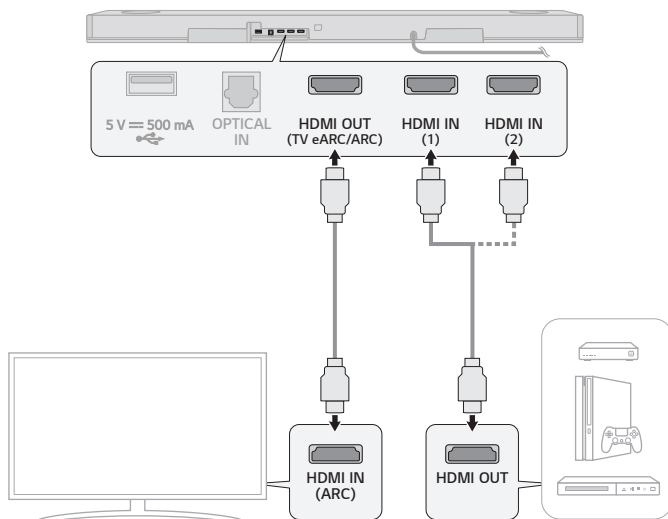
Disfrute de películas y juegos con un mayor nivel de realismo al conectar el producto a un dispositivo como una consola de videojuegos o un reproductor de Blu-ray.

Conexión con un cable HDMI

Puede conectar su televisor o dispositivo externo al producto mediante un cable HDMI para disfrutar de un magnífico sonido lleno de matices.

Conexión de un dispositivo externo mediante HDMI

- 1 Conecte un dispositivo externo, como un reproductor de DVD o Blu-ray. Siga la ilustración mostrada a continuación para conectar el terminal **HDMI OUT** del dispositivo al terminal **HDMI IN (1)** o **HDMI IN (2)** de la parte trasera del producto.
- 2 Utilice el cable HDMI para conectar el terminal **HDMI OUT (TV eARC/ARC)** de la parte trasera del producto al terminal **HDMI IN (ARC)** del televisor.



- 3 Pulse el botón de **función**  varias veces hasta que aparezca "HDMI1" o "HDMI2" en la pantalla de estado.



- 4 Cuando el dispositivo externo está conectado al producto correctamente, puede escuchar el sonido del dispositivo. Al reproducir el vídeo con tecnología Dolby Atmos® o DTS:X®, aparecerá "**DOLBY ATMOS**" o "**DTS:X**" en la pantalla de estado.

✓ **Nota**

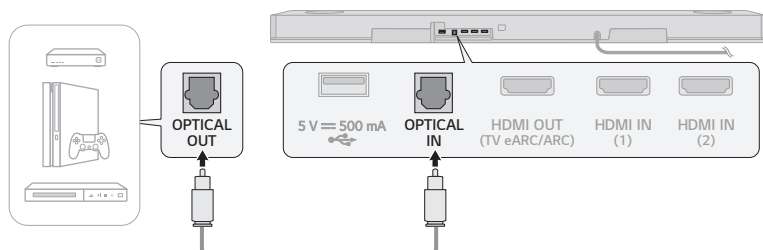
- El audio Dolby Atmos® o DTS:X® admite 5.1.2 canales. Cuando se conectan los altavoces traseros inalámbricos, admiten 7.1.4 canales.
- Compruebe los ajustes de salida de audio en el menú Ajustes de su dispositivo externo (p. ej., reproductor de Blu-ray o televisor). La salida de audio se debe ajustar en [Sin codificación], [Secuencia de bits], [Automático] o [Pasarela]. Si desea obtener más información sobre cómo configurar la salida, consulte el manual de usuario del dispositivo externo.
- Utilice un cable certificado que tenga el logotipo HDMI.

Conexión mediante un cable óptico

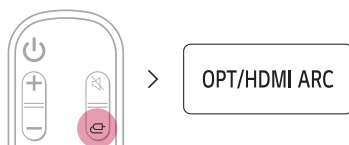
Puede conectar un televisor o dispositivo externo al producto mediante un cable óptico para disfrutar de un magnífico sonido lleno de matices.

Conexión de un dispositivo externo mediante un cable óptico

- 1 Use el cable óptico para conectar el terminal **OPTICAL IN** de la parte trasera del producto al terminal **SALIDA ÓPTICA** de su dispositivo externo (p. ej., televisor, reproductor de Blu-ray) como se muestra en la ilustración.



- 2 Pulse el botón **Función**  varias veces hasta que aparezca "OPT/HDMI ARC" en la pantalla de estado.



- 3 Cuando el dispositivo externo está correctamente conectado al producto, aparece "OPT" aparece en la pantalla de estado.

Uso del producto como un sistema de audio

Conexión mediante Bluetooth

Puede reproducir los archivos de música almacenados en un dispositivo **Bluetooth** o ejecutar aplicaciones de música para disfrutar de la música con este producto.

Compruebe primero lo siguiente.

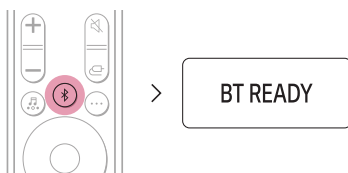
- Los dispositivos **Bluetooth** que se conecten al producto deben cumplir las especificaciones siguientes.
 - Versión: 5.0 o superior
 - Códec: SBC, AAC
- Los pasos necesarios para conectar el dispositivo al producto pueden variar según el tipo y modelo de dispositivo **Bluetooth**. Si desea obtener más información sobre cómo conectar el dispositivo, consulte el manual de usuario del dispositivo externo.

Seleccione [**Bluetooth**] en el menú **Ajustes** de su teléfono.

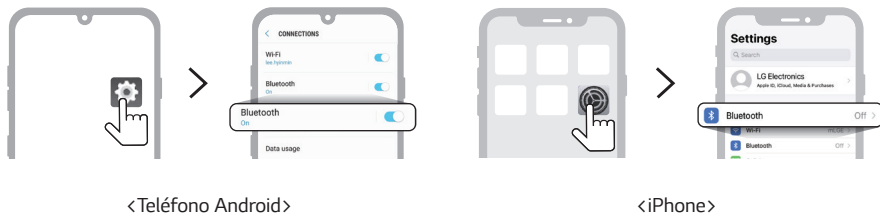
Los elementos del menú Ajustes pueden variar en función del fabricante del smartphone y el modelo.

1 Encienda el producto.

2 Pulse el botón **Emparejar Bluetooth** . Tras unos instantes, aparecerá "**BT READY**" en la pantalla de estado.



3 Pulse el botón **Ajustes**  /  del smartphone y seleccione  **Bluetooth**.



4 Active la función **Bluetooth**. ( **Desactivado** >  **Activado**)

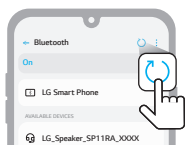
- 5 Verá en su smartphone una lista de dispositivos conectables. Busque y pulse "LG_Speaker_SP11RA_XXXX" o el nombre que haya registrado en la aplicación Google Home.



- 6 Cuando el producto esté conectado al smartphone mediante **Bluetooth**, verá que la pantalla de estado cambia de "PAIRED" → "Nombre del dispositivo Bluetooth conectado" → "BT".



- 7 Si no encuentra el producto "LG_Speaker_SP11RA_XXXX", pulse el botón **Actualizar**  en la parte superior derecha del smartphone Android o desactive el **Bluetooth** y actívelo de nuevo en el iPhone.



<Teléfono Android>



<iPhone>

- 8 Ejecute una aplicación de música y reproduzca música en el smartphone.



✔ **Nota**

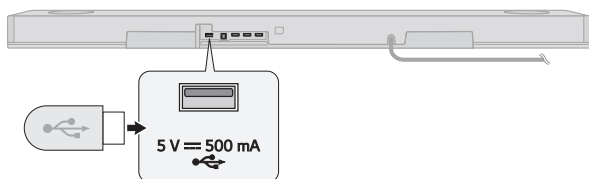
- Cuanto más cerca esté el dispositivo **Bluetooth** del producto, mejor será la conexión.
- Si pulsó el botón **Emparejamiento Bluetooth**  del producto y seleccionó la opción "**BT**", pero no pudo conectarse al dispositivo **Bluetooth**, verá "**BT READY**" en la pantalla de estado. Compruebe el estado del dispositivo **Bluetooth**.
- Cuando utilice el **Bluetooth**, debe ajustar el nivel de volumen en un nivel adecuado.
- En el nombre **Bluetooth** de este producto "LG_Speaker_SP11RA_XXXX", "XXXX" corresponde a cuatro números y letras generados al azar.

Conexión a un dispositivo de almacenamiento USB

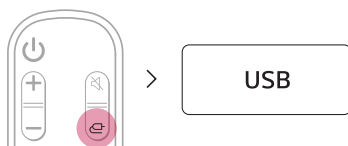
Disfrute de sonido de alta calidad mediante la conexión de un dispositivo de almacenamiento USB que contenga archivos de música en el producto.

Conexión del producto a un dispositivo de almacenamiento USB

- 1 Conecte el dispositivo de almacenamiento USB al puerto **USB** de la parte trasera del producto.
 - El producto no puede reproducir ningún dispositivo conectado mediante un concentrador de dispositivos de almacenamiento USB ni un cable de dispositivo de almacenamiento USB.
 - El producto no se puede conectar a ningún dispositivo de almacenamiento USB, reproductor de MP3 tipo USB o lector de tarjetas que necesite la instalación de un controlador de dispositivo independiente.



- 2 Pulse el botón **Función**  varias veces hasta que aparezca "USB" en la pantalla de estado.



- 3 Cuando el producto se conecte correctamente a un dispositivo de almacenamiento USB, se mostrará en la pantalla de estado el número de archivos de música que contiene el dispositivo USB. Pulse el botón **Reproducir/Pausa**  del mando a distancia para disfrutar de la música.

✓ Nota

- Se recomienda comprar un cambiador de conector USB independiente para facilitar la conexión de dispositivos de almacenamiento USB.
- Compre un cambiador de conector USB que tenga un cable de extensión USB 2.0.
- Los dispositivos USB con un volumen de almacenamiento de gran tamaño pueden tardar varios minutos en explorar los archivos.
- LG Electronics no se responsabiliza de la pérdida de datos. Realice una copia de seguridad de los datos de su almacenamiento USB para minimizar los daños provocados por la pérdida de datos.
- Solo son compatibles los formatos FAT16/FAT32/NTFS. El formato exFAT no es compatible.

Dispositivos de almacenamiento USB compatibles

Reproductor MP3	Reproductor MP3 Flash
Dispositivo Flash USB	USB 2.0 o superior

Este producto puede no reconocer algunos dispositivos de almacenamiento USB.

Especificaciones de archivo reproducible

Extensión de archivo	Frecuencia de muestreo	Velocidad de bits
MP3	32 kHz - 48 kHz	8 kbps - 320 kbps
AAC	32 kHz - 48 kHz	8 kbps - 320 kbps
OGG	32 kHz - 48 kHz	64 kbps - 320 kbps

Extensión de archivo	Frecuencia de muestreo
FLAC (16 bits/24 bits)	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz, 192 kHz
WAV (16 bits/24 bits)	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz, 192 kHz

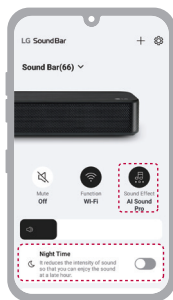
- Número de archivos reproducibles: hasta 2000
- Número máximo de directorios: hasta 200
- Este producto no puede reproducir archivos protegidos mediante DRM (Gestión de derechos digitales).
- Este producto no puede reproducir archivos de vídeo desde un dispositivo de almacenamiento USB.

Uso de la aplicación LG Sound Bar

Control de las funciones del dispositivo

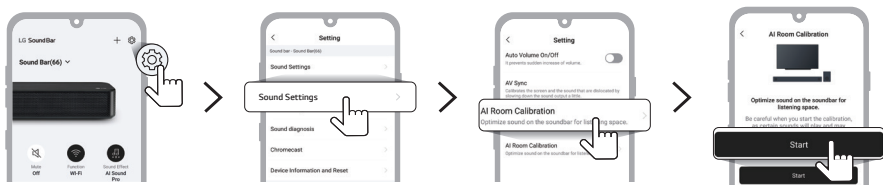
Ejecute la **aplicación LG Sound Bar** y pulse el botón **Ajustes** ⚙️ en la primera pantalla.

Puede configurar fácilmente [Efectos sonoros] y [Night Time] y regular el nivel de cada altavoz sin necesidad de un mando a distancia.



Uso de la calibración de habitación mediante inteligencia artificial

Esta tecnología le permite analizar el sonido procedente del producto y ajustar los parámetros de audio. Pulse el botón **Ajustes** ⚙️ de la primera pantalla de la **aplicación LG Sound Bar** y pulse [AI Room Calibration] en la lista. Tenga en cuenta que, al iniciar AI Room Calibration, el producto puede emitir un sonido más potente de lo esperado.



Uso de Chromecast built-in™

Puede escuchar su música favorita en este dispositivo mediante cientos de aplicaciones compatibles con Chromecast en su teléfono, tablet u ordenador.



Solo tiene que pulsar el botón de **transmisión** en las aplicaciones que ya conoce y tanto le gustan. No tiene que crear usuarios nuevos ni descargar nada. Use su teléfono para buscar, reproducir, pausar y subir el volumen desde cualquier parte de su casa.

Para obtener más información sobre Chromecast built-in, incluida una lista de aplicaciones compatibles con Chromecast desde las que puede transmitir contenido, visite g.co/cast/audio

Para configurar las opciones multisala con otros altavoces compatibles con Chromecast, descargue la aplicación **Google Home**.

Compatible con el Asistente de Google

Esta unidad se puede controlar utilizando solo su voz con Google.

Si tiene un altavoz compatible con el Asistente de Google, solo tiene que añadir este dispositivo a la aplicación Google Home. Podrá reproducir, saltar o detener música y cambiar el volumen; solo tendrá que pedirselo a Google.

Requisitos

- Dispositivo compatible con el Asistente de Google (se vende por separado)
- Este producto debe estar conectado a Internet.
- Este producto debe estar registrado en la aplicación **Google Home**.



Compatible con Apple AirPlay

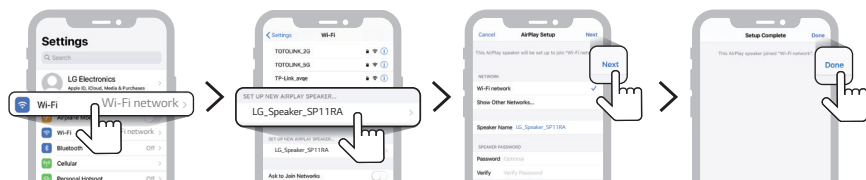
Este producto le permite escuchar la música de su dispositivo iOS mediante AirPlay.

✓ Nota

- Asegúrese de que este producto y el dispositivo iOS están conectados a la misma red Wi-Fi.
- Asegúrese de que en su dispositivo iOS se esté ejecutando iOS 11.4 o posterior.
- Se necesitan los altavoces compatibles con AirPlay 2 para enviar sonido a varios altavoces.

Configuración de la red Wi-Fi con un dispositivo iOS

- 1 Para encender el producto, pulse el botón **Encendido/Apagado** (🔌).
- 2 En su dispositivo iOS, seleccione **Ajustes** y, a continuación, **Wi-Fi**.
- 3 Seleccione "LG_Speaker_SP11RA" en **CONFIGURAR ALTAVOZ AIRPLAY NUEVO**.
- 4 Asegúrese de seleccionar el router doméstico.
En este paso, puede cambiar el nombre del producto por el que usted desee y también establecer una contraseña. Una vez finalizados los ajustes, seleccione **Siguiente**.
- 5 Seleccione **Listo**.



Enviar música mediante AirPlay

Desde el Centro de control:

- 1 Abra el Centro de control del dispositivo iOS.
- 2 Pulse AirPlay (📶).
- 3 Elija su producto para escuchar música. Puede escuchar uno o más altavoces compatibles con AirPlay 2.

Desde una aplicación de reproducción de música:

- 1 Abra una aplicación de reproducción de música.
- 2 Pulse AirPlay (📶).
- 3 Elija su producto para escuchar música. Puede escuchar uno o más altavoces compatibles con AirPlay 2.



Apple®, AirPlay®, iPad®, iPad Air®, iPad Pro® y iPhone® son marcas comerciales de Apple Inc. registradas en Estados Unidos y otros países.

El uso del distintivo Works with Apple significa que un accesorio se ha diseñado para funcionar específicamente con la tecnología identificada en el distintivo y que el desarrollador ha certificado que cumple los estándares de rendimiento de Apple.

Para controlar este altavoz compatible con AirPlay 2 se necesita iOS 11.4 o posterior.

| Spotify Connect

Usa tu teléfono, tu tablet o tu computadora como control remoto de Spotify. Para más información, entra a [spotify.com/connect](https://www.spotify.com/connect).



El software Spotify está sujeto a licencias de terceros disponibles aquí: <https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>.

Compatible con Alexa

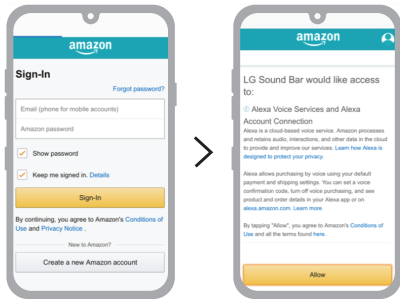
Alexa le permite usar la voz para controlar este producto indicándole comandos mediante un dispositivo con Alexa integrado. El dispositivo con Alexa integrado se vende por separado.

Flujo de configuración de Alexa

- 1** Ejecute la **aplicación LG Sound Bar**, pulse el botón **amazon alexa** en la primera pantalla y, a continuación, siga las instrucciones.



- 2** Inicie sesión en Amazon.



Cómo usar Alexa

- **Explicación de destino:** desde los dispositivos Alexa (p. ej., Amazon Echo), puede pedirle a Alexa que reproduzca música en su [LG SP11 Soundbar]. Por ejemplo, "Alexa, pon jazz en [LG SP11 Soundbar]".
- **Altavoz preferido:** puede configurar uno o más altavoces de forma que dispositivos concretos de un grupo doméstico inteligente reproduzcan música. Puede configurar un altavoz con la aplicación Alexa.
- **Grupo de música multihabitación:** puede reproducir música en varias habitaciones o disfrutar de audio en toda la casa con la misma canción en todos los dispositivos compatibles. Para ello, puede usar la aplicación Alexa para crear un grupo de música multihabitación.
- **Envío de música desde la aplicación Alexa:** puede controlar la reproducción de música en la [LG SP11 Soundbar] de forma remota con la aplicación Alexa.

Amazon, Alexa y todos los logotipos relacionados son marcas comerciales de Amazon.com, Inc. o sus filiales.

✔ Nota

- Amazon presta este servicio y puede quedar cancelado en cualquier momento. LG no asume responsabilidad alguna sobre la disponibilidad del servicio.
- Las pantalla de la aplicación Amazon Alexa están sujetas a modificaciones sin previo aviso.
- Puede que en determinados países no esté disponible esta función.
- Para más información, visite el sitio web.
 - <https://www.amazon.com/gp/help/customer/display.html?nodeId=202207000>

Montaje del producto en una pared

Puede montar este producto y los altavoces traseros inalámbricos en una pared.

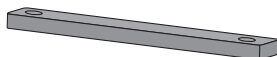
Cuando fije el producto y los altavoces traseros inalámbricos a la pared, siga estas instrucciones.

Compruebe primero lo siguiente.

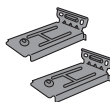
- Puede resultar difícil conectar los dispositivos externos y los cables tras el montaje en pared. Primero, conecte al producto un dispositivo externo con el cable de conexión correcto antes de montarlo en la pared.
- Tenga en cuenta lo siguiente al montar el producto en la pared. Pueden producirse daños en el producto o lesiones físicas durante el proceso.
 - No coloque objetos encima del producto montado en la pared.
 - Fije el producto a la pared con firmeza mediante los tornillos de fijación de forma que no se caiga.
 - Asegúrese de que está lejos del alcance de los niños. Tirar del producto montado o agitarlo puede provocar su caída.
- Encima del producto también hay altavoces. Al instalar el producto debajo del televisor, instálelo a una distancia mínima de 10 cm con respecto a la parte inferior del televisor.

Componentes necesarios para montar el producto

Barra de sonido



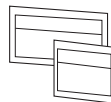
Soporte de pared



Tornillos de la barra de sonido

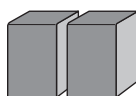


Guía de instalación del soporte de pared

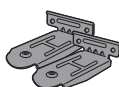


Componentes para montar los altavoces traseros inalámbricos

Altavoces traseros inalámbricos



Soporte de pared

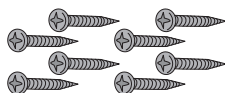


Tornillos de los altavoces traseros inalámbricos

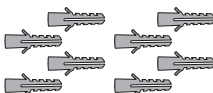


Se venden por separado

Tornillos del soporte



Tacos de pared

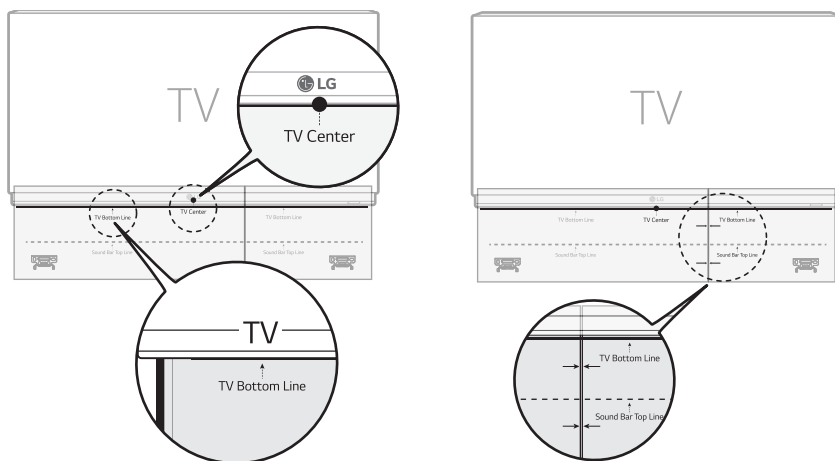


✓ Nota

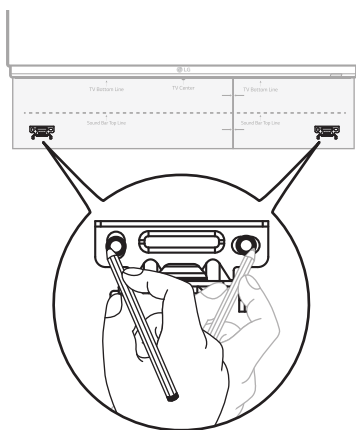
- Los tornillos y los tacos de pared necesarios para montar el producto no están incluidos. Recomendamos Hilti (HUD-1 6 x 30) para realizar el montaje.

Montaje del producto en una pared

- 1 Busque la guía de instalación del soporte de pared en la caja del producto. Una las dos guías de instalación del soporte de pared para conectarlas y formar una sola.
- 2 Alinee “**TV Bottom Line**” en la guía de instalación del soporte de pared con la parte inferior del televisor y fíjela en la pared.
Alinee el centro del televisor montado en la pared con la parte marcada como “**TV Center**” en la guía de instalación.

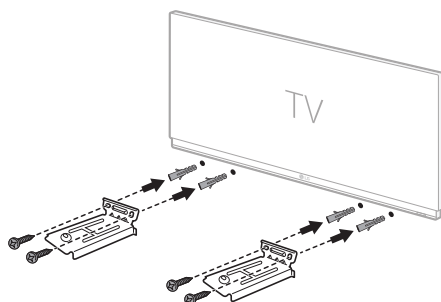


- 3 Marque con un lápiz los orificios para tornillos de la guía de instalación en la que se fijarán los soportes de pared.

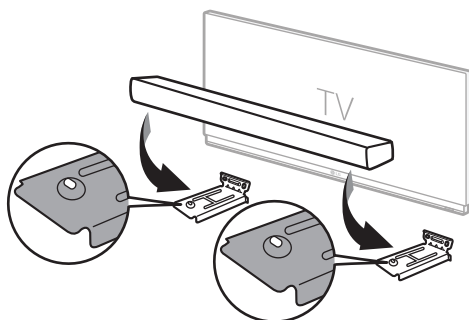


- 4 Taladre los orificios para tornillos en las posiciones marcadas en la guía de instalación.
- 5 Retire de la pared la guía de instalación del soporte de pared.

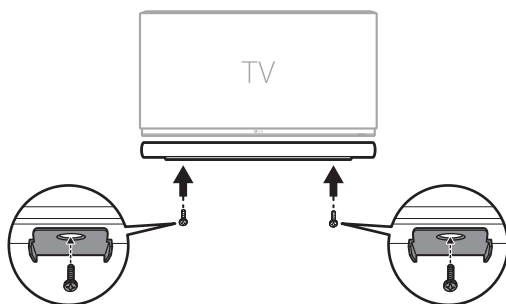
- 6** Fije los soportes en la pared con firmeza con los tacos de pared y los tornillos.



- 7** Coloque el producto sobre los soportes. Coloque el producto en los soportes de forma que los orificios para tornillos de la parte inferior del producto queden alineados con los orificios para tornillos del soporte de pared.

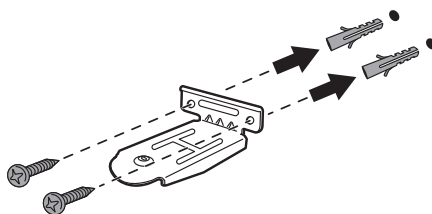


- 8** Fije con firmeza el producto a los soportes de pared mediante los tornillos proporcionados.

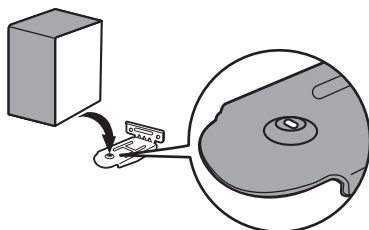


Montaje de los altavoces traseros inalámbricos en una pared

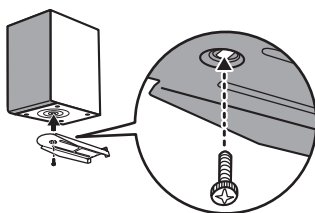
- 1 Compruebe la posición en la que desee instalar los altavoces traseros inalámbricos.
- 2 Fije los soportes en la pared con firmeza con los tacos de pared y los tornillos.



- 3 Coloque los altavoces traseros inalámbricos en los soportes. Coloque los altavoces en los soportes de forma que los orificios para tornillos de la parte inferior de los altavoces queden alineados con los orificios para tornillos de los soportes de pared.



- 4 Fije los altavoces traseros inalámbricos con firmeza a los soportes de pared con los tornillos de fijación.



Precauciones de seguridad

| Seguridad y normativas



CUIDADO: PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS, NO RETIRE LA TAPA (O PARTE TRASERA) NO HAY NINGUNA PIEZA QUE PUEDA SER REPARADA POR EL USUARIO; ACUDA A PERSONAL DE SERVICIO CUALIFICADO.



Este símbolo de relámpago con punta de flecha dentro de un triángulo equilátero está diseñado para alertar al usuario de la presencia de voltajes peligrosos no aislados en el interior del producto, que podrían tener la suficiente magnitud como para constituir un riesgo de descarga eléctrica.



El signo de exclamación dentro de un triángulo equilátero está diseñado para alertar al usuario de la presencia de instrucciones importantes de operación y mantenimiento (reparación) en la documentación incluida con el producto.

ADVERTENCIA:

- PARA PREVENIR RIESGOS DE INCENDIO O DESCARGAS ELÉCTRICAS, NO EXPONGA ESTE PRODUCTO A LA LLUVIA O LA HUMEDAD.
- No instale este equipo en un espacio cerrado, como una estantería o mueble similar.

CUIDADO:

- No utilice productos de alta tensión alrededor de este producto. (p. ej, un matamoscas eléctrico). Este producto podría no funcionar correctamente debido a las descargas eléctricas.
- No coloque fuentes de llamas abiertas, como velas encendidas, sobre el aparato.
- No bloquee los orificios de ventilación. Instale el aparato siguiendo las instrucciones del fabricante. Las ranuras y orificios de la carcasa sirven para ventilar y garantizar un funcionamiento fiable del producto y para protegerlo de un posible sobrecalentamiento. Las aberturas no deben bloquearse nunca al colocar el producto encima de una cama, sofá, alfombra u otra superficie similar. Este producto no se colocará en una instalación empotrada, por ejemplo, en una estantería, a menos que se disponga de la ventilación adecuada y siempre se hará siguiendo las instrucciones del fabricante.
- El aparato no debe exponerse al agua (goteo o salpicaduras) y no se deben poner objetos que contengan líquido, como jarrones, sobre él.
- Para la información de marcado de seguridad, incluida la identificación del producto y la alimentación nominal, consulte la etiqueta principal de la parte inferior o la otra superficie del producto.
- No permita que los niños coloquen las manos o cualquier objeto en el *conducto del altavoz.
 - * conducto del altavoz: Un orificio en la caja del altavoz para lograr un potente sonido de graves. (carcasa)

PRECAUCIÓN relacionada con el cable de alimentación

El enchufe de alimentación es el dispositivo de desconexión. En caso de emergencia, se podrá acceder fácilmente al enchufe de alimentación.

Consulte la página de especificaciones del manual del propietario para estar seguro de conocer los requisitos de corriente.

No sobrecargue las tomas de pared. Las tomas sobrecargadas, sueltas o dañadas, las alargaderas, los cables de alimentación desgastados o el aislamiento de los cables dañados pueden suponer un peligro. Las citadas condiciones pueden dar lugar al riesgo de descargas eléctricas o un incendio. Periódicamente examine el cable de su dispositivo, y si su apariencia indica daño o deterioro, desconéctelo, interrumpa el uso del dispositivo y reemplace el cable por un recambio exacto obtenido en un centro de servicio autorizado.

Proteja el cable de alimentación de los abusos físicos o mecánicos, evitando que se retuerza, que aplaste o se enganche en una puerta y no pisándolo. Ponga especial atención a los enchufes, tomas de corriente y al punto donde el cable sale del dispositivo.

Para los modelos que usan un adaptador

Use únicamente el adaptador de CA suministrado con este dispositivo. No utilice una fuente de alimentación de otro dispositivo o de otro fabricante. Usar cualquier otro cable o fuente de alimentación puede dañar el dispositivo y anular su garantía.

Para los modelos que usan un dispositivo láser



Este producto utiliza un sistema láser. Para garantizar el uso adecuado de este producto, por favor, lea detenidamente este manual del propietario y consérvelo para futuras referencias. Si el aparato requiere mantenimiento, póngase en contacto con un centro de servicio autorizado. El uso de controles, ajustes o la utilización de procedimientos diferentes a los aquí especificados puede dar lugar a una exposición peligrosa a radiaciones. Para evitar la exposición directa al rayo láser, no intente abrir la carcasa.

Para modelos con batería

Este dispositivo está provisto de una batería o acumulador portátil.

CUIDADO: Existe riesgo de incendio o explosión si se reemplaza la batería por una de tipo incorrecto.

Para modelos que usan una batería incorporada

No guarde o transporte el producto a presiones mayores que 11,6 kPa ni a una altitud mayor que 15 000 m.

- Sustitución de una batería con un tipo incorrecto que puede rechazar una protección (por ejemplo, en el caso de algunos tipos de baterías de litio);
- Tirar una batería en el fuego o en un horno caliente o aplastar o cortar mecánicamente una batería, lo cual puede provocar una explosión;
- Dejar una batería en un entorno circundante de temperatura extremadamente alta que puede provocar una explosión o la fuga de líquidos o gases inflamables; y
- Una batería sometida a una presión de aire extremadamente baja que puede provocar una explosión o la fuga de líquidos o gases inflamables.

Símbolos			
~	Corriente alterna (CA).	⏻	Estado de alimentación en espera.
≡	Corriente directa (CC).	⏻	El dispositivo está encendido
⚡	Este dispositivo es un dispositivo de clase II.	⚡	Tensión peligrosa.

Antes de informar de fallos de funcionamiento del producto

| Solución de problemas

Si experimenta los problemas siguientes mientras usa el producto, realice diversas comprobaciones, dado que pueden no ser fallos de funcionamiento.

Errores generales

Problema	Solución
El producto no funciona correctamente.	<ul style="list-style-type: none">• Desenchufe los cables de alimentación y posibles dispositivos externos, como el televisor, subwoofer o amplificador del producto y, a continuación, enchúfelos de nuevo.• Tras restablecer el producto, conecte el smartphone y el Wi-Fi de nuevo. (→ Consulte "Conexión con un smartphone mediante Wi-Fi" en la página 15).• Tenga en cuenta que los ajustes anteriores del producto pueden perderse.
El dispositivo no se enciende.	<ul style="list-style-type: none">• ¿Está el cable de alimentación está correctamente conectado en la toma de corriente?<ul style="list-style-type: none">- Conecte el enchufe de alimentación a la toma de corriente correctamente.
No hay sonido	<ul style="list-style-type: none">• ¿Se ha establecido el volumen al mínimo?<ul style="list-style-type: none">- Pulse el botón Volumen del mando a distancia para subir el volumen.- Si está usando un dispositivo externo, como un decodificador, dispositivo portátil o dispositivo Bluetooth, ajuste el volumen del dispositivo externo.• ¿Está activada la función de silencio?<ul style="list-style-type: none">- Si aparece "MUTE" en la pantalla de estado, la función de silencio se encuentra activada. Pulse el botón Silencio para desactivar el silencio.• ¿Se ha seleccionado la función correcta del producto según el dispositivo externo conectado?<ul style="list-style-type: none">- Pulse el botón Función para comprobar si ha seleccionado la función correcta.
El subwoofer no emite sonido	<ul style="list-style-type: none">• ¿Está el producto correctamente conectado al subwoofer inalámbrico?<ul style="list-style-type: none">- Si el LED de la parte trasera del subwoofer inalámbrico parpadea en verde o está iluminado en rojo, esto quiere decir que no está conectado. Si se ha establecido la conexión, aparecerá una luz verde. Vuelva a conectar el producto al subwoofer inalámbrico. (→ Consulte "Conexión del producto" en la página 6).
El mando a distancia no funciona correctamente.	<ul style="list-style-type: none">• Cuando use el mando a distancia, apunte con él a la parte frontal del producto.• Use el mando a distancia en un radio de 7 m del producto.• Cambie las pilas por unas nuevas en cuanto sea necesario.
La función de apagado automático no funciona.	<ul style="list-style-type: none">• Compruebe la conexión con dispositivos externos (p. ej., decodificadores, dispositivos portátiles, dispositivos Bluetooth).

LG Sound Sync no funciona.

- Compruebe si su televisor es compatible con LG Sound Sync.
- Compruebe si el televisor está conectado al producto correctamente con un cable óptico.
 - Pulse el botón **Ajustes** del mando a distancia del televisor para comprobar si la función está activada en [LG Sound Sync].

El volumen del producto es bajo

- Compruebe lo siguiente y cambie los ajustes según proceda.
 - Ejecute la **aplicación LG Sound Bar**, pulse el botón **Ajustes**  en la primera pantalla y cambie la función [DRC] a [Desactivado] en el menú [Sound Settings].
 - Cuando el producto está conectado a un televisor, pulse el botón **Ajustes** en el mando a distancia del televisor, seleccione el menú [Altavoz] y cambie el ajuste [Salida de sonido digital] de [PCM] a [AUTO] o [SECUENCIA DE BITS].
 - Si el producto está conectado a un dispositivo de reproducción, como un reproductor de DVD o reproductor de discos Blu-ray, vaya al menú Ajustes del dispositivo conectado. Cambie el ajuste [Salida de sonido digital] de [PCM] a [PASARELA PRINCIPAL] o [SECUENCIA DE BITS]. Ajuste la opción [DRC] del dispositivo conectado en [DESACTIVADO].
 - Si el modo Horario nocturno del producto está activado, desactívelo pulsando el botón **Ajustes**  a continuación **Izquierda/Derecha** y, posteriormente, **Arriba/Abajo**.

El producto no reconoce un dispositivo de almacenamiento USB

- El producto puede no ser compatible con el formato de archivos del dispositivo de almacenamiento USB. Formatee el dispositivo de almacenamiento USB y conéctelo de nuevo. Al formatearlo, consulte los formatos de dispositivo de almacenamiento USB que admite el producto y seleccione un formato de archivo adecuado. (→ Consulte "Conexión a un dispositivo de almacenamiento USB" en la página 40).

No se puede emparejar un dispositivo Bluetooth

- Pulse el botón Ajustes en el dispositivo **Bluetooth** y compruebe si está activada la función **Bluetooth**. Si está activada la función **Bluetooth**, desactívela y actívela de nuevo.
 - Elimine los obstáculos que pudiera haber entre el producto y el dispositivo **Bluetooth**.
 - El emparejamiento (la conexión) **Bluetooth** podría no funcionar según el tipo de dispositivo **Bluetooth** o el entorno próximo.
-

Errores de conexión de red

Problema	Solución
El producto no puede conectarse a la aplicación LG Sound Bar	<ul style="list-style-type: none">• La conexión puede no ser fluida cuando sufre las perturbaciones de otros dispositivos eléctricos que usan ondas de radio, como hornos microondas y equipos médicos. Instale el producto a 1 m de distancia de otros electrodomésticos.• Apague el router inalámbrico y enciéndalo de nuevo.• Compruebe si la función Wi-Fi del smartphone se encuentra activada. Puede consultar el estado de la conexión Wi-Fi en los ajustes del smartphone.• Compruebe si el producto y el smartphone están conectados a la misma red Wi-Fi.
El producto no se conecta a la red Wi-Fi	<ul style="list-style-type: none">• ¿Ha apagado el router inalámbrico y lo ha encendido de nuevo?<ul style="list-style-type: none">- Apague el producto y, a continuación, enciéndalo de nuevo.• ¿Ha instalado un router inalámbrico nuevo?<ul style="list-style-type: none">- Tendrá que volver a configurar los ajustes de red del producto. (→ Consulte "Conexión con un smartphone mediante Wi-Fi" en la página 15).

Errores de la aplicación

Problema	Solución
La aplicación no funciona correctamente	<ul style="list-style-type: none">• ¿Le aparece un error al ejecutar la aplicación?<ul style="list-style-type: none">- Compruebe si el dispositivo está encendido.- Compruebe si la aplicación que desea ejecutar es compatible con el sistema operativo de su smartphone. Puede consultar el sitio web del fabricante de la aplicación para confirmar los sistemas operativos compatibles.- Compruebe si tiene la versión más reciente de la aplicación. Busque la aplicación en Google Play o App Store y compruebe si el botón Actualizar aparece junto a ella. Si no está actualizada a la versión más reciente, pulse el botón Actualizar.

Problemas en la conexión inalámbrica

Problema	Solución
Hay interferencias de radio	<ul style="list-style-type: none">• Instale el producto y el subwoofer inalámbrico lo más cerca posible el uno del otro.• No instale el producto sobre mobiliario de metal.• La comunicación inalámbrica podría no funcionar correctamente en áreas con señal débil.
La conexión Bluetooth está provocando un fallo de funcionamiento o generando ruidos	<ul style="list-style-type: none">• ¿Escucha ruidos o experimenta fallos de funcionamiento al usar el Bluetooth?<ul style="list-style-type: none">- No permita que ninguna parte de su cuerpo se ponga en contacto con el transceptor del dispositivo Bluetooth o el producto.- No instale el dispositivo Bluetooth en una pared ni en un lugar cerrado.- Elimine los obstáculos que pudiera haber entre el producto y el dispositivo Bluetooth.- Instale el dispositivo Bluetooth cerca del producto.• Si el dispositivo Bluetooth está demasiado lejos del producto, la conexión Bluetooth puede interrumpirse o producirse fallos de funcionamiento.<ul style="list-style-type: none">- Instale el dispositivo Bluetooth a 1 m de distancia de dispositivos que usen la misma frecuencia que el producto, como routers inalámbricos, equipos médicos y hornos microondas.

Desactivación del modo de demostración

Problema	Solución
El mando a distancia no funciona	<ul style="list-style-type: none">• ¿Permanece sin cambios el texto de la pantalla de estado, incluso aunque pulse el botón Función  varias veces?• ¿Solo ve el texto "DEMO" en la pantalla de estado?<ul style="list-style-type: none">- Puede que esté activado en el producto el modo de demostración. Desenchufe el cable de alimentación del producto y, a continuación, enchúfelo de nuevo.- Si el mando a distancia sigue sin funcionar, pulse el botón Volumen del producto para ajustar el nivel de volumen en el 2 y, a continuación, mantenga pulsado el botón Función  durante unos 5 segundos. Si la función actualmente seleccionada aparece en la pantalla de estado, esto quiere decir que el modo de demostración se ha desactivado.

Apéndice

Especificaciones

General	
Requisitos eléctricos	Consulte la etiqueta principal.
Consumo de energía	Consulte la etiqueta principal.
	Consumo eléctrico en espera: < 0,5 W
Dimensiones (An x Al x La)	Aprox 1443,0 mm x 63,0 mm x 146,0 mm (base incluida)
Intervalo de temperatura de funcionamiento	De 5 °C a 40 °C
Intervalo de humedad de funcionamiento	Del 5 % al 60 %
Suministro eléctrico mediante bus (USB)	5 V  500 mA
Frecuencia de muestreo de audio de entrada digital disponible	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz y 192 kHz
Formato de entrada de audio digital disponible	Dolby Atmos®, Dolby Audio™, DTS:X®, DTS-HD, PCM

Entrada/salida	
OPTICAL IN	3,0 V (p-p), (terminal de conexión de audio óptico) × 1
HDMI IN (1) / HDMI IN (2)	19 contactos (terminal de conexión HDMI™ tipo A) × 2
HDMI OUT (TV eARC/ARC)	19 contactos (terminal de conexión HDMI™ tipo A) × 1 La resolución 4K es compatible con fuentes 4K con HDCP 2.3.

Amplificador (salida RMS)	
Total	770 W RMS
Frontal	50 W RMS × 2 (impedancia: 4 Ω , THD 10 %)
Centro	50 W RMS (impedancia: 4 Ω , THD 10 %)
Lados	50 W RMS × 2 (impedancia: 4 Ω , THD 10 %)
Superior	50 W RMS × 2 (impedancia: 4 Ω , THD 10 %)
Trasero	50 W RMS × 2 (impedancia: 3 Ω , THD 10 %)
Superior trasero	50 W RMS × 2 (impedancia: 3 Ω , THD 10 %)
Subwoofer	220 W RMS (impedancia: 3 Ω , THD 10 %)

Subwoofer inalámbrico	
Requisitos eléctricos	Consulte la etiqueta principal en el subwoofer inalámbrico.
Consumo de energía	Consulte la etiqueta principal en el subwoofer inalámbrico.
Tipo	1 altavoz de 1 vía
Impedancia	3 Ω
Potencia nominal	220 W RMS
Potencia máxima	440 W RMS
Dimensiones (An x Al x La)	Aprox. 221,0 mm x 390,0 mm x 312,8 mm

SISTEMA	
LAN inalámbrica (antena para Internet)	Compatible con redes Wi-Fi 802.11a/b/g/n

Altavoces traseros inalámbricos (cada uno)		
Requisitos eléctricos	Consulte la etiqueta principal en los altavoces traseros inalámbricos.	
Consumo de energía	Consulte la etiqueta principal en los altavoces traseros inalámbricos.	
Tipo	Altavoz trasero	1 altavoz de 1 vía
	Altavoz trasero superior	1 altavoz de 1 vía
Impedancia	Altavoz trasero	3 Ω
	Altavoz trasero superior	3 Ω
Potencia de entrada de régimen	Altavoz trasero	50 W RMS
	Altavoz trasero superior	50 W RMS
Potencia de entrada máx.	Altavoz trasero	100 W RMS
	Altavoz trasero superior	100 W RMS
Dimensiones (An x Al x La)	Aprox. 130,0 mm x 211,5 mm x 191,2 mm	

- El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

| Marcas comerciales registradas y licencias

Todas las marcas comerciales y los nombres comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.



Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos y el símbolo de la doble D son marcas comerciales registradas de Dolby Laboratories Licensing Corporation. Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories. Incluye obras no publicadas confidenciales. Copyright © 2012–2020 Dolby Laboratories. Todos los derechos reservados.



En cuanto a las patentes de DTS, consulte <http://patents.dts.com>. Fabricado bajo licencia de DTS, Inc. (para empresas con sede en Estados Unidos/Japón/Taiwán) o bajo licencia de DTS Licensing Limited (para el resto de empresas). DTS, DTS:X y el logotipo de DTS:X son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de DTS, Inc. en Estados Unidos y otros países. © 2020 DTS, Inc. TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS.



La marca de la palabra **Bluetooth®** y los logotipos son marcas registradas de **Bluetooth SIG, Inc.** y el uso de esas marcas por parte de LG Electronics se realiza bajo licencia.

Otras marcas comerciales y nombre comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.



Los términos HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface y el logotipo HDMI son marcas comerciales registradas de HDMI Licensing Administrator, Inc.

| Qué debe saber sobre los servicios de red

Toda la información, datos, documentos, correspondencia, descargas, archivos, texto, imágenes, fotos, gráficos, vídeos, webcasts, publicaciones, herramientas, recursos, software, código, programas, applets, widgets, aplicaciones, productos y otro contenido ("Contenido") y servicios y ofertas ("Servicios") puestos a disposición por un tercero se proporcionan bajo la responsabilidad exclusiva de los proveedores de servicios que los generaron.

La retirada, eliminación o suspensión de algunos o todos estos Contenidos y Servicios no están restringidas, y el uso y el acceso a los Contenidos y Servicios proporcionados mediante productos LG Electronics por los proveedores de servicios pueden cambiarse en cualquier momento y sin previo aviso.

Si tiene alguna exigencia o problema en lo que respecta al Contenido y los Servicios, puede consultar el sitio web del proveedor de servicios para consultar la información más actualizada. LG Electronics no se responsabiliza de los servicios relacionados con Contenido y Servicios, y no asume obligación alguna. Las preguntas o requisitos relativos a Contenido y Servicios deben procesarse directamente por los proveedores de Contenido y Servicios correspondientes.

Queda claro que LG Electronics no es responsable de ningún Contenido o Servicios, ni de cambios, eliminaciones o suspensiones de cada Contenido o Servicio, y no certifica ni garantiza el uso o acceso de dicho Contenido o Servicios.

| Información del aviso de software de código abierto

Para obtener el código fuente correspondiente GPL, LGPL, MPL y otras licencias de código abierto que contiene este producto, visite <http://opensource.lge.com>.

Además del código fuente, podrá descargar las condiciones de las licencias, exención de responsabilidad de la garantía y avisos de copyright.

LG Electronics también le proporcionará código abierto en CD-ROM por un importe que cubre los gastos de su distribución (como el soporte, el envío y la manipulación) previa solicitud por correo electrónico a opensource@lge.com.

Esta oferta es válida durante un periodo de tres años a partir del último envío de este producto. Esta oferta es válida para cualquier persona que reciba esta información.

| Manipulación del producto

Al enviar el producto

Guarde la caja y los materiales de embalaje originales. Si necesita enviar el producto, para la máxima protección, vuelva a embalarlo como lo recibió originalmente de fábrica.

Para mantener las superficies exteriores limpias

- No utilice líquidos volátiles, del tipo de sprays insecticidas, cerca del producto.
- Si limpia aplicando mucha presión, podría dañar la superficie.
- No deje productos de goma o plástico en contacto con el producto durante un periodo prolongado de tiempo.

Limpieza del producto

Para limpiar el producto, utilice un paño suave y seco. Si las superficies están muy sucias, utilice un trapo suave ligeramente humedecido con una solución de detergente suave. No utilice productos fuertes, como alcohol, bencina o disolvente, porque podrían dañar la superficie de la unidad.

