

MANUAL DEL PROPIETARIO

BARRA DE SONIDO INALÁMBRICA

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

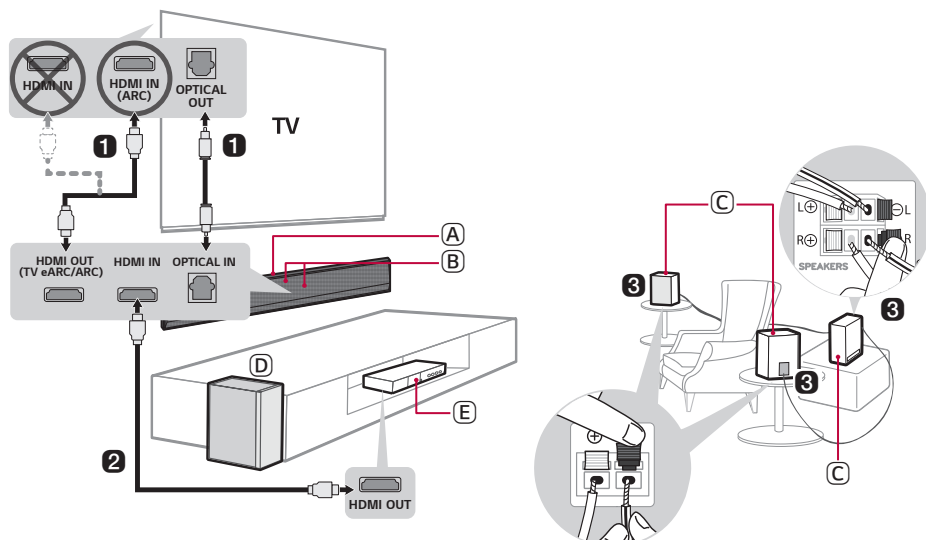
Modelo

G1 (G1, SPN5-W)

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/Receptor inalámbrico (vendido por separado, SPK8-S)

- (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 Si ha comprado los altavoces traseros y el receptor inalámbrico por separado, conecte los altavoces traseros al receptor inalámbrico con un cable para altavoz. Al conectar los altavoces traseros al receptor inalámbrico, conecte el cable con franjas negras al terminal negativo de cada altavoz y el cable restante al terminal positivo de cada altavoz.
- ④ Conecte los dispositivos a la alimentación en el orden siguiente: subwoofer inalámbrico → receptor inalámbrico → 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 el receptor inalámbrico se encenderán en verde. (→ Consulte "Conexión del producto" en la página 6).

⑤ Uso del producto con el televisor (→ Consulte "Conexión con el televisor" en la página 22).

-
- ① Pulse el botón **Función** (F) 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 pantalla de estado junto con un sonido.

⑥ Conexión del producto al smartphone mediante Bluetooth (→ Consulte "Conexión mediante Bluetooth" en la página 30).

-
- ① Pulse el botón **Ajustes** (⚙️) en el smartphone y seleccione **Bluetooth**. Active la función **Bluetooth**. (○ **Desactivado** > ● **Activado**)
 - ② Pulse el botón **Función** (F) varias veces hasta que aparezca "BT" en la pantalla de estado. Tras un momento, verá "BT READY" en la pantalla de estado.
 - ③ Busque y pulse el producto en su smartphone. El producto aparece como "LG G1 (XX)".
 - 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".

⑦ Conexión a la aplicación LG Sound Bar (→ Consulte "Conexión con un smartphone mediante la aplicación LG Sound Bar" en la página 34).

-
- ① Busque e instale la **aplicación LG Sound Bar** en Google Play desde su smartphone.
 - ② Para obtener más información sobre su uso, seleccione [Ayuda] en [Ajustes].

Conexión manual de la barra de sonido al subwoofer inalámbrico o al receptor inalámbrico (→ Consulte “Conexión manual del subwoofer inalámbrico”, “Conexión manual” en la página 8, 10).

Si ve un LED rojo en la parte trasera del subwoofer inalámbrico o en la parte delantera del receptor inalámbrico, 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)** en la parte trasera del subwoofer inalámbrico o el receptor inalámbrico que están desconectados. Compruebe si cada LED parpadea en verde.
 - Si sigue viendo un LED rojo en la parte trasera del subwoofer inalámbrico, mantenga pulsado el botón de la parte trasera del subwoofer 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 en la parte frontal del receptor inalámbrico que se ilumina en verde.

Guía rápida de la barra de sonido

- 2 Instalación y uso del producto

Instalación

- 6 Conexión del producto

Explorar el producto

- 15 Frontal
- 16 Volver
- 17 Explorar el mando a distancia

Conexión con el televisor

- 22 Conexión mediante un cable óptico
- 24 Conexión con LG Sound Sync (inalámbrico)
- 25 Conexión con un cable HDMI

Conexión a un dispositivo externo

- 27 Conexión con un cable HDMI
- 29 Conexión mediante un cable óptico

Uso del producto como un sistema de audio

- 30 Conexión mediante Bluetooth
- 34 Conexión con un smartphone mediante la aplicación LG Sound Bar
- 36 Conexión a un dispositivo de almacenamiento USB

Montaje del producto en una pared

- 40 Montaje del producto en una pared

Precauciones de seguridad

- 47 Seguridad y normativas

Antes de informar de fallos de funcionamiento del producto

- 50 Solución de problemas

Apéndice

- 53 Especificaciones
- 55 Marcas comerciales registradas y licencias
- 56 Información del aviso de software de código abierto
- 56 Manipulación del producto

Instalación

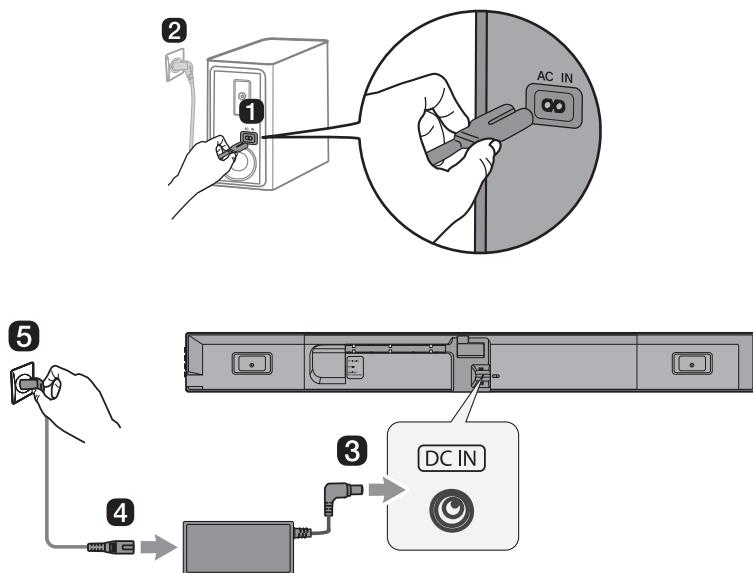
Conexión del producto

Si conecta la barra de sonido al subwoofer inalámbrico, podrá disfrutar de un sonido más completo.

Conexión automática al subwoofer inalámbrico

Una vez finalizada la instalación, el subwoofer inalámbrico se conecta a la barra de sonido automáticamente. Conecte la barra de sonido al subwoofer en el orden siguiente.

- 1 Conecte el cable de alimentación al subwoofer inalámbrico.
- 2 Conecte el cable de alimentación conectado al subwoofer inalámbrico a una toma de corriente.
- 3 Conecte el cable de alimentación al adaptador de CA.
- 4 Conecte el cable del adaptador de CA al terminal **DC IN** (entrada del adaptador de CA) de la parte posterior del producto.
- 5 Conecte el cable de alimentación conectado al adaptador de CA a una toma de corriente.



- 6 Una vez establecida la conexión automáticamente, verá que el LED de la parte trasera del subwoofer inalámbrico se ilumina en verde.

✓ Nota

- Asegúrese de usar el adaptador de CA incluido. El uso de otros adaptadores de CA puede provocar fallos de funcionamiento y anulará la garantía del producto.

Comprobar la conexión mediante el LED de la parte trasera del subwoofer inalámbrico

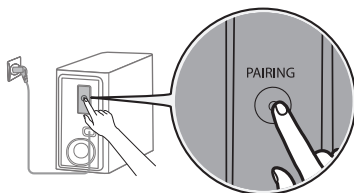
Puede comprobar el estado de conexión si consulta el LED de la parte trasera del subwoofer inalámbrico.

Color del LED	Estado
Parpadeo en verde	Conexión en curso
Verde	Conexión correcta
Rojo	Conexión incorrecta o el subwoofer está en estado de espera
Apagado	El cable de alimentación no está conectado

Conexión manual del subwoofer inalámbrico

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

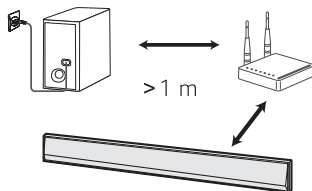
- 1 Pulse el botón **Encendido/Apagado** (🔌) en la barra de sonido para apagarla.
- 2 Pulse el botón **PAIRING** de la parte trasera del subwoofer inalámbrico. Compruebe si el LED de la parte trasera del subwoofer parpadea en verde. Si sigue viendo un LED rojo en el subwoofer inalámbrico, mantenga pulsado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



- 3 Pulse el botón **Encendido/Apagado** (🔌) en la barra de sonido para encenderla.
- 4 Una vez establecida la conexión, verá que el LED de la parte trasera del subwoofer inalámbrico 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.
- Para evitar las interferencias inalámbricas, mantenga una distancia mínima de 1 m entre la barra de sonido o el subwoofer inalámbrico y cualquier dispositivo periférico que genere ondas electromagnéticas potentes (p. ej., routers inalámbricos, hornos microondas, etc.).



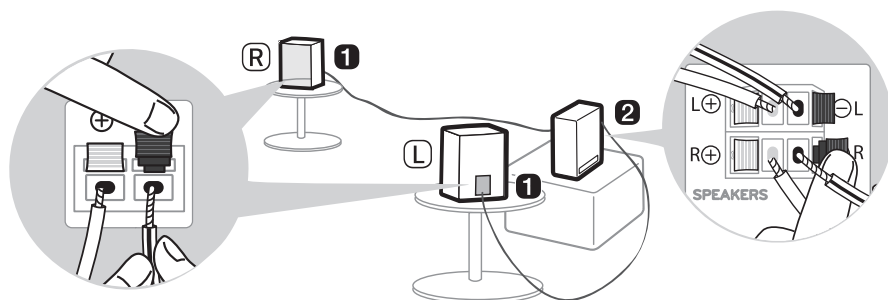
Conexión de los altavoces traseros al receptor inalámbrico (SPK8-S, vendido por separado)

Conexión automática

Una vez finalizada la instalación, el receptor inalámbrico se conecta a la barra de sonido automáticamente. Conecte la barra de sonido al receptor inalámbrico en el orden siguiente.

- 1 Conecte los cables del altavoz a los terminales correspondientes de los altavoces traseros (izquierdo, derecho).
Conecte el cable con franjas negras al terminal negativo y el otro cable al terminal positivo.
- 2 Conecte los cables del altavoz de los altavoces traseros (izquierdo, derecho) al receptor inalámbrico.

Color del terminal del receptor	Posición del altavoz
Azul	(L) Izquierdo trasero
Gris	(R) Derecho trasero



- 3 Conecte el cable de alimentación del receptor inalámbrico a una toma de corriente.
- 4 Pulse el botón **Encendido/Apagado** (🔌) en la barra de sonido para encenderla.
- 5 Una vez establecida la conexión automáticamente, verá que el LED de la parte delantera del receptor inalámbrico se ilumina en verde.

✓ Nota

- Utilice únicamente los altavoces incluidos con el producto. El uso de otros altavoces puede provocar fallos de funcionamiento.
- Conecte los cables del altavoz a los terminales correspondientes. Conecte el cable positivo al terminal positivo y el cable negativo al terminal negativo. Un cable conectado de forma incorrecta distorsionará el sonido o no generará graves.

Comprobar el estado de conexión mediante el color del LED

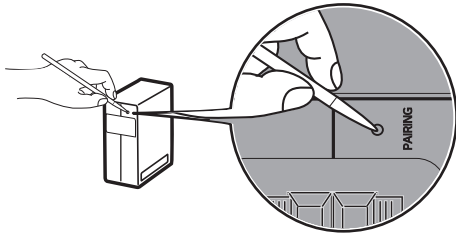
Puede comprobar el estado de conexión mediante el LED de la parte frontal del receptor inalámbrico.

Color del LED	Estado
Parpadeo en verde	Conexión en curso
Verde	Conexión correcta
Rojo	Conexión incorrecta o el receptor está en estado de espera
Apagado	El cable de alimentación no está conectado

Conexión manual

Si ve un LED rojo en la parte delantera del receptor inalámbrico, esto significa que la barra de sonido no está conectada al receptor. En este caso, conéctelos en el orden siguiente.

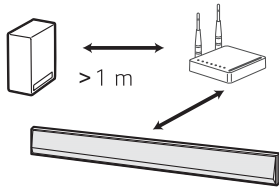
- 1 Pulse el botón **Encendido/Apagado**  en la barra de sonido para apagarla.
- 2 Pulse el botón **PAIRING** en la parte trasera del receptor inalámbrico. Compruebe si el LED de la parte delantera del receptor inalámbrico parpadea en verde.



- 3 Pulse el botón **Encendido/Apagado**  en la barra de sonido para encenderla.
- 4 Una vez establecida la conexión, verá que el LED de la parte delantera del receptor inalámbrico se ilumina en verde.

✓ Nota

- 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 receptor inalámbrico y cualquier dispositivo periférico que genere ondas electromagnéticas potentes (p. ej., routers inalámbricos, hornos microondas, etc.).



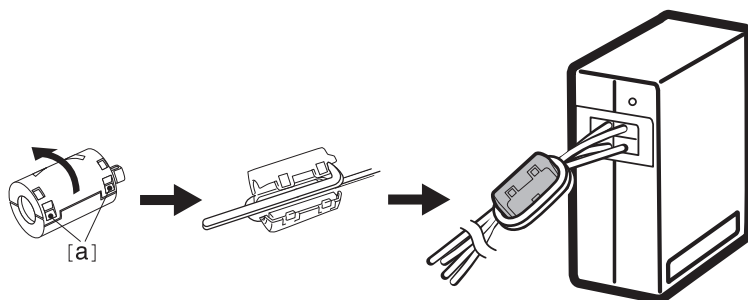
Acoplar el núcleo de ferrita (opcional)

El núcleo de ferrita puede incluirse o no según las normas nacionales.

Acoplar el núcleo de ferrita a los cables del altavoz

Acople el núcleo de ferrita a los cables para reducir el ruido de radio.

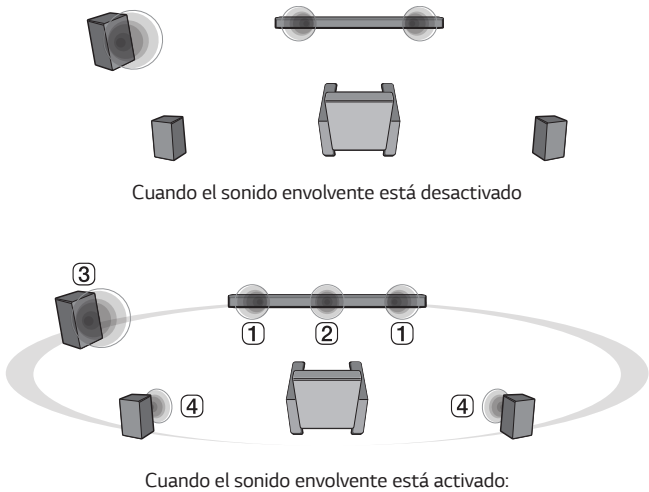
- 1** Tire de la pieza [a] para abrir el núcleo de ferrita.
- 2** Enrolle los cables de altavoz del receptor inalámbrico dos veces alrededor del núcleo de ferrita.
- 3** Cierre el núcleo de ferrita hasta que escuche un clic.



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.



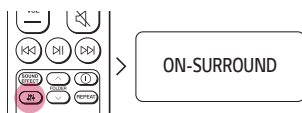
✔ **Nota**

- Estas son las posiciones de los altavoces.

①	Altavoces frontales
②	Altavoz central
③	Subwoofer
④	Altavoces traseros

Activación/desactivación del sonido envolvente

- 1** Mantenga pulsado el botón **Ajuste del sonido**  durante 3 segundos. El producto accede al modo de configuración y puede ver “**ON-SURROUND**”.



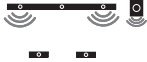
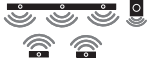
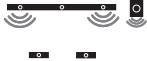
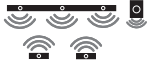
- 2** Mientras “**OFF-SURROUND**” se desplaza por la pantalla de estado, pulse el botón **Ajuste del sonido**  una vez más. La pantalla de estado cambiará a “**ON-SURROUND**” y la función se activará.

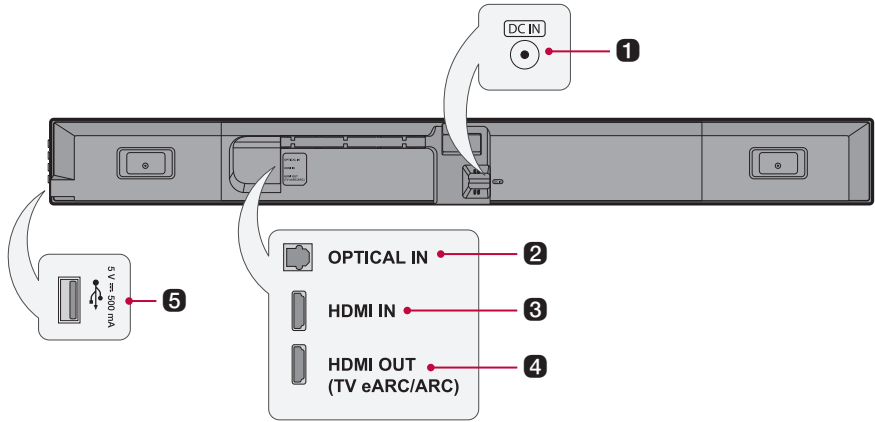


- 3** Si desea desactivar el sonido envolvente, mantenga pulsado el botón **Ajuste del sonido**  durante 3 segundos. Cuando vea “**ON-SURROUND**” desplazándose por la pantalla de estado, pulse el botón **Ajuste del sonido**  una vez más.



Sonido de altavoz basado en los canales de entrada

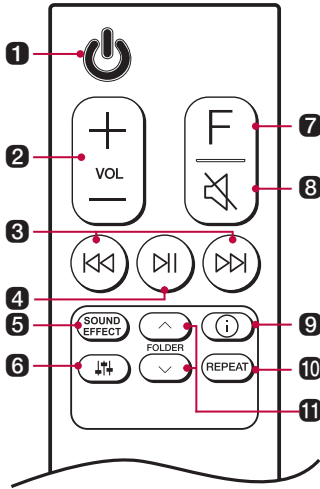
Efectos de sonido	Entrada	Salida	
		Altavoces traseros no conectados	Altavoces traseros conectados
AI SOUND PRO Sonido personalizado mediante inteligencia artificial	2.0 canales		
	5.1 canales		
	7.1 canales o más		
BASS BLAST (BASS BLAST+) Sonido con graves reforzados	2.0 canales		
	5.1 canales		
	7.1 canales o más		
STANDARD Podrá disfrutar de un sonido optimizado.	2.0 canales		
	5.1 canales		
	7.1 canales o más		
MOVIE Sonido 3D cinemático	2.0 canales		
	5.1 canales		
	7.1 canales o más		
MUSIC Sonido dinámico similar al de una sala de conciertos	2.0 canales		
	5.1 canales		
	7.1 canales o más		



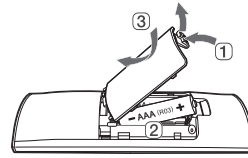
1 DC IN	Conecte el adaptador de CA al producto.
2 OPTICAL IN	Conecte un cable óptico para conectar el televisor al producto.
3 HDMI IN	Conecte un cable HDMI para conectar un dispositivo externo al producto.
4 HDMI OUT (TV eARC/ARC)	Conecte un cable HDMI para conectar el televisor al producto.
5 Puerto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

Si reproduce una canción anterior, pulse el botón . Si reproduce una canción siguiente, pulse el botón .

Al reproducir un archivo desde un dispositivo de almacenamiento USB, mantenga pulsado el botón **Saltar/Buscar** . Comienza la búsqueda. En este momento, si levanta la mano en la parte deseada, se reproducirá desde esa parte.

4 Reproducir/ Pausa

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

- **Bloqueo de la conexión BT (Bluetooth):** Permite conectar el dispositivo **Bluetooth** solo a las funciones **Bluetooth** y LG TV. Para activar o desactivar el bloqueo de conexión **Bluetooth**, mantenga pulsado **Reproducir/Pausa**  durante unos 3 segundos y púlselo de nuevo en la función BT (**Bluetooth**). (→ Consulte “Bloqueo de conexión Bluetooth (BT LOCK)” en la página 33).

5 Efecto 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.
BASS BLAST (BASS BLAST+)	Se mejoran los sonidos graves.
STANDARD	Podrá disfrutar de un sonido optimizado.
MOVIE	Reproduzca contenido con sonido 3D similar al de un cine.
MUSIC	Puede disfrutar de la música con un sonido mejorado.

- Cuando este producto detecta una secuencia Dolby Atmos® o DTS:X®, no puede cambiar el efecto de sonido a ningún otro. En este caso, aunque pulse **Efecto de sonido**  este producto no responde. Y solamente se puede ver “**NOT SUPPORTED**” en la ventana de la pantalla.
- Cuando este producto detecta la secuencia DTS en modo MOVIE, reproduce la secuencia utilizando la tecnología VirtualX de DTS.
- **Mando a distancia del televisor:** Le permite controlar el volumen de este producto utilizando el mando a distancia de su TV, aun en caso de que se trate de otra marca. Para activar o desactivar la función de mando a distancia del televisor, mantenga pulsado **Efecto de sonido**  durante unos 3 segundos y púlselo de nuevo. (→ Consulte “Control del producto con el mando a distancia del televisor” en la página 20).

6 Ajuste del sonido



Esta opción ajusta el nivel de sonido del altavoz conectado. Pulse el botón **Ajuste del sonido**  varias veces para seleccionar el altavoz que desee antes de pulsar el botón **Volumen**   para aumentar o reducir el volumen del sonido.

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

- Mantenga pulsado el botón **Ajuste del sonido**  durante 3 segundos o más para activar o desactivar el Sonido envolvente. (→ Consulte “Configuración del sonido envolvente” en la página 12).

7 Función

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

8 Silencio

Esta opción desactiva el sonido procedente del producto.

9 Información

Vea la información de la fuente de entrada conectada o el **Bluetooth**.

Modo de entrada/ Función	Se muestra en la pantalla de estado
OPT/ARC/E-ARC/HDMI (HDMI IN)	Fuente de sonido actual
BT	Nombre del dispositivo Bluetooth conectado
USB	Nombre del archivo de sonido actual

- **APAGADO/ENCENDIDO automático:** permite encender y apagar el producto automáticamente mediante señales de entrada: óptica, LG TV o **Bluetooth**. Para activar o desactivar la función de AUTO POWER, mantenga pulsado **Información**  durante aproximadamente 3 segundos y púlselo de nuevo. (→ Consulte “Uso del apagado automático” en la página 21).

10 Repetir

Pulse varias veces para seleccionar el modo de reproducción mientras escucha música en un dispositivo de almacenamiento USB.

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 Carpeta

Recorre las carpetas del dispositivo de almacenamiento USB. Pulse el botón **Carpeta**   para seleccionar la carpeta deseada.

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

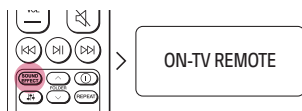
Volumen, silencio activado/desactivado

Marcas de televisor compatibles

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

Activación/desactivación de esta función

- 1 Mantenga pulsado el botón **Efecto de sonido**  durante 3 segundos. El producto accede al modo de configuración y puede ver “ON - TV REMOTE”.



- 2 Si quiere desactivar esta función, mantenga pulsado el botón **Efecto de sonido**  durante 3 segundos. Cuando “ON-TV REMOTE” se desplace por la pantalla de estado, pulse el botón **Efecto de sonido**  una vez más.



✓ 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.

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 Mantenga pulsado el botón **Información** ⓘ durante 3 segundos. El producto accede al modo de configuración y puede ver “OFF - AUTO POWER”.



- 2 Cuando “OFF-AUTO POWER” se desplace por la pantalla de estado, pulse el botón **Información** ⓘ una vez más. “ON-AUTO POWER” aparecerá cuando la función esté activada.



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

Desactive la función de encendido automático y apague el producto.

Conexión con el televisor

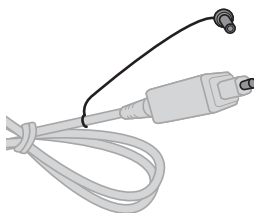
Disfrute de una calidad de sonido alta y completa mediante la conexión del producto a un televisor o un proyector. La barra de sonido se ha diseñado para mejorar el realismo de sus programas favoritos, como series y retransmisiones deportivas.

Conexión mediante un cable óptico

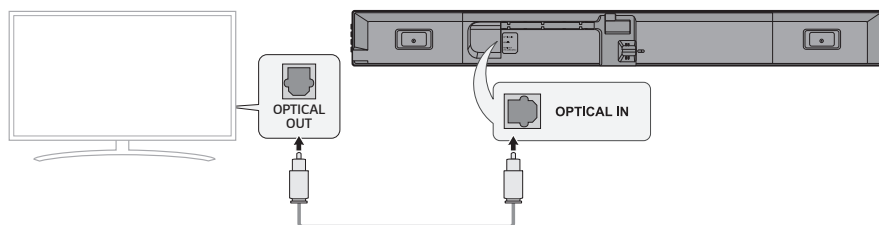
Transmita el audio del televisor al producto conectándolo al televisor con un cable óptico. Puede añadir diversos efectos 3D al audio original para llenar la habitación con un sonido más profundo y completo.

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** (F) 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**

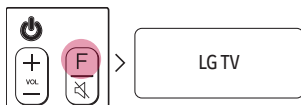
- Cuando el televisor está correctamente conectado al producto, aparece “**LG OPT**” en la pantalla de estado.
- Cuando usa el producto con el mando a distancia de un televisor LG, el volumen y el estado de silencio establecidos en el televisor se reflejan en el dispositivo automáticamente.
- Podrá seguir usando el mando a distancia del dispositivo incluso después de conectarlo a un televisor LG.

Conexión con LG Sound Sync (inalámbrico)

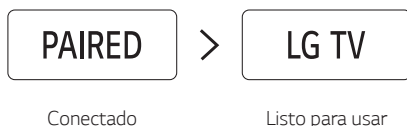
Puede ajustar el volumen con el mando a distancia del televisor LG si el televisor está conectado al producto mediante LG Sound Sync (inalámbrico). Consulte el manual de usuario de su televisor para ver si su televisor es compatible.

Disfrutar del televisor tras establecer una conexión inalámbrica

- 1 Pulse el botón **Función (F)** varias veces hasta que aparezca "LG TV" 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 [LG Sound Sync (Inalámbrico)].
- 3 Cuando el producto está conectado al televisor mediante **LG Sound Sync (Inalámbrico)**, puede ver que la pantalla de estado cambia de "PAIRED" a → "LG TV"



✓ Nota

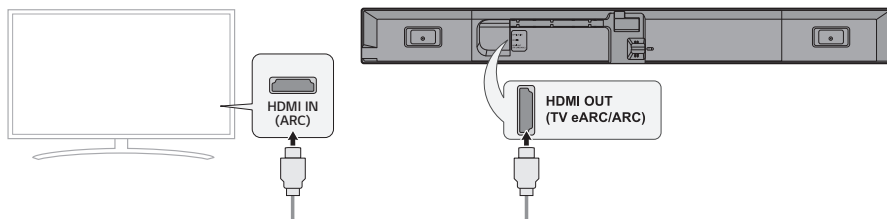
- Cuando usa el producto con el mando a distancia de un televisor LG, el volumen y el estado de silencio establecidos en el televisor se reflejan en el dispositivo automáticamente.
- Podrá seguir usando el mando a distancia del dispositivo incluso después de conectarlo a un televisor LG.
- Si apaga el producto con el botón de encendido y apagado (🔌), LG Sound Sync (Inalámbrico) se desconectará.
- Según el televisor, el producto puede conectarse al televisor LG aunque esté conectado con la función **Bluetooth**.

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 (F)** 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 menús pueden variar en función del fabricante del televisor.
- 4 Cuando el televisor está correctamente conectado al producto, aparece "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 a un dispositivo externo

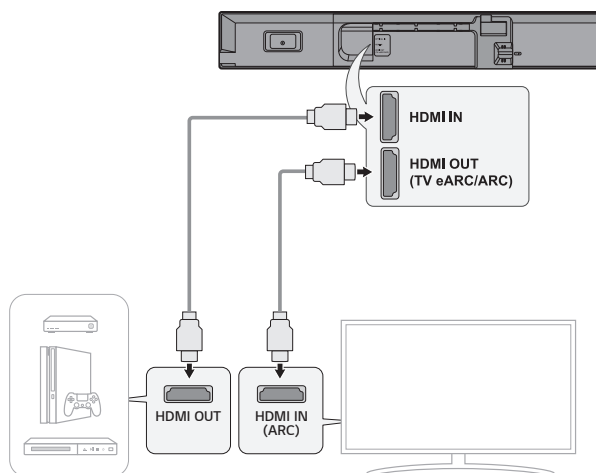
Disfrute de películas y juegos con un mayor nivel de realismo al conectar el producto a un dispositivo como una consola de videojuegos o un reproductor de Blu-ray.

Conexión con un cable HDMI

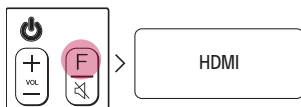
Puede conectar su televisor o dispositivo externo al producto mediante un cable HDMI para disfrutar de un magnífico sonido lleno de matices.

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** 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 **Función** **F** varias veces hasta que aparezca **"HDMI"** en la pantalla de estado.



- 4** Cuando el televisor está correctamente conectado al producto, aparece **"HDMI"** en la pantalla de estado.

✓ **Nota**

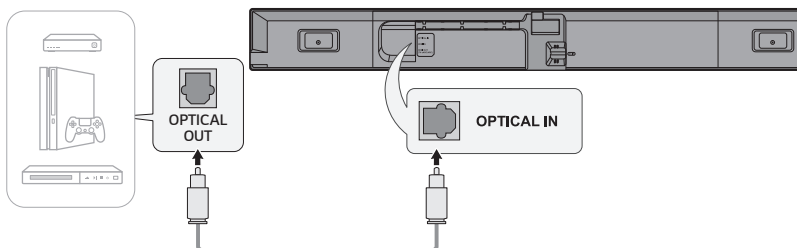
- El audio Dolby Atmos® o DTS:X® admite 3.1 canales. Cuando se conectan los altavoces traseros inalámbricos, admiten 5.1 canales.
- Compruebe los ajustes de salida de audio en el menú Ajustes de su dispositivo externo (p. ej., reproductor de Blu-ray o televisor). La salida de audio se debe ajustar en [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

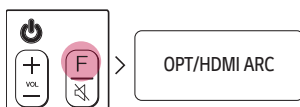
Puede conectar un televisor o dispositivo externo al producto mediante un cable óptico para disfrutar de un magnífico sonido lleno de matices.

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 **OPTICAL OUT** de su dispositivo externo (p. ej., televisor, reproductor de Blu-ray) como se muestra en la ilustración.



- 2 Pulse el botón **Función** **[F]** 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" 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: 4.0 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.

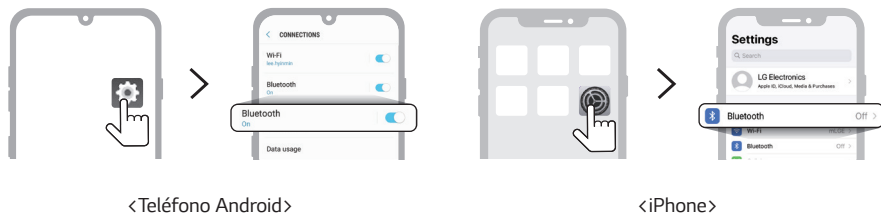
Los elementos del menú Ajustes pueden variar en función del fabricante del smartphone y el modelo.

1 Encienda el producto.

2 Pulse el botón **Función** (F) varias veces y seleccione "BT" en la pantalla de estado. Tras unos instantes, aparecerá "READY" en la pantalla de estado.



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



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

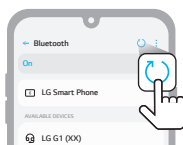
- 5 Verá en su smartphone una lista de dispositivos conectables. Busque y pulse "LG G1 (XX)".



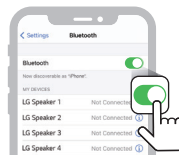
- 6 Cuando el producto esté conectado al smartphone mediante **Bluetooth**, verá que la pantalla de estado cambia de "PAIRED" → "Nombre del dispositivo Bluetooth conectado" → "BT".



- 7 Si no encuentra el producto "LG G1 (XX)", 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**

- XX son los últimos 2 dígitos de la dirección MAC del producto. Por ejemplo, si la dirección MAC es 9C:02:98:4A:F7:08, se mostrará como "LG G1 (08)".

Leer antes de conectar mediante Bluetooth

Leer antes de conectar mediante Bluetooth

- Cuanto más cerca esté el dispositivo **Bluetooth** del producto, mejor será la conexión.
- Solo puede conectar un dispositivo **Bluetooth** al producto al mismo tiempo.
- Si pulsó el botón **Función (F)** del producto y seleccionó la opción **"BT"**, pero no pudo conectarse al dispositivo **Bluetooth**, verá **"READY"** en la pantalla de estado. Compruebe el estado del dispositivo **Bluetooth**.

Funciones Bluetooth controlables mediante el mando a distancia del producto

Reproducir y pausa, omitir y control del volumen

- Si el dispositivo **Bluetooth** no es compatible con su sistema operativo Android o iOS, no podrá controlar el dispositivo **Bluetooth** con el mando a distancia del producto.

✓ Nota

- Una vez establecida la conexión entre el producto y el dispositivo **Bluetooth**, solo tendrá que pulsar el botón **Función (F)** del producto mientras la función **Bluetooth** del dispositivo se encuentra activada. Seleccione **"BT"** para volver a establecer la conexión automáticamente.
- Si el producto se apaga y enciende de nuevo, el dispositivo **Bluetooth** no volverá a conectar automáticamente, aunque seleccione **"BT"**.
- La función podría no estar disponible o podría tener un comportamiento distinto según el tipo de dispositivo **Bluetooth**.
- Cuando se conecta un dispositivo **Bluetooth** (dispositivo iOS, etc.) a este producto o cuando se utiliza el dispositivo, se puede sincronizar su nivel de volumen.

Bloqueo de conexión Bluetooth (BT LOCK)

Puede limitar la conexión **Bluetooth** a solamente BT (**Bluetooth**) y la función LG TV para evitar una conexión **Bluetooth** accidental.

Activación/desactivación de esta función

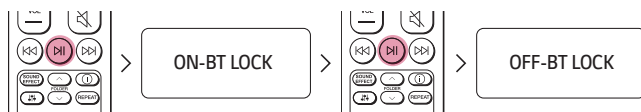
- 1 Pulse el botón **Función** (F) varias veces y seleccione "**BT**" en la pantalla de estado. A continuación, mantenga pulsado el botón **Reproducir/Pausa** (▶) durante unos 3 segundos.



- 2 Cuando "**OFF-BT LOCK**" se desplace por la pantalla de estado, pulse el botón **Reproducir/Pausa** (▶) una vez más. "**ON-BT LOCK**" aparecerá cuando la función esté activada.



- 3 Si quiere desactivar esta función, mantenga pulsado el botón **Reproducir/Pausa** (▶) durante unos 3 segundos en la función **BT (Bluetooth)**. Cuando "**ON-BT LOCK**" se desplace por la pantalla de estado, pulse el botón **Reproducir/Pausa** (▶) una vez más.



✓ Nota

- Incluso si activa la función BT LOCK, la barra de sonido se enciende con la función de Encendido automático. Desactive la función de Encendido automático para evitar que se encienda. (→ Consulte "Uso del apagado automático" en la página 21).

Conexión con un smartphone mediante la aplicación LG Sound Bar

Use la **aplicación LG Sound Bar** para ejecutar diversas funciones del producto cómodamente.

Compruebe primero lo siguiente.

- La **aplicación LG Sound Bar** está disponible en las versiones indicadas a continuación.
 - SO Android™: versión 5.0 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.

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)

Descarga de Google Play

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



Teléfono Android

✔ Nota

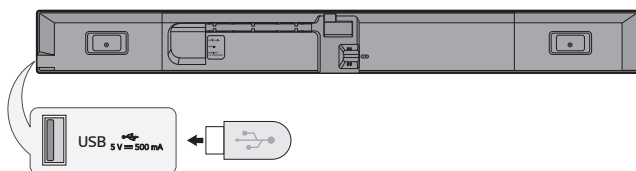
- Los elementos del menú Ajustes pueden variar en función del fabricante del smartphone y el SO.
- Google, Android y Google Play son marcas comerciales de Google LLC.

Conexión a un dispositivo de almacenamiento USB

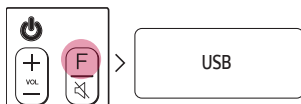
Disfrute de sonido de alta calidad mediante la conexión de un dispositivo de almacenamiento USB que contenga archivos de música en el producto.

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** (F) 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**
- 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
WMA	32 kHz - 48 kHz	56 kbps - 128 kbps
OGG	32 kHz - 48 kHz	64 kbps - 500 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.

Montaje del producto en una pared

Puede montar este producto en una pared.

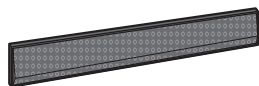
Siga las instrucciones que se indican a continuación para montar el producto en la pared.

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.
- No utilice el soporte de montaje en pared para ningún fin que no sea instalar la barra de sonido en una pared.
- Si no comprende el proceso de instalación en su totalidad, detenga el proceso de instalación y póngase en contacto con el centro de servicio. Contrate los servicios de un instalador profesional si existen problemas de instalación después de la consulta.
- Se recomienda instalar este producto en una pared de hormigón. No se recomienda instalar este producto en otras superficies (vigas de madera, cartón yeso, contrachapado, ladrillos, etc.). Una instalación inadecuada puede provocar la caída del producto.
- Instale el producto únicamente sobre una pared vertical. No lo instale en una pared inclinada que supere las normas de construcción ni tampoco sobre una pared o un techo que tengan mucha inclinación. LG no se responsabiliza de problemas provocados por una instalación inadecuada del producto, por ejemplo, sobre una pared o un techo que tengan mucha inclinación.
- Revise los accesorios incluidos antes de proceder con la instalación. No nos responsabilizamos de la pérdida o desperfectos de los accesorios una vez abierto el embalaje interno.
- Si un niño o bebé se tragara los accesorios incluidos, podrían producirse diversos accidentes de seguridad, entre ellos la asfixia. Mantenga los accesorios incluidos fuera del alcance de los niños.
- Cuando apriete los tornillos, apriételos hasta que estén firmes. Evite aplicar una fuerza excesiva al apretar los tornillos. Si aplica una fuerza excesiva, puede dañar la pared y el producto, o reducir la rigidez y el rendimiento del producto.
- Evite instalar la unidad de forma que se supere la carga de tracción especificada y no permita la aplicación de fuerzas externas al producto.
- Para evitar accidentes, utilice las herramientas de trabajo con cuidado durante el proceso de instalación.
- Debido a que es difícil realizar una conexión tras instalar la unidad, conecte los cables antes de proceder con la instalación.

Componentes necesarios para montar el producto

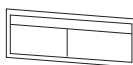
Barra de sonido



Soporte de pared



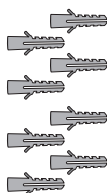
Guía de instalación del soporte de pared



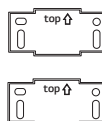
Tornillos del soporte



Tacos de pared

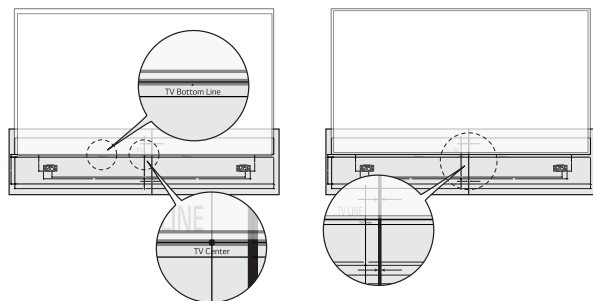


Extensión del soporte de pared
(Opciones solo para televisores de 55 pulgadas)

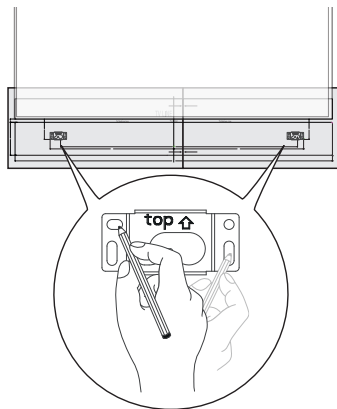


Montaje del producto en una pared

- 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.

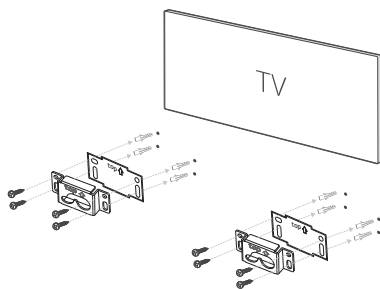


- 3 Marque con un lápiz los orificios para tornillos de la guía de instalación en la que se fijarán los soportes de pared.



- 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.

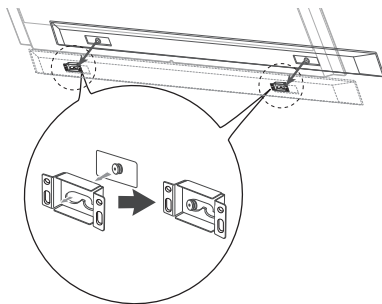
- 6** Fije los soportes en la pared con firmeza con los tacos de pared y los tornillos.



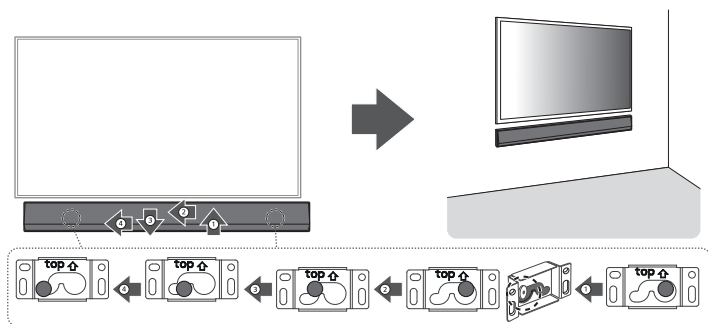
Nota

- Los componentes de extensión del soporte de pared son opcionales. Para un televisor de 65 pulgadas no es necesario usar la extensión.

- 7** Inserte el gancho de fijación en la parte trasera del producto y el orificio del soporte de pared de forma que encaje correctamente.



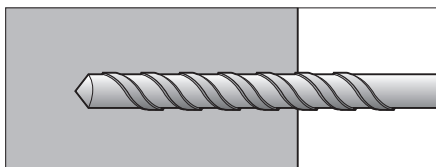
- 8** Fije los ganchos de la unidad en los soportes como se muestra a continuación.



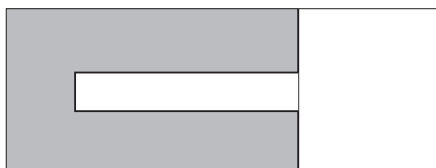
Cómo fijar los anclajes y los tornillos

(Para instalación en pared de hormigón)

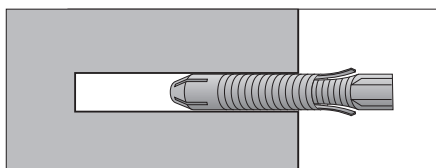
- 1 Taladre los orificios en las ubicaciones de anclaje con una broca de $\varnothing 6$ mm a una profundidad que oscile entre 40 mm y 45 mm.



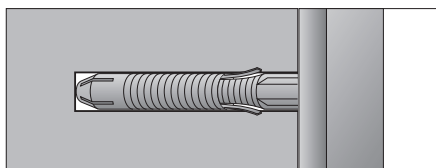
- 2 Limpie los orificios taladrados.



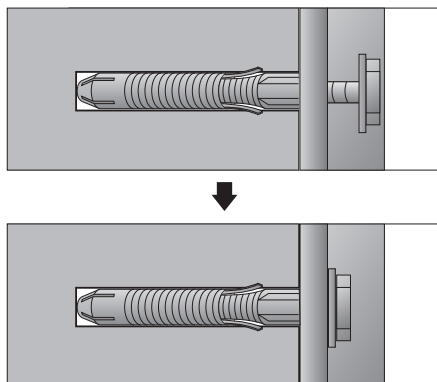
- 3 Introduzca los anclajes incluidos para fijar el soporte de pared en los orificios (utilice un martillo para introducir los anclajes).



- 4 Empuje el soporte de montaje en pared contra la pared de forma que coincida con las ubicaciones de los orificios.



- 5 Apriete los tornillos para fijar el soporte de montaje en pared en la pared. En este momento, apriete los tornillos con un par de torsión de $12 \text{ kgf/cm} \pm 1$.



✓ **Nota**

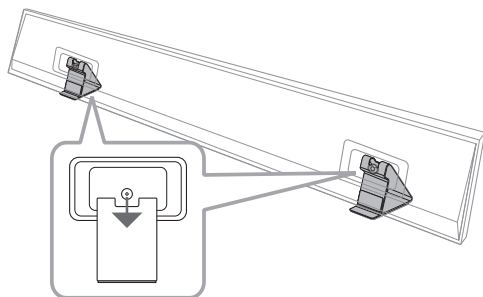
- Cuando monte la unidad en la pared, fjela con cuidado de forma que no se caiga.
- No instale este producto en una pared si se puede ver expuesto al aceite o la niebla de aceite. Esto puede dañar el producto y provocar su caída.
- Los instaladores profesionales deben leer este manual detenidamente para garantizar una instalación correcta.
- El instalador profesional debe facilitar este manual al cliente tras realizar la instalación, y debe instarlo a que lo lea y guarde en un lugar de fácil acceso para consultarlo en un futuro.
- Después de leer el manual de instalación, guárdelo en un lugar de fácil acceso para consultarlo en un futuro.
- Solicite la instalación del producto a un instalador profesional designado por la tienda. La instalación del producto por parte de una persona que no sea instalador profesional resulta extremadamente peligrosa y puede provocar lesiones personales.
- No instale el producto en un lugar inestable que no sea capaz de resistir su peso. Si el lugar de instalación carece de la rigidez necesaria, el producto puede caerse y provocar lesiones personales.
- Antes de mover o cambiar el producto después de su instalación, póngase en contacto con un instalador profesional designado por la tienda. El proceso de instalación es una tarea técnica, y pueden surgir riesgos para la seguridad si una persona intenta instalar o mover el producto sin los conocimientos necesarios.
- No se cuelgue del producto ni lo someta a impactos fuertes después de instalarlo. Si lo hace, el producto puede caerse y provocar lesiones personales.

✓ **Nota**

- Cuando instale el producto sobre una pared, no cuelgue la línea de alimentación ni los cables de señal desde la parte trasera de la unidad. Si lo hace, puede dañar los cables y producirse un incendio, una descarga eléctrica o fallos de funcionamiento del producto.
- Instale el producto según las instrucciones descritas en el manual de instalación. No instalar el producto según las instrucciones descritas en el manual de instalación puede provocar lesiones personales graves o daños en el producto.
- Asegúrese de contar con la ayuda de dos personas al instalar el producto o ajustar la altura del producto. Intentar realizar la instalación o los ajustes usted mismo puede provocar lesiones personales o daños en el producto.
- Asegúrese de que tiene una pared disponible antes de proceder con la instalación. Use los anclajes y tornillos incluidos con el producto. El uso de anclajes o tornillos no autorizados puede no soportar el peso del producto, lo que representa riesgos para la seguridad.
- Al taladrar la pared para realizar la instalación, asegúrese de usar brocas y puntas del diámetro especificado. Siga las instrucciones sobre la profundidad del orificio. Taladrar e instalar el producto de formas distintas de las especificadas en el manual de instalación puede provocar una instalación inestable y problemas para la seguridad potenciales.
- No le pase al producto una toalla húmeda ni utilice dispositivos de calefacción o humidificadores debajo del lugar en el que está instalado el producto. El agua líquida o el vapor pueden entrar en el producto, y un calor excesivo puede provocar incendios, descargas eléctricas o fallos de funcionamiento.
- No instale el producto cerca de un rociador de agua para incendios o un lugar en el que puedan producirse vibraciones o impactos, ni cerca de un cable o fuente de alimentación de alta tensión.
- Desenchufe el cable de alimentación del producto de la toma de corriente de pared antes de instalarlo. Instalar el producto con el cable de alimentación enchufado puede provocar descargas eléctricas o incendios.
- No instale el producto con las manos descubiertas. No olvide usar guantes de trabajo. Intentar realizar la instalación sin guantes de trabajo puede provocar lesiones personales.
- No instale la unidad boca abajo. Puede dañar las partes de esta unidad o sufrir lesiones.
- No se cuelgue de la unidad instalada y evite cualquier impacto a la unidad.
- Fije la unidad con fuerza a la pared de modo que no se caiga. Si la unidad cae, podría causarle lesiones y el producto sufrir daños.
- Cuando la unidad se instale en una pared, asegúrese de que los niños no tiren de los cables, porque la unidad podría caer.

Instalación del soporte

Fije los ganchos de la unidad en los soporte como se muestra a continuación.

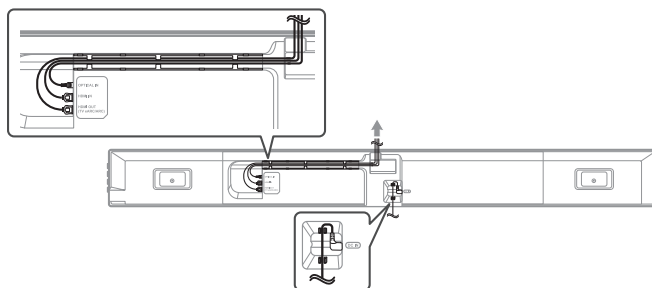


✔ Nota

- Cuando instale la barra de sonido con un soporte, instálela de forma que no cubra el sensor del mando a distancia o la pantalla del televisor.

Organización de cables

Puede organizar el cable con bridas.



✓ Nota

- Después de haber realizado todas las conexiones, puede conectar los cables según sea necesario.
- Se recomienda usar el cable HDMI incluido con este producto. Si se usa otro cable HDMI, podría no ser posible organizarlo con este producto.

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.	• Desenchufe los cables de alimentación y posibles dispositivos externos, como el televisor, subwoofer o amplificador del producto y, a continuación, enchúfelos de nuevo. • Tenga en cuenta que los ajustes anteriores del producto pueden perderse.
El dispositivo no se enciende.	• ¿Está el cable de alimentación está correctamente conectado en la toma de corriente? - Conecte el enchufe de alimentación a la toma de corriente correctamente.
No hay sonido	• ¿Se ha establecido el volumen al mínimo? - 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? - 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? - Pulse el botón Función  para comprobar si ha seleccionado la función correcta.
El subwoofer no emite sonido	• ¿Está el producto correctamente conectado al subwoofer inalámbrico? - 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.	• 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.	• 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.
 - 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].
 - Asegúrese de que el modo de Tiempo Nocturno no esté activado. Apague el modo de Tiempo Nocturno.
-

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 36).
-

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.
-

Problemas en la conexión inalámbrica

Problema	Solución
Hay interferencias de radio	• 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	• ¿Escucha ruidos o experimenta fallos de funcionamiento al usar el Bluetooth? - 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. - 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	• ¿Permanece sin cambios el texto de la pantalla de estado, incluso aunque pulse el botón Función (F) varias veces? • ¿Solo ve el texto "DEMO" en la pantalla de estado? - 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 (F) 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	
Consumo de energía	Consulte la etiqueta principal. Modo de espera conectado a la red : 1,0 W (Si están activados todos los puertos de red).
Adaptador de CA	• Modelo : DA-50F25 • Fabricante : Asian Power Devices Inc. • Entrada : 100 - 240 V ~ 50 - 60 Hz • Salida : 25 V $\equiv$ 2 A
Dimensiones (An x Al x La)	Aprox 1 225,0 mm x 150,0 mm x 32,5 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 $\equiv$ 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	19 contactos (terminal de conexión HDMI™ tipo A) × 1
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	360 W RMS
Frontal	50 W RMS × 2 (impedancia: 4 Ω , THD 10 %)
Centro	40 W RMS (impedancia: 4 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. 180,0 mm x 394,0 mm x 290,0 mm

Altavoces traseros y receptor inalámbrico (SPK8-S (SPK8-S, S78S1-S)) (vendidos por separado)

Receptor inalámbrico	
Requisitos eléctricos	Consulte la etiqueta principal en el receptor inalámbrico.
Consumo de energía	Consulte la etiqueta principal en el receptor inalámbrico.
Potencia trasera	70 W RMS x 2 (3 Ω a 1 kHz, THD 10 %)
Dimensiones (An x Al x La)	Aprox. 60,0 mm x 220,0 mm x 175,0 mm

Altavoces traseros	
Tipo	1 altavoz de 1 vía
Impedancia	3 Ω
Potencia nominal	70 W RMS
Potencia máxima	140 W RMS
Dimensiones (An x Al x La)	Aprox. 100,0 mm x 140,0 mm x 100,0 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.



En cuanto a las patentes de DTS, consulte <http://patents.dts.com>. Fabricado con licencia de DTS Licensing Limited. DTS, el Símbolo, DTS y el Símbolo juntos, Virtual:X, y el logo DTS Virtual:X son marcas registradas o marcas de DTS, Inc. en los Estados Unidos y/o en otros países. © 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 y HDMI High-Definition Multimedia Interface, y el Logotipo HDMI son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing Administrator, Inc. en los Estados Unidos y en otros países.

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 <https://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.

