MANUAL DEL PROPIETARIO

BARRA DE SONIDO

Lea atentamente estas instrucciones antes de operar su producto, y guárdelas para futuras consultas.

Modelo

SP2

2110_Rev02

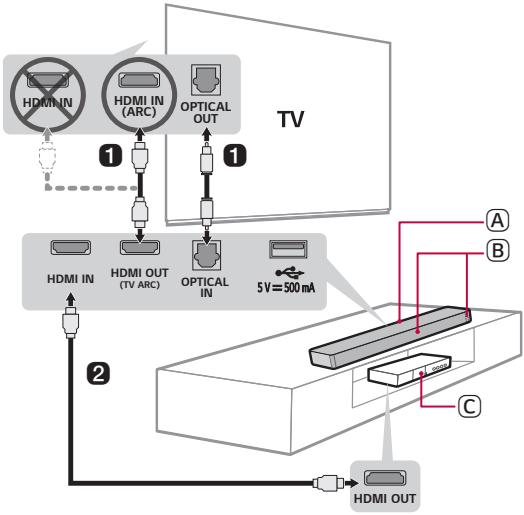
www.lg.com/mx

Copyright © 2021 LG Electronics Inc. Todos los derechos reservados.

Guía rápida de la barra de sonido

Instalación y uso del producto

❶ Conecte la barra de sonido a la televisión con un cable óptico o un cable HDMI.



Ⓐ Barra de sonido

Ⓑ Receptor del control remoto/LED de estado (→ Refiérase a "LED de estado" en la página 7.)

Ⓒ Dispositivo externo - (reproductor de Blu-ray, videoconsola, etc.)

❷ Si está usando un dispositivo externo (p. ej., reproductor de Blu-ray, videoconsola, etc.), conéctelo a la barra de sonido con un cable HDMI.

❸ Uso del producto con la televisión (→ Refiérase a “Conexión con la televisión” en la página 11).

① Pulse el botón **Función** repetidamente hasta que el primer LED desde arriba se ilumine en blanco entre los tres LED.

② En la configuración de la televisión, ajuste la bocina de salida en [HDMI ARC], [Óptico] o [Bocina externa].

❹ Conexión del producto al smartphone mediante Bluetooth (→ Refiérase a “Conexión mediante Bluetooth” en la página 19).

① Presione el botón **Ajustes** en el smartphone y seleccione **Bluetooth**. Active la función **Bluetooth**. (**Desactivado** > **Activado**)

② Presione el botón **Emparejar Bluetooth**. Luego de unos segundos, el segundo LED se ilumina en azul y destellea entre los tres LED.

③ Busque y presione el producto en su smartphone. El producto aparece como “LG SP2 (XX)”.

❺ Conexión a la aplicación LG Sound Bar (→ Refiérase a “Conexión con un smartphone mediante la aplicación LG Sound Bar” en la página 22).

① Busque e instale la **aplicación LG Sound Bar** en Google Play o App Store desde su smartphone.

② Para mayor información sobre su uso, seleccione [Ayuda] en [Ajustes].

Índice

Guía rápida de la barra de sonido

2 Instalación y uso del producto

Instalación

5 Conexión del producto

Explorar el producto

6 Parte frontal
8 Trasera
9 Explorar el control remoto

Conexión con la televisión

11 Conexión mediante un cable óptico
13 Conexión con LG Sound Sync (inalámbrico)
14 Conexión con un cable HDMI

Conexión a un dispositivo externo

16 Conexión con un cable HDMI
18 Conexión mediante un cable óptico

Uso del producto como un sistema de audio

19 Conexión mediante Bluetooth
22 Conexión con un smartphone mediante la aplicación LG Sound Bar
24 Conexión a un dispositivo de almacenamiento USB

Montaje del producto en una pared

27 Montaje del producto en una pared

Precauciones de seguridad

29 Seguridad y normativas

Antes de reportar fallas de operación del producto

32 Resolución de problemas

Apéndice

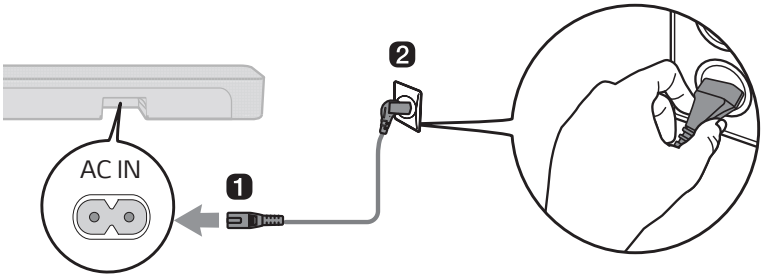
34 Especificaciones
35 Marcas comerciales registradas y licencias
36 Manipulación del producto

Instalación

Conexión del producto

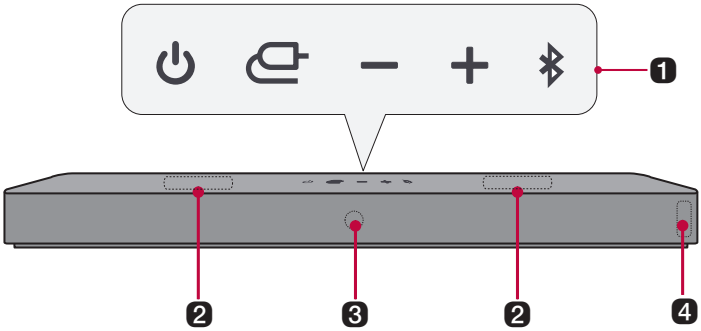
Luego de completar la instalación, conecte el cable de alimentación de la barra de sonido a un tomacorriente en el orden siguiente.

1. Conecte el cable de alimentación al terminal **AC IN** (entrada de ca) de la parte trasera del producto.
2. Conecte el cable de alimentación conectado al producto a un tomacorriente. Verá que el LED del frontal del producto se ilumina en rojo.



Explorar el producto

Parte frontal



1	**Encendido/ apagado**	Este botón enciende y apaga el producto.
	Función	Presione el botón varias veces para seleccionar la función o el modo de entrada que desee.

Estado	Descripción
OPTICAL / HDMI ARC	Conecta el producto a una televisión compatible con un cable óptico, ARC o LG Sound Sync.
Bluetooth	Conecta el producto mediante **Bluetooth**.
LG TV	Conecta el producto a una televisión compatible con LG Sound Sync (inalámbrico)
HDMI IN	Conecta el producto a un puerto de entrada HDMI.
USB	Conecta el producto a un dispositivo de almacenamiento USB.

	Volumen	Ajusta el volumen del altavoz.
	Emparejamiento Bluetooth	Le permite emparejar su dispositivo **Bluetooth**, como un smartphone, con este producto durante tres minutos. (→ Refiérase a "Conexión mediante Bluetooth" en la página 19). Le permite emparejar su televisor LG con este producto por tres minutos. (→ Refiérase a "Conexión con LG Sound Sync (inalámbrico)" en la página 13.)
2	**Radiador pasivo**	Mejora el sonido de graves.
3	**Receptor del control remoto**	Recibe las señales procedentes del control remoto.

❹ LED de estado

- Las opciones tales como el modo de entrada y el volumen se encienden en el LED rojo/amarillo - verde/blanco/azul/verde.
- Si no hay ninguna entrada activa durante 15 segundos, el LED de estado se atenuará automáticamente. Cuando presione el botón, el LED de estado se iluminará de nuevo.

Encendido / En espera		Volumen	
		3 2 1	
Encendido	En espera	Control del volumen	Silenciar
Parpadeo en rojo	Rojo	Amarillo - verde • Aumento de volumen: Cada vez que el nivel de volumen suba por encima de un nivel determinado, los LED se encenderán de uno en uno y aumentará su intensidad. • Disminución de volumen: Cada vez que el nivel de volumen baje de un nivel determinado, los LED se apagarán de uno en uno y disminuirá su intensidad.	Amarillo - verde (parpadean todas las luces)

Función					
OPTICAL / HDMI ARC	Bluetooth preparado	Bluetooth	LG TV	HDMI IN	USB
Blanco	Parpadeando en azul	Azul	Blanco	Blanco	Verde

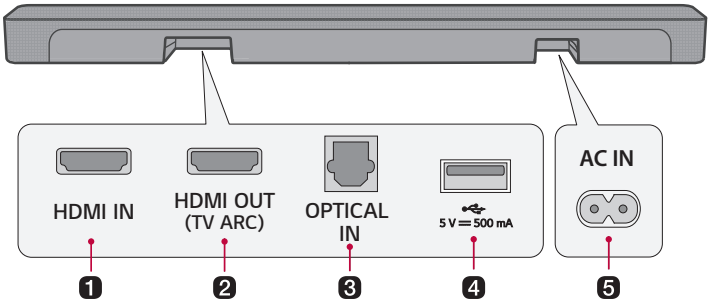
Nota

- 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.

Cómo desconectar la red inalámbrica o el dispositivo inalámbrico.

Configure la función de encendido automático para que se desactive mediante la aplicación y apague el producto.

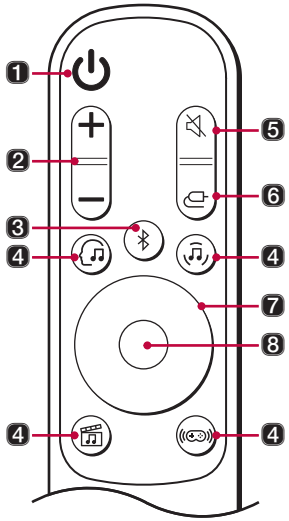
Trasera



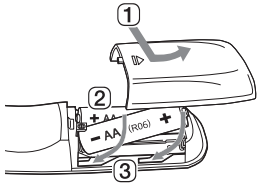
1	**HDMI IN**	Conecte un cable HDMI para conectar un dispositivo externo al producto.
2	**HDMI OUT (TV ARC)**	Conecte un cable HDMI para conectar la televisión al producto.
3	**OPTICAL IN**	Conecte un cable óptico para conectar la televisión al producto.
4	**Puerto USB**	Conecte un dispositivo de almacenamiento USB para reproducir música con el producto.
5	**AC IN**	Conecte un cable de alimentación.

Explorar el control remoto

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



Reemplazo de la pila

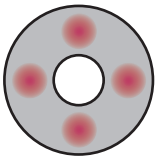


Use pilas AA de 1,5 V. Cambie las dos pilas introduciéndolas en el control remoto respetando la dirección indicada.

1. Abra la cubierta de las pilas de la parte trasera del control remoto.
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 pila por una de tipo incorrecto.

1	**Encendido/ apagado** ⏻	Enciende/apaga el producto.
2	**Volumen** ⊖ ⊕	Ajusta el volumen del sonido.
3	**Emparejamiento Bluetooth** ᛒ	Le permite emparejar su dispositivo **Bluetooth**, como un smartphone, con este producto durante tres minutos. (→ Refiérase a “Conexión mediante Bluetooth” en la página 19). Le permite emparejar su televisor LG con este producto por tres minutos. (→ Refiérase a “Conexión con LG Sound Sync (inalámbrico)” en la página 13.)

4	**AI Sound Pro**	La inteligencia artificial selecciona los ajustes de sonido óptimos en función de su contenido.
	Música (estándar)	Puede disfrutar de un sonido optimizado.
	Cine	Reproduzca contenido con sonido 3D similar al de un cine.
	Juego	Sonido optimizado para los juegos
5	**Silenciar**	Esta opción desactiva el sonido procedente del producto.
6	**Función**	Presione el botón varias veces para seleccionar el modo de entrada o la función que desee.
7	**Arriba/Abajo/ Izquierda/ Derecha**	 **Arriba/Abajo:** Puede presionar el botón para ajustar el nivel del woofer incorporado. **Izquierda/Derecha:** Si reproduce una canción anterior, presione el botón Izquierda. Si reproduce una canción siguiente, presione el botón Derecha.
8	**Reproducir/ Pausa**	Si reproduce o pausa una canción, presione este botón.

Conexión con la televisión

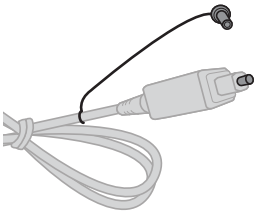
Disfrute de una calidad de sonido alta y completa mediante la conexión del producto a una televisión o un proyector. La barra de sonido se ha diseñado para mejorar el realismo de sus programas favoritos, como series y retransmisiones deportivas.

Conexión mediante un cable óptico

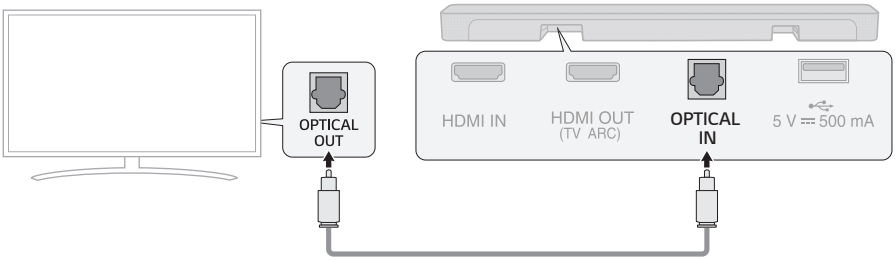
Transmita el audio de la televisión al producto conectándolo a la televisión con un cable óptico. Puede agregar diversos efectos 3D al audio original para llenar la habitación con un sonido más profundo y completo.

Ver la televisión después de conectarla mediante un cable óptico

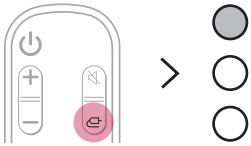
1 Si el terminal del cable digital tiene una cubierta, retire primero las cubiertas de los dos extremos.



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



3 Pulse el botón **Función** repetidamente hasta que el primer LED desde arriba se ilumine en blanco entre los tres LED.



4 Presione el botón **Ajustes** en el control remoto de la televisión para acceder al menú [Bocina] y configure la bocina de salida en [Óptico] o [Bocina externa]. Los elementos de ajustes y de menús pueden variar en función del fabricante de la televisión.

Nota

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

Cuando usa una televisión LG

Puede ajustar el volumen con el control remoto de la televisión LG si la televisión está conectada al producto mediante un cable óptico. Solo puede hacerlo en televisiones compatibles con la función Sound Sync de las televisiones LG. Refiérase al manual de usuario de su televisión para ver si su televisión es compatible.

Funciones controlables con el control remoto de la televisión LG

Volumen, silencio activado/desactivado

Nota

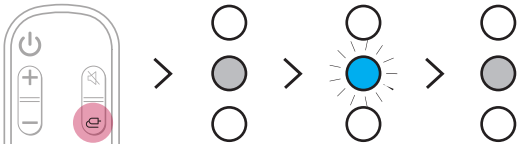
- Cuando usa el producto con el control remoto de una televisión LG, el volumen y el estado de silencio establecidos en el televisión se reflejan en el dispositivo automáticamente.
- Podrá seguir usando el control remoto del dispositivo incluso después de conectarlo a una televisión LG.
- Puede que, para usar LG Sound Sync, tenga que cambiar el ajuste de sonido de la televisión. Puede variar en función de la televisión.

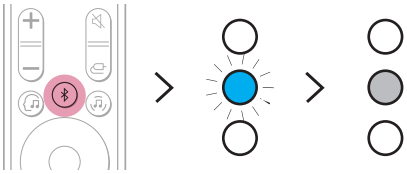
Conexión con LG Sound Sync (inalámbrico)

Puede ajustar el volumen con el control remoto de la televisión LG si la televisión está conectada al producto mediante LG Sound Sync (inalámbrico). Consulte el manual de usuario de la televisión para ver si la televisión es compatible.

Disfrutar de la televisión luego de establecer una conexión inalámbrica

1. Presione el botón **Función** repetidamente hasta que el segundo LED se ilumine en blanco entre los tres LED. Luego de un momento, cambia a azul y parpadea.
   O presione el botón **Emparejar Bluetooth**. Luego de unos segundos, el segundo LED se ilumina en azul y parpadea.
2. Presione el botón **Ajustes** en el control remoto del televisor para acceder al menú [Bocina] y configurar la bocina de salida en [LG Sound Sync (inalámbrico)].
3. Cuando el producto se conecta a la televisión por **Bluetooth**, el segundo LED se ilumina en blanco entre los tres LED.





Nota

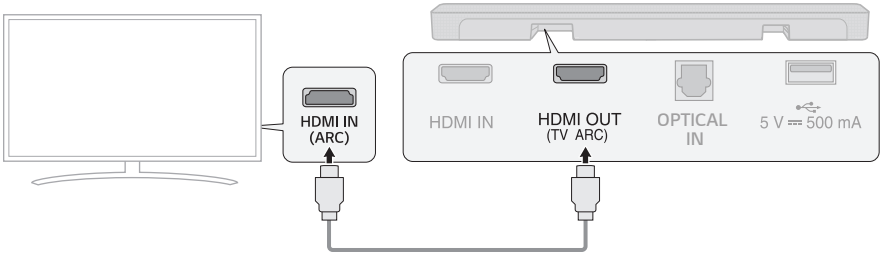
- Al reconectar luego de la primera conexión con LG Sound Sync, inmediatamente se ilumina como un LED blanco.
- Cuando usa el producto con el control remoto de una televisión LG, el volumen y el estado de silencio establecidos en el televisión se reflejan en el dispositivo automáticamente.
- Podrá seguir usando el control remoto del dispositivo incluso después de conectarlo a una televisión LG.
- Si apaga el producto con el botón de encendido y apagado, LG Sound Sync (inalámbrico) se desconectará.
- Según la televisión, el producto puede conectarse a la televisión LG aunque esté conectado con la función **Bluetooth**.

Conexión con un cable HDMI

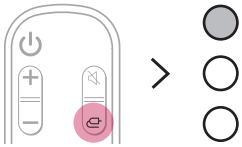
Puede transmitir el audio de la televisión al producto si conecta la televisión al producto mediante un cable HDMI. Agregue diversos efectos 3D al audio original para llenar la habitación con un sonido más profundo y completo.

Ver la televisión después de conectarla mediante un cable HDMI

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



2 Pulse el botón **Función** repetidamente hasta que el primer LED desde arriba se ilumine en blanco entre los tres LED.



3 Presione el botón **Ajustes** en el control remoto de la televisión para acceder al menú [Bocina] y configure la bocina de salida en [HDMI ARC]. Los elementos de ajustes y de menús pueden variar en función del fabricante de la televisión.

Nota

- Asegúrese de que su televisión soporta la función ARC antes de pulsar el botón Ajustes en el control remoto del televisor y activar ARC. Para más información sobre cómo configurar la función, consulte el manual de usuario, ya que el procedimiento puede variar según la televisión.
- Utilice un cable certificado que tenga el logotipo HDMI.

SIMPLINK

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

Nota

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

Conexión a un dispositivo externo

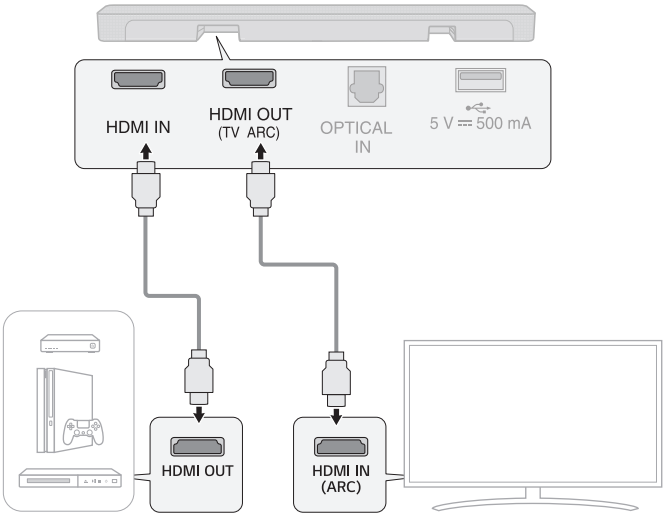
Disfrute de películas y juegos con un mayor nivel de realismo al conectar el producto a un dispositivo como una consola de videojuegos o un reproductor de Blu-ray.

Conexión con un cable HDMI

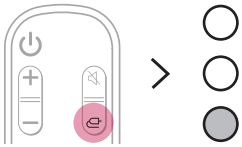
Puede conectar su televisión o dispositivo externo al producto mediante un cable HDMI para disfrutar de un magnífico sonido lleno de matices.

Conexión de un dispositivo externo mediante HDMI

1. Conecte un dispositivo externo, como un reproductor de DVD o Blu-ray. Siga la ilustración mostrada más abajo 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 ARC)** de la parte trasera del producto al terminal **HDMI IN (ARC)** de la televisión.



3 Presione el botón **Función** repetidamente hasta que el tercer LED se ilumine en blanco entre los tres LED.



4 Cuando el dispositivo externo está conectado al producto correctamente, puede escuchar el sonido del dispositivo.

Nota

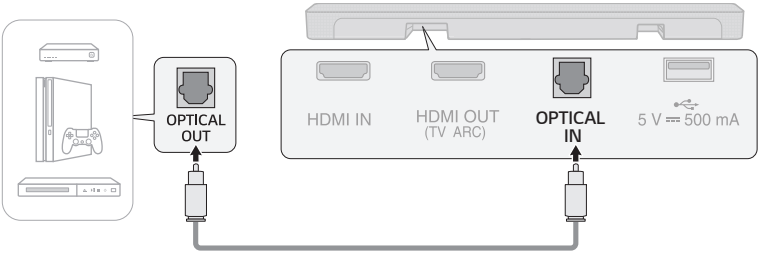
- Verifique los ajustes de salida de audio en el menú Ajustes de su dispositivo externo (p. ej., reproductor de Blu-ray o televisión). La salida de audio se debe ajustar en [Sin codificación], [Secuencia de bits], [Automático] o [Pasarela]. Si desea obtener más información sobre cómo configurar la salida, refiérase al manual de usuario del dispositivo externo.
- Utilice un cable certificado que tenga el logotipo HDMI.

Conexión mediante un cable óptico

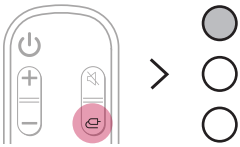
Puede conectar una televisión o dispositivo externo al producto mediante un cable óptico para disfrutar de un magnífico sonido lleno de matices.

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., televisión, reproductor de Blu-ray) como se muestra en la ilustración.



2 Pulse el botón **Función** repetidamente hasta que el primer LED desde arriba se ilumine en blanco entre los tres LED.



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.

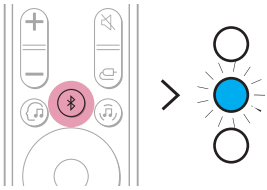
Verifique primero lo siguiente.

- Los dispositivos **Bluetooth** que se conecten al producto deben cumplir las especificaciones siguientes.
  - Versión: 4.0 o mayor
  - 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, refiérase al manual de usuario del dispositivo externo.

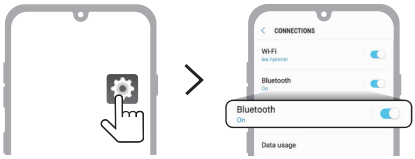
Seleccione [**Bluetooth**] en el menú **Ajustes** de su celular.

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

1. Encienda el producto.
2. Presione el botón **Emparejar Bluetooth**. El segundo LED parpadea en azul entre los tres LED.



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



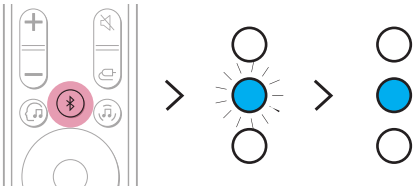
<Celular Android>

<iPhone>

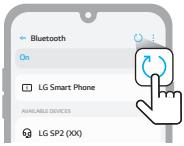
4. Active la función **Bluetooth**. (**Desactivado** > **Activado**)

5 Verá en su smartphone una lista de dispositivos conectables.
Busque y presione "LG SP2 (XX)".

6 Cuando el producto se conecta al smartphone por **Bluetooth**, el LED azul deja de parpadear.



7 Si no encuentra el producto "LG SP2 (XX)", presione el botón **Actualizar** en la parte superior derecha del smartphone Android o desactive el **Bluetooth** y actívelo de nuevo en el iPhone.



<Celular 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 presionó el botón **Emparejamiento Bluetooth** del producto y seleccionó la opción **Bluetooth**, pero no pudo conectarse al dispositivo Bluetooth, el LED azul parpadea por 3 minutos. Verifique el estado del dispositivo **Bluetooth**.
- Cuando utilice el **Bluetooth**, debe ajustar el nivel de volumen en un nivel adecuado.
- 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 SP2 (08)".

Conexión con un smartphone mediante la aplicación LG Sound Bar

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

Verifique primero lo siguiente.

- La **aplicación LG Sound Bar** está disponible en las versiones indicadas más abajo.
  - Sistema operativo Android™: versión 5.0 o mayor
  - SO iOS: versión 10 o mayor

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

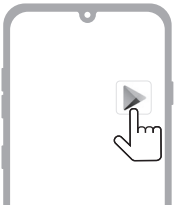
1. Escanee el código QR de más abajo con una aplicación de escaneo de códigos QR.
2. Será redirigido a una página desde la que puede descargar la **aplicación LG Sound Bar**. Presione la aplicación para instalarla.

(Sistema operativo para celulares Android)

(Sistema operativo para 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.



Celular Android

iPhone

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.

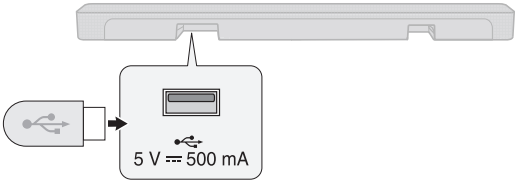
Conexión a un dispositivo de almacenamiento USB

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

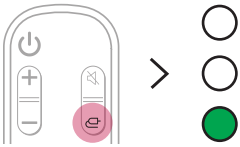
Conexión del producto a un dispositivo de almacenamiento USB

1 Conecte el dispositivo de almacenamiento USB al puerto **USB** de la parte trasera del producto.

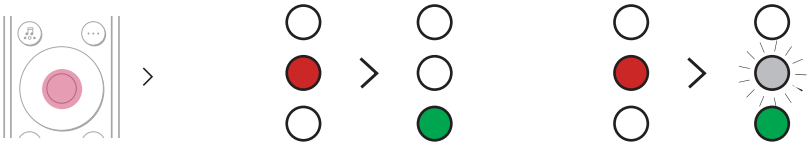
- El producto no puede reproducir ningún dispositivo conectado mediante un concentrador de dispositivos de almacenamiento USB ni un cable de dispositivo de almacenamiento USB.
- El producto no se puede conectar a ningún dispositivo de almacenamiento USB, reproductor de MP3 tipo USB o lector de tarjetas que necesite la instalación de un controlador de dispositivo independiente.



2 Presione el botón **Función** repetidamente hasta que el tercer LED se ilumine en verde entre los tres LED.



3 Presione el botón **Reproducir/Pausa** del control remoto para disfrutar de la música.



Reproducir

Pausa

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	Tasa de bits
MP3	32 kHz - 48 kHz	8 kb/s - 320 kb/s
WMA	32 kHz - 48 kHz	56 kb/s - 128 kb/s
OGG	32 kHz - 48 kHz	64 kb/s - 320 kb/s

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 2 000
- 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 video desde un dispositivo de almacenamiento USB.

Montaje del producto en una pared

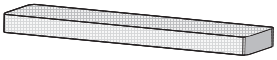
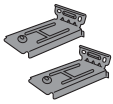
Puede montar este producto en una pared.

Siga las instrucciones que se indican más abajo para montar el producto en la pared.

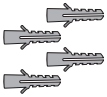
Verifique primero lo siguiente.

- Puede resultar difícil conectar los dispositivos externos y los cables luego del 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.

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
			

Se venden por separado

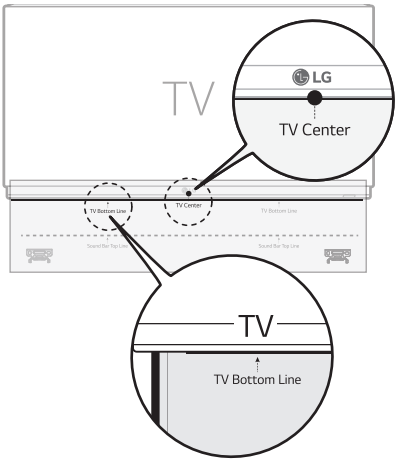
Tornillos del soporte	Tacos de pared
	

Nota

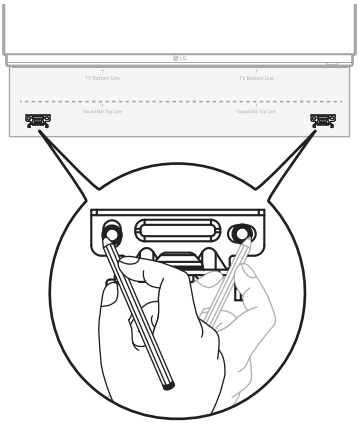
- Los tornillos y los tacos de pared necesarios para montar el producto no están incluidos. Recomendamos Hilti (HUD-1 6 x 30) para realizar el montaje.

Montaje del producto en una pared

1. Busque la guía de instalación del soporte de pared en la caja del producto.
2. Alinee "**TV Bottom Line**" en la guía de instalación del soporte de pared con la parte inferior de la televisión y fíjela en la pared.
   Alinee el centro de la televisión montada en la pared con la parte marcada como "**TV Center**" en la guía de instalación.

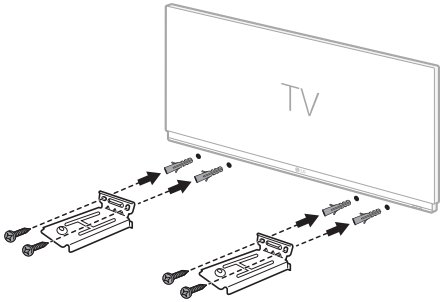


3. Marque con un lápiz los orificios para tornillos de la guía de instalación en la que se fijarán los soportes de pared.

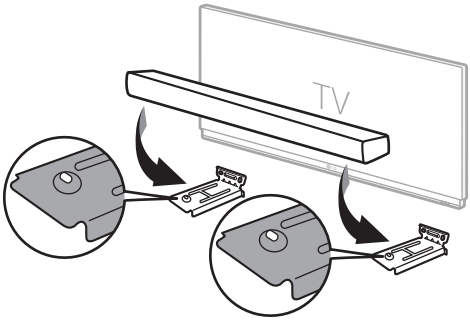


4. Taladre los orificios para tornillos en las posiciones marcadas en la guía de instalación.
5. Retire de la pared la guía de instalación del soporte de pared.

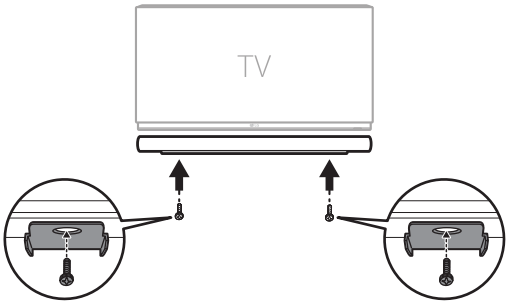
6 Fije los soportes en la pared con firmeza con los tacos de pared y los tornillos.



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.



Precauciones de seguridad

Seguridad y normativas

PRECAUCIÓN

RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA

NO ABRIR

PRECAUCIÓN: PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA, NO QUITE LA CUBIERTA (NI LA PARTE TRASERA) DE ESTE PRODUCTO. NO HAY PARTES INTERNAS QUE PUEDAN SER REPARADAS POR EL USUARIO. EL MANTENIMIENTO DEBERÁ REALIZARLO EL PERSONAL DE SERVICIO CALIFICADO.

Este símbolo del rayo con una flecha, dentro de un triángulo equilátero, alerta al usuario acerca de la presencia de alto voltaje, no aislado, dentro de la carcasa del producto, que puede ser de suficiente magnitud para constituir un riesgo de descarga eléctrica a las personas.

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

ADVERTENCIA:

- PARA EVITAR EL RIESGO DE INCENDIO O DESCARGA ELÉCTRICA, NO EXPONGA ESTE PRODUCTO A LA LLUVIA NI A LA HUMEDAD.
- No instale este equipo en un espacio cerrado, como librero o mobiliario similar.

PRECAUCIÓN:

- No use productos de alto voltaje cerca de este aparato. (p. ej., un matamoscas eléctrico). Este producto podría no operar correctamente debido a las descargas eléctricas.
- No coloque fuentes de llamas abiertas, como velas encendidas, sobre el aparato.
- No bloquee las aberturas de ventilación. Instale el producto según las instrucciones del fabricante. Las ranuras y aperturas en la carcasa se proporcionan para la ventilación correcta de la unidad y para asegurar la correcta operación del producto y protegerlo ante el sobrecalentamiento. Nunca se deben bloquear las aberturas al colocar el producto sobre una cama, un sofá, una alfombra u otra superficie similar. Este producto no debe colocarse en una instalación fabricada como una biblioteca o estantería a menos que se suministre la ventilación apropiada o las instrucciones del fabricante se adhieran a ella.
- No exponga el aparato al agua (goteo o salpicaduras), y no coloque sobre él ningún recipiente con agua, como jarrones.
- Para información sobre seguridad, se incluye la identificación del producto y los índices de abastecimiento. Por favor refiérase a la etiqueta principal en la base o en la parte posterior del aparato.
- No permita que los niños coloquen las manos o cualquier objeto en el *conducto del subwoofer.
  - * conducto del subwoofer: Un agujero para un sonido de bajos pleno en la cabina de la bocina. (carcasa)

PRECAUCIÓN relacionada con el cable de alimentación

La clavija es el dispositivo de desconexión. En caso de una emergencia, la clavija debe estar fácilmente disponible.

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

No sobrecargue los tomacorrientes de pared. Son peligrosos los tomacorrientes de pared sobrecargados, flojos o dañados, los cables de extensión, los cables de alimentación deshilachados o los aislamientos de cable dañados o agrietados. Cualquiera de estas condiciones pueden dar como resultado una descarga eléctrica o un incendio. Examine periódicamente el cable de su dispositivo, y si su apariencia indica daño o deterioro, desconéctelo, interrumpa el uso del dispositivo y cambie el cable por un reemplazo obtenido en un centro de servicio autorizado.

Proteja el cable de alimentación de daños físicos o mecánicos y evite retorcerlo, doblarlo, aplastarlo, atraparlo con una puerta o pisarlo. Ponga especial atención a las clavijas, tomacorrientes de pared y al punto donde el cable sale del dispositivo.

Para los modelos que usan un adaptador

Utilice solamente el adaptador de corriente alterna suministrado con este dispositivo. No utilice una fuente de alimentación de otro dispositivo o de otro fabricante. El uso de cualquier otro cable de alimentación o fuente de alimentación puede dañar el dispositivo y anular la garantía.

Para 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 realización de procedimientos distintos a los especificados aquí pueden resultar en una exposición riesgosa a la radiación. Para evitar la exposición directa al rayo láser, no intente abrir la carcasa.

Para modelos con pila

Este dispositivo está equipado con una batería o acumulador portátil.

PRECAUCIÓN: Existe riesgo de incendio o explosión si se reemplaza la pila 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 por una de tipo incorrecto que puede vencer una protección (por ejemplo, en el caso de algunos tipos de baterías de litio);
- Desechar una batería en el fuego o en un horno caliente, o aplastarla o cortarla mecánicamente 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).	I	El producto está encendido.
⧈	Este dispositivo es un dispositivo de clase II.	ϟ	Tensión peligrosa.

Antes de reportar fallas de operación del producto

Resolución de problemas

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

Errores generales

Problema	Solución
El producto no opera correctamente	• Desenchufe los cables de alimentación y posibles dispositivos externos, como la televisión, subwoofer o amplificador del producto y, luego, enchúfelos de nuevo. • Tenga en cuenta que los ajustes anteriores del producto pueden perderse.
El aparato no se enciende	• ¿Está el cable de alimentación conectado a un tomacorriente correctamente? - Conecte la clavija de alimentación en el tomacorriente correctamente.
No hay sonido	• ¿Está el volumen establecido en mínimo? - Presione el botón **Volumen** ⊕⊖ del control remoto 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 los tres LED parpadean en amarillo - verde, la función de silencio está activada. Presione el botón **Silencio** para desactivar el silencio. • ¿Se ha seleccionado la función correcta del producto según el dispositivo externo conectado? - Presione el botón **Función** para verificar si ha seleccionado la función correcta.
El control remoto no funciona correctamente	• Cuando use el control remoto, apunte con él a la parte frontal del producto. • Use el control remoto en un radio de 7 m del producto. • Cambie las pilas por unas nuevas en cuanto sea necesario.
LG Sound Sync no funciona.	• Verifique si su televisión LG es compatible con LG Sound Sync. • Compruebe si la televisión está conectada al producto correctamente con un cable óptico. - Presione el botón **Ajustes** del control remoto de la televisión para verificar si la función está activada en [LG Sound Sync].

El volumen del producto es bajo	• Verifique lo siguiente y cambie los ajustes según proceda. - Cuando el producto está conectado a una televisión, presione el botón **Ajustes** en el control remoto de la televisión, seleccione el menú [Bocina] 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].
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, refiérase a los formatos de dispositivo de almacenamiento USB que admite el producto y seleccione un formato de archivo adecuado. (→ Refiérase a "Conexión a un dispositivo de almacenamiento USB" en la página 24).
No se puede emparejar un dispositivo Bluetoothd	• Presione el botón Ajustes en el dispositivo **Bluetooth** y verifique 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.

Apéndice

Especificaciones

General	
Requisitos de alimentación	100 - 240 V ~ 50 / 60 Hz
Potencia nominal	27 W
Dimensiones (Ancho x Alto x Profundidad)	Aprox. 760,0 mm x 63,0 mm x 90,0 mm
Rango de temperatura de operación	De 5 °C a 35 °C
Rango de humedad de operación	Del 5 % al 60 %
Alimentación 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
Formato de entrada de audio digital disponible	Dolby Audio™, PCM

Entrada/salida	
OPTICAL IN	3 V (p-p), (terminal de conexión de audio óptico) × 1
HDMI IN	19 contactos (terminal de conexión HDMI™ tipo A) × 1
HDMI OUT (TV ARC)	19 contactos (terminal de conexión HDMI™ tipo A) × 1

Amplificador (salida RMS)	
Total	100 W raíz cuadrática medio
Parte frontal	35 W raíz cuadrática medio × 2 (impedancia: 6 Ω THD 10 %)
Subwoofer	30 W raíz cuadrática medio (impedancia: 4 Ω THD 10 %)

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

Aviso para México

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones:

(1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y,

(2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Marcas comerciales registradas y licencias

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

Dolby, Dolby Audio y el símbolo de la doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories Licensing Corporation. Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories. Incluye obras no publicadas confidenciales. Copyright 2012-2019 Dolby Laboratories. 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 de HDMI son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de HDMI Licensing Administrator, Inc. en los Estados Unidos y otros países.

"Made for iPhone" y "Made for iPod" significa que un accesorio electrónico ha sido concebido para conectarlo específicamente a un iPhone o iPod, respectivamente, y que el desarrollador ha certificado que cumple las normas de desempeño de Apple. Apple no se hace responsable de la operación de este dispositivo o del cumplimiento de la normativa de seguridad y regulatoria. Tenga en cuenta que usar este accesorio con iPhone o iPod puede afectar el rendimiento inalámbrico.

Manipulación del producto

Al enviar el producto

Guarde el empaque original de transporte y los materiales de embalaje. Si necesita enviar el producto, para obtener una protección máxima, vuelva a embalar la unidad como llego empacada de fábrica.

Mantenga las superficies exteriores limpias

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

Limpieza del producto

Para limpiar el reproductor use 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 tíner, porque podrían dañar la superficie de la unidad.

LG

Life's Good