



MANUAL DEL PROPIETARIO

BARRA DE SONIDO

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

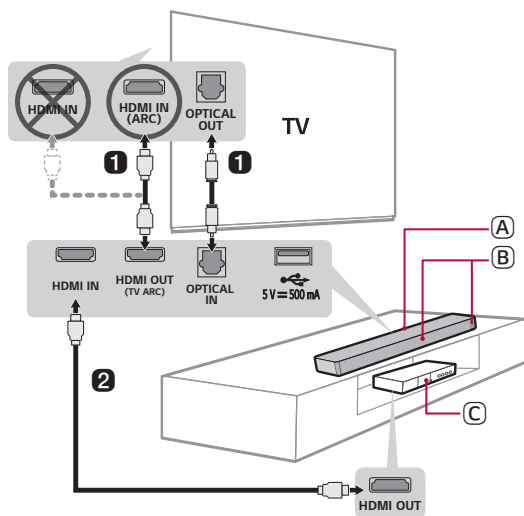
Modelo

SP2

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/LED de estado
(→ Consulte "LED de estado" en la página 7.)



(C) 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 Uso del producto con el televisor (→ Consulte “Conexión con el televisor” en la página 11).

- 1 Pulse el botón **Función**  varias veces hasta que el primer LED desde arriba se ilumine en blanco entre los tres LED.
- 2 En la configuración del televisor, ajuste el altavoz de salida en [HDMI ARC], [Óptico] o [Altavoz externo].

4 Conexión del producto al smartphone mediante Bluetooth (→ Consulte “Conexión mediante Bluetooth” en la página 19).

- 1 Pulse el botón **Ajustes**  en el smartphone y seleccione **Bluetooth**. Active la función **Bluetooth**. (**Desactivado** > **Activado**)
- 2 Pulse el botón **Emparejar Bluetooth** . Tras unos segundos, el segundo LED se ilumina en azul y parpadea entre los tres LED.
- 3 Busque y pulse el producto en su smartphone. El producto aparece como “LG SP2 (XX)”.

5 Conexión a la aplicación LG Sound Bar (→ Consulte “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 obtener más información sobre su uso, seleccione [Ayuda] en [Ajustes].

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 Parte trasera
- 9 Explorar el mando a distancia

Conexión con el televisor

- 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 informar de fallos de funcionamiento del producto

- 32 Solución de problemas

Apéndice

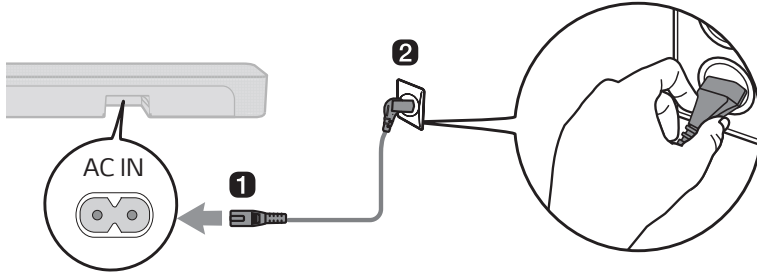
- 34 Especificaciones
- 35 Marcas comerciales registradas y licencias
- 36 Manipulación del producto

Instalación

Conexión del producto

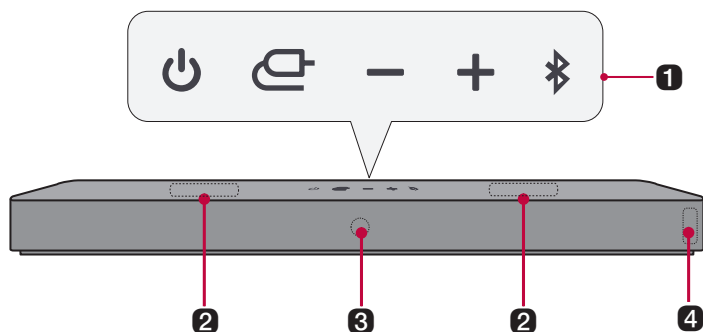
Una vez finalizada la instalación, conecte el cable de alimentación de la barra de sonido a una toma de corriente en el orden siguiente.

- 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 una toma de corriente. Verá que el LED de la parte delantera del producto se ilumina en rojo.



Explorar el producto

Parte frontal



1 Encendido/ Apagado

Este botón enciende y apaga el producto.

Función

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

Estado	Descripción
OPTICAL/HDMI ARC	Conecta el producto a un televisor compatible con un cable óptico, ARC o LG Sound Sync.
Bluetooth	Conecta el producto mediante Bluetooth .
LG TV	Conecta el producto a un televisor 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. (→ Consulte "Conexión mediante Bluetooth" en la página 19).

Le permite emparejar su televisor LG con este producto durante tres minutos. (→ Consulte "Conexión con LG Sound Sync (inalámbrico)" en la página 13.)

2 Radiador pasivo



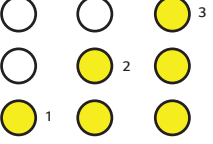
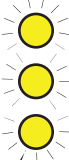
Mejora los sonidos graves.







3 Receptor del mando a distancia

Recibe las señales procedentes del mando a distancia.

4 LED de estado

- Las opciones tales como el modo de entrada y el volumen se iluminan 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 pulse el botón, el LED de estado se iluminará de nuevo.

Encendido / En espera		Volumen		
				
Encendido	En espera	Control del volumen		Silencio
Parpadeo en rojo	Rojo	Amarillo - verde <ul style="list-style-type: none"> Subir volumen: Cada vez que el nivel de volumen supere un nivel determinado, los LED se encenderán de uno en uno y aumentará su intensidad. Bajar 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

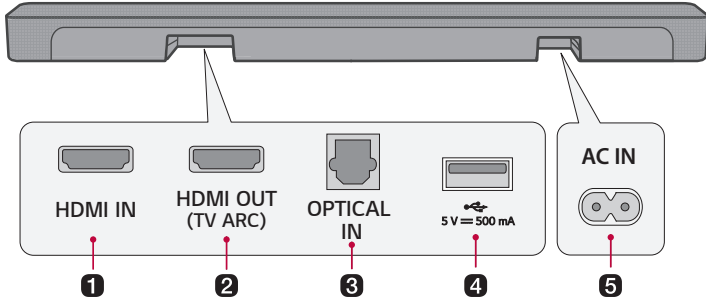
Nota

- 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.

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

Desactive la función de encendido automático en la aplicación y apague el producto.

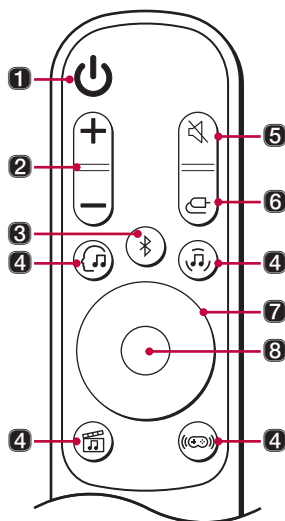
Parte trasera



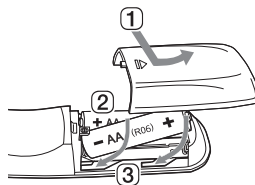
1 HDMI IN	Conecte un cable HDMI para conectar un dispositivo externo al producto.
2 HDMI OUT (TV ARC)	Conecte un cable HDMI para conectar el televisor al producto.
3 OPTICAL IN	Conecte un cable óptico para conectar el televisor al producto.
4 Puerto USB	Conecte un dispositivo de almacenamiento USB para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

Explorar el mando a distancia

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



Sustitución de la pila



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

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

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

1 Encendido/ Apagado

Enciende o apaga el producto.

2 Volumen

Ajusta el volumen del sonido.

3 Emparejamiento Bluetooth

Le permite emparejar su dispositivo **Bluetooth**, como un smartphone, con este producto durante tres minutos. (→ Consulte "Conexión mediante Bluetooth" en la página 19).

Le permite emparejar su televisor LG con este producto durante tres minutos. (→ Consulte "Conexión con LG Sound Sync (inalámbrico)" en la página 13.)

4 Al Sound Pro 

La inteligencia artificial selecciona los ajustes de sonido óptimos en función de su contenido.

Música (estándar) 

Podrá disfrutar de un sonido optimizado.

Cine 

Reproduzca contenido con sonido 3D similar al de un cine.

Juego 

Sonido optimizado para los juegos

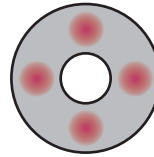
5 Silencio 

Esta opción desactiva el sonido procedente del producto.

6 Función 

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

**7 Arriba/Abajo/
Izquierda/
Derecha** 



Arriba/Abajo: Puede pulsar el botón para ajustar el nivel del woofer integrado.

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

**8 Reproducir/
Pausa** 

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

Conexión con el televisor

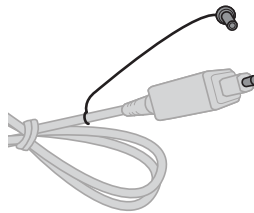
Disfrute de una calidad de sonido alta y completa mediante la conexión del producto a un televisor o un proyector. La barra de sonido se ha diseñado para mejorar el realismo de sus programas favoritos, como series y retransmisiones deportivas.

Conexión mediante un cable óptico

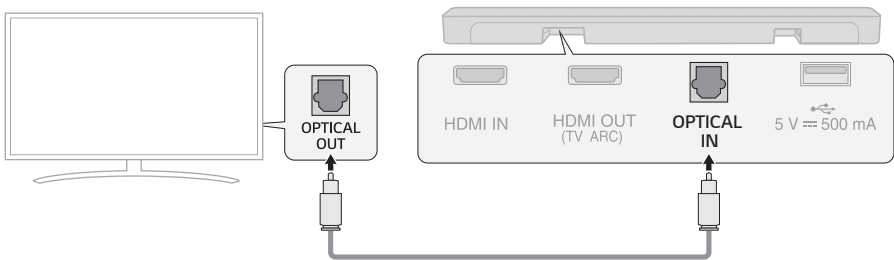
Transmita el audio del televisor al producto conectándolo al televisor con un cable óptico. Puede añadir diversos efectos 3D al audio original para llenar la habitación con un sonido más profundo y completo.


Ver el televisor después de conectarlo mediante un cable óptico

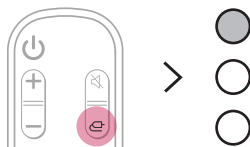
- 1 Si el terminal del cable digital tiene una cubierta, retire primero las cubiertas de los dos extremos.



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



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



- 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

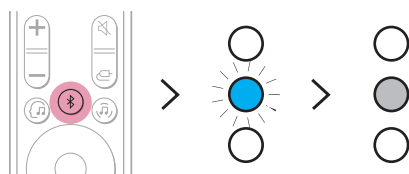
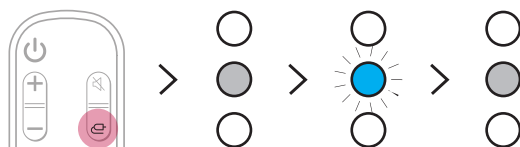
- ✓ **Nota**
- Cuando usa el producto con el mando a distancia de un televisor LG, el volumen y el estado de silencio establecidos en el televisor se reflejan en el dispositivo automáticamente.
 - Podrá seguir usando el mando a distancia del dispositivo incluso después de conectarlo a un televisor LG.
 - Puede que, para usar LG Sound Sync, tenga que cambiar el ajuste de sonido del televisor. Puede variar en función del televisor.

Conexión con 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**  varias veces hasta que el segundo LED se ilumine en blanco entre los tres LED. Tras un momento, cambia a azul y parpadea.
O Pulse el botón **Emparejar Bluetooth** . Tras unos segundos, el segundo LED se ilumina en azul y parpadea.
- 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 se conecta al televisor por **Bluetooth**, el segundo LED se ilumina en blanco entre los tres LED.



✓ Nota

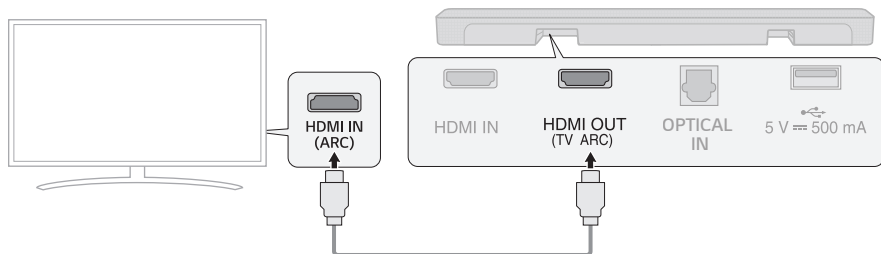
- Al establecer conexión de nuevo después de la primera conexión con LG Sound Sync, se ilumina inmediatamente como un LED blanco.
- Cuando usa el producto con el mando a distancia de un televisor LG, el volumen y el estado de silencio establecidos en el televisor se reflejan en el dispositivo automáticamente.
- 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

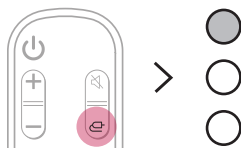
Puede transmitir el audio del televisor al producto si conecta el televisor al producto mediante un cable HDMI. Añade diversos efectos 3D al audio original para llenar la habitación con un sonido más profundo y completo.

Ver el televisor después de conectarlo mediante un cable HDMI

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



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



- 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.

- ✓ **Nota**
- Asegúrese de que su televisor es compatible con la función ARC antes de pulsar el botón Ajustes en el mando a distancia del televisor y activar ARC. Si desea obtener más información sobre cómo configurar la función, consulte el manual de usuario, ya que el procedimiento puede variar según el 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

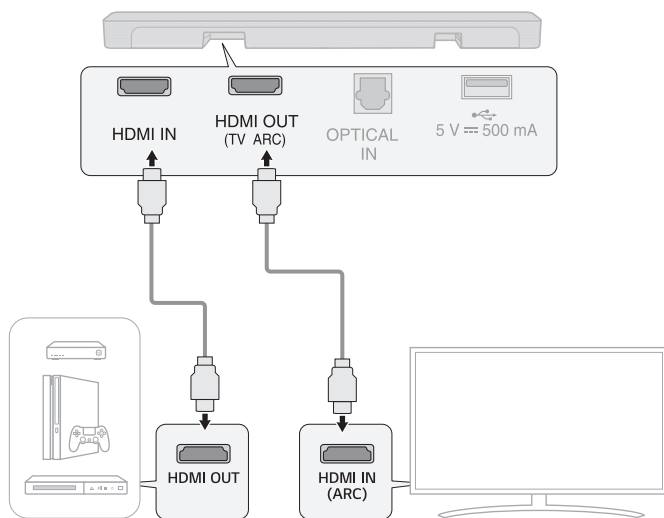
Disfrute de películas y juegos con un mayor nivel de realismo al conectar el producto a un dispositivo como una consola de videojuegos o un reproductor de Blu-ray.


Conexión con un cable HDMI

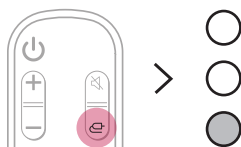
Puede conectar su televisor o dispositivo externo al producto mediante un cable HDMI para disfrutar de un magnífico sonido lleno de matices.

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 **SALIDA HDMI** 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)** del televisor.



- 3 Pulse el botón **Función**  varias veces 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**

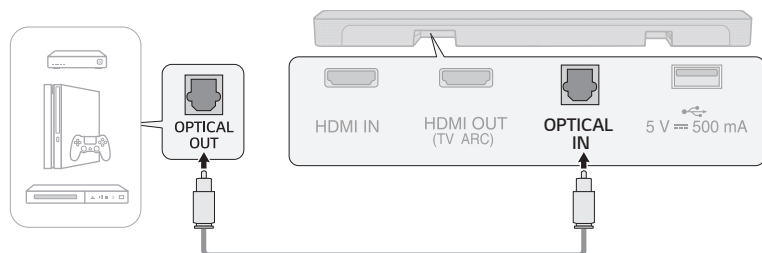
- Compruebe los ajustes de salida de audio en el menú Ajustes de su dispositivo externo (p. ej., reproductor de Blu-ray o televisor). La salida de audio se debe ajustar en [Sin codificación], [Secuencia de bits], [Automático] o [Pasarela]. Si desea obtener más información sobre cómo configurar la salida,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

Conexión mediante un cable óptico

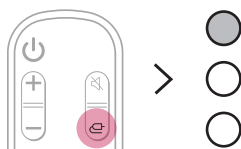
Puede conectar un televisor o dispositivo externo al producto mediante un cable óptico para disfrutar de un magnífico sonido lleno de matices.

Conexión de un dispositivo externo mediante un cable óptico

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



- 2 Pulse el botón **Función**  varias veces hasta que 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.

Compruebe primero lo siguiente.

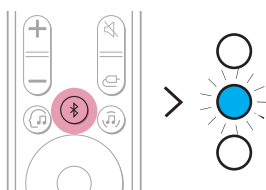
- Los dispositivos **Bluetooth** que se conecten al producto deben cumplir las especificaciones siguientes.
 - Versión: 4.0 o superior
 - Códec: SBC, AAC
- Los pasos necesarios para conectar el dispositivo al producto pueden variar según el tipo y modelo de dispositivo **Bluetooth**. Si desea obtener más información sobre cómo conectar el dispositivo, consulte el manual de usuario del dispositivo externo.

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

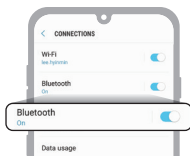
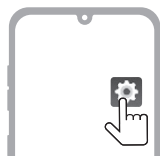
Los elementos del menú Ajustes pueden variar en función del fabricante del smartphone y el modelo.

1 Encienda el producto.

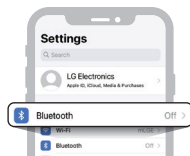
2 Pulse el botón **Emparejar Bluetooth**  El segundo LED parpadea en azul entre los tres LED.



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



<Teléfono Android>



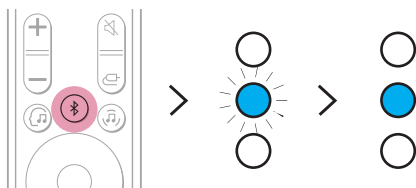
<iPhone>

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

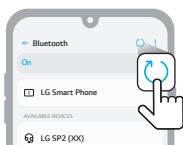
- 5 Verá en su smartphone una lista de dispositivos conectables. Busque y pulse "LG SP2 (XX)"



- 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)", pulse el botón **Actualizar** (🔄) en la parte superior derecha del smartphone Android o desactive el **Bluetooth** y actívelo de nuevo en el iPhone.



<Teléfono Android>



<iPhone>

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



✔ **Nota**

- Cuanto más cerca esté el dispositivo **Bluetooth** del producto, mejor será la conexión.
- Si pulsó el botón **Emparejamiento Bluetooth** (📶) del producto y seleccionó la opción **Bluetooth**, pero no pudo conectarse al dispositivo **Bluetooth**, el LED azul parpadea durante 3 minutos. Compruebe 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.

Compruebe primero lo siguiente.

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

Instalación de la aplicación

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

Descarga con un código QR

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



(SO para móviles Android)



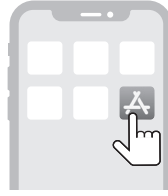
(SO iPhone)

Descarga desde Google Play o App Store

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



Teléfono Android



iPhone

✔ Nota

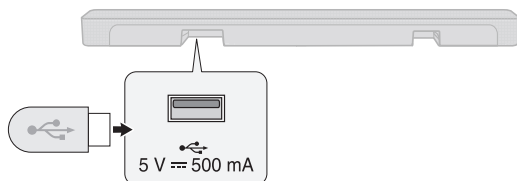
- Los elementos del menú Ajustes pueden variar en función del fabricante del smartphone y el SO.
- Google, Android y Google Play son marcas comerciales de Google LLC.

Conexión a un dispositivo de almacenamiento USB

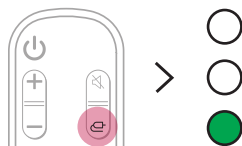
Disfrute de sonido de alta calidad mediante la conexión de un dispositivo de almacenamiento USB que contenga archivos de música en el producto.

Conexión del producto a un dispositivo de almacenamiento USB

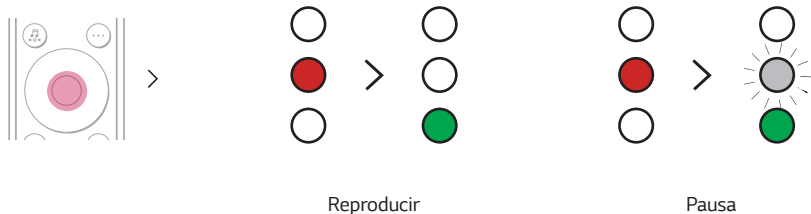
- 1 Conecte el dispositivo de almacenamiento USB al puerto **USB** de la parte trasera del producto.
 - El producto no puede reproducir ningún dispositivo conectado mediante un concentrador de dispositivos de almacenamiento USB ni un cable de dispositivo de almacenamiento USB.
 - El producto no se puede 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**  varias veces hasta que el tercer LED se ilumine en verde entre los tres LED.



- 3 Pulse el botón **Reproducir/Pausa**  del mando a distancia para disfrutar de la música.



✓ **Nota**

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

Dispositivos de almacenamiento USB compatibles

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

Este producto puede no reconocer algunos dispositivos de almacenamiento USB.

Especificaciones de archivo reproducible

Extensión de archivo	Frecuencia de muestreo	Velocidad de bits
MP3	32 kHz - 48 kHz	8 kbps - 320 kbps
WMA	32 kHz - 48 kHz	56 kbps - 128 kbps
OGG	32 kHz - 48 kHz	64 kbps - 320 kbps

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

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

Montaje del producto en una pared

Puede montar este producto en una pared.

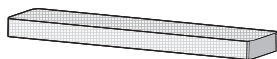
Siga las instrucciones que se indican a continuación para montar el producto en la pared.

Compruebe primero lo siguiente.

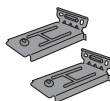
- Puede resultar difícil conectar los dispositivos externos y los cables tras el montaje en pared. Primero, conecte al producto un dispositivo externo con el cable de conexión correcto antes de montarlo en la pared.
- Tenga en cuenta lo siguiente al montar el producto en la pared. Pueden producirse daños 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.

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

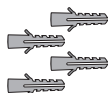


Se venden por separado

Tornillos del soporte



Tacos de pared

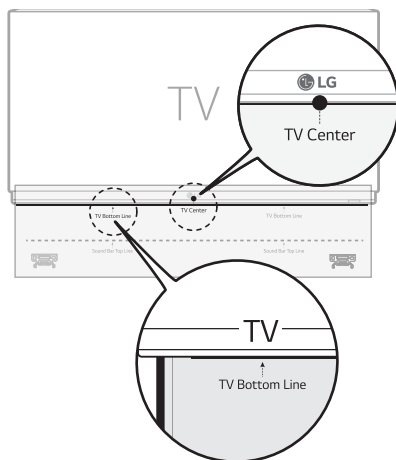


✔ Nota

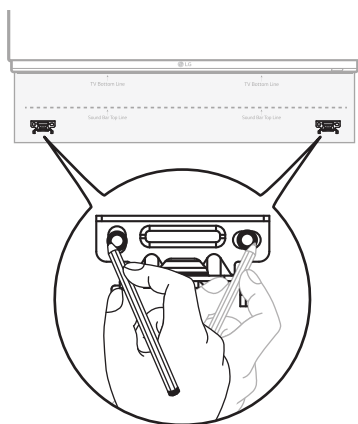
- Los tornillos y los tacos de pared necesarios para montar el producto no están incluidos. Recomendamos Hilti (HUD-1 6 x 30) para realizar el montaje.

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 del televisor y fíjela en la pared.
Alinee el centro del televisor montado en la pared con la parte marcada como "TV Center" en la guía de instalación.

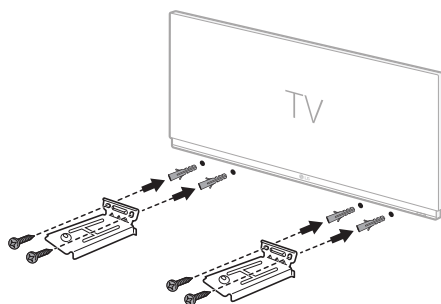


- 3 Marque con un lápiz los orificios para tornillos de la guía de instalación en la que se fijarán los soportes de pared.

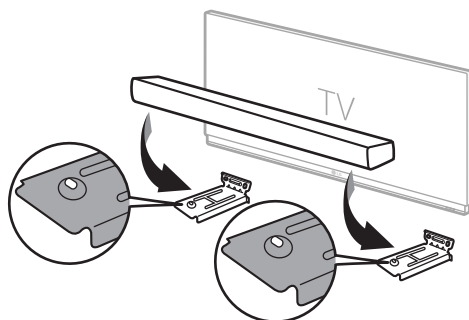


- 4 Taladre los orificios para tornillos en las posiciones marcadas en la guía de instalación.
- 5 Retire de la pared la guía de instalación del soporte de pared.

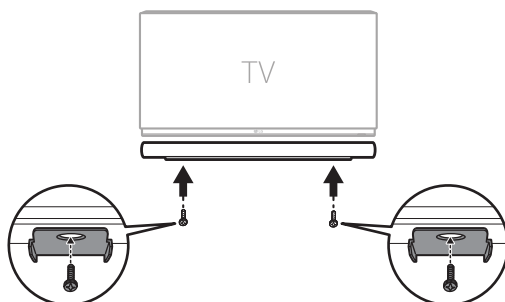
- 6** Fije los soportes en la pared con firmeza con los tacos de pared y los tornillos.



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



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



Precauciones de seguridad

| Seguridad y normativas



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



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



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

ADVERTENCIA:

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

CUIDADO:

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

PRECAUCIÓN relacionada con el cable de alimentación

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

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

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

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

Para los modelos que usan un adaptador

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

Para los modelos que usan un dispositivo láser



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

Para modelos con batería







Este dispositivo está provisto de una batería o acumulador portátil.

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

Para modelos que usan una batería incorporada

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

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

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

Antes de informar de fallos de funcionamiento del producto

Solución de problemas

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

Errores generales

Problema	Solución
El producto no funciona correctamente.	<ul style="list-style-type: none">• Desenchufe los cables de alimentación y posibles dispositivos externos, como el televisor, subwoofer o amplificador del producto y, a continuación, enchúfelos de nuevo.• Tenga en cuenta que los ajustes anteriores del producto pueden perderse.
El dispositivo no se enciende.	<ul style="list-style-type: none">• ¿Está el cable de alimentación está correctamente conectado en la toma de corriente?<ul style="list-style-type: none">- Conecte el enchufe de alimentación a la toma de corriente correctamente.
No hay sonido	<ul style="list-style-type: none">• ¿Se ha establecido el volumen al mínimo?<ul style="list-style-type: none">- Pulse el botón Volumen (+) (-) del mando a distancia para subir el volumen.- Si está usando un dispositivo externo, como un decodificador, dispositivo portátil o dispositivo Bluetooth, ajuste el volumen del dispositivo externo.• ¿Está activada la función de silencio?<ul style="list-style-type: none">- Si los tres LED parpadean en amarillo - verde, la función de silencio está activada. Pulse el botón Silencio (🔇) para desactivar el silencio.• ¿Se ha seleccionado la función correcta del producto según el dispositivo externo conectado?<ul style="list-style-type: none">- Pulse el botón Función (📺) para comprobar si ha seleccionado la función correcta.
El mando a distancia no funciona correctamente.	<ul style="list-style-type: none">• Cuando use el mando a distancia, apunte con él a la parte frontal del producto.• Use el mando a distancia en un radio de 7 m del producto.• Cambie las pilas por unas nuevas en cuanto sea necesario.
LG Sound Sync no funciona.	<ul style="list-style-type: none">• Compruebe si su televisor es compatible con LG Sound Sync.• Compruebe si el televisor está conectado al producto correctamente con un cable óptico.<ul style="list-style-type: none">- 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].
-

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 24).
-

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.
-

Apéndice

Especificaciones

General	
Requisitos eléctricos	Consulte la etiqueta principal.
Consumo de energía	Consulte la etiqueta principal.
	Modo de espera conectado a la red : 1,5 w (Si están activados todos los puertos de red).
Dimensiones (An x Al x La)	Aprox 760,0 mm x 63,0 mm x 90,0 mm
Intervalo de temperatura de funcionamiento	De 5 °C a 35 °C
Intervalo de humedad de funcionamiento	Del 5 % al 60 %
Suministro eléctrico mediante bus (USB)	5 V  500 mA
Frecuencia de muestreo de audio de entrada digital disponible	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz
Formato de entrada de audio digital disponible	Dolby Audio™, 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 ARC)	19 contactos (terminal de conexión HDMI™ tipo A) × 1

Amplificador (salida RMS)	
Total	100 W RMS
Frontal	35 W RMS × 2 (impedancia: 6 Ω, THD 10 %)
Subwoofer	30 W RMS (impedancia: 4 Ω, THD 10 %)

- 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 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 HDMI son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing Administrator, Inc. en los Estados Unidos y en otros países.



"Made for iPhone" y "Made for iPod" significa que un accesorio electrónico ha sido concebido para conectarlo concretamente a un iPhone o iPod, respectivamente, y que el desarrollador ha certificado que cumple las normas de rendimiento de Apple. Apple no es responsable del funcionamiento de este dispositivo o de su conformidad con normas de seguridad y reguladoras. Tenga en cuenta que el uso de este accesorio con iPhone o iPod puede afectar al rendimiento inalámbrico.

| 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.

