INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

ADVERTENCIAS

PARA REDUCIR EL RIESGO DE ELECTROCUCIÓN, NO ABRA ESTA UNIDAD.
NO CONTIENE ELEMENTOS QUE DEBA REEMPLAZAR EL USUARIO. EN CASO DE AVERÍA, SOLICITE LA AYUDA DE PERSONAL ESPECIALIZADO.
Consulte la siguiente tabla para obtener una explicación de los símbolos que pueden aparecer en su producto Samsung.

	**PRECAUCIÓN** **RIESGO DE ELECTROCUCION. NO ABRIR.** 
	Este símbolo indica la presencia de alto voltaje en el interior. Es peligroso entrar en contacto con cualquier pieza interior de este producto.
	Este símbolo indica que con este producto se incluye documentación importante correspondiente al funcionamiento y mantenimiento.
	Producto de Clase II: Este símbolo indica que no se requiere una conexión de seguridad de puesta a tierra (toma de tierra). Si este símbolo no está presente en un producto con cable de alimentación, el producto DEBE tener una conexión fiable a tierra.
	Tensión CA: Este símbolo indica que la tensión nominal marcada con el símbolo es CA.
	Tensión CC: Este símbolo indica que la tensión nominal marcada con el símbolo es CC.
	Precaución, consulte las instrucciones antes de usar: Este símbolo informa de que se debe consultar el manual del usuario para obtener más información relativa a la seguridad.

ADVERTENCIA

- Para reducir el riesgo de incendio o de descarga eléctrica, no exponga este aparato a la lluvia ni a la humedad.

PRECAUCIÓN

- PARA EVITAR DESCARGAS ELÉCTRICAS, INTRODUZCA TOTALMENTE EL ENCHUFE.
- Este aparato deberá conectarse siempre a una toma de alimentación principal con una conexión a tierra de protección.
- Para desconectar el aparato de la fuente de alimentación, el enchufe deberá ser desconectado de la toma principal, lo que significa que deberá disponer de fácil acceso al enchufe principal.
- No debe exponer este aparato a gotas ni salpicaduras de agua. No coloque en el aparato objetos con líquido, como jarrones.
- Para apagar completamente este aparato, debe desconectar su enchufe de la toma de corriente. Por tanto, el enchufe debe estar accesible en todo momento.

PRECAUCIONES

1. Asegúrese de que la alimentación eléctrica de CA de su domicilio cumpla las especificaciones eléctricas indicadas en la etiqueta identificativa situada en la parte inferior del producto. Instale el producto horizontalmente, sobre una base adecuada (mueble), con espacio suficiente a su alrededor para ventilación 7~10 cm. Asegúrese de que los orificios de ventilación no queden tapados. No coloque la unidad sobre amplificadores o cualquier otro equipo que pueda generar calor. Esta unidad se ha diseñado para utilizarse de forma continua. Para apagar completamente la unidad, desconecte el enchufe de CA de la toma de corriente. Desenchufe la unidad si no va utilizarla durante un tiempo prolongado.
2. Durante tormentas, desconecte el enchufe principal de CA de la toma de corriente. Los picos de tensión debidos a rayos podrían dañar la unidad.
3. No exponga la unidad a la luz directa del sol ni a otras fuentes de calor. Podrían sobrecalentarla y provocar una avería en la unidad.
4. Proteja el reproductor contra la humedad (por ejemplo, jarrones) y calor excesivo (p. ej.: chimeneas) o equipos que creen campos magnéticos o eléctricos potentes. Desconecte el cable de alimentación de la fuente de CA si la unidad no funciona correctamente. El producto no ha sido creado para uso industrial. Este producto es sólo para uso personal. Es posible que se produzca condensación en el producto o en el disco en situaciones de temperaturas bajas. Si tiene que transportar el producto durante el invierno, espere 2 horas aproximadamente antes de usarlo hasta que la unidad haya alcanzado la temperatura de la sala.
5. Las pilas utilizadas en este producto contienen productos químicos que son peligrosos para el medio ambiente. No tire las pilas con el resto de la basura doméstica. No tire las pilas al fuego. No cortocircuite, desmonte ni sobrecaliente las baterías. **PRECAUCIÓN :** Si la pila no se reemplaza correctamente se corre el riesgo de una explosión. Reemplace la pila solo por una igual o de especificaciones equivalentes.

ÍNDICE

01 Comprobación de los componentes 6

02 Descripción del producto 7

Panel delantero y panel superior de la Soundbar 7

Panel inferior de la Soundbar 8

03 Uso del mando a distancia 9

Cómo colocar las pilas antes de utilizar el mando a distancia (Pilas AAA X 2) 9

Cómo utilizar el mando a distancia 9

Uso de los Botones Ocultos (botones con más de una función) 13

Especificaciones de salida para los distintos modos de efectos de sonido 13

Ajuste del volumen de la Soundbar con el mando a distancia del televisor 14

04 Conexión de la Soundbar 15

Conexión de la alimentación eléctrica 15

Conexión del kit de altavoz trasero inalámbrico a la Soundbar 18

05 Uso de una conexión por cable al Televisor 19

Método 1. Conexión mediante un cable óptico 19

Método 2. Conexión a un TV mediante un cable HDMI 20

06 Uso de una conexión inalámbrica al Televisor 22

Conexión a través de Bluetooth 22

07 Conexión a un dispositivo externo 24

Método 1. Conexión mediante un cable óptico 24

Método 2. Conexión mediante un cable HDMI 25

08 Conexión de un dispositivo de almacenamiento USB 26

09 Conexión a un dispositivo móvil 27

Conexión a través de Bluetooth 27

10 Instalación del montaje en pared 31

Precauciones de instalación 31

Componentes del montaje en pared 31

11 Instalación de la Soundbar sobre un soporte para televisor 33

12 Actualización de software 34

Cómo comprobar la versión del firmware 34

Procedimiento de actualización 34

Si no se muestra UPGR 35

13 Resolución de problemas 36

14 Licencias y otra información 38

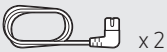
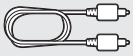
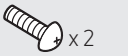
15 Aviso sobre licencia de código abierto 39

16 Nota importante sobre el servicio 39

17 Especificaciones y guía 40

Especificaciones 40

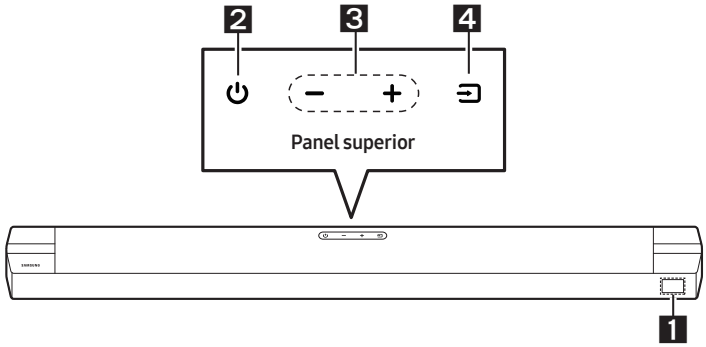
01 COMPROBACIÓN DE LOS COMPONENTES

		
Unidad principal de la Soundbar	**Subwoofer**	**Mando a distancia/Pilas**
		
Cable de alimentación (Subwoofer, Soundbar)	**Cable óptico**	**Guía de montaje en pared**
		
Soporte-tornillo	**Tornillo**	**Soportes de montaje en pared**

- Para obtener más información sobre la fuente de alimentación y el consumo de energía, consulte la etiqueta pegada al producto. (Etiqueta: parte inferior o posterior del producto.)
- Para adquirir componentes adicionales o cables opcionales, póngase en contacto con un Centro de servicio de Samsung o con el Centro de atención al cliente.
- El aspecto de los accesorios puede diferir ligeramente de las ilustraciones anteriores.
- El diseño y las especificaciones están sujetos a cambio sin previo aviso.

02 DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Panel delantero y panel superior de la Soundbar



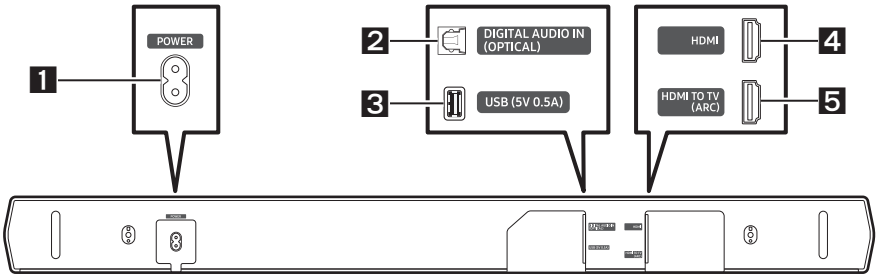
1	**Pantalla** Muestra el estado y el modo actual del producto.
2	**Botón (Encendido/Apagado)** Enciende y apaga la alimentación. • **Función Auto Power Down** La unidad se apaga automáticamente en las siguientes situaciones. – Modo **TV ARC / HDMI / BT / USB / D.IN** : Si no hay señal de audio en 18 minutos.
3	**Botón − +(Volumen)** Ajusta el volumen. • Una vez ajustado, el nivel del volumen aparece en la pantalla delantera de la Soundbar.
4	**Botón (Fuente)** Selecciona el modo de entrada de fuente.

Modo de entrada	Pantalla
Entrada ARC (HDMI OUT)	TV ARC
Entrada HDMI	HDMI
Modo BLUETOOTH	BT
Modo USB	USB
Entrada óptica digital	D.IN

• Para activar el modo "**BT PAIRING**", cambie la fuente al modo "**BT**" y, a continuación, mantenga pulsado el botón **(Fuente)** durante al menos 5 segundos.

- Cuando enchufe el cable de CA, la tecla de alimentación funcionará transcurridos entre 4 y 6 segundos.
- Cuando encienda la unidad, pasarán entre 4 y 5 segundos antes de poder reproducir sonido.
- Para disfrutar del sonido sólo desde Soundbar, debe apagar los altavoces del TV en el menú Audio Setup del TV. Consulte el manual del TV que se facilita con el TV.

Panel inferior de la Soundbar



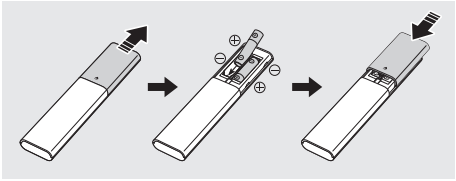
1	**POWER** Conecte el cable de alimentación de la barra de sonido.
2	**DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** Conecte a la salida (óptica) digital de un dispositivo externo.
3	**USB (5V 0.5A)** Conecte aquí un dispositivo USB para reproducir archivos de música del dispositivo USB en la Soundbar.
4	**HDMI** Introduce señales de audio y vídeo digital de forma simultánea mediante un cable HDMI (no suministrado). Conecte a la salida HDMI de un dispositivo externo.
5	**HDMI TO TV (ARC)** Conecte a la toma HDMI (ARC) del TV.

- No conecte esta unidad ni otros componentes a una toma de CA hasta que se hayan completado todas las conexiones entre componentes.

03 USO DEL MANDO A DISTANCIA

Cómo colocar las pilas antes de utilizar el mando a distancia (Pilas AAA X 2)

Deslice la cubierta trasera en la dirección de la flecha hasta extraerla por completo.
Inserte 2 pilas AAA (1,5V) con la orientación correcta.
Vuelva a deslizar la cubierta trasera en su posición.



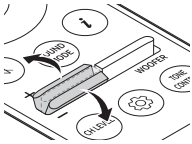
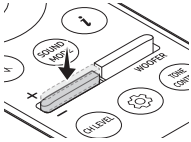
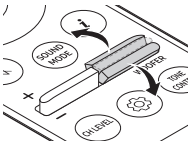
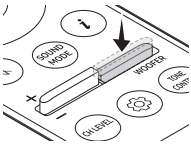
Cómo utilizar el mando a distancia



SOUNDBAR

Encendido/ Apagado	Enciende y apaga la Soundbar.
Fuente	Pulse para seleccionar una fuente conectada a la Soundbar.
Bluetooth PAIR	Cambia la Soundbar al modo de emparejamiento Bluetooth. Pulse el botón **PAIR** y espere a que aparezca la pantalla "**BT PAIRING**" para conectar con un nuevo dispositivo Bluetooth.
Arriba/Abajo/ Izquierda/ Derecha	**Pulse en las zonas indicadas para seleccionar Arriba/Abajo/Izquierda/ Derecha.** Pulse Arriba/Abajo/Izquierda/Derecha en el botón para seleccionar o ajustar funciones. • **Repetir** Para utilizar la función Repetir en el modo "**USB**", pulse el botón **Arriba**. • **Salto de música** Pulse el botón **Derecha** para seleccionar el archivo de música siguiente. Pulse el botón **Izquierda** para seleccionar el archivo de música anterior. • **ID SET** Mantenga pulsado el botón **Arriba** durante 5 segundos para completar **ID SET** (al conectarse a un subwoofer o altavoces traseros inalámbricos).

Reproducción/ Pausa	Pulse el botón ▶II para pausar un archivo de música temporalmente. Cuando vuelva a pulsar el botón, se reanudará la reproducción del archivo de música.
 **Silenciar**	Pulse el botón **(Silenciar)** para silenciar el sonido. Púlselo de nuevo para volver a activar el sonido.
 **SOUND MODE**	Si pulsa el botón, puede seleccionar el modo de sonido deseado. **SURROUND SOUND → BASS BOOST → GAME → ADAPTIVE SOUND → DTS VIRTUAL:X → STANDARD** – **SURROUND SOUND** Proporciona un campo de sonido más amplio que el estándar. – **BASS BOOST** Modo de sonido de campo con énfasis en los graves. – **GAME** Proporciona un sonido estereoscópico para sumergir al usuario en la acción mientras juega. – **ADAPTIVE SOUND** Analiza el contenido en tiempo real y proporciona automáticamente el campo sonoro óptimo en función de las características del contenido. – **DTS VIRTUAL:X** Sonido 3D inmersivo desde cualquier contenido. – **STANDARD** Emite el sonido original. • **DRC (Dynamic Range Control)** Puede aplicar la función DRC al reproducir audio Dolby Digital o DTS. Mantenga pulsado el botón **SOUND MODE** durante unos 5 segundos mientras la Soundbar esté apagada para activar o desactivar la función DRC (Dynamic Range Control). Con la función DRC activada, se reducen los sonidos fuertes. (El sonido podría distorsionarse). • **Bluetooth Power** Esta función activa automáticamente la Soundbar cuando se recibe una solicitud de conexión de un TV o un dispositivo Bluetooth previamente conectados. La función está activada de forma predeterminada. – Mantenga pulsado el botón **SOUND MODE** durante más de 5 segundos mientras la soundbar está encendida para desactivar la función Bluetooth Power.
 **Información**	Pulse para mostrar información sobre la función activa o el códec disponible.

Volumen	Pulse el botón hacia arriba o hacia abajo para ajustar el volumen.  • **Silenciar** Pulse el botón **Volumen** para silenciar el sonido. Púlselo de nuevo para volver a activar el sonido. 
WOOFER **NIVEL WOOFER (GRAVES)**	  Mueva el botón hacia arriba o hacia abajo para ajustar el nivel del woofer (graves) a -12 o de -6 a +6. Para establecer el nivel de volumen del woofer (graves) a 0 (valor predeterminado), pulse el botón.
CH LEVEL **CH LEVEL**	Si pulsa el botón, puede ajustar el volumen de cada altavoz. • Pulse el botón para seleccionar **CENTER LEVEL** y ajuste el volumen entre -6~+6 utilizando los botones **Arriba/Abajo**. • Si los altavoces traseros (de venta por separado) están conectados, se puede realizar el ajuste **REAR LEVEL**. Para ajustar el volumen de **REAR LEVEL** entre -6 y +6 utilizando los botones **Arriba/Abajo**.
Control de sonido	Si pulsa el botón, puede establecer la función de audio. Los ajustes deseados se pueden modificar con los botones **Arriba/Abajo**. **VOICE ENHANCE → NIGHT MODE → SYNC → SOUND GROUPING → PRIVATE REAR** – **VOICE ENHANCE** Este modo facilita la audición del diálogo en películas y programas de TV. – **NIGHT MODE** Este modo está optimizado para la visualización nocturna con la configuración ajustada para reducir el volumen pero mantener la claridad de los diálogos. – **SYNC** Si el vídeo del televisor y el audio de la Soundbar no están sincronizados, pulse el botón **(Control de sonido)** para seleccionar **SYNC** y, seguidamente, establezca la demora de audio entre 0 y 300 milisegundos utilizando los botones **Arriba/Abajo**. (No disponible en "**USB**" o "**BT**").

Control de sonido	– **SOUND GROUPING** La unidad principal de la barra de sonido y los altavoces traseros (que se venden por separado) reproducen todo el sonido, en lugar de sonido envolvente, lo que es ideal cuando hay un grupo numeroso de personas escuchando música en un espacio amplio. – Inicialmente, este menú se activa cuando se conectan los altavoces traseros. Después permanece activado independientemente de la conexión de los altavoces traseros. – Si activa la agrupación de sonido, no habrá diferencias en los sonidos entre los modos de sonido. – El sonido no se emite desde todos los altavoces de la unidad principal de la barra de sonido y los altavoces traseros, sino solo desde ciertas unidades predeterminadas, que varían según el modelo. – **PRIVATE REAR SOUND** Este modo configura el sonido para que se emita solo desde los altavoces traseros (que se venden por separado), lo que le permite escuchar sin que los demás le molesten. – Si activa este modo, el sonido no se emitirá desde la unidad principal de la barra de sonido ni desde el subwoofer. El sonido solo se emite desde el canal frontal de los altavoces traseros. – Si activa el sonido trasero privado, no habrá diferencias en los sonidos entre los modos de sonido. – La función se desactiva cuando se desconecta la alimentación o se pierde la conexión de los altavoces traseros. – El menú se activa solo cuando los altavoces traseros están conectados. – Este modo se desactiva automáticamente y deja de estar disponible cuando se activa la función **Q-Symphony**. • Las funciones de audio **NIGHT MODE** y **VOICE ENHANCE** se pueden activar o desactivar con **ON/OFF** utilizando los botones Arriba/Abajo. • Mantenga pulsado el botón **(Control de sonido)** durante unos 5 segundos para ajustar el sonido para cada banda de frecuencia. Puede seleccionar 150 Hz, 300 Hz, 600 Hz, 1,2 kHz, 2,5 kHz, 5 kHz y 10 kHz con los botones **Izquierda/Derecha** y cada uno puede ajustarse en un valor entre -6 y +6 con los botones **Arriba/Abajo**. (Asegúrese de que el modo de sonido esté configurado como "**STANDARD**").
TONE CONTROL	Al pulsar el botón, puede ajustar el volumen de los agudos o bajos. • Pulse el botón para seleccionar **TREBLE** o **BASS** y ajuste el volumen entre -6~+6 utilizando los botones **Arriba/Abajo**. Una vez que se cambie el nivel de los graves, el nivel del woofer también se ajustará en consecuencia.

Uso de los Botones Ocultos (botones con más de una función)

Botón oculto		Página de referencia
Botón del mando a distancia	**Función**	
WOOFER (Arriba)	Activar/Desactivar mando a distancia del TV (en espera)	Página 14
Izquierda	Activación/Desactivación de la conexión automática de TV (BT preparado)	Página 23
Arriba	ID SET	Página 9
(Control de sonido)	EQ 7 bandas	Página 12
SOUND MODE	DRC ON/OFF (en espera)	Página 10
	Activar/desactivar Bluetooth Power	Página 10
PAIR	Conexión múltiple Bluetooth activada/ desactivada (en espera)	Página 30

Especificaciones de salida para los distintos modos de efectos de sonido

Efecto		Entrada	Salida	
			Sin kit de altavoz trasero inalámbrico	**Con kit de altavoz trasero inalámbrico**
SOUND MODE **SOUND MODE**	SURROUND SOUND	Canal 2.0	Canal 3.1	Canal 5.1
		Canal 5.1	Canal 3.1	Canal 5.1
	BASS BOOST	Canal 2.0	Canal 3.1	Canal 5.1
		Canal 5.1	Canal 3.1	Canal 5.1
	GAME	Canal 2.0	Canal 3.1	Canal 5.1
		Canal 5.1	Canal 3.1	Canal 5.1
	ADAPTIVE SOUND	Canal 2.0	Canal 3.1	Canal 5.1
		Canal 5.1	Canal 3.1	Canal 5.1
	DTS VIRTUAL:X	Canal 2.0	Canal 3.1	Canal 5.1
		Canal 5.1	Canal 3.1	Canal 5.1
	STANDARD	Canal 2.0	Canal 2.1	Canal 2.1
		Canal 5.1	Canal 3.1	Canal 5.1

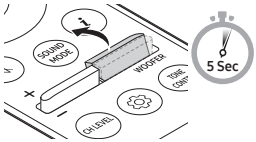
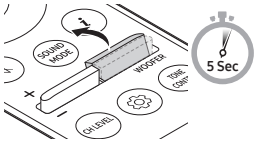
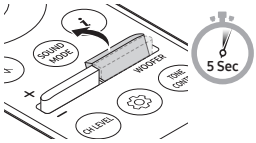
- El kit de altavoz trasero inalámbrico de Samsung puede adquirirse por separado. Póngase en contacto con el distribuidor que le vendió la Soundbar para adquirir un kit.
- Los altavoces traseros no producirán sonido para la salida de 2 canales mientras esté en uso el modo **STANDARD**. Para activar el sonido de los altavoces traseros, cambie el modo de efectos a **SURROUND SOUND**.

Ajuste del volumen de la Soundbar con el mando a distancia del televisor

Ajuste el volumen de la Soundbar con el mando a distancia del televisor.

- Esta función solo se puede utilizar con mandos a distancia de infrarrojos. No se admiten los mandos a distancia Bluetooth (mandos a distancia que requieren emparejamiento).
- Ponga el altavoz del televisor en **Altavoz externo** para usar esta función.
- Fabricantes que admiten esta función:
  Samsung, VIZIO, LG, Sony, Sharp, PHILIPS, PANASONIC, TOSHIBA, Hisense y RCA

1. Apague la Soundbar.
2. Mantenga pulsado el botón **WOOFER** durante 5 segundos.
   Cada vez que pulse el botón **WOOFER** y lo mantenga pulsado durante 5 segundos, el modo cambiará en el siguiente orden: "**OFF-TV REMOTE**" (modo predeterminado), "**SAMSUNG-TV REMOTE**", "**ALL-TV REMOTE**".

Botón del mando a distancia	Pantalla	Estado
	(modo predeterminado) 	Desactiva el mando a distancia del televisor.
		Activa el mando a distancia de infrarrojos de un televisor Samsung.
		Activa el mando a distancia de infrarrojos de un televisor de terceros.

04 CONEXIÓN DE LA SOUNDBAR

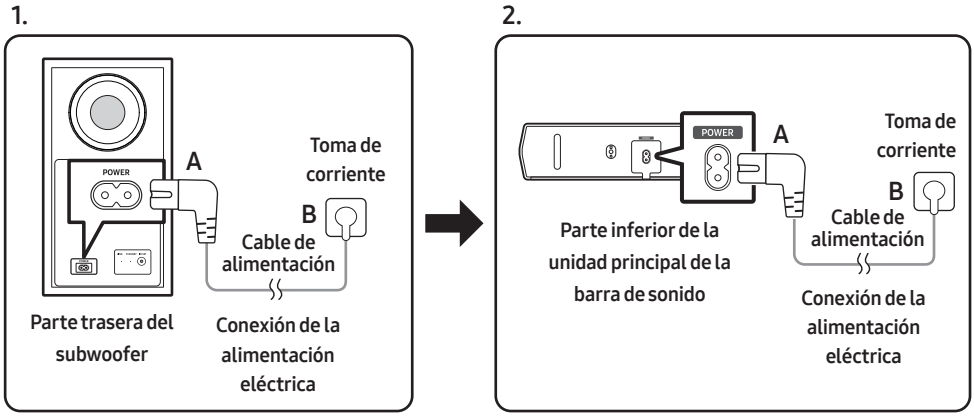
Conexión de la alimentación eléctrica

Utilice los componentes eléctricos para conectar el subwoofer y la barra de sonido a una toma de corriente en el siguiente orden:

1. Conecte el extremo **A** del cable de alimentación al subwoofer y el extremo **B** a la toma de corriente.
2. Conecte el extremo **A** del cable de alimentación a la barra de sonido y el extremo **B** a la toma de corriente.

Consulte las ilustraciones a continuación.

- Para obtener más información sobre la alimentación eléctrica requerida y el consumo de energía, consulte la etiqueta adherida al producto. (Etiqueta: parte inferior o posterior del producto).



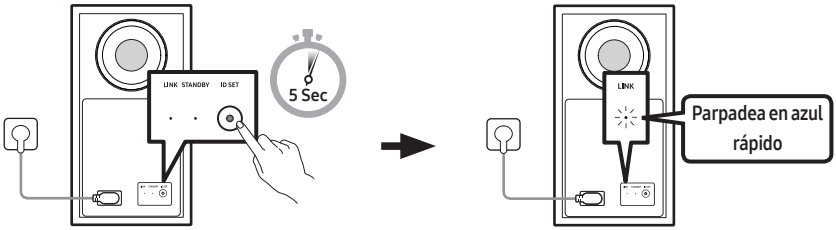
- Primero, conecte el subwoofer a la alimentación. El subwoofer se conectará automáticamente al encender la barra de sonido.
- Si desconecta y vuelve a conectar el cable de alimentación mientras el producto está encendido, la barra de sonido se encenderá automáticamente.

Conexión manual del subwoofer en caso de que falle la conexión automática

Antes de realizar el procedimiento de conexión manual que aparece a continuación:

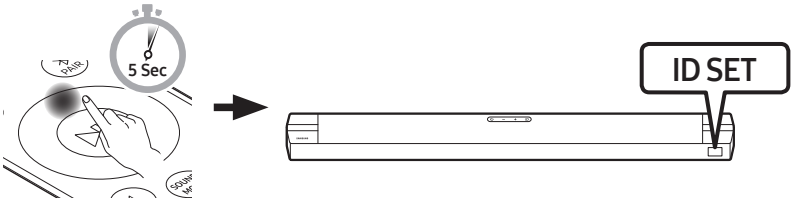
- Compruebe que los cables de alimentación de la Soundbar y del subwoofer estén conectados correctamente.
- Asegúrese de que la Soundbar esté encendida.

1. Mantenga pulsada la tecla **ID SET** situada en la parte trasera del subwoofer durante al menos 5 segundos.
   - El indicador rojo de la parte trasera del subwoofer se apaga y el azul parpadea.

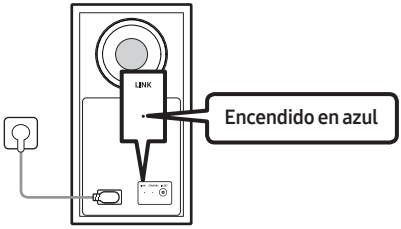


Parte trasera del subwoofer | Parte trasera del subwoofer

2. Primero, pulse el botón del mando a distancia para encender la pantalla.
   Mantenga pulsado el botón **Arriba** del mando a distancia durante al menos 5 segundos.
   - Aparece el mensaje **ID SET** en la pantalla de la Soundbar durante un momento y, a continuación, desaparece.
   - La Soundbar se encenderá automáticamente cuando se complete **ID SET**.

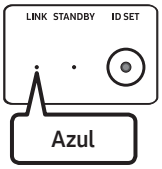
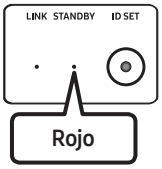
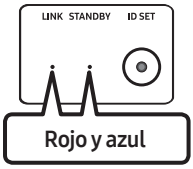


3. Compruebe que LINK LED brille con un azul intenso (la conexión se ha completado).



El indicador LINK LED deja de parpadear y brilla con un azul intenso cuando se establece la conexión entre la Soundbar y el subwoofer inalámbrico.

Luces LED indicadoras de la parte trasera del subwoofer

LED	Estado	Descripción	Solución
	Encendido	Conectado correctamente (funcionamiento normal)	-
	Parpadeante	Recuperando conexión	Compruebe si el cable de alimentación acoplado a la unidad principal de la Soundbar está conectado correctamente o espere unos 5 minutos. Si sigue parpadeando, intente conectar el subwoofer de forma manual. Consulte la página 16.
	Encendido	Modo de espera (con la unidad principal de la Soundbar apagada)	Compruebe que el cable de alimentación de la unidad principal de la Soundbar esté conectado correctamente.
		Fallo de conexión	Vuelva a realizar la conexión. Consulte las instrucciones para realizar la conexión manual en la página 16.
	Parpadeante	Fallo de funcionamiento	Consulte la información de contacto del Centro de servicio de Samsung en el manual.

NOTAS

- No conecte el cable de alimentación de este producto o su TV a una toma de pared hasta que se hayan completado todas las conexiones entre componentes.
- Antes de mover o instalar este producto, asegúrese de desconectar la alimentación y el cable de alimentación.
- Si la unidad principal está apagada, el subwoofer inalámbrico se pondrá en modo inactivo y el LED STANDBY de la parte trasera se pondrá en rojo después de parpadear en azul varias veces.
- Si utiliza un dispositivo con la misma frecuencia que la Soundbar cerca de esta, la interferencia puede provocar interrupciones del sonido.
- La distancia de transmisión máxima de la señal inalámbrica de la unidad principal es de unos 10 metros, pero puede variar según el entorno operativo. Si hay un muro de acero-hormigón o metálico entre la unidad principal y el subwoofer inalámbrico, puede que el sistema no funcione, puesto que la señal inalámbrica no puede traspasar el metal.

PRECAUCIONES

- Las antenas de recepción inalámbrica están integradas en el subwoofer inalámbrico. Mantenga las unidades alejadas del agua y de la humedad.
- Para un rendimiento óptimo, asegúrese de que en la zona que rodea al subwoofer y al módulo receptor inalámbrico (se vende por separado) no haya ningún obstáculo para la señal.

Conexión del kit de altavoz trasero inalámbrico a la Soundbar

Disfrute del auténtico sonido surround inalámbrico conectando el kit de altavoces traseros inalámbricos Samsung (SWA-9250S, se venden por separado) a la Soundbar.
Para obtener información detallada sobre las conexiones, consulte el manual del kit de altavoces traseros inalámbrico Samsung.

05 USO DE UNA CONEXIÓN POR CABLE AL TELEVISOR

Escuche el sonido del TV desde la Soundbar mediante conexiones con cable o inalámbricas.

- Cuando se conecta la Soundbar a un Samsung TV seleccionado, esta puede controlarse mediante el mando a distancia del televisor.
  - Esta función es compatible con Samsung Smart TV de 2017 y posteriores que admiten Bluetooth al conectar la Soundbar al TV con un cable óptico.
  - Además, esta función le permite utilizar el menú del TV para ajustar el sonido y diversos ajustes, como el volumen y el modo de silencio.

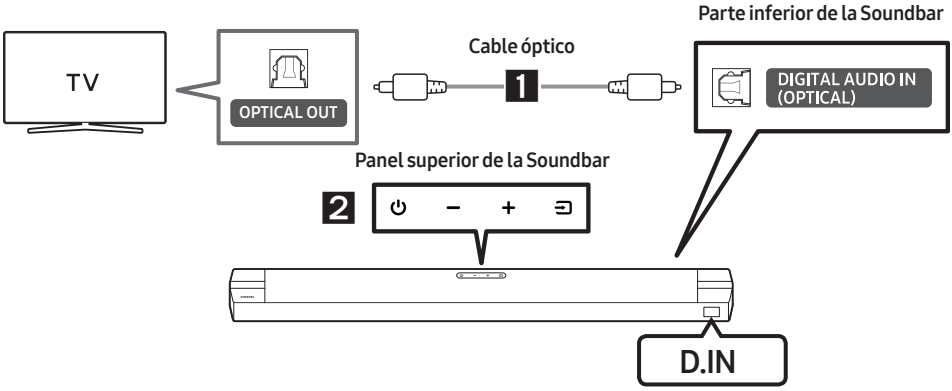
Método 1. Conexión mediante un cable óptico

Lista de comprobación previa a la conexión

- Cuando se conectan tanto el cable HDMI como el cable óptico, se recibe primero la señal HDMI.
- Cuando utilice un cable óptico y los terminales tengan sus tapas, asegúrese de retirar las tapas.



- Si se utiliza un cable óptico, debe establecerse en el modo "**D.IN**".

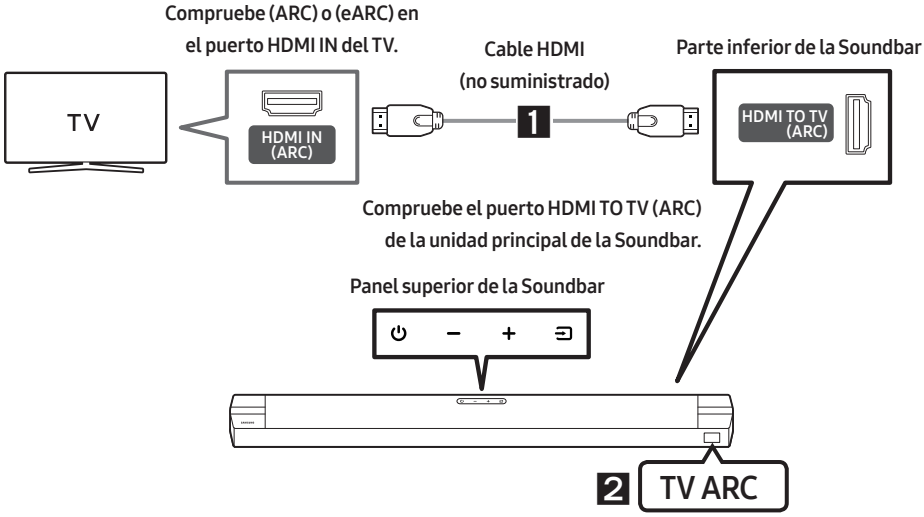


1. Conecte la toma **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** de la Soundbar a la toma de OPTICAL OUT del TV mediante un cable óptico digital.
2. Pulse el botón **(Fuente)** del panel superior o del mando a distancia y, a continuación, seleccione el modo "**D.IN**".
3. El sonido del televisor se emite a través de la Soundbar.

Método 2. Conexión a un TV mediante un cable HDMI

⚠ PRECAUCIÓN

- Cuando se conectan tanto el cable HDMI como el cable óptico, se recibe primero la señal HDMI.
- Para conectar el cable HDMI entre el televisor y la Soundbar, asegúrese de conectar los terminales marcados como ARC. De lo contrario, es posible que no se emita el sonido del televisor.
- El cable recomendado es un cable HDMI certificado por HDMI.org.



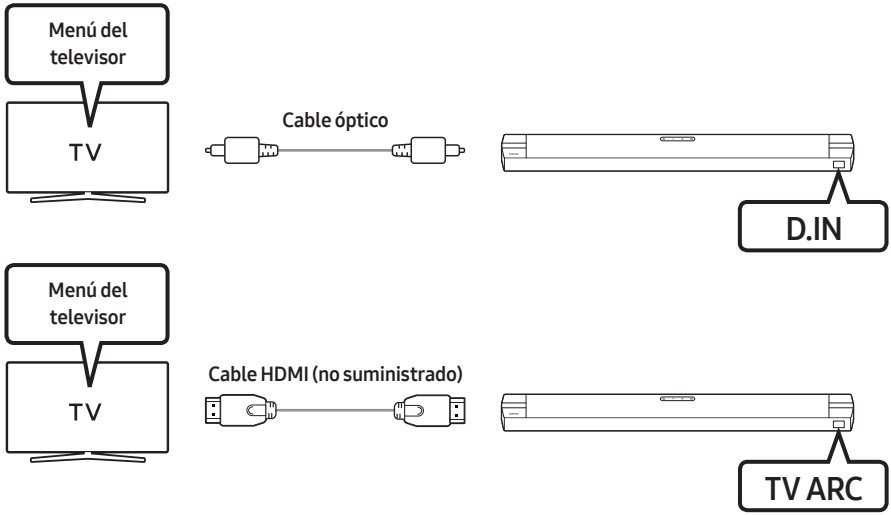
1. Con la Soundbar y el TV encendidos, conecte el cable HDMI (no suministrado) tal y como se muestra en la imagen.
2. Aparece "**TV ARC**" en la ventana de visualización de la unidad principal de la Soundbar y esta reproduce el sonido del TV.
   - Si el sonido del televisor no es audible, pulse la **(Fuente)** en el mando a distancia o en la parte superior de la Soundbar para cambiar a modo "**TV ARC**". En la pantalla aparece "**TV ARC**" y se reproduce el sonido del televisor.
   - Si no aparece "**TV ARC**" en la ventana de visualización de la unidad principal de la Soundbar, confirme que el cable HDMI (no suministrado) esté conectado al puerto correcto.
   - Utilice los botones de volumen del mando a distancia del TV para cambiar el volumen de la Soundbar.

NOTAS

- HDMI es una interfaz para la transmisión digital de datos de vídeo y audio en un solo conector.
- Si el TV incluye un puerto ARC, conecte el cable HDMI al puerto HDMI IN (ARC).
- Recomendamos un cable HDMI sin núcleo si es posible. Si utiliza un cable HDMI con núcleo, utilice uno con un diámetro inferior a 14 mm.
- Esta función no está disponible si el cable HDMI no admite ARC.
- Si las señales de transmisión son Dolby Digital y la configuración del "Formato de salida de audio digital" es PCM en su TV, se recomienda cambiar la configuración a Dolby Digital. Al cambiar la configuración, podrá disfrutar de una calidad de sonido superior. (El menú del televisor puede mostrar palabras distintas para "Dolby Digital" y "PCM" en función del fabricante.)

Uso de la función Q-Symphony

- Cuando la barra de sonido se conecta a un televisor Samsung que admite la función Q-Symphony, puede reproducir el sonido simultáneamente a través de la barra de sonido y el televisor. Si utiliza la función Q-Symphony, el sonido envolvente reproducido en el televisor le permite disfrutar de un efecto de sonido envolvente más rico y tridimensional.
- Cuando la barra de sonido está conectada, el menú "**Q-Symphony**" aparece en el televisor. (El mensaje mostrado puede variar según el modelo de televisor). (Configuración (@ ⚙) → Todos los ajustes (⚙) → Sonido → Salida de sonido)
- Ejemplo de menú del televisor: **Q-Symphony**



NOTAS

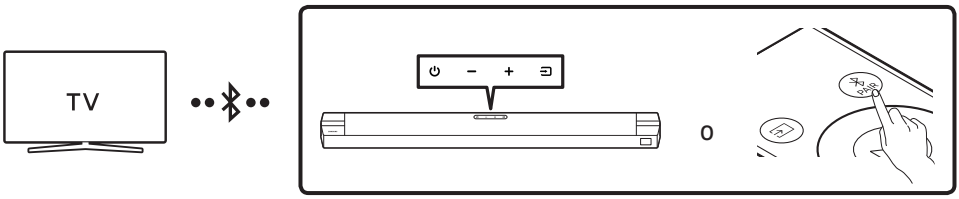
- Puede funcionar según el códec admitido por el televisor.
- Esta función solo se admite cuando se conecta el cable HDMI (no suministrado) o el cable óptico.
- Esta función está disponible en algunos televisores Samsung y en algunos modelos de Soundbar.

06 USO DE UNA CONEXIÓN INALÁMBRICA AL TELEVISOR

Conexión a través de Bluetooth

Cuando un TV se conecta mediante Bluetooth, se reproduce sonido en estéreo sin cableado molesto.

- Solo es posible conectar un TV al mismo tiempo.



Conexión inicial

1. Pulse el botón **PAIR** del mando a distancia para pasar al modo "**BT PAIRING**".

(O)

a. Pulse el botón **(Fuente)** del panel superior y, a continuación, seleccione "**BT**". "**BT**" cambia a "**BT PAIRING**" en unos pocos segundos automáticamente o cambia a "**BT READY**" si hay un registro de conexión.

b. Cuando "**BT READY**" aparece, pulse y mantenga pulsado el botón **(Fuente)** en el panel superior de la Soundbar durante más de 5 segundos para mostrar "**BT PAIRING**".

2. Seleccione el modo Bluetooth en el TV. (Para obtener más información, consulte el manual del TV).
3. Seleccione "**B-Series Soundbar**" en la lista de la pantalla del TV.
   La Soundbar disponible aparece con la indicación "**Needs Pairing**" o "**Paired**" en la lista de dispositivos Bluetooth del TV. Para conectar a la Soundbar, seleccione el mensaje y establezca la conexión.
   - Cuando el TV está conectado, aparece [**Nombre del TV**] → "**BT**" en la pantalla delantera de la Soundbar.
4. Ya puede escuchar el sonido del TV desde la Soundbar.

Si falla la conexión con el dispositivo

- Si la Soundbar conectada previamente (p. ej. "**B-Series Soundbar**") aparece en la lista, bórrela.
- A continuación, repita los pasos del 1 al 3.

NOTA

- Tras conectar la Soundbar al TV por primera vez, utilice el modo "**BT READY**" para volver a conectar.

Cómo desconectar la Soundbar del TV

Pulse el botón **(Fuente)** del panel superior o del mando a distancia y, a continuación, cambie a cualquier modo que no sea "**BT**".

- La desconexión lleva tiempo debido a que el TV tiene que recibir una respuesta de la Soundbar. (El tiempo necesario puede variar según el modelo del TV).
- Para cancelar la conexión automática por Bluetooth entre la Soundbar y el TV, pulsé el botón **Izquierda** del mando a distancia durante 5 segundos con la Soundbar en el estado "**BT READY**". (Cambie de Encendido → Apagado)

¿Cuál es la diferencia entre BT READY y BT PAIRING?

- **BT READY** : En este modo, puede buscar los TV previamente conectados o conectar un dispositivo móvil previamente conectado a la Soundbar.
- **BT PAIRING** : En este modo, puede conectar un nuevo dispositivo a la Soundbar. (Pulse el botón **PAIR** del mando a distancia o mantenga pulsado el botón **(Fuente)** del panel superior de la Soundbar durante más de 5 segundos mientras la Soundbar está en el modo "**BT**".)

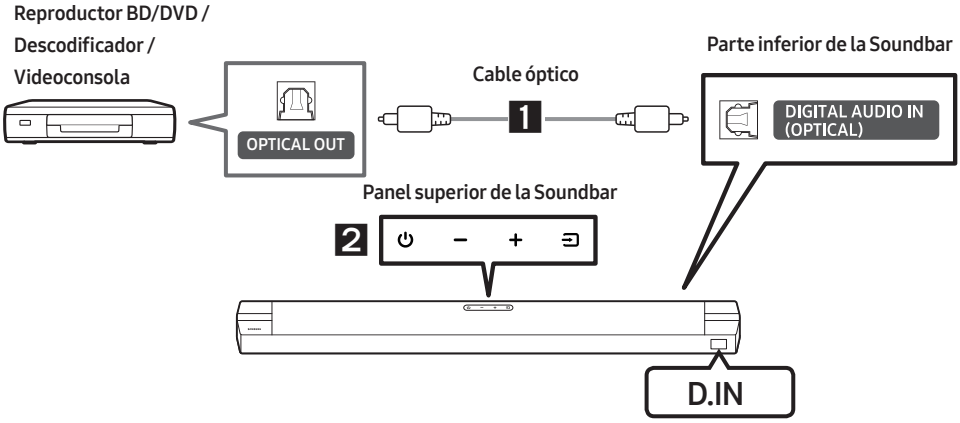
NOTAS

- Si al conectar un dispositivo Bluetooth se le solicita un código PIN, introduzca <0000>.
- En el modo de conexión Bluetooth, se perderá la conexión Bluetooth si la distancia entre la Soundbar y el dispositivo Bluetooth supera los 10 m.
- La Soundbar se apaga de forma automática tras 18 minutos en el estado Preparado.
- Es posible que la Soundbar no lleve a cabo la búsqueda o la conexión Bluetooth de forma correcta en las siguientes circunstancias:
  - Si hay un campo eléctrico potente alrededor de la Soundbar.
  - Si dos o más dispositivos Bluetooth se emparejan simultáneamente con la Soundbar.
  - Si el dispositivo Bluetooth está apagado, no está en su lugar o no funciona correctamente.
- Los dispositivos electrónicos pueden provocar interferencias de radio. Los dispositivos que generan ondas electromagnéticas (por ejemplo, microondas, dispositivos de LAN inalámbrica, etc.) deben mantenerse alejados de la unidad principal de la Soundbar.

07 CONEXIÓN A UN DISPOSITIVO EXTERNO

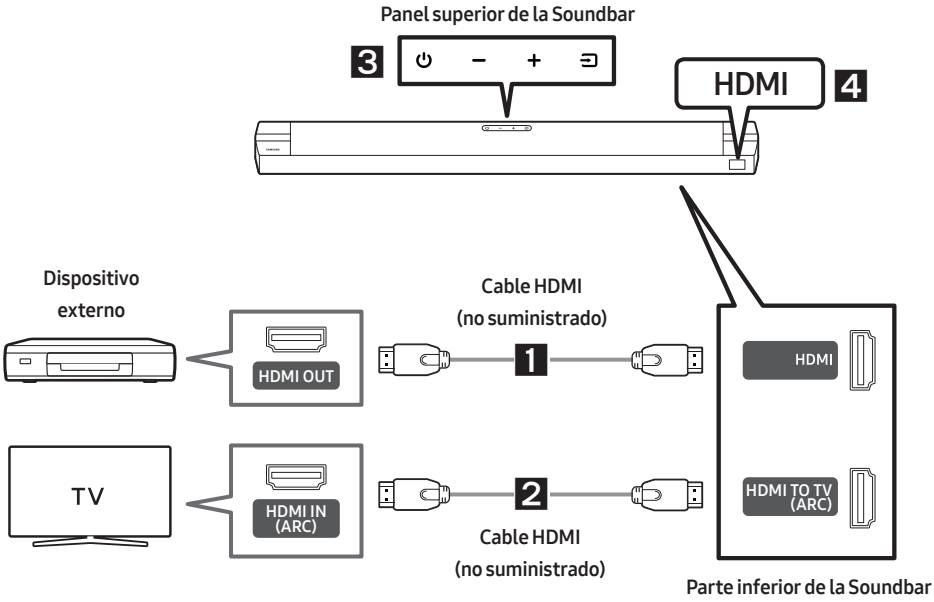
Conéctese a un dispositivo externo a través de una conexión con cable o una conexión Bluetooth para reproducir el sonido del dispositivo externo a través de la Soundbar.

Método 1. Conexión mediante un cable óptico



1. Conecte la toma **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** de la unidad principal a la toma de OPTICAL OUT del dispositivo fuente mediante un cable óptico digital.
2. Seleccione el modo "**D.IN**" pulsando el botón **(Fuente)** del panel superior o del mando a distancia.
3. El sonido del dispositivo externo se emite a través de la Soundbar.

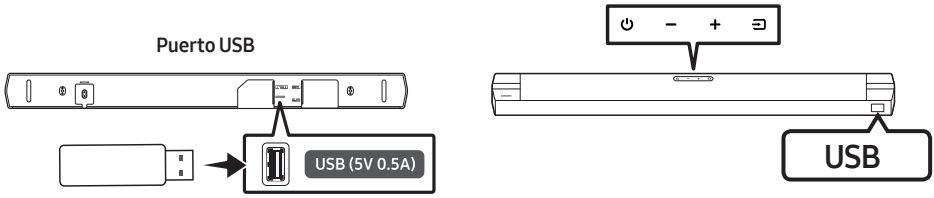
Método 2. Conexión mediante un cable HDMI



1. Conecte un cable HDMI (no suministrado) desde el puerto **HDMI** en la parte inferior de la Soundbar al puerto HDMI OUT en el dispositivo digital.
2. Conecte un cable HDMI (no suministrado) desde el puerto **HDMI TO TV (ARC)** en la parte inferior de la Soundbar al puerto HDMI IN en el televisor.
3. Pulse el botón **(Fuente)** del panel superior o del mando a distancia y, a continuación, seleccione "**HDMI**".
4. El modo "**HDMI**" se muestra en el panel de visualización de la Soundbar y se reproduce el sonido.

08 CONEXIÓN DE UN DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO USB

Puede reproducir archivos de música de dispositivos de almacenamiento a través de la Soundbar.



1. Conecte el dispositivo USB al puerto USB en la parte inferior del producto.
2. Pulse el botón **(Fuente)** del panel superior o del mando a distancia y, a continuación, seleccione "**USB**".
3. Aparece "**USB**" en la pantalla de visualización.
4. Reproduzca archivos de música desde un dispositivo de almacenamiento a través de la Soundbar.
   - La Soundbar se apaga de forma automática (Auto Power Down) si no se conecta ningún dispositivo USB durante más de 18 minutos.

Lista de compatibilidad

Extensión	Códec	Velocidad de muestreo	Velocidad en bits
***.mp3**	MPEG1 Layer2	32 kHz ~ 48 kHz	32 ~ 320 kbps
	MPEG1 Layer3	32 kHz ~ 48 kHz	32 ~ 320 kbps
	MPEG2 Layer3	16 kHz ~ 24 kHz	8 ~ 160 kbps
	MPEG2.5 Layer3	8 kHz ~ 12 kHz	8 ~ 160 kbps
***.ogg**	Vorbis	32 kHz ~ 48 kHz	45 ~ 500 kbps
***.aac** ***.m4a** ***.mp4** **(Solo audio)**	AAC-LC (MPEG2/MPEG4)	32 kHz ~ 48 kHz	32 ~ 320 kbps
***.wav**	LPCM	32 kHz ~ 192 kHz	1024 ~ 9216 kbps
***.flac**	FLAC	32 kHz ~ 192 kHz	162 ~ 8100 kbps
***.aiff**	AIFF	32 kHz ~ 192 kHz	1024 ~ 9216 kbps

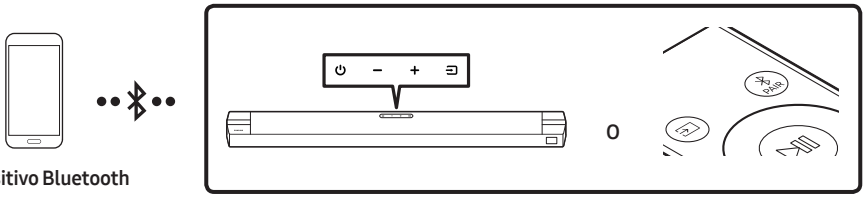
- Si hay una gran cantidad de carpetas (en torno a 200) y archivos (en torno a 2000) almacenados en el dispositivo USB, la Soundbar puede tardar algún tiempo en acceder a los archivos y reproducirlos.
- Sistema de archivos USB admitidos: FAT16, FAT32, NTFS

09 CONEXIÓN A UN DISPOSITIVO MÓVIL

Conexión a través de Bluetooth

Cuando un dispositivo móvil se conecta mediante Bluetooth, se reproduce sonido en estéreo sin cableado molesto.

- Si conecta un dispositivo Bluetooth emparejado con la Soundbar apagada, la Soundbar se enciende automáticamente.
- La conexión está limitada a un televisor o dos dispositivos Bluetooth al mismo tiempo.



Dispositivo Bluetooth

Conexión inicial

- Al conectarse a un nuevo dispositivo Bluetooth, asegúrese de que el dispositivo se encuentra a una distancia de 1 m como máximo.

1. Pulse el botón **PAIR** del mando a distancia para pasar al modo "**BT PAIRING**".

(O)

a. Pulse el botón **(Fuente)** del panel superior y, a continuación, seleccione "**BT**". "**BT**" cambia a "**BT PAIRING**" en unos pocos segundos automáticamente o cambia a "**BT READY**" si hay un registro de conexión.

b. Cuando "**BT READY**" aparece, pulse y mantenga pulsado el botón **(Fuente)** en el panel superior de la Soundbar durante más de 5 segundos para mostrar "**BT PAIRING**".

2. Seleccione "**[AV] B-Series Soundbar**" en la lista.
   - Cuando se conecta una Soundbar a un dispositivo Bluetooth, aparece [**Nombre del dispositivo Bluetooth**] → "**BT**" en la pantalla delantera.
3. Reproduzca archivos de música del dispositivo conectado mediante Bluetooth a través de la Soundbar.

Si falla la conexión con el dispositivo

- Si la Soundbar conectada previamente (p. ej. "**[AV] B-Series Soundbar**") aparece en la lista, bórrela.
- Después repita los pasos 1 y 2.

NOTA

- Tras conectar la Soundbar al dispositivo móvil por primera vez, utilice el modo "**BT READY**" para volver a conectar.

¿Cuál es la diferencia entre BT READY y BT PAIRING?

- **BT READY** : En este modo, puede buscar los TV previamente conectados o conectar un dispositivo móvil previamente conectado a la Soundbar.
- **BT PAIRING** : En este modo, puede conectar un nuevo dispositivo a la Soundbar. (Pulse el botón **PAIR** del mando a distancia o mantenga pulsado el botón **(Fuente)** del panel superior de la Soundbar durante más de 5 segundos mientras la Soundbar está en el modo "**BT**".)

NOTAS

- Si al conectar un dispositivo Bluetooth se le solicita un código PIN, introduzca <0000>.
- En el modo de conexión Bluetooth, se perderá la conexión Bluetooth si la distancia entre la Soundbar y el dispositivo Bluetooth supera los 10 m.
- La Soundbar se apaga de forma automática tras 18 minutos en el estado Preparado.
- Es posible que la Soundbar no lleve a cabo la búsqueda o la conexión Bluetooth de forma correcta en las siguientes circunstancias:
  - Si hay un campo eléctrico potente alrededor de la Soundbar.
  - Si hay varios dispositivos Bluetooth vinculados a la Soundbar de forma simultánea.
  - Si el dispositivo Bluetooth está apagado, no está en su lugar o no funciona correctamente.
- Los dispositivos electrónicos pueden provocar interferencias de radio. Los dispositivos que generan ondas electromagnéticas (por ejemplo, microondas, dispositivos de LAN inalámbrica, etc.) deben mantenerse alejados de la unidad principal de la Soundbar.
- La Soundbar admite datos SBC (44,1 kHz, 48 kHz).
- Conecte sólo a un dispositivo Bluetooth que admita la función A2DP (AV).

Bluetooth Power Activado (SOUND MODE)

Cuando esté activada la función Bluetooth Power Activado y la Soundbar este apagada, si un dispositivo Bluetooth previamente emparejado intenta emparejarse con la Soundbar, la Soundbar se enciende automáticamente.

1. Mantenga pulsado el botón **SOUND MODE** durante más de 5 segundos en el mando a distancia cuando la Soundbar esté encendida.
2. Aparece "**ON-BLUETOOTH POWER**" en la pantalla de la Soundbar.

Desconexión del dispositivo Bluetooth de una Soundbar

Puede desconectar el dispositivo Bluetooth Soundbar. Para obtener instrucciones, consulte el manual del usuario del dispositivo Bluetooth.

- El Soundbar se desconectará.
- Cuando se desconecta la Soundbar del dispositivo Bluetooth, la pantalla delantera de la Soundbar mostrará "**BT DISCONNECTED**".

Cómo desconectar la Soundbar del dispositivo Bluetooth

Pulse el botón **(Fuente)** del panel superior o del mando a distancia y, a continuación, pase a cualquier modo que no sea "**BT**".

- La desconexión lleva tiempo debido a que el dispositivo Bluetooth tiene que recibir una respuesta de la Soundbar. (El tiempo de desconexión puede variar según el dispositivo Bluetooth)
- Cuando se desconecta la Soundbar del dispositivo Bluetooth, la pantalla delantera de la Soundbar mostrará "**BT DISCONNECTED**".

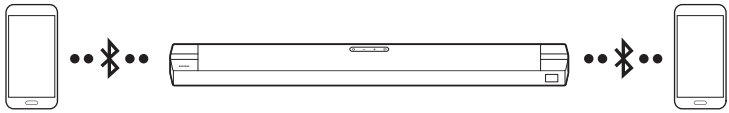
Información adicional sobre Bluetooth

Bluetooth es una tecnología que permite que los dispositivos externos compatibles con Bluetooth puedan fácilmente interconectarse entre sí utilizando una conexión inalámbrica corta.

- Un dispositivo Bluetooth puede causar ruidos o un funcionamiento defectuoso, dependiendo del uso, cuando:
  - Una parte del cuerpo está en contacto con el sistema de recepción/transmisión del dispositivo Bluetooth o Soundbar.
  - Exista variación eléctrica por obstrucciones causadas por una pared, un rincón o paneles de división de la oficina.
  - Esté expuesto a interferencias eléctricas de dispositivos con la misma banda de frecuencia incluido equipo médico, hornos microondas y LAN inalámbrica.
- Empareje el Soundbar con el dispositivo Bluetooth a una distancia corta.
- Cuando mayor sea la distancia entre el Soundbar y el dispositivo Bluetooth, peor será la calidad. Si la distancia sobrepasa el alcance de funcionamiento de Bluetooth, se pierde la conexión.
- En áreas con sensibilidad/recepción pobre es posible que la conexión Bluetooth no funcione correctamente.
- La conexión Bluetooth sólo funciona cuando está cerca del equipo. La conexión se corta automáticamente si la distancia es superior a la indicada. Incluso dentro de esta distancia, es posible que la calidad del sonido se degrade debido a obstáculos como muros o puertas.
- Este dispositivo inalámbrico puede causar interferencias eléctricas durante su funcionamiento.

Conexión múltiple Bluetooth

La Soundbar puede conectarse a 2 dispositivos Bluetooth al mismo tiempo.



Dispositivo Bluetooth A **Dispositivo Bluetooth B**

1. Conecte la Soundbar a un máximo de dos dispositivos Bluetooth. (Consulte la página 27)
2. Reproduzca música de uno de los dispositivos Bluetooth conectados mientras dos dispositivos están conectados.
3. Si se reproduce música desde el dispositivo Bluetooth "B" al reproducir desde el dispositivo "A", la música empezará a reproducirse en el dispositivo "B" y se detendrá/pausará automáticamente la reproducción en el dispositivo "A".
4. En las versiones anteriores al AVRCP V1.4, el tiempo de conmutación del dispositivo que reproduce la música puede retrasarse.

Emparejamiento múltiple Bluetooth

Cómo emparejar varios dispositivos con la Soundbar

1. Encienda la Soundbar.
2. Solo en el modo "**BT**", mantenga pulsado el botón **(Fuente)** en la parte superior de la Soundbar durante más de 5 segundos para que la Soundbar entre en modo "**BT PAIRING**"; entonces, en el lado del dispositivo Bluetooth, active el Bluetooth y seleccione la Soundbar de la lista de dispositivos disponibles. La Soundbar se conectará automáticamente al dispositivo Bluetooth.
3. Puede emparejarse y conectarse un segundo dispositivo Bluetooth a la Soundbar usando el mismo método.
   Si intenta conectar un tercer dispositivo, un dispositivo conectado que no esté reproduciendo audio perderá su conexión Bluetooth, pero seguirá emparejado con la Soundbar.
4. Utilizando el mismo método, puede emparejar hasta 8 dispositivos Bluetooth, pero solo los dos últimos permanecerán conectados a la Soundbar al mismo tiempo.

NOTAS

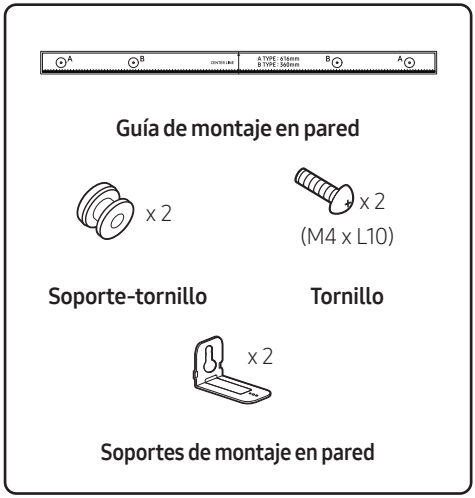
- Solo pueden conectarse a la vez a la Soundbar 1 televisor Samsung o 2 dispositivos Bluetooth.
- La Soundbar se desconectará de los dispositivos Bluetooth cuando reciba una solicitud de conexión de un televisor Samsung.
- El valor predeterminado para la Soundbar es "**ON-BT MULTI CONNECTION**", pero para la restauración a un modo de conexión no múltiple desde otro modo, mantenga pulsado el botón **PAIR** en el mando a distancia durante más de 5 segundos en modo de espera, hasta que "**OFF-BT MULTI CONNECTION**" aparezca en pantalla.

10 INSTALACIÓN DEL MONTAJE EN PARED

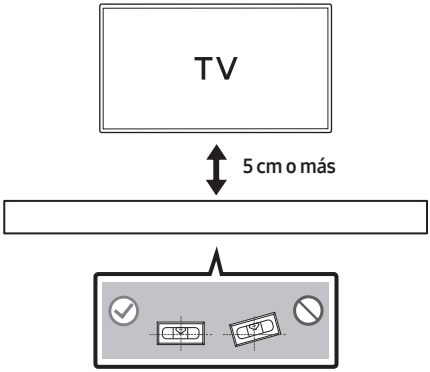
Precauciones de instalación

- Instale el producto únicamente en una pared vertical.
- No lo instale en un lugar con humedad o temperatura elevadas.
- Compruebe que la pared sea lo suficientemente resistente como para soportar el peso del producto. En caso de que no sea así, refuerce la pared o escoja otra ubicación de instalación.
- Adquiera y utilice los tornillos de fijación o los anclajes apropiados según el tipo de pared (cartón yeso, placa metálica, madera, etc.). Si es posible, fije los tornillos de sujeción en los montantes.
- Adquiera tornillos de montaje en pared según el tipo y grosor de la pared en la que desee montar la Soundbar.
  - Diámetro: M5
  - Longitud: Se recomiendan 35 mm o más.
- Conecte los cables que van desde la unidad hasta los dispositivos externos antes de instalar la Soundbar en la pared.
- Asegúrese de que la unidad esté apagada y desenchufada de la toma de corriente antes de instalarla. Si no lo hace así, podría provocar una descarga eléctrica.

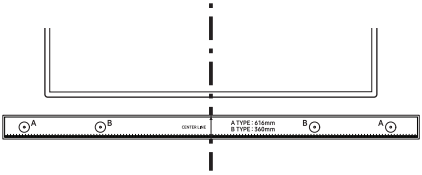
Componentes del montaje en pared



1. Coloque la **Guía de montaje en pared** contra la superficie de la pared.
   - La **Guía de montaje en pared** debe estar nivelada.
   - Si el TV se monta en la pared, instale la Soundbar al menos 5 cm por debajo del TV.

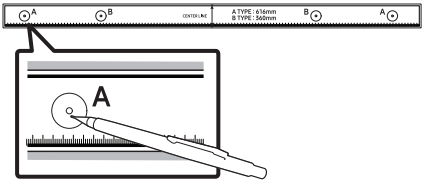


2. Alinee la **Línea central de la Guía de montaje en pared** con el centro del TV (si está montando la Soundbar bajo el TV) y luego fije la **Guía de montaje en pared** a la pared con cinta adhesiva.
   - Si no está montándola bajo el TV, coloque la **Línea central** en el centro de la zona de instalación.



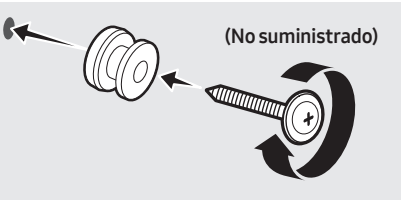
Línea central

3. Introduzca la punta de un bolígrafo o de un lápiz afilado por el centro de las imágenes **A-TYPE** de cada extremo de la guía para marcar los agujeros de los tornillos de sujeción, y luego quite la **Guía de montaje en pared**.

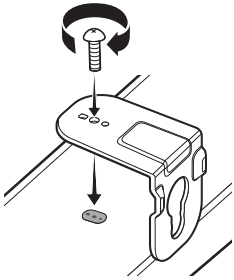


4. Con un taladro del tamaño adecuado, perfore en la pared un agujero en cada marca.
   - Si las marcas no se corresponden con las posiciones de los montantes, asegúrese de introducir los anclajes apropiados en los agujeros antes de insertar los tornillos de sujeción. Si usa anclajes, compruebe que los agujeros que perfore sean suficientemente grandes para los anclajes que va a utilizar.

5. Introduzca un tornillo (no suministrado) en cada **Soporte-tornillo** y luego atornille firmemente cada tornillo de sujeción en su agujero.

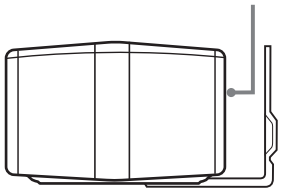


6. Instale 2 **Soportes de montaje en pared**, en la orientación correcta, en la parte inferior de la Soundbar con 2 **Tornillos**.



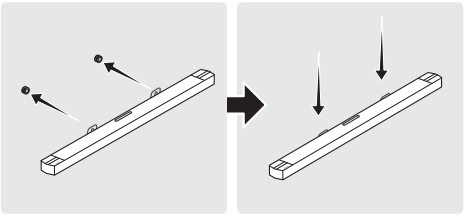
   - Durante el montaje, asegúrese de que las piezas para colgar de los **Soportes de montaje en pared** se encuentran detrás de la parte trasera de la Soundbar.

Parte trasera de la Soundbar

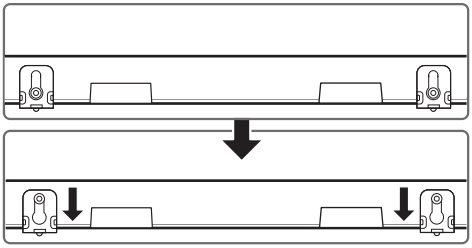


Extremo derecho de la Soundbar

7. Instale la Soundbar con los **Soportes de montaje en pared** ya fijados; para ello cuelgue los soportes de montaje en pared en los **Soportes-tornillos** de la pared.

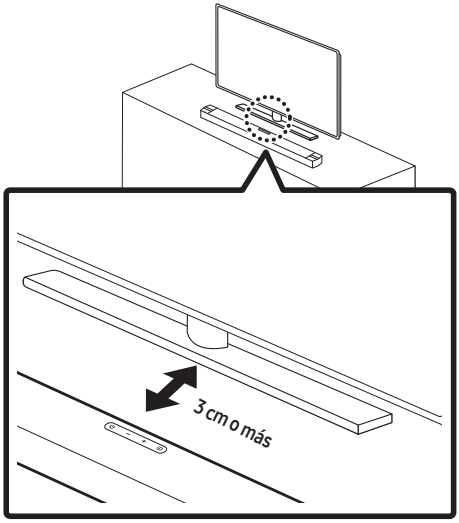


8. Deslice la Soundbar hacia abajo tal como se muestra a continuación de modo que los **Soportes de montaje en pared** se apoyen de forma segura en los **Soporte-tornillo**.
   - Inserte los **Soporte-tornillo** en la parte (inferior) ancha de los **Soportes de montaje en pared** y, a continuación, deslice hacia abajo los **Soportes de montaje en pared** de modo que los **Soportes de montaje en pared** se apoyen de forma segura en los **Soporte-tornillo**.



11 INSTALACIÓN DE LA SOUNDBAR SOBRE UN SOPORTE PARA TELEVISOR

Coloque la Soundbar sobre un soporte para TV.



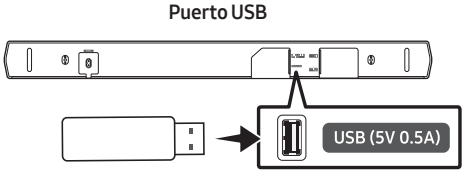
Como se ilustra en la imagen, alinee el centro de la Soundbar con el centro del televisor, inserte cuidadosamente la Soundbar en el soporte del televisor.
Para obtener una calidad de sonido óptima, coloque la Soundbar a una distancia mínima de 3 cm de la parte frontal del televisor.

NOTA

- Asegúrese de que la Soundbar esté colocada sobre una superficie plana y sólida.

12 ACTUALIZACIÓN DE SOFTWARE

Samsung puede ofrecer actualizaciones para el firmware del sistema de la Soundbar más adelante.



Si existe una actualización, puede actualizar el firmware conectando un dispositivo USB que contenga la actualización de firmware al puerto USB de la Soundbar. Para obtener más información sobre cómo descargar archivos de actualización, diríjase al sitio web de Samsung: (www.samsung.com → Support).
A continuación, seleccione el tipo de producto o introduzca el número de modelo de su barra de sonido, y luego descargue el firmware. Tenga en cuenta que los nombres de las opciones pueden variar.

Cómo comprobar la versión del firmware

1. Apague la Soundbar.
2. Mantenga pulsado el botón ⚙ (**Control de sonido**) durante unos 5 segundos en el mando a distancia.
3. Cada versión aparece en el siguiente orden en la pantalla de la Soundbar.
   (Versión de software → **HDMI** → **T** → **R** → **R2**)
   - **T**: Módulo Tx inalámbrico en la Soundbar.
   - **R**: Módulo Rx inalámbrico en el Subwoofer.
   - **R2**: versión de los altavoces traseros.
     - Traseros no conectados: R2---
     - Traseros conectados: R2xxx

Procedimiento de actualización

Importante: La función de actualización borra toda la configuración de usuario. Se recomienda anotar la configuración para poder restablecerla fácilmente después de la actualización. Tenga en cuenta que, al actualizar el firmware, también se restablece la conexión del subwoofer.

1. Conecte una unidad USB al puerto USB de su ordenador.
   Importante: Asegúrese de que no haya archivos de música en la unidad USB. Si los hay, es posible que la actualización del firmware falle.
2. Vaya a (www.samsung.com) → seleccione Introducir número de modelo y escriba el modelo de su Soundbar. Seleccione Manuales y descargas y descargue el último archivo de software.
3. Guarde el software descargado en una llave USB y seleccione "Extraer aquí" para descomprimir la carpeta.
4. Apague la Soundbar y conecte el dispositivo USB que contenga la actualización del software al puerto USB.
5. Encienda la Soundbar y cambie la fuente al modo "**USB**". En 3 minutos, aparecerá el mensaje "**UPGR**" y comenzará la actualización. Cuando la actualización haya finalizado, la Soundbar se apagará y se volverá a encender automáticamente.
6. Pulse el botón **− +(Volumen)** del mando en el panel superior durante 5 segundos. Aparece "**INIT**" → "**OK**" en la pantalla y la Soundbar se inicializa. La actualización se habrá completado.
   - Este producto cuenta con función de DUAL BOOT. Si el firmware no se actualiza bien, puede volver a actualizarlo.
7. Restaure su configuración en la Soundbar.

Si no se muestra UPGR

1. Apague la Soundbar, desconecte y vuelva a conectar al puerto USB de la Soundbar el dispositivo de almacenamiento con los archivos de actualización.
2. Desconecte el cable de alimentación de la Soundbar, vuelva a conectarlo y luego enciéndala.

NOTAS

- La actualización de firmware puede no comenzar si en el dispositivo de almacenamiento hay archivos de audio compatibles con la Soundbar.
- No desconecte la alimentación ni retire el dispositivo USB mientras haya actualizaciones en curso. La unidad principal se apagará automáticamente al completar la actualización de firmware.
- Una vez finalizada la actualización, podría inicializarse la configuración de usuario en la Soundbar. Por lo que se recomienda anotar la configuración para poder restablecerla fácilmente después de la actualización. Tenga en cuenta que actualizar el firmware también reinicia la configuración del subwoofer.
  Si la conexión con el subwoofer no se restablece automáticamente después de la actualización, consulte la página 16. Si falla la actualización de software, compruebe si la llave USB está defectuosa.
- Los usuarios de Mac OS deben usar MS-DOS (FAT) como formato USB.
- La actualización por USB puede no estar disponible, según el fabricante del dispositivo de almacenamiento.
- Cuando está instalada la última versión, no se realiza ninguna actualización.

13 RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Antes de solicitar asistencia técnica, compruebe lo siguiente.

La Soundbar no se enciende.

- ➞ Compruebe si el cable de alimentación de la Soundbar está correctamente insertado en la toma de corriente.

La Soundbar funciona de forma errática.

- ➞ Después de retirar el cable de alimentación, vuelva a insertarlo.
- ➞ Apague y encienda el dispositivo externo y vuelva a intentarlo.
- ➞ Si no hay señal, la Soundbar se apaga automáticamente después de un cierto período de tiempo. Encienda la alimentación. (Consulte la página 7.)

Si el mando a distancia no funciona.

- ➞ Apunte el mando a distancia directamente a la Soundbar.
- ➞ Cambie las pilas por otras nuevas.

La Soundbar no emite ningún sonido.

- ➞ El volumen de la Soundbar es demasiado bajo o está silenciado. Ajuste el volumen.
- ➞ Cuando se conecte cualquier dispositivo externo (STB, dispositivo Bluetooth, dispositivo móvil, etc.), ajuste el volumen del dispositivo externo.
- ➞ Para la salida de sonido del televisor, seleccione Soundbar. (TV Samsung: Inicio ( ) → Menú → Config. ( ) → Toda la configuración ( ) → Sonido → Salida de sonido → Seleccione Soundbar)
- ➞ La conexión del cable a la Soundbar podría estar suelta. Retire el cable y conéctelo de nuevo.
- ➞ Retire el cable de alimentación completamente, vuelva a conectarlo y conecte la alimentación.
- ➞ Inicialice el producto e inténtelo de nuevo. (Consulte la página 34.)

El subwoofer no emite ningún sonido.

- ➞ Compruebe si el indicador LED de la parte trasera del subwoofer está iluminado en azul. Vuelva a conectar la Soundbar y el subwoofer si el indicador parpadea en azul o se vuelve rojo. (Consulte la página 16.)
- ➞ Puede que experimente problemas si hay un obstáculo entre la Soundbar y el subwoofer. Mueva los dispositivos a un área alejada de los obstáculos.
- ➞ Otros dispositivos cercanos que envían señales de radiofrecuencia pueden interrumpir la conexión. Mantenga el altavoz alejado de estos dispositivos.
- ➞ Retire y vuelva a conectar el enchufe.

El volumen del subwoofer es demasiado bajo.

- ➞ Puede que el volumen original del contenido que está reproduciendo sea bajo. Intente ajustar el nivel del subwoofer. (Consulte la página 11.)
- ➞ Coloque el altavoz del subwoofer más cerca de usted.

En caso de que existan interferencias, retardos o ruidos en el subwoofer.

- ➞ Si hay objetos entre la Soundbar y el subwoofer, esto podría causar problemas. Vuelva a colocarlos en un lugar que no tenga este tipo de objetos.
- ➞ Podrían producirse interferencias o retardos si el subwoofer está alejado de la Soundbar. Colóquelo cerca de la Soundbar.
- ➞ Podrían producirse interferencias o retardos si la Soundbar está cerca de un instrumento o dispositivo eléctrico que pueda causar interferencias de radio. Coloque la Soundbar lejos de este tipo de dispositivos que puedan causar interferencias de radio. (P. ej., un router inalámbrico)
- ➞ Cambie el estado de conexión de red del televisor de inalámbrico a por cable.

Si la TV no está conectada mediante HDMI TO TV (ARC).

- ➞ Compruebe que el cable HDMI esté bien conectado al terminal ARC. (Consulte la página 20.)
- ➞ Puede que la conexión no sea posible debido al dispositivo externo conectado (decodificador, máquina de juego, etc.). Conecte directamente la Soundbar.
- ➞ Es posible que HDMI-CEC no esté activado en el televisor. Active CEC en el menú del televisor. (TV Samsung: Inicio (⌂) → Menú → Config. (⚙) → Toda la configuración (⚙) → Conexión → Administrador de dispositivos externos → Anynet+ (HDMI-CEC) ACTIVADO)

No hay sonido cuando se conecta al televisor en el modo HDMI TO TV (ARC).

- ➞ Su dispositivo no puede reproducir la señal de entrada. Cambie la salida de audio del televisor a PCM o AUTO. (Para un televisor Samsung: Inicio (⌂) → Menú → Config. (⚙) → Toda la configuración (⚙) → Sonido → Configuración para expertos → Formato de audio de salida digital)

La Soundbar no se conecta por Bluetooth.

- ➞ Al conectar un nuevo dispositivo, cambie a "**BT PAIRING**" para la conexión. (Pulse el botón **PAIR** del mando a distancia o mantenga pulsado el botón **(Fuente)** del panel superior de la Soundbar durante más de 5 segundos mientras la Soundbar está en el modo "**BT**".)
- ➞ Si la Soundbar está conectada a otro dispositivo, desconéctelo primero para cambiar el dispositivo.
- ➞ Vuelva a conectarlo después de eliminar la lista de altavoces Bluetooth del dispositivo a conectar. (TV Samsung: Inicio (⌂) → Menú → Config. (⚙) → Toda la configuración (⚙) → Sonido → Salida de sonido → Lista de altavoces Bluetooth)
- ➞ Puede que la conexión automática del televisor esté desactivada. Con la Soundbar en "**BT READY**", mantenga pulsado el botón **Izquierda** del mando a distancia de la Soundbar durante 5 segundos para seleccionar **ON-TV CONNECT**. Si aparece **OFF-TV CONNECT**, mantenga pulsado el botón **Izquierda** de nuevo durante 5 segundos para cambiar la selección.
- ➞ Retire y vuelva a conectar el enchufe de alimentación, y vuelva a intentarlo.
- ➞ Inicialice el producto e inténtelo de nuevo. (Consulte la página 34.)

El sonido se interrumpe al conectar por Bluetooth.

- ➞ Algunos dispositivos pueden causar interferencias de radio si se colocan demasiado cerca de la barra de sonido (p. ej., microondas, enrutadores inalámbricos, etc.)
- ➞ Si su dispositivo conectado por Bluetooth se aleja demasiado de la Soundbar, podría hacer que el sonido se interrumpa. Acerque el dispositivo a la Soundbar.
- ➞ Si una parte de su cuerpo está en contacto con el transceptor Bluetooth o el producto está instalado en un mueble de metal, pueden producirse interrupciones del sonido. Compruebe el entorno de la instalación y las condiciones de uso.

La conexión múltiple por Bluetooth no funciona.

- ➞ Cuando la TV está conectada a la Soundbar, la conexión múltiple por Bluetooth podría no funcionar. Desconecte la Soundbar de la TV y vuelva a intentarlo.
- ➞ Compruebe si la configuración de conexión múltiple por Bluetooth está activada. (Consulte la sección "**La Soundbar no se conecta por Bluetooth.**").
- ➞ Desconecte el dispositivo desde el que se esté reproduciendo actualmente, emparéjelo con el dispositivo al que quiera conectarse y vuelva a conectar el dispositivo anterior.
- ➞ Si sigue sin oírse sonido incluso tras realizar la conexión correctamente, consulte la sección "**El sonido se interrumpe al conectar por Bluetooth.**"

La Soundbar no se enciende automáticamente con la TV.

- ➞ Cuando se apaga la Soundbar mientras se ve la televisión, se desactiva la sincronización de energía con el televisor. Apague primero el televisor.

14 LICENCIAS Y OTRA INFORMACIÓN

Dolby AUDIO

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation.

dts

FOR DTS PATENTS, SEE HTTP://XPERI.COM/DTS-PATENTS/. MANUFACTURED UNDER LICENSE FROM DTS, INC. AND ITS AFFILIATES. DTS, THE DTS LOGO, DIGITAL SURROUND, VIRTUAL:X, AND THE DTS VIRTUAL:X LOGO ARE REGISTERED TRADEMARKS OR TRADEMARKS OF DTS, INC. AND ITS AFFILIATES IN THE UNITED STATES AND/OR OTHER COUNTRIES. © DTS, INC. AND ITS AFFILIATES. ALL RIGHTS RESERVED.

HDMI™ HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.



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

Visite www.samsung.com/global/ecodesign_energy para encontrar más información sobre el modo apagado, el modo de espera y el modo de espera en red asociados con la regulación de diseño ecológico de espera de la UE.

15 AVISO SOBRE LICENCIA DE CÓDIGO ABIERTO

El código abierto utilizado en este producto se puede encontrar en la siguiente página web (http://opensource.samsung.com).

16 NOTA IMPORTANTE SOBRE EL SERVICIO

- Las figuras e ilustraciones de esta Guía del usuario en línea se proporcionan solo como referencia, y la apariencia real del producto puede diferir.
- Podría aplicársele una tarifa de administración si:
  (a) se requiere la asistencia de un ingeniero y el producto no tiene ningún defecto (es decir, no se ha leído el manual del usuario).
  (b) se lleva la unidad a un centro de reparación y el producto no tiene ningún defecto (es decir, no se ha leído el manual del usuario).
- El importe de dicha tarifa le será notificada antes de realizar el trabajo o de acudir a su domicilio.

17 ESPECIFICACIONES Y GUÍA

Especificaciones

Nombre del modelo	HW-B650F / HW-B66CF
USB	5V/0,5A
Peso	2,2 kg
Dimensiones (An x Al x Pr)	860,0 x 59,4 x 75,0 mm
Rango de temperatura de servicio	+10°C a +40°C
Rango de humedad de servicio	10 % a 80 %, sin condensación
Rango de temperatura de almacenamiento	-20°C a +45°C
Rango de humedad de almacenamiento	5 % a 95 %, sin condensación
Potencia máxima de salida del amplificador	120W
Formatos de reproducción admitidos	LPCM 2ch, Dolby Audio™ (Compatible con Dolby® Digital), DTS, DTS Virtual:X

Nombre del subwoofer	PS-WF75B
Peso	5,0 kg
Dimensiones (An x Al x Pr)	184,0 x 343,0 x 295,0 mm
Potencia máxima de salida del amplificador	250W

Consumo total de energía en modo de espera (W)	2,0W
Bluetooth Método de desactivación de puerto	Mantenga pulsado el botón **SOUND MOD**E durante más de 5 segundos para desactivar la función de Bluetooth Power.

NOTAS

- Samsung Electronics Co., Ltd se reserva el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso.
- Los pesos y dimensiones son aproximados.
- En el presente documento, Samsung declara que este equipo de radio cumple con la Directiva 2014/53/UE y los requisitos legales pertinentes del Reino Unido. El texto completo de la declaración de conformidad está disponible en la siguiente dirección de Internet: http://www.samsung.com. Vaya a Soporte e introduzca el nombre del modelo. Este equipo puede funcionar en todos los países europeos y en el Reino Unido.

- **POTENCIA DE SALIDA DEL DISPOSITIVO INALÁMBRICO**
  Alimentación del transmisor máx. de RF
  100 mW a 2,4 GHz – 2,4835 GHz
  25 mW a 5,725 GHz – 5,875 GHz



[Eliminación correcta de las baterías de este producto]

(Se aplica en países con sistemas de recolección por separado)
La presencia de esta marca en las baterías, el manual o el paquete del producto indica que cuando haya finalizado la vida útil de las baterías no deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos. Los símbolos químicos Hg, Cd o Pb, si aparecen, indican que la batería contiene mercurio, cadmio o plomo en niveles superiores a los valores de referencia admitidos por la Directiva 2006/66 de la Unión Europea.
Si las baterías no se desechan convenientemente, estas sustancias podrían provocar lesiones personales o dañar el medioambiente.
Para proteger los recursos naturales y promover el reciclaje, separe las baterías de los demás residuos y recíclelas mediante el sistema de recogida gratuito de su localidad.



Eliminación correcta de este producto
(Residuos de aparatos eléctricos & electrónicos)

(Se aplica en países con sistemas de recolección por separado)
La presencia de este símbolo en el producto, accesorios o material informativo que lo acompañan, indica que al finalizar su vida útil ni el producto ni sus accesorios electrónicos (como el cargador, cascos, cable USB) deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos. Para evitar los posibles daños al medio ambiente o a la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos, separe estos productos de otros tipos de residuos y recíclelos correctamente. De esta forma se promueve la reutilización sostenible de recursos materiales.
Los usuarios particulares pueden contactar con el establecimiento donde adquirieron el producto o con las autoridades locales pertinentes para informarse sobre cómo y dónde pueden llevarlo para que sea sometido a un reciclaje ecológico y seguro.
Los usuarios comerciales pueden contactar con su proveedor y consultar las condiciones del contrato de compra. Este producto y sus accesorios electrónicos no deben eliminarse junto a otros residuos comerciales.

Para obtener información sobre los compromisos medioambientales de Samsung y las obligaciones reglamentarias de algún producto específico como, por ejemplo, el reglamento REACH, RAEE o sobre las pilas, visite:
www.samsung.com/uk/aboutsamsung/sustainability/environment/our-commitment/data/