

SAMSUNG

MANUAL COMPLETO

HW-M4500 / HW-M4501

Imagine las posibilidades

Gracias por adquirir este producto Samsung.

Para recibir un servicio más completo, registre su producto en www.samsung.com/register

Para evitar cualquier avería o daños, lea detalladamente este manual de instrucciones antes de conectar y utilizar este aparato. Conserve el manual para referencia futura. (Sólo México)

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

PARA REDUCIR EL PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA, NO RETIRE LA TAPA (NI LA PARTE TRASERA).

NO CONTIENE ELEMENTOS QUE DEBA REEMPLAZAR EL USUARIO. EN CASO DE AVERÍA, SOLICITE LA AYUDA DE PERSONAL ESPECIALIZADO.

 PRECAUCIÓN RIESGO DE ELECTROCUCIÓN. 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 es necesaria una conexión eléctrica de seguridad (toma de tierra).
	Voltaje CA: Este símbolo indica que la tensión nominal marcada con el símbolo es CA.
	Voltaje CC: Este símbolo indica que la tensión nominal marcada con el símbolo es CC.
	Precaución, consulte las instrucciones antes de usar: Este símbolo indica que se debe consultar el manual del usuario para obtener información relacionada con 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 toma de CA de su casa cumpla con los requisitos indicados en la pegatina de identificación de la parte posterior 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 deseche las pilas en el fuego. No cortocircuite, desmonte ni sobrecaliente las baterías. Si las pilas se reemplazan de manera incorrecta existe peligro de explosión. Reemplácelas únicamente por el mismo tipo o un tipo equivalente.

INFORMACIÓN SOBRE ESTE MANUAL

El manual del usuario tiene dos partes: este MANUAL DEL USUARIO sencillo y un MANUAL COMPLETO detallado que puede descargar.



MANUAL DEL USUARIO

Consulte este manual para obtener información sobre instrucciones de seguridad, instalación del producto, componentes, conexiones y especificaciones del producto.



MANUAL COMPLETO

Puede acceder al Centro de Atención al Cliente escaneando el código QR. Para consultar el manual en su computadora o dispositivo móvil, descargue el manual desde el sitio web en formato de documento.

(<http://www.samsung.com/support>)

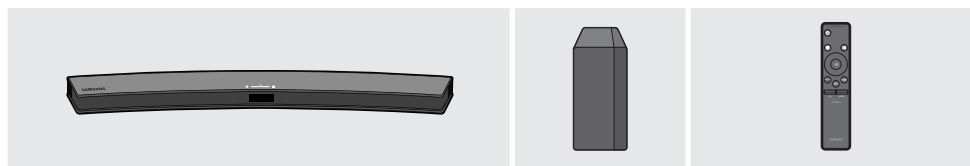
El diseño y las especificaciones están sujetos a cambio sin previo aviso.

ÍNDICE

01	Verificación de los Componentes	2
	Colocación de las pilas antes de utilizar el control remoto (2 pilas AA)	2
02	Descripción del Producto	3
	Panel superior/panel frontal de la Soundbar	3
	Panel inferior de la Soundbar	4
03	Conexión de la Soundbar	5
	Conexión del suministro eléctrico	5
	Conexión de la Soundbar al subwoofer	6
	– Conexión automática entre el subwoofer y la Soundbar	6
	– Conexión manual del subwoofer en caso de error en la conexión automática	7
04	Conexión a su Televisor	9
	Método 1. Conexión con un cable	9
	– Conexión con un cable óptico	9
	– Conexión de un televisor con un cable HDMI	10
	Método 2. Conexión inalámbrica	11
	– Conexión de un televisor vía Bluetooth	11
05	Conexión de un Dispositivo Externo	13
	Conexión con un cable de audio óptico o analógico (AUX)	13
	Conexión con un cable HDMI	14
06	Conexión de un USB	15

07	Conexión de un Dispositivo móvil	17
	Conexión vía Bluetooth	17
	Uso de la aplicación Samsung Audio Remote	20
	– Instalación de la aplicación Samsung Audio Remote	20
	– Inicio de la aplicación Samsung Audio Remote	20
08	Uso del Control Remoto	21
	Cómo utilizar el control remoto	21
	Ajuste del volumen de la Soundbar con el control remoto de un televisor	24
	Uso de los botones ocultos	25
	Especificaciones de salida para los diferentes modos de efectos de sonido	25
09	Instalación del Soporte de montaje en la pared	26
	Precauciones para la instalación	26
	Componentes de soporte	26
10	Actualización del Software	28
	Procedimiento de actualización	28
	Si no aparece la opción UPDATE	29
11	Solución de Problemas	30
12	Licencia	31
13	Aviso Sobre Licencia de código abierto	31
14	Nota Importante Sobre el Servicio	31
15	Especificaciones y Guía	32
	Especificaciones	32

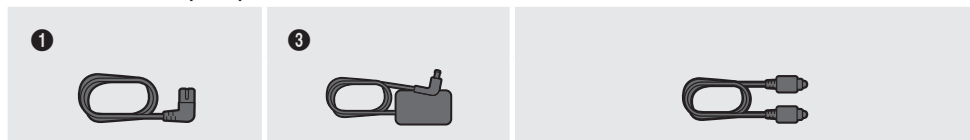
01 VERIFICACIÓN DE LOS COMPONENTES



Unidad principal de la Soundbar

Subwoofer

Control remoto



Cable de alimentación
(Subwoofer)

Adaptador de CA/CC
(Unidad principal)

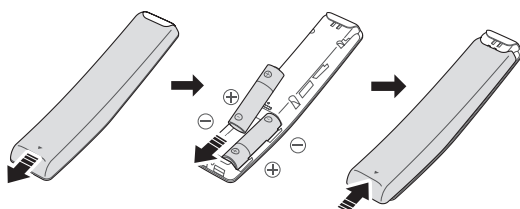
Cable óptico

2 		Conecte el Enchufe de CA al adaptador hasta que escuche un «chasquido» para asegurarse de que estén bien conectados.
Enchufe de CA (Según el país y el modelo)		No desconecte el Enchufe de CA del adaptador (una vez que se conecte, no será necesario quitarlo).

- Los pasos para realizar la conexión eléctrica están enumerados (1, 2, 3). Para obtener más información sobre las conexiones eléctricas, consulte la página 5.
- Para obtener información sobre los componentes del montaje en la pared de la Soundbar, consulte la página 26.
- El cable HDMI se vende por separado. Para comprarlo, póngase en contacto con un Centro de Servicios de Samsung o con el Centro de Atención al Cliente de Samsung.
- Según la región, el enchufe de CA puede variar en apariencia, o puede venir integrado con el adaptador de CA/CC.
- El aspecto de los accesorios puede diferir ligeramente de las ilustraciones anteriores.

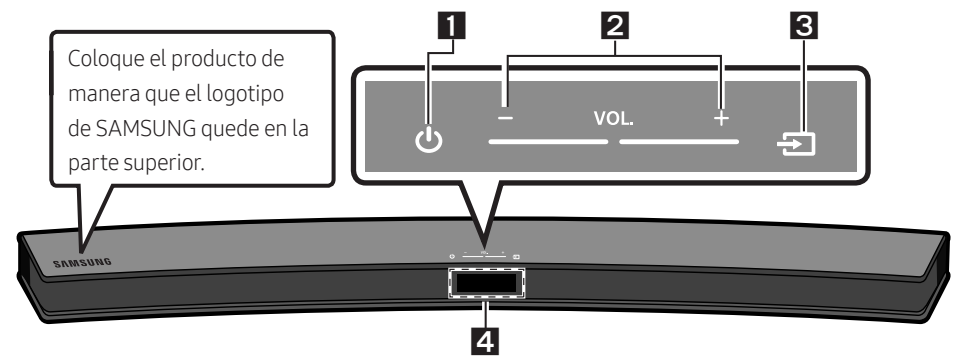
Colocación de las pilas antes de utilizar el control remoto (2 pilas AA)

Deslice la cubierta de las pilas en la dirección de la flecha hasta que la haya retirado completamente. Coloque 2 pilas AA (1.5V) tal como se indica para que la polaridad sea correcta. Vuelva a deslizar la cubierta de las pilas hacia su posición.



02 DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

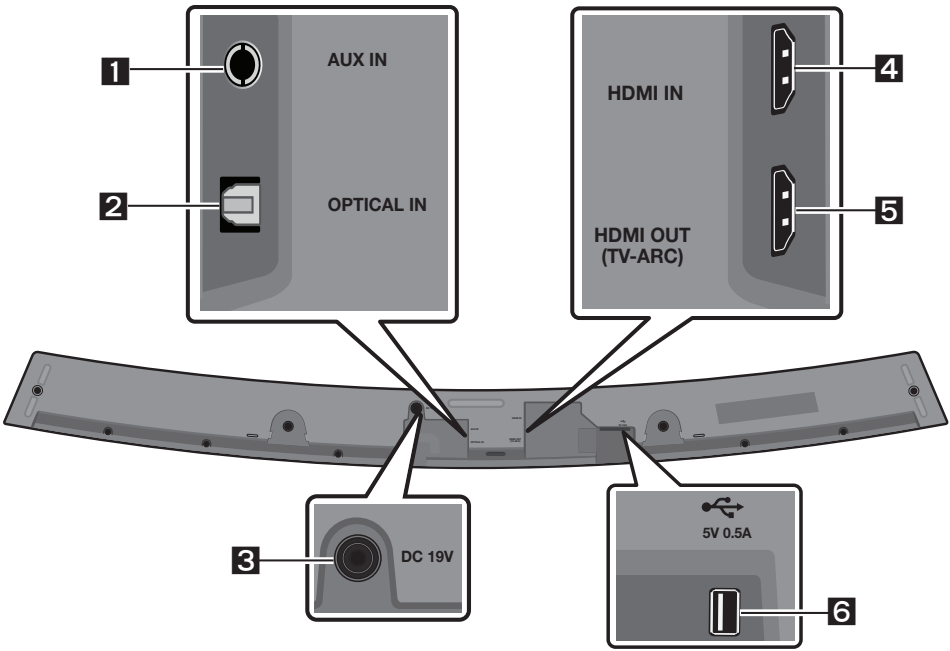
Panel superior/panel frontal de la Soundbar



1	Botón  (Encendido) Permite encender y apagar la Soundbar.														
2	Botón -/+ (Volumen) Permite ajustar el volumen. Una vez que haya ajustado el volumen, el nivel de volumen aparecerá en la pantalla frontal de la Soundbar.														
3	Botón  (Fuente) Permite seleccionar el modo de entrada. <table border="1"> <thead> <tr> <th>Modo de entrada</th><th>Pantalla</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Entrada digital óptica</td><td>D.IN</td></tr> <tr> <td>Entrada ARC (HDMI OUT)</td><td>D.IN → TV ARC (Autoconversión)</td></tr> <tr> <td>Entrada AUX</td><td>AUX</td></tr> <tr> <td>Entrada HDMI</td><td>HDMI</td></tr> <tr> <td>Modo BLUETOOTH</td><td>BT</td></tr> <tr> <td>Modo USB</td><td>USB</td></tr> </tbody> </table> Para encender el modo “BT PAIRING”, cambie la fuente a modo “BT” y luego mantenga presionado el botón  (Fuente) durante más de 5 segundos.	Modo de entrada	Pantalla	Entrada digital óptica	D.IN	Entrada ARC (HDMI OUT)	D.IN → TV ARC (Autoconversión)	Entrada AUX	AUX	Entrada HDMI	HDMI	Modo BLUETOOTH	BT	Modo USB	USB
Modo de entrada	Pantalla														
Entrada digital óptica	D.IN														
Entrada ARC (HDMI OUT)	D.IN → TV ARC (Autoconversión)														
Entrada AUX	AUX														
Entrada HDMI	HDMI														
Modo BLUETOOTH	BT														
Modo USB	USB														
4	Pantalla Muestra el estado del producto y el modo actual.														

- 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	AUX IN Permite conectar la Soundbar a la salida analógica de un dispositivo externo.
2	OPTICAL IN (D.IN) Permite conectar la Soundbar a la salida digital (óptica) de un dispositivo externo.
3	DC 19V (Entrada de la fuente de alimentación) Permite conectar el adaptador de energía CA/CC.
4	HDMI IN Permite reproducir señales de audio y video digital de manera simultánea con un cable HDMI. Permite conectar la Soundbar a la salida HDMI de un dispositivo externo.
5	HDMI OUT (TV-ARC) Permite conectar la Soundbar a un conector HDMI (ARC) de un TV.
6	 (5V 0.5A) Conecte un dispositivo USB aquí para reproducir archivos de música que se encuentran en el dispositivo USB a través de la Soundbar.

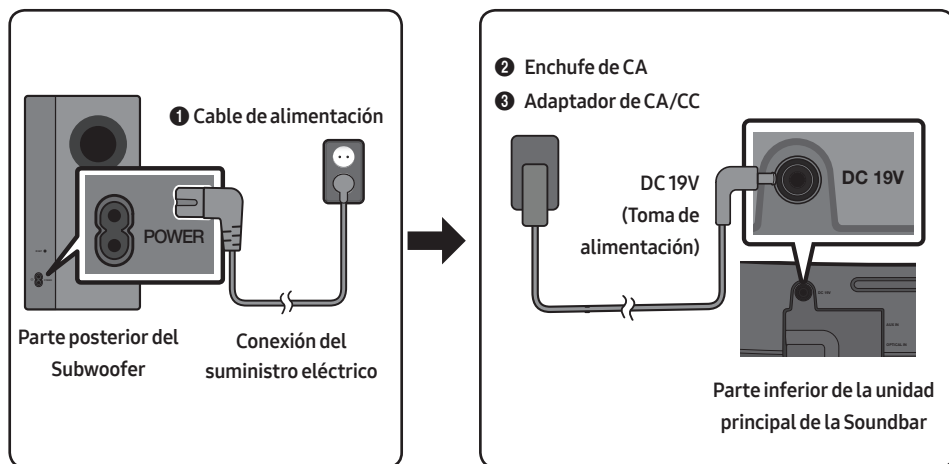
- Al desconectar el cable de alimentación del adaptador de energía de CA/CC de una toma de pared, retire el enchufe. No tire del cable.
- No conecte esta unidad ni ningún otro componente a una toma de CA hasta realizar todas las conexiones entre los componentes.

03 CONEXIÓN DE LA SOUNDBAR

Conexión del suministro eléctrico

Utilice los componentes de alimentación (❶, ❷, ❸) para conectar las unidades a los tomacorrientes en el siguiente orden: **1.) Subwoofer → 2.) Unidad principal de la Soundbar**. Consulte las siguientes ilustraciones.

- Para la fuente de alimentación y el consumo de energía, consulte la etiqueta pegada en el producto.
(Etiqueta : Parte inferior de la unidad principal de la Soundbar)



Conexión de la Soundbar al subwoofer

Cuando el subwoofer está conectado, puede disfrutar de sonidos graves potentes.

Conexión automática entre el subwoofer y la Soundbar

Cuando lo enciende después de conectar los cables de alimentación a la Soundbar y el subwoofer, el subwoofer se conectará automáticamente a la Soundbar.

- Cuando finaliza el emparejamiento automático, los indicadores azules de la parte superior del subwoofer se encienden.

Luces del indicador led en la parte superior del subwoofer

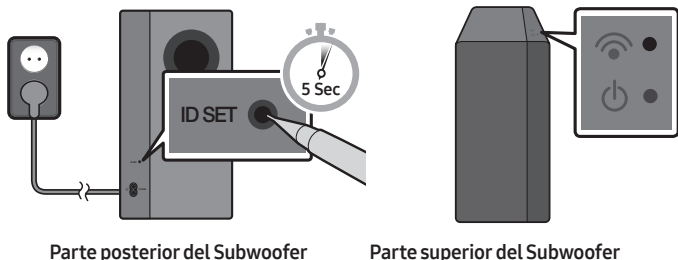
LED	Estado	Descripción	Resolución
Azul	Activado	Se conectó correctamente (funcionamiento normal)	-
	Intermitente	Se está recuperando la conexión	Verifique si el cable de alimentación de la unidad principal de la Soundbar está conectado correctamente o aguarde un momento. (Si continua intermitente, intente conectar el subwoofer manualmente. Consulte la página 7.)
Rojo	Activado	Modo De espera (con la unidad principal de la Soundbar apagada)	Verifique si el cable de alimentación de la unidad principal de la Soundbar está conectado correctamente.
		Se produjo un error en la conexión	Vuelva a conectarlo. Para realizar una conexión manual consulte las instrucciones de en la página 7.
Rojo y azul	Intermitente	No funciona correctamente	Consulte el manual para obtener la información de contacto del Centro de Servicios de Samsung.

Conexión manual del subwoofer en caso de error en la conexión automática

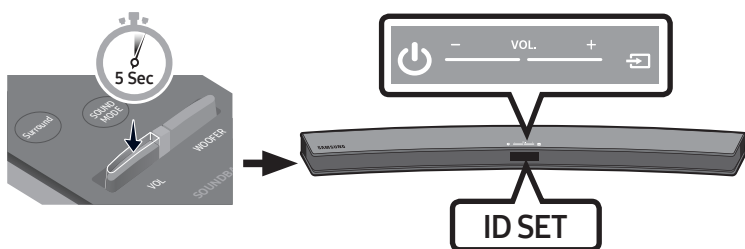
Verifique antes de realizar la conexión manual

- Verifique si los cables de alimentación de la Soundbar y el subwoofer están conectados correctamente.
- Asegúrese de que la Soundbar esté encendida.

1. Mantenga presionado **ID SET** en la parte posterior del subwoofer durante al menos 5 segundos. El indicador rojo de la parte superior del subwoofer se apaga y el indicador azul parpadea.



2. Apague la Soundbar.
3. Mantenga presionado el botón **VOL** en el control remoto durante al menos 5 segundos mientras la Soundbar está en la posición Desactivado (OFF).
4. El mensaje **ID SET** aparece en la pantalla de la Soundbar durante 1.3 segundos y luego desaparece.



5. Cuando el indicador azul del subwoofer parpadee, presione el botón **⏻ (Encendido)** en el panel superior de la unidad principal o en el control remoto para encender la Soundbar.
6. Cuando se establece la conexión correctamente, el indicador azul en la parte superior del subwoofer deja de parpadear y queda encendido de forma continua.
 - Si se produce un error en el proceso de conexión, el indicador azul parpadeará continuamente. Siga el Paso 1 y vuelva a empezar.

NOTAS

- No conecte el cable de alimentación de este producto ni de su televisor a una toma de pared hasta realizar todas las conexiones entre los componentes.
- Antes de mover o instalar este producto, asegúrese de apagar el equipo y desconectar el cable de alimentación.

- Si la unidad principal está apagada, el subwoofer inalámbrico pasará a modo de espera y el LED de STANDBY de la parte posterior se verá rojo después de parpadear con una luz azul varias veces.
- Si utiliza cerca de la Soundbar un dispositivo que usa la misma frecuencia (5,8 GHz) que esta, la interferencia puede hacer que se interrumpa el sonido.
- La distancia máxima de transmisión de la señal inalámbrica de la unidad principal es de aproximadamente 10 metros, pero puede variar según su entorno operativo. Si hay una pared metálica o de amalgama acero-concreto entre la unidad principal y el subwoofer inalámbrico, es posible que el sistema no funcione porque la señal inalámbrica no puede penetrar el metal.

PRECAUCIONES

- El subwoofer inalámbrico tiene incorporadas antenas receptoras inalámbricas. Mantenga las unidades lejos de fuentes de agua y humedad.
- Para obtener un rendimiento óptimo de escucha, asegúrese de que no haya obstrucciones en el área alrededor de la ubicación del subwoofer inalámbrico y del módulo receptor inalámbrico (se vende por separado).

Conecte el Kit de parlante trasero inalámbrico de Samsung (SWA-8500S) a la Soundbar para lograr un verdadero sonido envolvente inalámbrico (se vende por separado). Para obtener más información, consulte el manual del Kit de parlante trasero inalámbrico de Samsung.

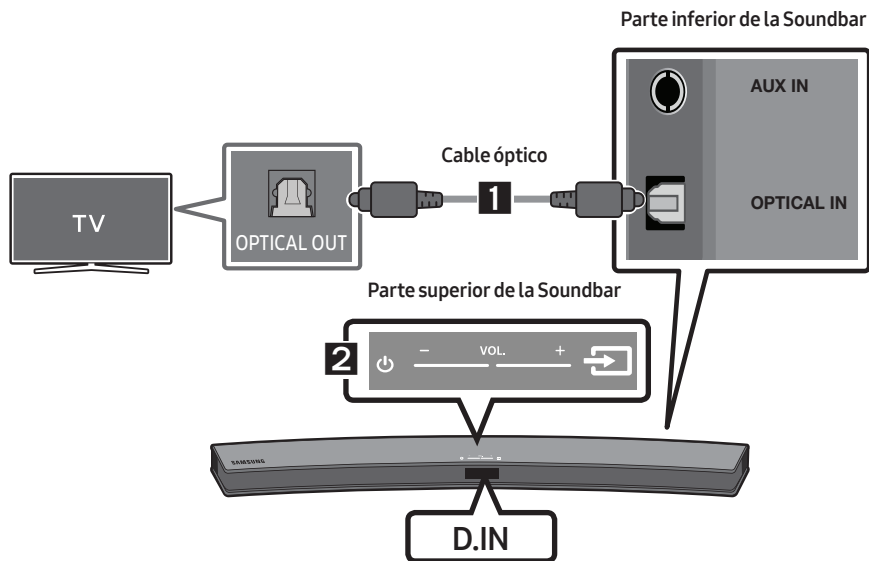
04 CONEXIÓN A SU TELEVISOR

Escuche el sonido de su televisor desde su Soundbar a través de conexiones por cable o inalámbricas.

- Cuando la Soundbar está conectada a un televisor Samsung seleccionado, esta se puede controlar mediante el control remoto del televisor.
 - Cuando utiliza cable óptico, esta función es compatible con los Smart TV Samsung 2017 que admiten Bluetooth.
 - Esta función también le permite utilizar el menú del televisor para ajustar el campo sonoro, varias configuraciones, el volumen y el silencio.

Método 1. Conexión con un cable

Conexión con un cable óptico



1. Conecte la toma **OPTICAL IN** (Audio) de la Soundbar a la toma **OPTICAL OUT** del televisor con un cable óptico digital.
2. Presione el botón (**Fuente**) en el panel superior o en el control remoto y, luego, seleccione el modo "**D.IN**".
 - Cuando la Soundbar está conectada a un Samsung Smart TV lanzado a partir de 2017, la función Bluetooth POWER se activa automáticamente para que pueda controlar la Soundbar con el control remoto del televisor. (Consulte la página 23 para obtener detalles sobre la función Bluetooth POWER).

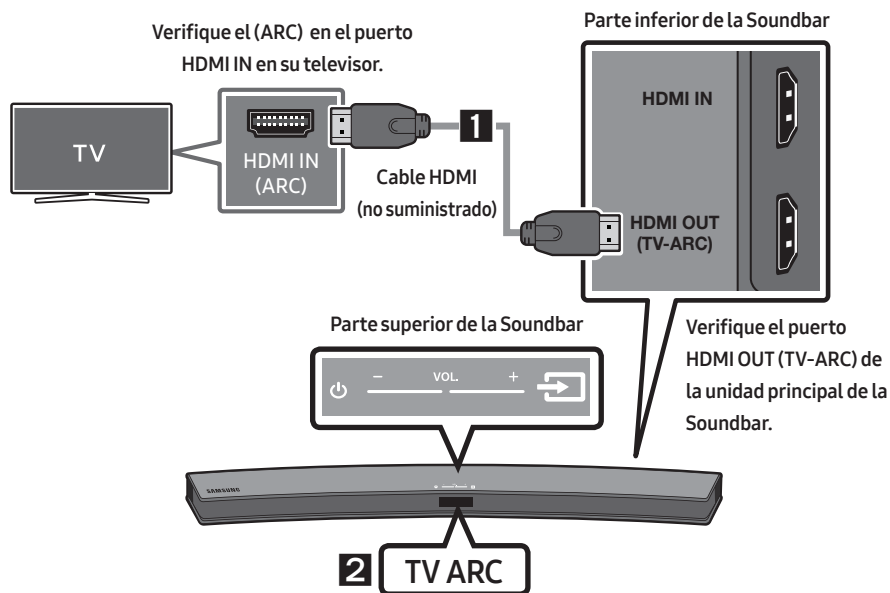
Auto Power Link

La función Auto Power Link enciende automáticamente la Soundbar cuando el televisor está encendido.

1. Conecte la Soundbar y el televisor con un cable óptico digital.
2. Presione el botón  (**Fuente**) en el panel superior o en el control remoto y, luego, seleccione el modo “D.IN”.
3. Presione el botón **Izquierda** del control remoto durante 5 segundos para encender o apagar Auto Power Link.
 - La función Auto Power Link está configurada en ON de manera predeterminada. (Para desactivar esta función, desactive la función Auto Power utilizando la Soundbar).
 - Según el dispositivo conectado, es posible que la función Auto Power Link no funcione.
 - Esta función solo está disponible en modo “D.IN”.



Conexión de un televisor con un cable HDMI



1. Mientras la Soundbar y el televisor están encendidos, conecte el cable HDMI (no suministrado) como muestra la imagen.
2. En la ventana de visualización de la unidad principal de la Soundbar aparece “TV ARC” y la Soundbar reproduce el sonido del televisor.
 - Si no se escucha el sonido del televisor, presione el botón  (**Fuente**) en el control remoto o en el panel superior de la Soundbar para cambiar al modo “D.IN”. En la pantalla aparece “D.IN” y “TV ARC” en secuencia, y se escucha el sonido del televisor.

- Si “**TV ARC**” no aparece en la ventana de visualización de la unidad principal de la Soundbar, verifique que el cable esté conectado al puerto correspondiente.
- Utilice los botones de volumen en el control remoto del televisor para cambiar el volumen de la Soundbar.

NOTAS

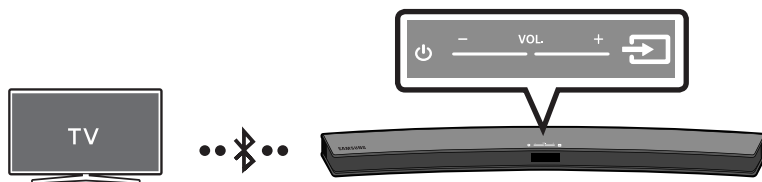
- HDMI es una interfaz que permite la transmisión digital de datos de video y audio con un único conector.
- Si el televisor cuenta con un puerto ARC, conecte el cable HDMI al puerto HDMI IN (ARC).
- Le recomendamos usar un cable HDMI sin núcleo, de ser posible. Si usa un cable HDMI con núcleo, use uno de diámetro menor a 14 mm.
- Anynet+ debe estar encendido.
- Esta función no está disponible si el cable HDMI no admite ARC.

Método 2. Conexión inalámbrica

Conexión de un televisor vía Bluetooth

Cuando un televisor está conectado a través de Bluetooth, puede escuchar sonido estéreo sin utilizar varios cables.

- Solo puede conectar un televisor a la vez.



La conexión inicial

1. Presione el botón (**Fuente**) en el panel superior o en el control remoto y, luego, seleccione el modo “**BT**”.
2. Cambie de “**BT**” a “**BT PAIRING**”.
 - Si aparece la opción “**BT READY**”, mantenga presionado el botón (**Fuente**) en el panel superior de la Soundbar o en el control remoto durante más de 5 segundos para que aparezca la opción “**BT PAIRING**”.
3. Seleccione el modo Bluetooth en el televisor. (Para obtener más información, consulte el manual del televisor).
4. Seleccione “[**AV**] Samsung Soundbar Mxxxx M-Series” en la lista que aparece en la pantalla del televisor. La Soundbar disponible aparece con la indicación “**Need Pairing**” o “**Paired**” en la lista de dispositivos Bluetooth del televisor. Para conectar la Soundbar, seleccione el mensaje y establezca una conexión.
 - Cuando el televisor está conectado, aparecerá [**Nombre del televisor**] → “**BT**” en la pantalla frontal de la Soundbar.
5. Ahora puede escuchar el sonido del televisor a través de la Soundbar.

Si el dispositivo no se conecta

- Si la lista de la Soundbar que se conectó anteriormente (p. ej. “[AV] Samsung Soundbar Mxxxx M-Series”) aparece en la lista, bórrala.
- En el modo “BT”, mantenga presionado el botón  (**Fuente**) en el panel superior de la Soundbar o en el control remoto durante más de 5 segundos para cambiar al modo “BT PAIRING”. Luego seleccione “[AV] Samsung Soundbar Mxxxx M-Series” en la lista de búsqueda que aparece en la pantalla del televisor.

¿Qué son los estados BT READY y BT PAIRING?

- **BT READY** : En este modo, puede buscar los televisores que se conectaron anteriormente o conectarlo a la Soundbar desde un dispositivo móvil que conectó anteriormente.
- **BT PAIRING** : En este modo, puede conectarlo a un dispositivo nuevo. (Cuando esté en modo “BT”, mantenga presionado el botón  (**Fuente**) en el panel superior de la Soundbar o en el control remoto durante más de 5 segundos).

NOTAS

- Si le pide un código PIN mientras conecta un dispositivo Bluetooth, ingrese <0000>.
- En el modo 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 automáticamente después de permanecer 5 minutos en estado Preparada.
- Es posible que la Soundbar no realice la búsqueda de dispositivos Bluetooth ni se conecte correctamente en los siguientes casos:
 - Si hay un gran campo eléctrico alrededor de la Soundbar.
 - Si varios dispositivos Bluetooth se emparejan de manera simultánea con la Soundbar.
 - Si el dispositivo Bluetooth se apaga, no se encuentra en el lugar o no funciona correctamente.
- Los dispositivos electrónicos pueden ocasionar interferencias de radio. Los dispositivos que generan ondas electromagnéticas deberán mantenerse alejados de la unidad principal de la Soundbar, p. ej., dispositivos con redes LAN inalámbricas, microondas, etc.

Desconexión de la Soundbar del televisor

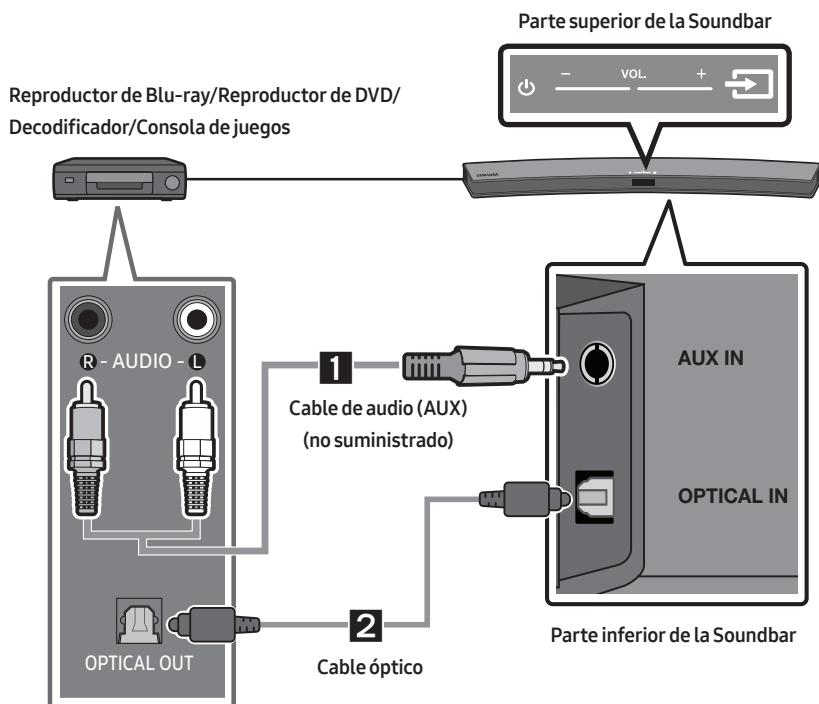
Presione el botón  (**Fuente**) en el panel superior o en el control remoto y cambie a un modo que no sea “BT”.

- La desconexión lleva tiempo porque el televisor debe recibir una respuesta de la Soundbar. (El tiempo que dura la desconexión puede variar según el modelo del televisor).
- Para cancelar la conexión Bluetooth automática entre la Soundbar y el TV, pulse el botón **▶II (Reproducir/Pausar)** del mando a distancia durante 5 segundos en el estado “BT READY”. (Alternar entre Activado → Desactivado)

05 CONEXIÓN DE UN DISPOSITIVO EXTERNO

Conéctese a un dispositivo externo a través de una red por cable o inalámbrica para reproducir el sonido de ese dispositivo externo a través de la Soundbar.

Conexión con un cable de audio óptico o analógico (AUX)



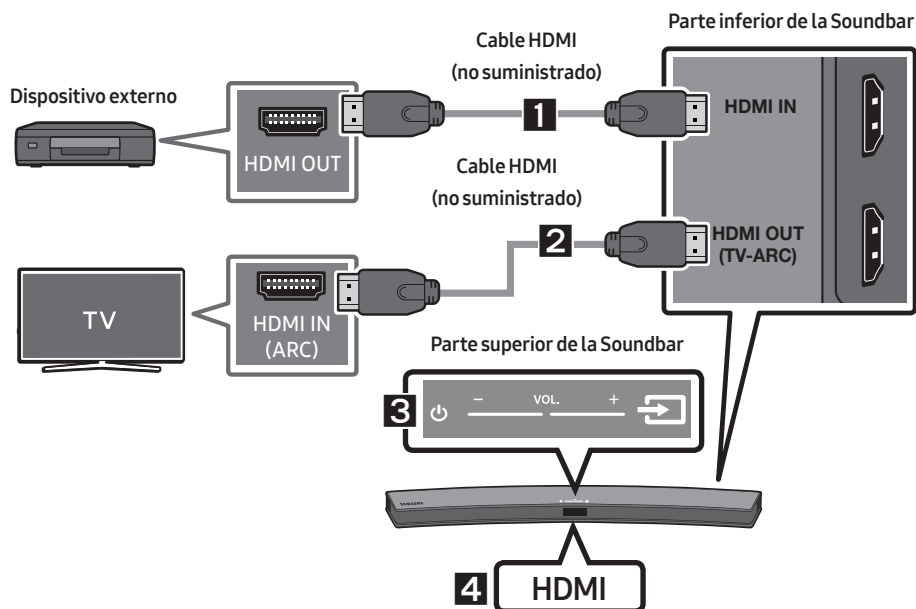
1 Cable de audio (AUX)

- 1 Conecte la **AUX IN** (Audio) de la unidad principal a la toma **AUDIO OUT** del dispositivo fuente con un cable de audio.
- 2 Seleccione el modo "**AUX**" presionando el botón (**Fuente**) en el panel superior o en el control remoto.

2 Cable óptico

- 1 Conecte la **OPTICAL IN** (Audio) de la unidad principal a la toma **OPTICAL OUT** del dispositivo fuente con un cable óptico digital.
- 2 Seleccione el modo "**D.IN**" presionando el botón (**Fuente**) en el panel superior o en el control remoto.

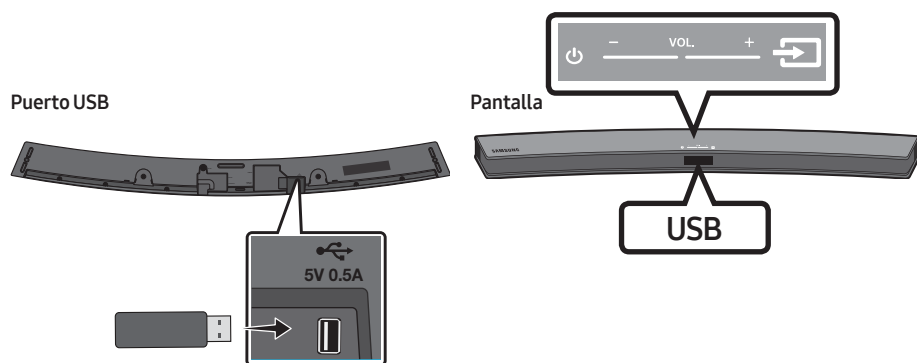
Conexión con un cable HDMI



1. Conecte un cable HDMI (no suministrado) desde la toma **HDMI IN** en la parte inferior del producto a la toma HDMI OUT en su dispositivo digital.
2. Conecte un cable HDMI (no suministrado) del conector **HDMI OUT (TV-ARC)** en la parte posterior del producto al conector HDMI IN del televisor.
3. Presione el botón  (**Fuente**) en el panel superior o en el control remoto y, luego, seleccione la opción **"HDMI"**.
4. El modo **"HDMI"** se muestra en el panel de visualización de la Soundbar y se reproduce el sonido.

06 CONEXIÓN DE UN USB

Puede reproducir archivos de música que se encuentran en dispositivos de almacenamiento a través de la Soundbar.



1. Conecte el dispositivo USB al puerto USB del producto.
2. Presione el botón  (**Fuente**) en el panel superior o en el control remoto y, luego, seleccione la opción **"USB"**.
3. **"USB"** aparece en la ventana de visualización.
4. Reproduzca archivos de música que se encuentran en un dispositivo de almacenamiento a través de la Soundbar.
 - La Soundbar se apaga automáticamente (Apagado automático) si el dispositivo de almacenamiento estuvo conectado durante más de 5 minutos.

Lista de compatibilidad

Extensión	Códec	Velocidad de muestreo	Velocidad en bits
*.mp3	MPEG 1 Layer2	16KHz ~ 48KHz	80 ~ 320 kbps
	MPEG 1 Layer3	16KHz ~ 48KHz	80 ~ 320 kbps
	MPEG 2 Layer3	16KHz ~ 48KHz	80 ~ 320 kbps
	MPEG 2.5 Layer3	16KHz ~ 48KHz	80 ~ 320 kbps
*.wma	Wave_Format_MSAudio1	16KHz ~ 48KHz	56 ~ 128 kbps
	Wave_Format_MSAudio2	16KHz ~ 48KHz	56 ~ 128 kbps
*.aac	AAC	16KHz ~ 96KHz	48 ~ 320 kbps
	AAC-LC	16KHz ~ 96KHz	128 ~ 192 kbps 5,1 canales 320 kbps
	HE-AAC	24KHz ~ 96KHz	48 ~ 64 kbps 5,1 canales 160 kbps
*.wav	-	16KHz ~ 48KHz	hasta 3000 kbps
*.ogg	OGG 1.1.0	16KHz ~ 48KHz	50 ~ 500 kbps
*.flac	FLAC 1.1.0, FLAC 1.2.1	16KHz ~ 96KHz	hasta 3000 kbps

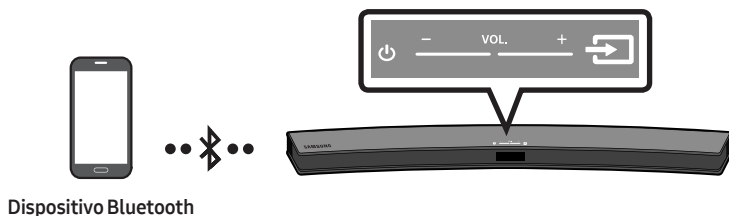
- Si hay demasiadas carpetas y archivos almacenados en el dispositivo USB, puede que la Soundbar demore para acceder y reproducir los archivos.

07 CONEXIÓN DE UN DISPOSITIVO MÓVIL

Conexión vía Bluetooth

Cuando un dispositivo móvil está conectado a través de Bluetooth, puede escuchar sonido estéreo sin utilizar varios cables.

- No puede conectar más de un dispositivo Bluetooth a la vez.



La conexión inicial

1. Presione el botón (Fuente) en el panel superior o en el control remoto y, luego, seleccione "BT".
2. Cambie de "BT" a "BT PAIRING".
 - Si aparece la opción "BT READY", mantenga presionado el botón (Fuente) en el panel superior de la Soundbar o en el control remoto durante más de 5 segundos para que aparezca la opción "BT PAIRING".
3. Seleccione "[AV] Samsung Soundbar Mxxxx M-Series" en la lista.
 - Cuando una Soundbar está conectada al dispositivo Bluetooth, aparecerá [Nombre del dispositivo Bluetooth] → "BT" en la pantalla frontal.
4. Reproduzca archivos de música que se encuentran en el dispositivo, conectado vía Bluetooth, a través de la Soundbar.

Si el dispositivo no se conecta

- Si la lista de la Soundbar que se conectó anteriormente (p. ej. "[AV] Samsung Soundbar Mxxxx M-Series") aparece en la lista, bórrela.
- En el modo "BT", mantenga presionado el botón (Fuente) en el panel superior de la Soundbar o en el control remoto durante más de 5 segundos para cambiar al modo "BT PAIRING". Luego seleccione "[AV] Samsung Soundbar Mxxxx M-Series" en la lista de búsqueda de dispositivos Bluetooth.

¿Qué son los estados BT READY y BT PAIRING?

- **BT READY** : En este modo, puede buscar los televisores que se conectaron anteriormente o conectarlo a la Soundbar desde un dispositivo móvil que conectó anteriormente.
- **BT PAIRING** : En este modo, puede conectarlo a un dispositivo nuevo. (Cuando esté en modo “BT”, mantenga presionado el botón  (**Fuente**) en el panel superior de la Soundbar o en el control remoto durante más de 5 segundos).

NOTAS

- Si le pide un código PIN mientras conecta un dispositivo Bluetooth, ingrese <0000>.
- En el modo 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 automáticamente después de permanecer 5 minutos en estado Preparada.
- Es posible que la Soundbar no realice la búsqueda de dispositivos Bluetooth ni se conecte correctamente en los siguientes casos:
 - Si hay un gran campo eléctrico alrededor de la Soundbar.
 - Si varios dispositivos Bluetooth se emparejan de manera simultánea con la Soundbar.
 - Si el dispositivo Bluetooth se apaga, no se encuentra en el lugar o no funciona correctamente.
- Los dispositivos electrónicos pueden ocasionar interferencias de radio. Los dispositivos que generan ondas electromagnéticas deberán mantenerse alejados de la unidad principal de la Soundbar, p. ej., dispositivos con redes LAN inalámbricas, microondas, etc.
- La Soundbar admite datos SBC (44,1 kHz, 48 kHz).
- Conecte sólo a un dispositivo Bluetooth que admita la función A2DP (AV).
- No puede conectar la Soundbar a un dispositivo Bluetooth que admita solo la función HF (Hands Free).
- Una vez que haya emparejado la Barra de sonido a un dispositivo Bluetooth, si selecciona “[AV] Samsung Soundbar Mxxxx M-Series” en la lista de dispositivos explorados, cambiará automáticamente la Barra de sonido al modo “BT”.
 - Solo disponible si la Soundbar aparece en la lista de dispositivos emparejados del dispositivo Bluetooth.
(El dispositivo Bluetooth y la Soundbar deben emparejarse previamente al menos una vez.)
- La Soundbar aparecerá en la lista de dispositivos buscados del dispositivo Bluetooth solo cuando la Soundbar muestre “BT READY”.
- La Soundbar no puede conectarse a otro dispositivo Bluetooth mientras se usa la función Bluetooth.

Bluetooth POWER encendido (Bluetooth POWER)

Si otro dispositivo con Bluetooth previamente emparejado intenta emparejarse con la Soundbar cuando la función Bluetooth POWER está encendida y la Soundbar está apagada, la Soundbar se enciende automáticamente.

1. Presione el botón **Bluetooth POWER** del control remoto mientras la Soundbar está encendida.
2. En la pantalla de la Soundbar, aparecerá el mensaje “ON-BLUETOOTH POWER”.

Desconexión del dispositivo Bluetooth de la Soundbar

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

- Soundbar se desconectará.
- Cuando se desconecta la Soundbar del dispositivo Bluetooth, aparecerá **"BT DISCONNECTED"** en la pantalla frontal de la Soundbar.

Desconexión de la Soundbar del dispositivo Bluetooth

Presione el botón  (**Fuente**) en el panel superior o en el control remoto y, luego, cambie a un modo que no sea **"BT"**.

- La desconexión lleva tiempo porque el dispositivo Bluetooth debe recibir una respuesta de la Soundbar. (El tiempo de desconexión puede variar según el dispositivo Bluetooth).
- Cuando se desconecta la Soundbar del dispositivo Bluetooth, aparecerá **"BT DISCONNECTED"** en la pantalla frontal de la Soundbar.

NOTAS

- En el modo de conexión Bluetooth, la conexión Bluetooth se perderá si la distancia entre Soundbar y el dispositivo Bluetooth supera los 10 m.
- Soundbar se apaga automáticamente después de 5 minutos en modo Listo.

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 de 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 Soundbar con el dispositivo Bluetooth a una distancia corta.
- Cuando mayor sea la distancia entre 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 interferencia eléctrica cuando está en funcionamiento.

Uso de la aplicación Samsung Audio Remote

Instalación de la aplicación Samsung Audio Remote

Para controlar la Soundbar con su dispositivo inteligente y la aplicación Samsung Audio Remote, descargue la aplicación Samsung Audio Remote desde Play Store de Google.

Búsqueda de mercado : Samsung Audio Remote



Inicio de la aplicación Samsung Audio Remote

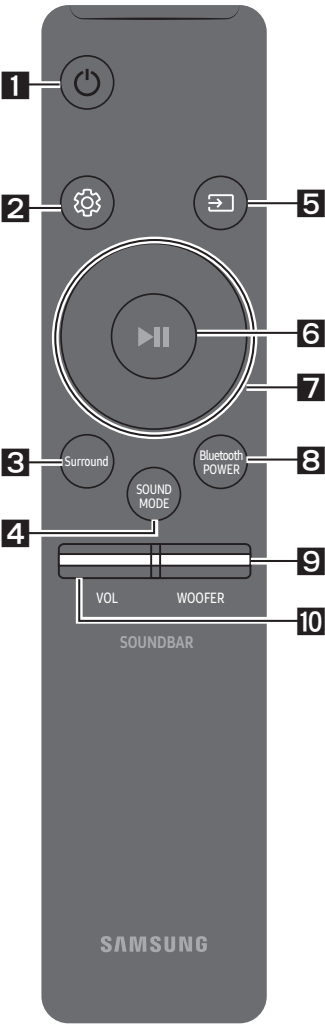
Para iniciar y usar la aplicación Samsung Audio Remote, toque el ícono de Audio Remote en su dispositivo inteligente, y luego siga las instrucciones que aparecen en la pantalla.



- La aplicación Samsung Audio Remote solo es compatible con teléfonos móviles con Android y dispositivos móviles que utilizan el sistema operativo Android OS 3.0 o una versión posterior.

08 USO DEL CONTROL REMOTO

Cómo utilizar el control remoto



1	 Encender	Enciende y apaga la Soundbar.
2	 Control de sonido	Puede seleccionar TREBLE, BASS, o AUDIO SYNC. • Para controlar el volumen de los sonidos agudos o graves, seleccione TREBLE o BASS en Ajustes de sonido y luego ajuste el volumen entre -6 y +6 con los botones Arriba/Abajo. • Mantenga presionado el botón  (Control de sonido) por unos 5 segundos para ajustar el sonido de cada banda de frecuencia. Puede elegir 150 Hz, 300 Hz, 600 Hz, 1,2 KHz, 2,5 KHz, 5 KHz y 10 KHz (Izquierda/Derecha) y puede configurar cada uno entre -6 ~ +6 (Arriba/Abajo). • Si el video y el audio entre el Televisor y la Soundbar no están sincronizados, seleccione AUDIO SYNC en Ajustes de sonido, y luego defina la demora de audio entre 0 y 300 milisegundos con los botones Arriba/Abajo. (Excepto en el modo “USB”) • La opción Sincronización de Audio solo se admite en algunas funciones.
3	 Surround	La función Sonido envolvente añade profundidad y una sensación de espacio al sonido. Cada vez que presiona este botón, las opciones ON y OFF se alternan. • ON : Reproduce sonido en todos los parlantes. • OFF : Puede escuchar el sonido del canal de la fuente original desde varios parlantes.

4	 SOUND MODE	Puede seleccionar el efecto de sonido que desee seleccionando STANDARD, MUSIC, CLEAR VOICE, SPORTS, o MOVIE. Seleccione el modo "STANDARD" si quiere disfrutar del sonido original. • DRC (Dynamic Range Control) Le permite aplicar el control de rango dinámico a las pistas Dolby Digital. Si mantiene presionado el botón SOUND MODE mientras está en modo De espera, se activa o desactiva el DRC (Dynamic Range Control). Cuando el DRC está activado, disminuye el sonido fuerte. (El sonido puede distorsionarse.)
5	 Fuente	Presione el botón Fuente para seleccionar una fuente que esté conectada a la Soundbar. • Modo BT PAIRING Para encender el modo "BT PAIRING" en el modo "BT", mantenga presionado el botón  (Fuente) durante más de 5 segundos. Consulte la página 17 para obtener detalles. • Función de Auto Power Down La unidad se apaga automáticamente en las siguientes situaciones. – Modo D.IN / HDMI / BT / USB: Si no hay señal de audio por 5 minutos. – Modo AUX: – Si el cable Audio (AUX) está desconectado por 5 minutos. – Si no hay entrada de KEY durante 8 horas cuando el cable Audio (AUX) está conectado. (La función de apagado automático puede apagarse únicamente en ese caso). – Para apagar la función de apagado automático, mientras está en modo "AUX", mantenga presionado el botón ▶ durante 5 segundos. Aparece el mensaje "ON-AUTO POWER DOWN" / "OFF-AUTO POWER DOWN" en la pantalla.
6	 Reproducir/ Pausar	Presione el botón ▶ para pausar un archivo de música temporalmente. Si vuelve a presionar el botón, se reproduce el archivo de música.

7



Arriba/abajo/
izquierda/
derecha



Presione las áreas indicadas para seleccionar Arriba/abajo/
izquierda/derecha.

Presione Arriba/abajo/izquierda/derecha para seleccionar o configurar las funciones.

- **Repetir**

Para utilizar la función Repetir en el modo "USB", presione el botón **Arriba**.

- **Saltear canciones**

Presione el botón **Derecha** para seleccionar el próximo archivo de música.

Presione el botón **Izquierda** para seleccionar el archivo de música anterior.

- **Anynet+ / Auto Power Link**

Puede encender o apagar Anynet+ y Auto Power Link.

Anynet+ y Auto Power Link se controlan con los botones **Derecha** y **Izquierda**, respectivamente.

- Anynet+ : Si la Soundbar está conectada a un televisor Samsung con un cable HDMI, puede controlar la Soundbar desde un control remoto de un televisor Samsung. Mantenga presionado el botón **Derecha** durante 5 segundos para alternar entre ON y OFF, y encender o apagar Anynet+.
- Auto Power Link : Si la Soundbar se conecta a su televisor a través de un cable óptico digital, puede encenderse automáticamente al encender su televisor. Mantenga presionado el botón **Izquierda** durante 5 segundos para alternar entre ON y OFF, y encender o apagar Auto Power Link.
- La función Anynet+/Auto Power Link está configurada en ON de manera predeterminada.

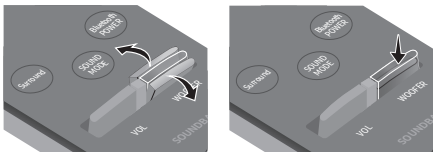
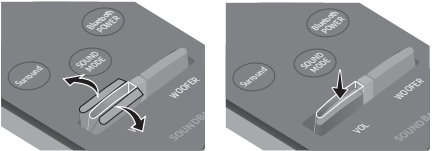
8



Bluetooth
POWER

Presione para encender o apagar la función Bluetooth POWER o la restricción del volumen.

- **Función Bluetooth POWER** : Si la Soundbar está en modo De espera y la función Bluetooth POWER está activada, cuando usted enciende un dispositivo Bluetooth que conectó previamente, la Soundbar se enciende automáticamente y se conecta vía Bluetooth al dispositivo.
 - Cuando la función Bluetooth POWER está activada, aparece "**ON-BLUETOOTH POWER**" en la pantalla de la Soundbar. Para apagar la función Bluetooth POWER, presione una vez el botón **Bluetooth POWER**. Luego, aparecerá el mensaje "**OFF-BLUETOOTH POWER**" en la pantalla frontal.
 - Si el modo "**D.IN**" está activado y la Soundbar está conectada a un Samsung Smart TV lanzado a partir de 2017, puede controlar la Soundbar con el control remoto del televisor. En este modo, no puede desactivar la función Bluetooth POWER.
- **Función de restricción del volumen**: Dado que cuando se activa a un nivel de volumen muy alto puede dañar la audición, se puede ajustar el volumen en 20 cuando este está más alto que 20.
 - El valor predeterminado para la restricción del volumen esta desactivado. El volumen establecido se mantiene aun cuando está apagado.
 - Para cambiar la configuración, presione el botón **Bluetooth POWER** en el control remoto durante 5 segundos. Cuando la restricción del volumen está desactivada, aparece "**V FREE**" en la pantalla frontal y cuando la función está desactivada, aparece "**V LOCK**".

9	 WOOFER	 Mueva el botón hacia arriba o hacia abajo para ajustar el volumen del subwoofer de -12 o -6 a +6. Al presionar el botón el volumen del subwoofer vuelve al nivel 0.
10	 VOL	 Mueva el botón hacia arriba o hacia abajo para ajustar el volumen. • Silencio Presione el botón VOL para silenciar el sonido. Vuelva a presionarlo para reanudar el sonido.

Ajuste del volumen de la Soundbar con el control remoto de un televisor

Utilice el menú del televisor para configurar el parlante del televisor Samsung como parlante externo. (Para obtener más información, consulte el manual del usuario del televisor).

- Después de instalar la Soundbar, puede ajustar el volumen de la Soundbar con el control remoto con puerto infrarrojo que viene con el televisor Samsung. (Si no desea utilizar esta función, cuando la Soundbar está encendida, mantenga presionado el botón **Surround** durante 5 segundos. En la pantalla de la Soundbar aparece “**OFF-TV REMOTE**” y se desactiva la función).
Para ajustar el volumen usando solo el control remoto del televisor Samsung mantenga presionado el botón **Surround** durante más de 5 segundos hasta que aparezca “**SAMSUNG-TV REMOTE**” en la pantalla de la Soundbar.
 - Cada vez que mantiene presionado el botón **Surround** durante 5 segundos, el modo cambia en el siguiente orden: “**SAMSUNG-TV REMOTE**” (Modo predeterminado) → “**OFF-TV REMOTE**” → “**ALL-TV REMOTE**”.
- Para ajustar el volumen de la Soundbar con el control remoto que viene con un televisor fabricado por un tercero, encienda la Soundbar, mantenga presionado el botón **Surround** durante 5 segundos (“**OFF-TV REMOTE**” aparece en la pantalla de la Soundbar), deje de presionar el botón **Surround** y luego vuelva a presionar el botón **Surround** durante más de 5 segundos. (En la pantalla de la Soundbar aparece “**ALL-TV REMOTE**”).
 - Según el control remoto, es posible que esta función no esté disponible.
 - Fabricantes que admiten esta función:
VIZIO, LG, Sony, Sharp, PHILIPS, PANASONIC, TOSHIBA, GRUNDIG, Hisense, RCA

Uso de los botones ocultos

Botón oculto		Página de referencia
Botón del mando a distancia	Función	
Surround	Encendido/Apagado control remoto del TV	Página 24
 (Fuente)	Vinculación BT	Página 17
 (Reproducir/Pausar)	Encendido/Apagado Auto Power Down (modo AUX)	Página 22
	Iniciar (espera)	Página 28
VOL	ID SET (espera)	Página 7
Izquierda	Auto Power Link ON/OFF	Página 10
Derecha	Anynet+ ON/OFF	Página 23
 (Control de sonido)	EQ 7 bandas	Página 21
SOUND MODE	DRC ON/OFF (espera)	Página 22
Bluetooth POWER	Encendido/Apagado Restricción del volumen	Página 23

Especificaciones de salida para los diferentes modos de efectos de sonido

Efecto		Entrada	Salida	
			Excepto el Kit de parlante trasero inalámbrico	Incluido el Kit de parlante trasero inalámbrico
 Surround	ON	2.0 canales	2.1 canales	4.1 canales
		5.1 canales	2.1 canales	4.1 canales
 SOUND MODE	STANDARD	2.0 canales	2.1 canales	4.1 canales
		5.1 canales	2.1 canales	4.1 canales
	MUSIC	2.0 canales	2.1 canales	4.1 canales
		5.1 canales	2.1 canales	4.1 canales
	CLEAR VOICE	2.0 canales	2.1 canales	4.1 canales
		5.1 canales	2.1 canales	4.1 canales
	SPORTS	2.0 canales	2.1 canales	4.1 canales
		5.1 canales	2.1 canales	4.1 canales
	MOVIE	2.0 canales	2.1 canales	4.1 canales
		5.1 canales	2.1 canales	4.1 canales

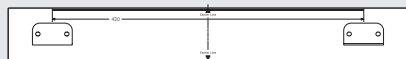
- El Kit de parlante trasero inalámbrico de Samsung se puede comprar por separado. Para comprar un Kit, póngase en contacto con el proveedor a quien le compró la Soundbar.

09 INSTALACIÓN DEL SOPORTE DE MONTAJE EN LA PARED

Precauciones para la instalación

- Instálelo en una pared vertical únicamente.
- No lo instale en un lugar donde la temperatura sea alta o haya humedad.
- Verifique si la pared es lo suficientemente resistente como para soportar el peso del producto.
Si no lo es, refuerce la pared o elija otro lugar para realizar la instalación.
- Compre y utilice tornillos de fijación o pernos adecuados para el tipo de pared que usted tiene (placa de sello, placa de hierro, madera, etc.). Si es posible, fije los tornillos de sujeción en los pernos de la pared.
- Compre tornillos para realizar montajes en la pared según el tipo y el espesor de la pared en la que desea colocar la Soundbar.
 - Diámetro: M5
 - Longitud: Se recomienda 35 mm o más.
- Conecte los cables de la unidad a los dispositivos externos antes de instalar la Soundbar en la pared.
- Asegúrese de que la unidad esté apagada y desconéctela antes de instalarla. De lo contrario, se puede producir una descarga eléctrica.

Componentes de soporte



Guía para montaje en la pared

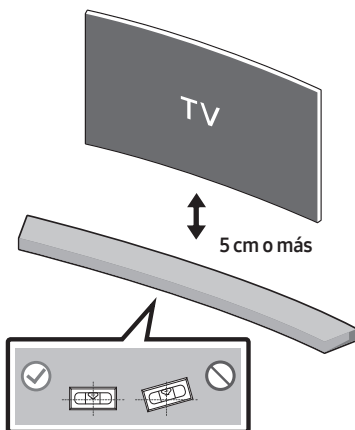


Fijación de soporte
para pared
(2 unidades)



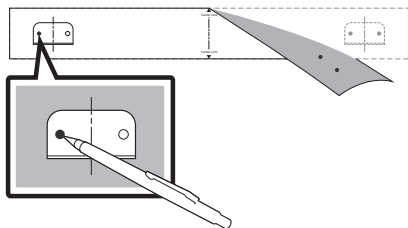
Soporte de pared
(2 unidades)

1. Coloque la **Guía para montaje en la pared** sobre la superficie de la pared.
 - La **Guía para montaje en la pared** debe estar nivelada.
 - Si el televisor está colocado en la pared, instale la Soundbar a al menos 5 cm debajo del televisor.

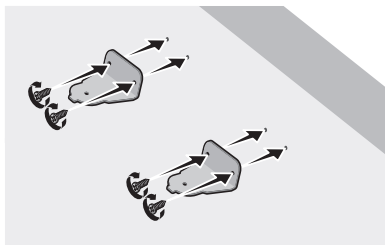


2. Marque el lugar donde se colocarán los tornillos en la pared y, luego, quite la **Guía para montaje en la pared**.

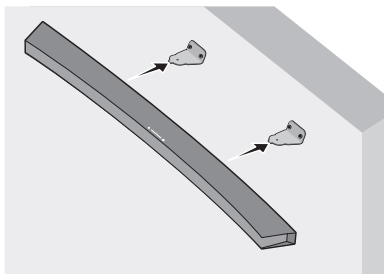
A continuación, realice los orificios de los tornillos utilizando un taladro con una broca del tamaño adecuado.



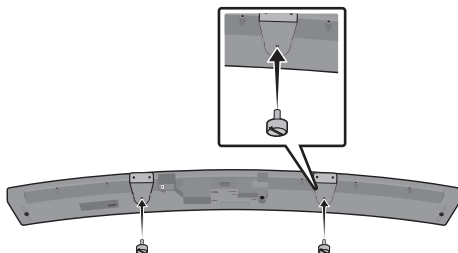
3. Ajuste las 2 piezas del **Soporte de pared** firmemente a la pared en las ubicaciones marcadas con los tornillos adecuados.



4. Coloque la Soundbar en las 2 piezas del **Soporte de pared** como se muestra en la ilustración.



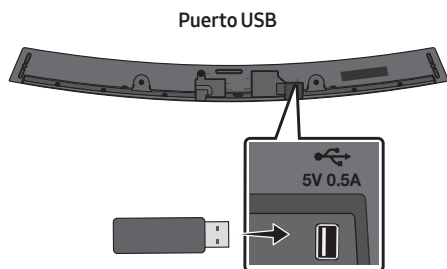
5. Inserte una **Fijación de soporte para pared** en cada orificio de la parte inferior del producto. Ajuste cada **Fijación de soporte para pared** para fijar la Soundbar a las 2 piezas del **Soporte de pared**.



- No cuelgue nada de la unidad instalada y evite cualquier impacto o caída de la unidad.
- Fije bien la unidad a la pared para que no se caiga. Si la unidad se cae, puede provocar lesiones personales o daños en el producto.
- Una vez instalada la unidad en la pared, evite que los niños tiren de los cables de conexión.
- Para un rendimiento óptimo de la instalación del soporte de pared, instale el sistema de bocinas al menos 5 cm debajo del TV, si el TV está montado en la pared.
- Por su seguridad, si no monta la unidad en la pared, instálela en una superficie nivelada segura para evitar caídas.

10 ACTUALIZACIÓN DEL SOFTWARE

Es posible que Samsung ofrezca actualizaciones para el firmware del sistema de la Soundbar en el futuro.



Si le ofrecen una actualización, puede actualizar el firmware conectando el dispositivo USB con la actualización del firmware almacenada en mismo al puerto USB de la Soundbar.

Para obtener más información sobre cómo descargar los archivos de las actualizaciones, visite el sitio web de Samsung Electronics en (www.samsung.com → Support).

Luego, ingrese o seleccione el modelo de su Soundbar, seleccione Software y aplicaciones y luego Descargas. El nombre de la opción puede variar.

Procedimiento de actualización

1. Siga los siguientes pasos para descargar el software del producto: Visite el sitio web de Samsung (samsung.com) → busque el nombre del modelo, seleccione la opción de atención al cliente (el nombre de la opción está sujeto a cambios).
2. Guarde el software descargado en una memoria USB y seleccione "Extraer aquí" para descomprimir la carpeta.
3. Apague la Soundbar y conecte la memoria USB que contiene la actualización de software al puerto USB.
4. Desconecte y vuelva a conectar el cable de alimentación. Luego, encienda la Soundbar.
5. Encienda la Soundbar. Antes de que transcurran 3 minutos, aparece el mensaje "UPDATE" y comienza la actualización.
6. Cuando la actualización termina, la Soundbar se apaga. Presione el botón ►|| en el control remoto durante 5 segundos. Aparece la palabra "INIT" en la pantalla y luego la Soundbar se apaga. La actualización ha terminado.
 - Este producto tiene una función DUAL BOOT. Si falla la actualización del firmware, puede actualizarlo nuevamente.

Si no aparece la opción UPDATE

1. Apague la Soundbar, desconecte y vuelva a conectar el dispositivo de almacenamiento que contiene los archivos actualizados al puerto USB de la Soundbar.
2. Desconecte el cable de alimentación de la Soundbar, vuelva a conectarlo y luego encienda la Soundbar.
 - La actualización de firmware tal vez no funcione correctamente si los archivos de audio admitidos por la Soundbar están almacenados en el dispositivo de almacenamiento.
 - No desconecte el equipo ni quite el dispositivo USB mientras se están aplicando actualizaciones. La unidad principal se apagará automáticamente una vez que termina la actualización de firmware.
 - Una vez que termina la actualización, se inicia la configuración de usuario de la Soundbar. Le recomendamos tomar nota de su configuración para que pueda restablecerlas fácilmente después de la actualización. Tenga en cuenta que la actualización de firmware restablece también la conexión del subwoofer. Si la conexión al subwoofer no se restablece automáticamente después de la actualización, consulte la página 6. Si falla la actualización de software, verifique que la memoria USB no esté defectuosa.
 - Los usuarios con sistema operativo Mac deben usar MS-DOS (FAT) como formato de USB.
 - Quizás no esté disponible la actualización a través de USB, según el fabricante del dispositivo de almacenamiento.

11 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Antes de buscar ayuda, controle lo siguiente.

La unidad no enciende.

¿Está el cable de alimentación enchufado en el tomacorriente?

→ Conecte el enchufe al toma corriente.

No puede utilizar una función cuando presiona el botón.

¿Hay electricidad estática en el aire?

→ Desconecte el enchufe y vuelva a conectarlo.

No se escucha el sonido en el modo BT.

→ Consulte las secciones de conexión vía Bluetooth en las páginas 11 y 17.

No se escucha el sonido.

¿Está activada la función Silencio?

→ Presione el botón **VOL** para cancelar la función.

¿Se encuentra el volumen en mínimo?

→ Ajuste el volumen.

El control remoto no funciona.

¿Las pilas se agotaron?

→ Reemplácelas por pilas nuevas.

¿El control remoto y la unidad principal de la Soundbar están muy alejados?

→ Acerque el control remoto a la unidad principal de la Soundbar.

El led rojo en el subwoofer parpadea y el subwoofer no emite sonido.

Este problema puede presentarse si el subwoofer no está conectado a la unidad principal de la Soundbar.

→ Intente conectar el subwoofer otra vez. (Consulte la página 6.)

El subwoofer zumba y vibra de una forma notable.

Intente ajustar la vibración del subwoofer.

→ Presione el botón **WOOFER** en el control remoto hacia arriba o abajo para ajustar el volumen del subwoofer. (Entre -12, -6 ~ +6).

12 LICENCIA



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



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, DTS in combination with the Symbol, and DTS 2.0 Channel are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/or other countries. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

13 AVISO SOBRE LICENCIA DE CÓDIGO ABIERTO

Para enviar consultas sobre fuentes abiertas, póngase en contacto con Samsung a través del correo electrónico (oss.request@samsung.com).

14 NOTA IMPORTANTE SOBRE EL SERVICIO

Las figuras e ilustraciones de este Manual del usuario se facilitan sólo como referencia y pueden diferir del aspecto real del producto.

15 ESPECIFICACIONES Y GUÍA

Especificaciones

GENERALES	Consumo energético	Unidad principal de la Soundbar	19V  (méxico sólo)
		Subwoofer (PS-WM20/PS-WM21)	110-127V ~50/60Hz (méxico sólo)
	Consumo eléctrico	Unidad principal de la Soundbar	22W (méxico sólo)
		Subwoofer (PS-WM20/PS-WM21)	28W (méxico sólo)
	USB		5V/0,5A
	Peso	Unidad principal de la Soundbar	2,7 kg
		Subwoofer (PS-WM20/PS-WM21)	4,6 kg
	Dimensiones (Al x An x Pr)	Unidad principal de la Soundbar	1078,0 x 47,5 x 129,0 mm
		Subwoofer (PS-WM20/PS-WM21)	179,0 x 353,0 x 299,5 mm
	Rango de temperatura de servicio		+5 °C a +35 °C
Rango de humedad de servicio		10 % a 75 %	
AMPLIFICADOR	Potencia nominal de salida	Unidad principal de la Soundbar	22W x 4, 4 ohm (woofer) 21W x 2, 8 ohm (tweeter)
		Subwoofer (PS-WM20/PS-WM21)	130W, 3 ohm
Formatos de reproducción compatibles (El sonido DTS 2.0 se reproduce en formato DTS).			LPCM 2ch, Dolby Audio™ (admite Dolby® Digital), DTS

NOTAS

- Samsung Electronics Co., Ltd se reserva el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso.
- Los pesos y dimensiones son aproximados.
- Para la fuente de alimentación y el consumo de energía, consulte la etiqueta pegada en el producto.
(Etiqueta : Parte inferior de la unidad principal de la Soundbar)
- La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones:
 - (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y
 - (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.



© 2017 Samsung Electronics Co., Ltd. Reservados todos los derechos.

Contacte con SAMSUNG WORLD WIDE

Si tiene alguna pregunta o comentario acerca de productos Samsung, por favor contacte con el servicio de atención al cliente de SAMSUNG.

Country	Contact Center ☎	Web Site
■ Latin America		
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/mx/support
BRAZIL	0800-124-421 (Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)	www.samsung.com/br/support
COSTA RICA	00-800-1-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
DOMINICAN REPUBLIC	1-800-751-2676	
ECUADOR	1-800-SAMSUNG (72-6786)	
EL SALVADOR	8000-SAMSUNG (726-7864)	
GUATEMALA	1-800-299-0033	
HONDURAS	800-2791-9111	
JAMAICA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	
NICARAGUA	001-800-5077267	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
PANAMA	800-0101	
PUERTO RICO	1-800-682-3180	
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	
VENEZUELA	0-800-SAMSUNG (726-7864)	
COLOMBIA	Bogotá en el 600 12 72 Sin costo en todo el país 01 8000 112 112 Y desde tu celular #726	www.samsung.com/co/support
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/cl/support
BOLIVIA	800-10-7260	
PERU	080077708 Desde teléfonos fijos ó públicos 7116800 Desde teléfonos celulares	www.samsung.com/pe/support
ARGENTINE	0800-555-SAMSUNG(7267)	www.samsung.com/ar/support
URUGUAY	0800-SAMS(7267)	www.samsung.com/uy
PARAGUAY	0800-11-SAMS(7267)	www.samsung.com/py

-----SOLO MÉXICO-----

IMPORTADO POR : SAMSUNG ELECTRONICS MÉXICO S.A. DE C.V.

GENERAL MARIANO ESCOBEDO 476 PISO 8

COL. ANZURES, DELEGACIÓN MIGUEL HIDALGO MÉXICO, CIUDAD DE MÉXICO C.P. 11590

TEL : 01 (55) 5747-5100 / 01 800 726 7864