

SONY[®]

Barra de sonido

Manual de instrucciones

Nombre del producto: Barra de sonido

Modelo: HT-CT80

IMPORTANTE

POR FAVOR LEA DETALLADAMENTE ESTE MANUAL DE INSTRUCCIONES ANTES DE CONECTAR Y OPERAR ESTE EQUIPO. RECUERDE QUE UN MAL USO DE SU APARATO PODRÍA ANULAR LA GARANTÍA.

ADVERTENCIA

No sitúe el aparato en un espacio cerrado, como una estantería o un armario empotrado.

Para reducir el riesgo de incendio, no cubra la abertura de ventilación del dispositivo con periódicos, paños, cortinas, etc.

No exponga el dispositivo a fuentes de llamas vivas (velas encendidas, por ejemplo).

Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no exponga el dispositivo a goteos ni salpicaduras de líquidos. No coloque objetos llenos de líquido, como vasos, sobre el dispositivo.

La unidad no estará desconectada de la fuente de alimentación de ca mientras esté conectada a la toma de pared, aunque se haya apagado la propia unidad.

Dado que el enchufe del cable de alimentación se utiliza para desconectar la unidad de la fuente de alimentación, conecte la unidad en una toma de ca de fácil acceso. En caso de percibir alguna anomalía en la unidad, desconecte inmediatamente el enchufe del cable de alimentación de la toma de ca.

No exponga las baterías ni los dispositivos con batería a un calor

excesivo, como la luz directa del sol o fuego.

Solo para ser usado en interiores.

Para el altavoz activo

La placa de identificación y la fecha de fabricación se encuentran en la parte inferior.

AVISO IMPORTANTE PARA MÉXICO

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Para consultar la información relacionada al número del certificado, refiérase a la etiqueta del empaque y/o del producto.

Adaptador de enchufe no apto para Chile, Uruguay y Paraguay. Por favor utilice este adaptador de enchufe en los países donde es requerido.

El HT-CT80 está compuesto por:

- Altavoz activo: SA-CT80 (1)
- Sistema de altavoz: SS-WCT80 (1)

Derechos de autor y marcas comerciales

El sistema incorpora el Dolby* Digital Surround System.

* Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories.

Dolby y el símbolo de la doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.

La marca de palabra BLUETOOTH® y sus logotipos son marcas comerciales registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y todo uso que Sony Corporation haga de dichas marcas está sujeto a una licencia.

N Mark es una marca comercial o una marca comercial registrada de NFC Forum, Inc. en los Estados Unidos y en otros países.

Android™ es una marca comercial de Google Inc.

“ClearAudio+” es una marca comercial de Sony Corporation.

Tecnología de codificación de audio MPEG Layer-3 y patentes con licencia de Fraunhofer IIS y Thomson.

Windows Media es una marca comercial registrada o marca registrada de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y/o en otros países.

Este producto está protegido por ciertos derechos de propiedad intelectual de Microsoft Corporation. El uso o distribución de dicha tecnología fuera de este producto está prohibido sin una licencia de Microsoft o de una subsidiaria autorizada de Microsoft.

Otras marcas y nombres comerciales tienen sus respectivos propietarios.

Acerca de este manual de instrucciones

- Las instrucciones contenidas en este manual de instrucciones describen los controles en el mando a distancia. También puede utilizar los controles en la unidad principal si tienen los mismos nombres o similares a aquellos en el mando a distancia.
- Algunas ilustraciones se presentan como dibujos conceptuales y pueden ser diferentes de los productos reales.

Tabla de contenidos

Acerca de este manual de instrucciones	3
--	---

Introducción

¿Qué viene en la caja?	5
Conectar solamente con un televisor y el altavoz de subgraves	6
Posicionamiento del sistema	8
Instalación del altavoz activo sobre una pared	9
Encendido del sistema	10

Escuchar

Escuchar sonido proveniente de un televisor, caja de cable/satélite, etc.	11
Escuchar música desde un dispositivo USB	12
Escuchar música desde un dispositivo BLUETOOTH	12

Ajuste de sonido

Disfrutar de los efectos de sonido	13
--	----

BLUETOOTH funciones

Escuchar música desde un dispositivo BLUETOOTH	14
--	----

Otras funciones

Función de espera automática	16
------------------------------------	----

Información adicional

Precauciones	17
Solución de problemas	18
Guía para las partes y los controles	22
Tipos de archivos reproducibles	25
Formatos de audio compatibles	25
Especificaciones	26
En comunicación BLUETOOTH	27
Glosario de términos	28

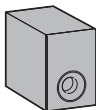
Introducción

¿Qué viene en la caja?

Altavoz activo (1)



Altavoz de subgraves (1)



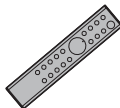
Cable digital óptico (1)



Adaptador de enchufe de ca (1)



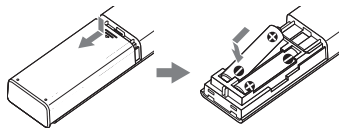
Mando a distancia (1)



Pilas R03 (tamaño AAA) (2)

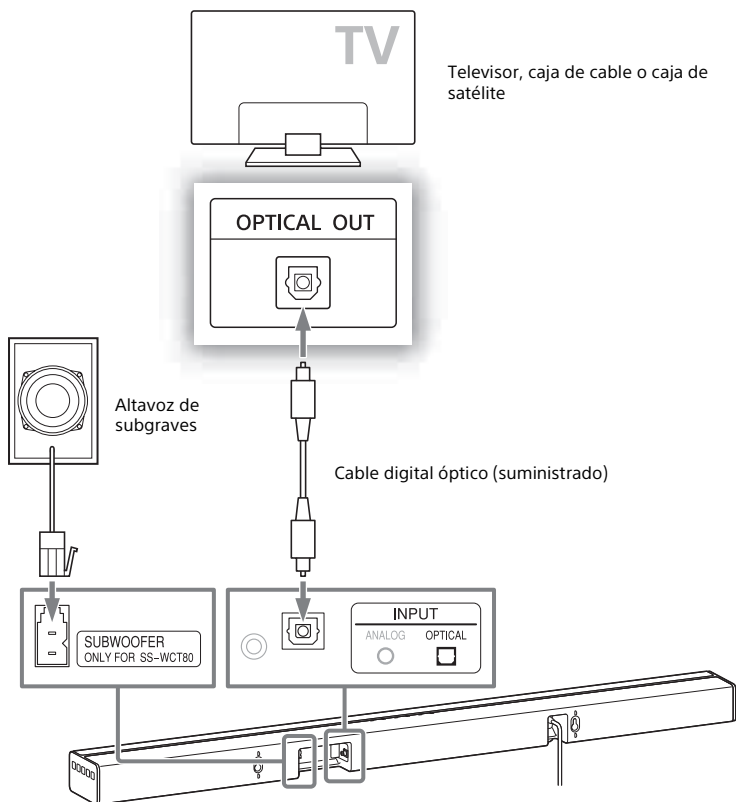


Configuración del mando a distancia



Conectar solamente con un televisor y el altavoz de subgraves

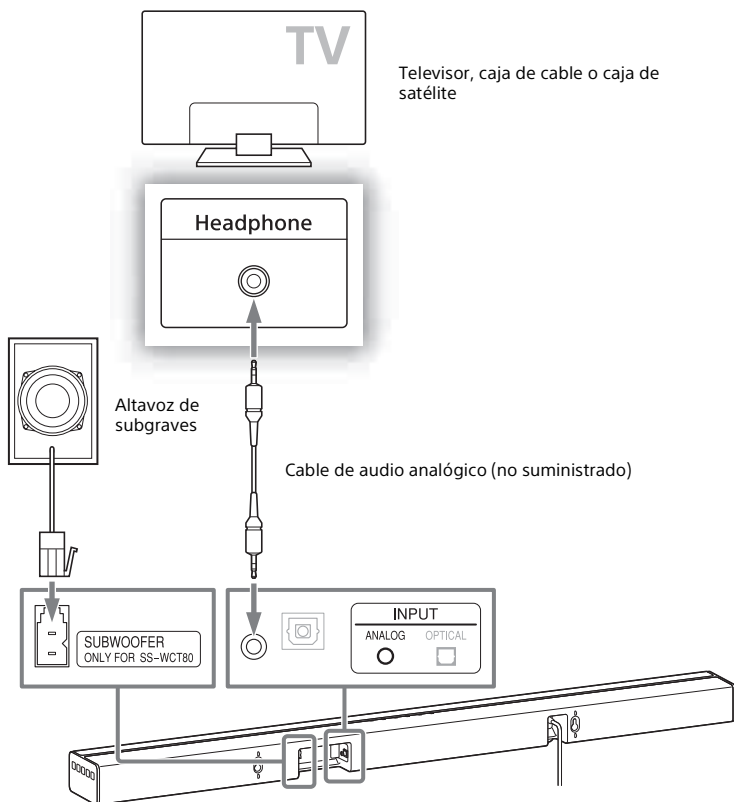
Cuando hay una toma digital óptica en su televisor



Nota

- Conecte solo el altavoz de subgraves SS-WCT80 suministrado. No conecte ningún otro altavoz de subgraves.

Cuando no hay ninguna toma digital óptica en su televisor



Notas

- Conecte solo el altavoz de subgraves SS-WCT80 suministrado. No conecte ningún otro altavoz de subgraves.
- Si la toma de auricular del televisor solo sirve como una toma de salida de audio, revise los ajustes de salida de audio del televisor. Para más detalles, consulte el manual de instrucciones del televisor.

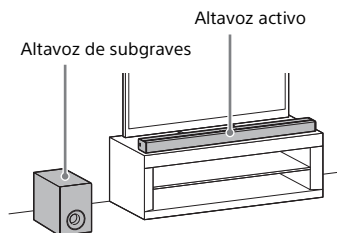
Posicionamiento del sistema

Las ilustraciones siguientes son ejemplos de cómo instalar el sistema.

Nota

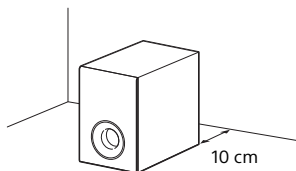
- Coloque el altavoz activo de manera que la parte superior no quede bloqueada.

Sobre un bastidor



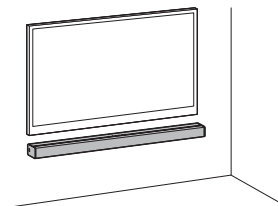
Nota sobre la instalación del altavoz de subgraves

Coloque el altavoz de subgraves de manera que el panel trasero quede al menos a 10 cm de la pared.



Sobre una pared

Consulte "Instalación del altavoz activo sobre una pared" (página 9).



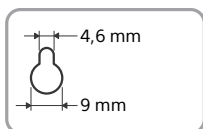
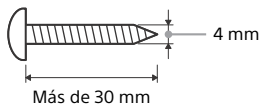
Instalación del altavoz activo sobre una pared

Puede fijar el altavoz activo sobre una pared.

Notas

- Prepare tornillos (no suministrados) que sean apropiados para el material y la fortaleza de la pared. Debido a que una pared de yeso es especialmente frágil, asegure los tornillos a dos tacos en la viga de la pared. Instale el altavoz activo de manera horizontal, colgado en tacos mediante tornillos en una sección plana y continua de la pared.
- Asegúrese de subcontratar la instalación a proveedores o contratistas licenciados de Sony y preste especial atención a la seguridad durante la instalación.
- Sony no se hará responsable de accidentes o daños ocasionados por la instalación incorrecta, fortaleza insuficiente de la pared, instalación incorrecta de los tornillos o desastre natural, etc.

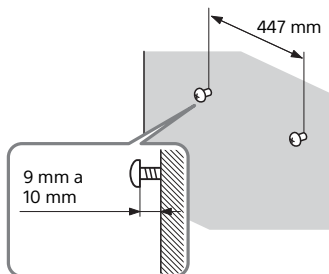
- 1 Prepare tornillos (no suministrados) que sean apropiados para los agujeros en la parte trasera del altavoz activo.**



Agujero en la parte trasera del altavoz activo

- 2 Sujete los tornillos a dos tacos en la pared.**

Los tornillos deben sobresalir de 9 mm a 10 mm



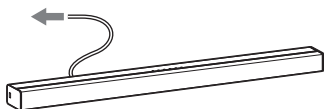
- 3 Cuelgue el altavoz activo en los tornillos.**

Alinee los agujeros en la parte trasera del altavoz activo con los tornillos, luego cuelgue el altavoz activo en los dos tornillos.

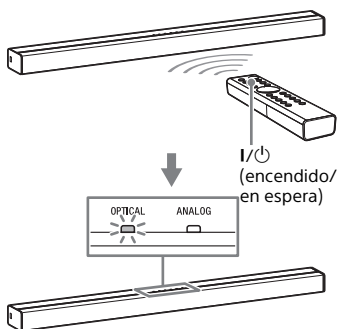


Encendido del sistema

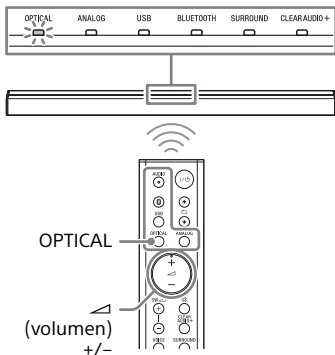
- 1 Conecte el cable de alimentación de ca.



- 2 Presione el botón I/⏻ (encendido/en espera).
Un indicador de entrada se enciende.



Escuchar sonido proveniente de un televisor, caja de cable/satélite, etc.



1 Presione el botón de entrada de la toma a la que conectó el dispositivo que desea escuchar.

El indicador del dispositivo seleccionado se ilumina.


Botón OPTICAL

Televisor que está conectado a la toma OPTICAL

Botón ANALOG

Dispositivo analógico que está conectado a la toma ANALOG

Botón USB

Dispositivo USB que está conectado al puerto  (USB) (página 12)

Botón (BLUETOOTH)

Dispositivo BLUETOOTH que soporta A2DP

2 Presione (volumen) +/- para ajustar el volumen.

Sugerencia


- Si presiona INPUT en el altavoz activo, el dispositivo cambia cíclicamente de la siguiente manera:

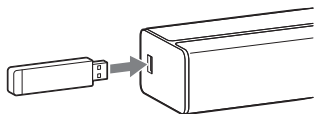
[OPTICAL → ANALOG → USB → BLUETOOTH]





Escuchar música desde un dispositivo USB

Puede reproducir archivos de música en un dispositivo USB conectado.

Para tipos de archivos reproducibles, consulte "Tipos de archivos reproducibles" (página 25).

- 1 Conecte el dispositivo USB al puerto  (USB).**



- 2 Presione USB.**
- 3 Presione  (reproducir/pausar).**
- 4 Presione    para elegir una carpeta a reproducirse.**

Nota

- Apague el sistema antes de quitar el dispositivo USB para evitar corrupción de datos o daño del dispositivo USB.

Escuchar música desde un dispositivo BLUETOOTH

Consulte "BLUETOOTH funciones" (página 14).

Ajuste de sonido

Disfrutar de los efectos de sonido

Para ajustar los efectos de sonido, presione uno de los botones de efectos de sonido del mando a distancia.

Selección de efectos de sonido

Presione SURROUND en forma repetida durante la reproducción.

Los efectos de sonido envolvente cambian cíclicamente de la siguiente manera:

[CLEARAUDIO+ → SURROUND encendido → SURROUND apagado]

CLEARAUDIO+

La configuración de sonido adecuada está automáticamente seleccionada para la fuente de sonido. El indicador CLEARAUDIO+ se enciende.

SURROUND encendido

Los sonidos se reproducen con efectos de sonido envolvente. El indicador SURROUND se enciende.

SURROUND apagado

La fuente de entrada está mezclada para 2 canales. Los indicadores CLEARAUDIO+ y SURROUND se apagan.

Ajuste del modo noche

Se reproducen los sonidos mejorados con efectos de sonido y claridad de diálogo.

Presione NIGHT.

El indicador ANALOG parpadea dos veces.

Para desactivar el modo Noche, presione NIGHT nuevamente. El indicador OPTICAL parpadea dos veces.

Ajuste del modo Voz

El modo Voz ayuda a aclarar los diálogos.

Presione VOICE.

El indicador ANALOG parpadea dos veces.

Para desactivar el modo Voz, presione VOICE nuevamente. El indicador OPTICAL parpadea dos veces.

Selección de sonido de emisión multiplex (Monodual)

Puede disfrutar de sonido de emisión multiplex (Monodual) cuando el sistema recibe una señal de emisión multiplex (Monodual) Dolby Digital.

Presione AUDIO en forma repetida.

El canal cambia cíclicamente de la siguiente manera:
[Principal → Sub → Principal/Sub]

Principal

Da salida solo al canal principal. El indicador OPTICAL parpadea dos veces.

Sub

Da salida solo al subcanal. El indicador ANALOG parpadea dos veces.

Principal/Sub

El sonido principal se emite del altavoz izquierdo y el sub-sonido se emite por el altavoz derecho. El indicador USB parpadea dos veces.

Ajuste de Dolby DRC (Campo de ajuste dinámico)

Útil para disfrutar de películas a volumen bajo. DRC aplica a fuentes Dolby Digital.

Mantenga presionado AUDIO durante 5 segundo, luego VOICE durante 5 segundo para habilitar o deshabilitar Dolby DRC.

Encendido

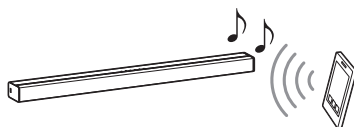
Comprime el sonido según la información existente en el contenido. El indicador ANALOG parpadea dos veces.

Apagado

El sonido no está comprimido. El indicador OPTICAL parpadea dos veces.

BLUETOOTH funciones

Escuchar música desde un dispositivo BLUETOOTH



Sincronización de este sistema con un dispositivo BLUETOOTH

La sincronización es el proceso requerido para crear un enlace entre los dispositivos BLUETOOTH para permitir conexiones inalámbricas. Debe sincronizar un dispositivo con el sistema antes de comenzar a utilizar el sistema. Una vez que los dispositivos BLUETOOTH están sincronizados, no hay necesidad de emparejarlos nuevamente.


- 1 Presione PAIRING en el altavoz activo.**
El indicador BLUETOOTH (azul) parpadea rápidamente durante la sincronización BLUETOOTH.
- 2 Encienda la función BLUETOOTH en el dispositivo BLUETOOTH, busque dispositivos y elija "HT-CT80".**
Si se solicita la clave de paso, ingrese "0000".

- 3 Asegúrese de que el indicador BLUETOOTH (azul) esté encendido.**
Se ha establecido la conexión.

Nota

- Puede sincronizar hasta 8 dispositivos BLUETOOTH. Si se sincroniza el noveno dispositivo BLUETOOTH, el dispositivo conectado de mayor antigüedad será remplazado por el nuevo.

Escuchar música del dispositivo registrado

- 1 Presione  (BLUETOOTH).**
- 2 En el dispositivo BLUETOOTH, elija "HT-CT80".**
- 3 Asegúrese de que el indicador BLUETOOTH (azul) esté encendido.**
- 4 Inicie la reproducción en el dispositivo BLUETOOTH.**

Nota

- Cuando el sistema termina de sincronizar la información, se encuentra en modo de espera de BLUETOOTH incluso si está apagado.

Conexión a un dispositivo BLUETOOTH por medio de Funciones con un solo toque (NFC)

Al sostener un dispositivo NFC compatible con BLUETOOTH cerca de la marca N en el sistema, el sistema y el dispositivo BLUETOOTH proceden a completar la sincronización y la conexión BLUETOOTH automática.

Dispositivos compatibles

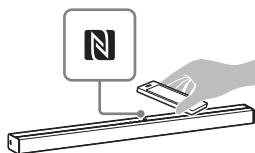
Teléfonos inteligentes, tabletas y reproductores de música con la función NFC incorporada (Sistemas operativos: Android 2.3.3 o posterior, excluido Android 3.x)

- 1 Descargue, instale e inicie la aplicación "Conexion facil NFC".**

**Notas**

- Es posible que no esté disponible la aplicación en algunos países/regiones.
- Dependiendo del dispositivo BLUETOOTH, es posible que no sea necesario realizar esta operación.

- 2 Toque la marca N en el altavoz activo con el dispositivo BLUETOOTH.**



- 3 Asegúrese de que el indicador BLUETOOTH (azul) esté encendido.**
Se ha establecido la conexión.

Notas

- Solo puede conectar un dispositivo a la vez.
- Dependiendo del dispositivo, es posible que tenga que encender la función NFC de antemano. Consulte el manual de instrucciones del dispositivo.

Sugerencia

- Si la sincronización y la conexión BLUETOOTH fallan, haga lo siguiente:
 - Vuelva a iniciar la "Conexion facil NFC" y mueva lentamente el dispositivo BLUETOOTH sobre la marca N.
 - Quite la funda del dispositivo BLUETOOTH en caso de que se esté utilizando una funda para dispositivo disponible comercialmente.

Función de espera automática

El sistema pasa automáticamente a modo de espera cuando no opera el sistema durante unos 15 minutos y el sistema no recibe una señal de entrada.

Precauciones

Seguridad

- En caso de que caiga algún objeto sólido o líquido dentro del sistema, desconéctelo y solicite al personal especializado que realice una verificación antes de volver a utilizarlo.
- No se apoye en el altavoz activo y el altavoz de subgraves, dado que podría caerse y lastimarse, o podría ocasionar daños en el sistema.

Fuentes de alimentación

- Antes de conectar el sistema, compruebe que la tensión de funcionamiento sea idéntica a su fuente de alimentación local. La tensión de funcionamiento se indica en la placa de identificación en la parte inferior del altavoz activo.
- Si no va a utilizar el sistema por un tiempo prolongado, asegúrese de desconectarlo de la toma de pared. Para desconectar el cable de alimentación de ca tire del enchufe, nunca del cable.
- Una clavija del enchufe es más ancha que la otra por motivos de seguridad y entrará en la toma de pared de una sola manera. Si no puede insertar la totalidad del enchufe en la toma, comuníquese con su proveedor.
- El cable de alimentación de ca solo deberá ser reemplazado en un centro de servicio autorizado.

Acumulación térmica

Si bien el sistema se calienta durante su funcionamiento, no se trata de una falla de funcionamiento.

El uso prolongado de este sistema con un volumen alto puede provocar un incremento considerable en la temperatura de la parte trasera e inferior del mismo. Para evitar quemaduras, no toque el sistema.

Ubicación

- Instale el sistema en un lugar con ventilación adecuada para evitar la acumulación térmica y prolongar su vida útil.
- No lo instale cerca de fuentes de calor ni en lugares expuestos a la luz solar directa, polvo excesivo, vibraciones mecánicas.
- No coloque objetos en la parte superior del altavoz activo.
- Si el sistema se utiliza junto con un televisor, video grabadora o lector de cintas, puede ocasionar ruido y la calidad de imagen se podría ver afectada. En este caso, coloque el sistema lejos del televisor, video grabadora o lector de cintas.
- Tenga cuidado al colocarlo sobre una superficie que haya sido tratada de manera especial (encerada, barnizada con aceite, pulida, etc.), ya que puede mancharse o decolorarse.
- Tenga cuidado para evitar posibles lesiones producidas con los bordes del altavoz activo y del altavoz de subgraves.

Funcionamiento

Antes de conectar otro equipo, asegúrese de apagar y desenchufar el sistema.

Si encuentra irregularidad de color en una pantalla de televisión cercana

Se pueden observar irregularidades de color en determinados tipos de televisores.

- Si se observa una irregularidad de color... Apague el televisor y luego vuelva a encenderlo después de 15 a 30 minutos.
- Si se vuelve a observar una irregularidad de color... Instale el sistema más lejos del televisor.

Limpieza

Limpie el sistema con un paño seco y suave. No utilice estropajos abrasivos, detergente en polvo ni disolventes, como alcohol o bencina.

Si desea realizar alguna pregunta o solucionar algún problema relacionado con el sistema, póngase en contacto con el distribuidor Sony más cercano.

Solución de problemas

Si al utilizar el sistema, surge alguna de las siguientes dificultades, consulte esta guía de solución de problemas para resolver el inconveniente antes de solicitar reparaciones. Si el problema persiste, póngase en contacto con el distribuidor Sony más cercano. Cuando solicita una reparación, asegúrese de traer tanto su altavoz activo como su altavoz de subgraves, incluso si parece que solo uno tiene un problema.

General

El aparato no enciende.

→ Compruebe que el cable de alimentación de ca esté bien conectado.

El sistema no trabaja con normalidad.

→ Desconecte el cable de alimentación de ca del tomacorriente de pared, luego reconecte después de varios minutos.

Sonido

No se emiten sonidos del televisor desde el sistema.

→ Presione el botón de entrada de la conexión a la que conectó el televisor (página 11).
→ Compruebe la salida de sonido del televisor. Consulte el manual de instrucciones del televisor para ver la configuración del televisor.

→ Suba el volumen del televisor o cancele el silencio.
→ Si no se emite ningún sonido desde la conexión de salida digital óptica o el televisor no tiene una conexión de salida digital óptica, conecte la caja de cable o satélite directamente a la toma OPTICAL del sistema.




El sonido se emite desde el sistema y el televisor.

→ Apague el sonido del televisor.


El sonido del televisor de este sistema está demorado con respecto a la imagen.

→ Cuando mira películas, es posible que escuche el sonido con un leve retraso en comparación con la imagen.

No hay sonido o se oye un sonido muy bajo del dispositivo conectado al altavoz activo desde el altavoz activo.

→ Presione el botón  (volumen) + en el mando a distancia y revise el nivel de volumen (página 22).
→ Presione el botón  (silencio) o  (volumen) + en el mando a distancia para cancelar la función de silencio (página 22).
→ Asegúrese de que se haya seleccionado la fuente de entrada de forma correcta. Debe probar otras fuentes de entrada presionando un botón de entrada diferente en el mando a distancia (página 11).
→ Compruebe que todos los cables del sistema y de los dispositivos conectados estén totalmente insertados.

No hay sonido o se oye un sonido muy bajo desde el altavoz de subgraves.


- Presione el botón SW  (volumen del altavoz de subgraves) + en el mando a distancia para aumentar el volumen del altavoz de subgraves (página 22).
- Un altavoz de subgraves sirve para reproducir sonidos graves. En caso de fuentes de entrada que contienen muy pocos componentes de sonidos graves (es decir, una transmisión televisiva), es posible que sea difícil oír el sonido del altavoz de subgraves.

No se puede obtener el efecto de sonido envolvente.

- Dependiendo de la señal de entrada y de la configuración del campo acústico, el procesamiento de sonido envolvente podría no funcionar de forma efectiva. El efecto envolvente puede ser sutil según el programa o el disco.
- Para emitir audio multicanal, compruebe la configuración de salida de audio digital en el dispositivo conectado al sistema. Para conocer más detalles, consulte el manual de instrucciones suministrado con el dispositivo conectado.

Dispositivo USB

El dispositivo USB no es reconocido.

- Intente lo siguiente:
 - 1 Apague el sistema.
 - 2 Extraiga y vuelva a conectar el dispositivo USB.
 - 3 Encienda el sistema.
- Asegúrese de que el dispositivo USB esté conectado firmemente al puerto  (USB).
- Verifique si el dispositivo USB o un cable está dañado.

- Verifique si el dispositivo USB está encendido.
- Si el dispositivo USB se conecta a través de un concentrador USB, desconéctelo y vuelva a conectar el dispositivo USB directamente en el sistema.
- Conecte el dispositivo USB a la toma ANALOG del sistema usando el cable de audio analógico (no suministrado).

Dispositivo BLUETOOTH

No se puede completar la conexión BLUETOOTH.

- Asegúrese de que el indicador BLUETOOTH (azul) esté encendido (página 22).

Estado del sistema	Indicador BLUETOOTH (azul)
Durante la sincronización BLUETOOTH	Parpadea rápidamente
El sistema intenta conectarse con un dispositivo BLUETOOTH	Parpadea
El sistema ha establecido una conexión con un dispositivo BLUETOOTH	Encendido
El sistema está en el modo de espera de BLUETOOTH (cuando el sistema está apagado)	Apagado

- Compruebe que el dispositivo BLUETOOTH a conectarse esté encendido y que la función BLUETOOTH esté activada.
- Acerque el sistema al dispositivo BLUETOOTH.
- Sincronice nuevamente el sistema y el dispositivo BLUETOOTH. Puede que necesite cancelar la sincronización con el sistema usando primero su dispositivo BLUETOOTH.

No se pudo realizar la sincronización.

- Acerque el sistema al dispositivo BLUETOOTH.
- Asegúrese de que este sistema no está recibiendo interferencia de un equipo LAN inalámbrica, otros dispositivos inalámbricos de 2,4 GHz o un horno microondas. Si hay un dispositivo que genera radiación electromagnética cerca, aleje el dispositivo del sistema.

No se emiten sonidos desde el dispositivo BLUETOOTH conectado.

- Asegúrese de que el indicador BLUETOOTH (azul) esté encendido (página 22).
- Acerque el sistema al dispositivo BLUETOOTH.
- Si hay un dispositivo que genera radiación electromagnética, como por ejemplo un equipo LAN inalámbrica, otros dispositivos BLUETOOTH o un horno microondas cerca, aleje el dispositivo del sistema.
- Retire cualquier obstáculo entre este sistema y el dispositivo BLUETOOTH o aparte el sistema del obstáculo.
- Vuelva a posicionar el dispositivo BLUETOOTH conectado.
- Intente cambiar la frecuencia inalámbrica del enrutador Wi-Fi, computadora, etc., a la banda de 5 GHz
- Suba el volumen en el dispositivo BLUETOOTH conectado.

El sonido no está sincronizado con la imagen.

- Cuando mira películas, es posible que escuche el sonido con un leve retraso en comparación con la imagen.

Mando a distancia

El mando a distancia no funciona.

- Apunte el mando a distancia al centro del panel frontal (sensor del mando a distancia) del sistema (página 22).
- Retire cualquier obstáculo que se interponga entre el mando a distancia y el sistema.
- Si las pilas del mando a distancia tienen poca energía, reemplace ambas por otras nuevas.
- Asegúrese de presionar el botón correcto en el mando a distancia (página 24).



Otros

Los sensores del televisor no funcionan correctamente.

- El altavoz activo puede bloquear algunos sensores (como el sensor de brillo) y el receptor del mando a distancia de su televisor, o el "emisor para los anteojos 3D (transmisión infrarroja)" de un televisor 3D compatible con el sistema de anteojos 3D o la comunicación inalámbrica. Mueva el altavoz activo lejos del televisor dentro de un rango que permita que esas partes funcionen correctamente. Para las ubicaciones de los sensores y del receptor del mando a distancia, consulte el manual de instrucciones proporcionadas con el televisor.

Reiniciar

Si el sistema sigue sin funcionar correctamente, reinícielo de la siguiente manera:

- 1 Presione SW  (volumen del altavoz de subgraves) +,  (volumen) – y NIGHT en secuencia en 3 segundo.**

Los 6 indicadores en el altavoz activo parpadean una vez, y los ajustes vuelven a su estado inicial.

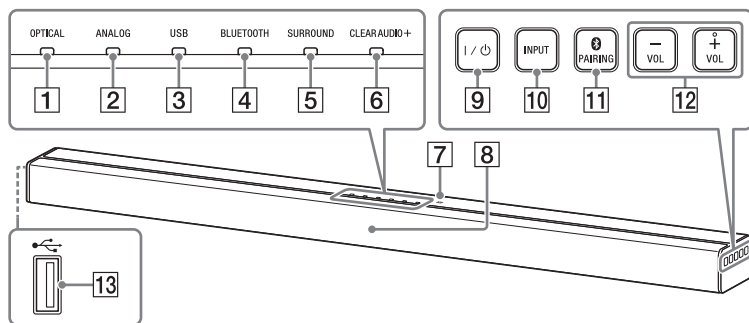
- 2 Desconecte el cable de alimentación de ca.**

Guía para las partes y los controles

Para obtener más información, consulte las páginas indicadas en paréntesis.

Altavoz activo

Paneles superior, frontal y laterales



1 Indicador OPTICAL (página 11)

2 Indicador ANALOG (página 11)

3 Indicador USB (página 11)

4 Indicador BLUETOOTH (azul)

Estado BLUETOOTH

- Durante la sincronización BLUETOOTH: Parpadea rápidamente
- Se está intentando la conexión BLUETOOTH: Parpadea
- Se ha establecido la conexión BLUETOOTH: Encendido
- Modo en espera de BLUETOOTH (cuando el sistema está apagado): Apagado

5 Indicador SURROUND (página 13)

6 Indicador CLEARAUDIO+ (página 13)

7 Marca N (página 15)

Cuando usa la función NFC, toque su dispositivo compatible con NFC en la marca.

8 Sensor de mando a distancia

9 Botón I/O (encendido/en espera)

Enciende el sistema o lo pone en modo en espera.

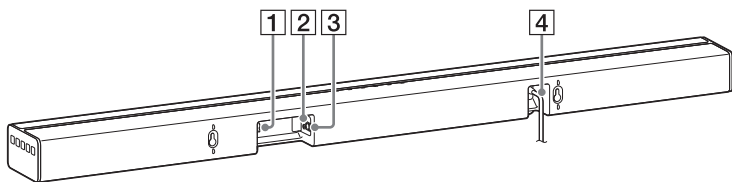
10 Botón INPUT (página 11)

11 Botón PAIRING (página 14)

12 Botones VOL (volumen) +/-

13 Puerto USB (página 12)

Panel trasero



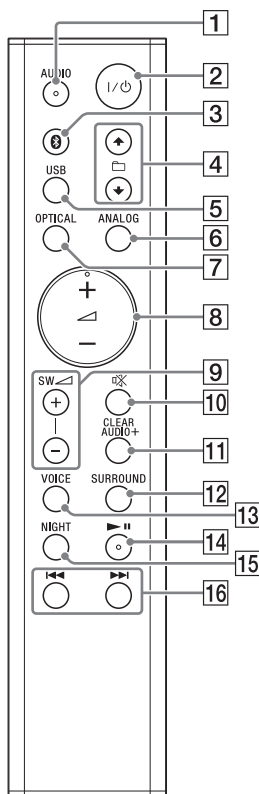
1 Toma del altavoz de subgraves

2 Toma ANALOG

3 Toma OPTICAL

4 Cable de alimentación de ca

Mando a distancia



- 1** Botón AUDIO* (página 13)
- 2** Botón I/⏻ (encendido/en espera)
- 3** Botón Bluetooth (página 11)
- 4** Botones ↑ ↓ (seleccionar)
- 5** Botón USB (página 11)
- 6** Botón ANALOG (página 11)
- 7** Botón OPTICAL (página 11)

- 8** Botones ▲ (volumen) +*/-
Se ajusta del volumen.
 - 9** Botones SW ▲ (volumen del altavoz de subgraves) +/-
Ajusta el volumen del sonido de bajos.
 - 10** Botón ✖ (silencio)
Apaga temporalmente el sonido.
 - 11** Botón CLEARAUDIO+
Selecciona automáticamente el ajuste de sonido adecuado para la fuente de sonido.
 - 12** Botón SURROUND (página 13)
 - 13** Botón VOICE (página 13)
 - 14** Botón ▶ ||* (reproducir/pausar)
Pone en pausa o reanuda la reproducción.
 - 15** Botón NIGHT (página 13)
 - 16** Botones ◀◀/▶▶ (anterior/siguiente)
Para ir al inicio del archivo anterior o siguiente.
- * Los botones AUDIO, ▶ || y ▲ + tienen un punto táctil. Úselo como guía durante la operación.

Tipos de archivos reproducibles

Códec	Extensión
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III)	.mp3
AAC	.m4a
WMA9 estándar	.wma

Notas

- Es posible que algunos archivos editados en una computadora personal no se puedan reproducir.
- El sistema no reproduce archivos codificados tal como DRM y Lossless.
- El sistema puede reconocer los siguientes archivos o carpetas en dispositivos USB:
 - hasta 200 carpetas
 - hasta 150 archivos/carpetas en una sola capa
- Es posible que algunos dispositivos USB no funcionen con este sistema.
- El sistema puede reconocer dispositivos clase de almacenamiento masivo (MSC).

Formatos de audio compatibles

Los formatos de audio compatibles con este sistema son los siguientes:

- Dolby Digital
- Linear PCM 2 canales 48 kHz o menos

Especificaciones

Altavoz activo (SA-CT80)

Sección del amplificador

POTENCIA DE SALIDA (nominal)

Frontal I + Frontal D:

12 W + 12 W (a 4 ohms, 1 kHz 1% THD)

POTENCIA DE SALIDA (referencia)

Frontal I/Frontal D:

20 W (por canal a 4 ohms, 1 kHz)

Sección del amplificador del altavoz de subgraves activo

POTENCIA DE SALIDA (referencia)

40 W (a 8 ohms, 100 Hz)

Entradas

OPTICAL

ANALOG

Sección USB

Puerto USB (USB)

Tipo A

Sección BLUETOOTH

Sistema de comunicación

Especificación BLUETOOTH versión 4.0

Salida

Especificación BLUETOOTH clase de energía 2

Rango máximo de comunicación

Campo visual¹⁾ de aprox. 10 m

Número máximo de dispositivos a

registrarse

8 dispositivos

Banda de frecuencia

Banda de 2,4 GHz (2,4000 GHz a 2,4835 GHz)

Método de modulación

FHSS (Espectro ensanchado por salto de frecuencia)

Perfiles BLUETOOTH compatibles²⁾

A2DP (Perfil de distribución de audio avanzado)

Códecs compatibles³⁾

SBC⁴⁾

Rango de transmisión (A2DP)

20 Hz - 20 000 Hz (frecuencia de muestreo de 44,1 kHz)

1) El rango real varía según distintos factores, como obstáculos entre los dispositivos, campos magnéticos de un horno de microondas, electricidad estática, teléfono inalámbrico, sensibilidad de recepción, sistema operativo, aplicación de software, etc.

2) Los perfiles BLUETOOTH estándar indican el objetivo de la comunicación BLUETOOTH entre los dispositivos.

3) Códec: Compresión de señal de audio y formato de conversión

4) Códec de banda secundaria

Altavoces

Sección Altavoces Frontal I/Frontal D

Sistema de altavoz

Sistema de altavoz bidireccional, suspensión acústica

Altavoz

Altavoz de agudos: 14 mm - 25 mm, tipo domo de balance

Woofers: Tipo cónico de 35 mm × 120 mm

General

Requisitos de alimentación

ca 120-240 V 50/60 Hz

Consumo de potencia

Encendido: 21 W

Modo en espera: 0,5 W o menos

Dimensiones (aprox.) (an./al./prof.)

901 mm × 52 mm × 84 mm

Peso (aprox.)

2 kg

Altavoz de subgraves (SS-WCT80)

Sistema de altavoz

Sistema del Altavoz de subgraves, reflejo de graves

Altavoz

Tipo cónico de 130 mm

Dimensiones (aprox.) (an./al./prof.)

170 mm × 245 mm × 300 mm

Peso (aprox.)

2,7 kg

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

En comunicación BLUETOOTH

- Los dispositivos BLUETOOTH se deben usar dentro de aproximadamente 10 metros (distancia sin obstrucciones) uno del otro. El rango de comunicación eficaz puede acortarse en las siguientes condiciones:
 - Cuando una persona, objeto metálico, pared u otra obstrucción está entre los dispositivos con una conexión BLUETOOTH
 - Ubicaciones donde está instalada una LAN inalámbrica
 - Cerca de hornos de microondas que estén en uso
 - Ubicaciones donde se den otras ondas electromagnéticas
- Los dispositivos BLUETOOTH y LAN inalámbrica (IEEE 802.11b/g) usan la misma banda de frecuencia (2,4 GHz). Al usar el dispositivo BLUETOOTH cerca de un dispositivo con capacidades de LAN inalámbrica, puede ocurrir interferencia electromagnética. Esto puede generar una menor velocidad de transferencia de datos, ruido o imposibilidad para conectarse. Si esto sucede, intente lo siguiente:
 - Utilice este sistema al menos a 10 metros del dispositivo de LAN inalámbrica.
 - Apague el dispositivo de LAN inalámbrica al utilizar el dispositivo BLUETOOTH dentro de un rango de 10 metros.
 - Instale este sistema y el dispositivo BLUETOOTH tan cerca como sea posible el uno del otro.
- Las ondas de radio que emite este sistema pueden interferir con el funcionamiento de algunos dispositivos médicos. Dado que la

interferencia puede generar fallas de funcionamiento, siempre apague el sistema, y el dispositivo BLUETOOTH en los siguientes lugares:

- En hospitales, trenes, aviones, estaciones de combustible y en cualquier lugar donde puedan haber gases inflamables
 - Cerca de puertas automáticas o alarmas de incendio
- Este sistema admite funciones de seguridad que cumplen con la especificación de BLUETOOTH para garantizar la conexión segura durante las comunicaciones por medio de la tecnología BLUETOOTH. Sin embargo, esta seguridad puede ser insuficiente dependiendo de los contenidos de los ajustes y otros factores, de modo que siempre tenga cuidado al realizar comunicaciones utilizando tecnología BLUETOOTH.
 - Sony no puede ser responsable de ninguna manera por daños u otras pérdidas producto de la divulgación de información durante la comunicación mediante la tecnología BLUETOOTH.
 - No se garantiza con certeza la comunicación de BLUETOOTH con todos los dispositivos BLUETOOTH que tengan el mismo perfil del sistema.
 - Los dispositivos BLUETOOTH conectados con este sistema deben cumplir con la especificación de BLUETOOTH que indica Bluetooth SIG, Inc., y deben tener certificación de ello. No obstante, incluso si un dispositivo cumple con la especificación de BLUETOOTH, puede haber casos donde las características o especificaciones del dispositivo BLUETOOTH hacen que sea imposible conectarlo o pueden generar métodos de control, visualización o funcionamiento diferentes.

- Puede producirse ruido o el audio se puede interrumpir según el dispositivo BLUETOOTH conectado con el sistema, el entorno de comunicaciones o las condiciones circundantes.

Si desea realizar alguna pregunta o solucionar algún problema relacionado con el sistema, póngase en contacto con el distribuidor Sony más cercano.

Glosario de términos

3D: Tecnología Estereoscópica - Tridimensional

A

A2DP: Perfil de distribución de audio avanzado

AAC: Codificación de audio avanzada

ANALOG: Análoga

AUDIO: Audio

C

CLEARAUDIO: Ajuste de sonido

D

DRC: Control de intervalos dinámicos

DRM: Gestión de derechos digitales

F

FHSS: Espectro ensanchado por salto de frecuencia

I

INPUT: Entrada

L

LAN: Red de área local

Lossless: Algoritmo de compresión sin pérdida

N

NFC: Comunicación de campo cercano

NIGHT: Modo Noche

O

OPTICAL: Óptico

P

PAIRING: Emparejamiento

PCM: Modulación por impulsos codificados

S

SURROUND: Sonido envolvente

SW: Volumen del altavoz de subgraves activo

T

THD: Distorsión armónica total

U

USB: Puerto Serial Universal

V

VOICE: Modo Voz

<http://www.sony.net/>



* 4 5 9 1 9 7 6 1 1 * (1)