



# Manual de usuario

Barra de Sonido

# TRUE X BAR 50A

SR-X50A

ES

# CONTENIDO

<b>ACERCA DE ESTA GUÍA DE USUARIO</b>	<b>5</b>
Información sobre las descripciones de esta guía del usuario .....	5
<b>INTRODUCCIÓN</b>	<b>6</b>
Funciones .....	6
Comprobar el contenido del paquete .....	11
<b>NOMBRES Y FUNCIONES DE LAS PIEZAS</b>	<b>13</b>
Nombres de las piezas de la barra de sonido (parte frontal/superior) .....	13
Nombres de las piezas de la barra de sonido (parte trasera) .....	15
Nombres de las piezas del altavoz de subgraves .....	16
Nombres de las piezas del mando a distancia .....	17
<b>PREPARACIÓN</b>	<b>20</b>
Preparación .....	20
Precauciones durante la preparación .....	21
Instalar el producto .....	23
Conectar a un televisor .....	25
Tomas del televisor a las que debe conectarse y cables que se deben usar .....	25
Conectar a un televisor con un cable HDMI (comercial) .....	27
Conectar a un televisor únicamente con el cable de audio digital óptico incluido .....	29
Conectar un dispositivo AV .....	30
Conectar un dispositivo AV a la barra de sonido .....	30
Conectar un dispositivo AV a la toma de entrada HDMI del televisor .....	31
Conexión a la alimentación .....	33
Preparación del mando a distancia .....	34
Encendido y apagado de la barra de sonido .....	35
Conectarse a una red .....	36
Funciones de red .....	36
Conectarse a una red mediante un cable de red (conexión por cable) .....	37
Conectarse a una red de forma inalámbrica (conexión inalámbrica) .....	38
Conexión de los altavoces inalámbricos .....	40

<b>REPRODUCCIÓN</b>	<b>41</b>
<b>Control básico durante la reproducción</b>	<b>41</b>
<b>Ajuste del sonido según sus preferencias</b>	<b>43</b>
Funciones de sonido de este producto	43
Reproducción de sonido envolvente	45
reproducción en estéreo	46
Ajuste del volumen del altavoz de subgraves	47
Reproducción clara de voces humanas (CLEAR VOICE)	48
Disfrutar de sonido con graves potentes (BASS EXT)	49
<b>Escucha de audio procedente de un dispositivo Bluetooth®</b>	<b>50</b>
<b>Reproducir música con el Sound Bar Controller</b>	<b>52</b>
Servicios de transmisión	52
Reproducir archivos de audio con la aplicación Sound Bar Controller	53
<b>Escuchar audio con AirPlay 2</b>	<b>55</b>
<b>FUNCIONES ADICIONALES</b>	<b>56</b>
<b>Cambiar el brillo de los indicadores</b>	<b>56</b>
<b>Uso del mando a distancia de un televisor para controlar la barra de sonido (control HDMI)</b>	<b>57</b>
<b>Visualización del tipo de señal de audio y los ajustes de las funciones</b>	<b>58</b>
<b>Controlar la barra de sonido con la aplicación para smartphone (Sound Bar Controller)</b>	<b>60</b>
<b>Controlar la barra de sonido mediante comandos de voz (Amazon Alexa)</b>	<b>61</b>
<b>CONFIGURACIÓN</b>	<b>63</b>
<b>Activación/desactivación de la función de control HDMI</b>	<b>63</b>
<b>Cambiar el destino de la salida de audio HDMI</b>	<b>64</b>
<b>Activación/desactivación de la función de reposo automático</b>	<b>65</b>
<b>Activación/desactivación de la función de bloqueo infantil</b>	<b>66</b>
<b>Activar/desactivar la función de red en espera</b>	<b>67</b>
<b>Activación/desactivación de la función Bluetooth</b>	<b>68</b>
<b>Activar/desactivar la función inalámbrica (Wi-Fi)</b>	<b>69</b>
<b>Ajuste del nivel de compresión de rango dinámico</b>	<b>70</b>
<b>Actualizar el firmware de este producto</b>	<b>72</b>
<b>Configurar el formato de señal HDMI</b>	<b>73</b>
<b>Conectar un altavoz de subgraves manualmente</b>	<b>74</b>

**Inicialización de la barra de sonido ..... 75**

**RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS 76**

---

**Sí se produce algún problema, realice primero estas comprobaciones ..... 76**

**Cuando se produce un problema: encendido o funcionalidad general ..... 77**

**Cuando se produce un problema: Audio ..... 87**

**Cuando se produce un problema: Bluetooth® ..... 92**

**Cuando se produce un problema: Red ..... 94**

**Cuando se produce un problema: Aplicación ..... 102**

**Cómo minimizar el consumo eléctrico en espera ..... 104**

**Cómo sustituir la pila del mando a distancia ..... 105**

**Cómo restablecer la barra de sonido ..... 108**

**ESPECIFICACIONES 109**

---

**Especificaciones de este producto ..... 109**

**Formatos de señal de vídeo/audio HDMI compatibles ..... 113**

**Formatos de señal de audio digital compatibles ..... 115**

**Lista de indicadores del visor ..... 116**

**APÉNDICE 120**

---

**Marcas comerciales ..... 120**

**Lista de centros de soporte ..... 122**

# ACERCA DE ESTA GUÍA DE USUARIO

## Información sobre las descripciones de esta guía del usuario

- Esta guía de usuario usa las siguientes palabras de advertencia para la información importante.



### **ADVERTENCIA**

Este contenido está relacionado con “riesgo de lesiones graves o muerte”.



### **ATENCIÓN**

Este contenido está relacionado con “riesgo de lesiones”.

#### **• AVISO**

Indica los puntos que debe observar para evitar que se produzcan fallos en el producto, un funcionamiento incorrecto, daños y pérdida de datos, así como para proteger el medio ambiente.

#### **• NOTA**

Incluye notas sobre instrucciones, restricciones sobre el uso de las funciones e información adicional que puede resultarle útil.

- Las figuras y pantallas de esta guía de usuario solo tienen propósitos ilustrativos.
- Los nombres de empresas y productos utilizados en esta guía de usuario son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos titulares.
- Para hacer referencia a los distintos smartphones y tablets, se utiliza el término “smartphones”. Cuando es necesario, se especifica el tipo de dispositivo en las explicaciones.
- Esta guía de usuario describe las operaciones con el mando a distancia incluido.
- [Etiqueta de búsqueda] es una palabra clave que se utiliza en las búsquedas. Sirve de enlace de la Guía de inicio rápida a la Manual de usuario.

#### **NOTA**

Los documentos Folleto de Seguridad\* y Guía de inicio rápida están incluidos con este producto. Consulte primero el Folleto de Seguridad.

\* Folleto de Seguridad no se incluye con el modelo de este producto destinado a China continental. Consulte primero las precauciones de seguridad de la parte posterior de la Guía de inicio rápida.

# INTRODUCCIÓN

## Funciones

Este producto es un sistema de altavoz en forma de barra para televisor con el que podrá disfrutar de un sonido envolvente y una presencia mejorada.

Al conectar el producto a Internet, también están disponibles la reproducción de audio desde servicios de transmisión y el uso del asistente de voz “Amazon Alexa”.

Además, este producto es compatible con “TRUE X SURROUND” que proporciona un sonido envolvente real al usar altavoces inalámbricos como altavoces envolventes para el producto.

### ■ Sonido envolvente al conectar el producto al televisor

Los “altavoces de altura” integrados en la parte superior de la barra de sonido, que están diseñados exclusivamente para conferir una dimensión vertical al sonido, junto con la tecnología de audio basada en objetos “Dolby Atmos”, permiten reproducir el sonido de manera virtual no solo desde direcciones horizontales, sino también desde distintas alturas. Esto otorga al sonido una amplitud que parece envolverle por completo e incrementa la sensación de estar inmerso en el mundo de las películas, la televisión y la música.



### Vínculos relacionados

“Reproducción de sonido envolvente” (p.45)

## ■ Genere un verdadero sonido envolvente con la función TRUE X SURROUND

La función TRUE X SURROUND proporciona un verdadero sonido envolvente al utilizar altavoces inalámbricos compatibles con TRUE X SURROUND como altavoces envolventes para la barra de sonido.

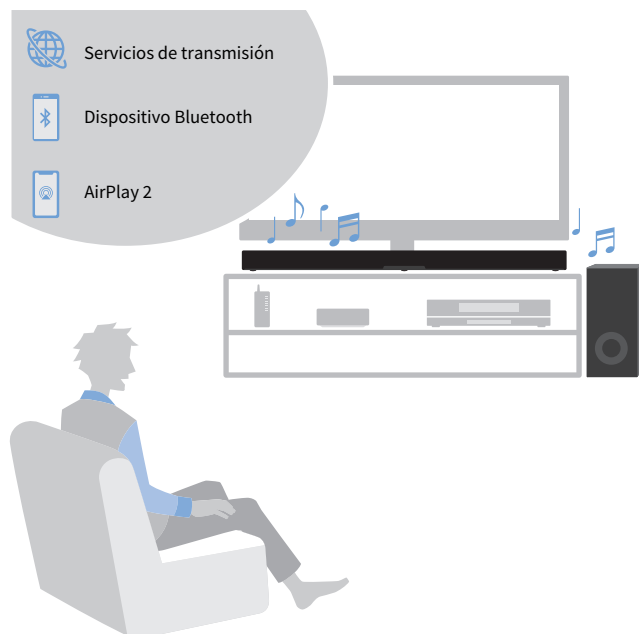
Cuando se reproduce audio en el modo ALL de la función TRUE X SURROUND, se emite el mismo audio tanto desde la barra de sonido como desde los altavoces inalámbricos. Este modo es útil para reproducir audio como música de fondo en una habitación grande.

Para obtener más información, consulte la siguiente Guía de conexión y funcionamiento de TRUE X SURROUND.

<https://manual.yamaha.com/av/truexsur/>



## ■ Reproduzca fácilmente contenidos de audio desde servicios de transmisión o un dispositivo Bluetooth



### Vínculos relacionados

- “Servicios de transmisión” (p.52)
- “Escucha de audio procedente de un dispositivo Bluetooth®” (p.50)
- “Escuchar audio con AirPlay 2” (p.55)

## ■ Amazon Alexa incorporado



### Vínculos relacionados

“Controlar la barra de sonido mediante comandos de voz (Amazon Alexa)” (p.61)

## ■ Configurar el sonido para adaptarlo al entorno

### Voz clara

Esta función se centra en la imagen acústica de las voces humanas (por ejemplo, el diálogo o la narración) en el audio y las resalta sin modificar el volumen general ni la individualidad del sonido. Las voces humanas se escuchan mejor, y su procedencia se puede percibir con mayor claridad.

- “Reproducción clara de voces humanas (CLEAR VOICE)” (p.48)

### Extensión de graves

Esta función se centra en la imagen acústica de los graves y los mejora. Podrá disfrutar de un nivel de graves potente con una presencia fuerte sin alterar el equilibrio general del sonido al ajustar la imagen acústica general de los graves.

- “Disfrutar de sonido con graves potentes (BASS EXT)” (p.49)

## ■ Varios métodos de control según el uso

Además de los controles de la barra de sonido y el mando a distancia incluido, puede usar el mando a distancia del televisor, la aplicación móvil “Sound Bar Controller” o Amazon Alexa para controlar el producto.

### **Audio Return Channel (eARC/ARC) y función de control HDMI**

Los televisores compatibles con la función de control HDMI permiten controlar las funciones básicas de la barra de sonido con el mando a distancia del televisor. Puede conectar a la barra de sonido un televisor compatible con Audio Return Channel (eARC/ARC) mediante un único cable HDMI.

- “Conectar a un televisor con un cable HDMI (comercial)” (p.27)
- “Uso del mando a distancia de un televisor para controlar la barra de sonido (control HDMI)” (p.57)

### **Aplicación móvil específica: “Sound Bar Controller”**

Esta aplicación se utiliza para configurar los ajustes para conectar la barra de sonido a una red. Además, permite controlar la barra de sonido mediante el smartphone o reproducir archivos de audio almacenados en el mismo.

- “Conectarse a una red de forma inalámbrica (conexión inalámbrica)” (p.38)
- “Controlar la barra de sonido con la aplicación para smartphone (Sound Bar Controller)” (p.60)

## Comprobar el contenido del paquete

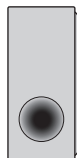
Los siguientes artículos se incluyen con este producto. Compruebe que el paquete contenga todos los artículos.

### ■ Dispositivos principales

- Barra de sonido (SR-CUX50A)



- Altavoz de subgraves (SW-X100A)



### ■ Accesorios

- Mando a distancia



\* El mando a distancia ya tiene una pila de litio (CR2025).

- Cables de alimentación (×2)



- Cable de audio digital óptico



- Separadores (×2)



\* Para montar la barra de sonido en una pared.

- Plantilla de montaje



## INTRODUCCIÓN > Comprobar el contenido del paquete

\* Para montar la barra de sonido en una pared.

- Guía de inicio rápida



- Folleto de Seguridad



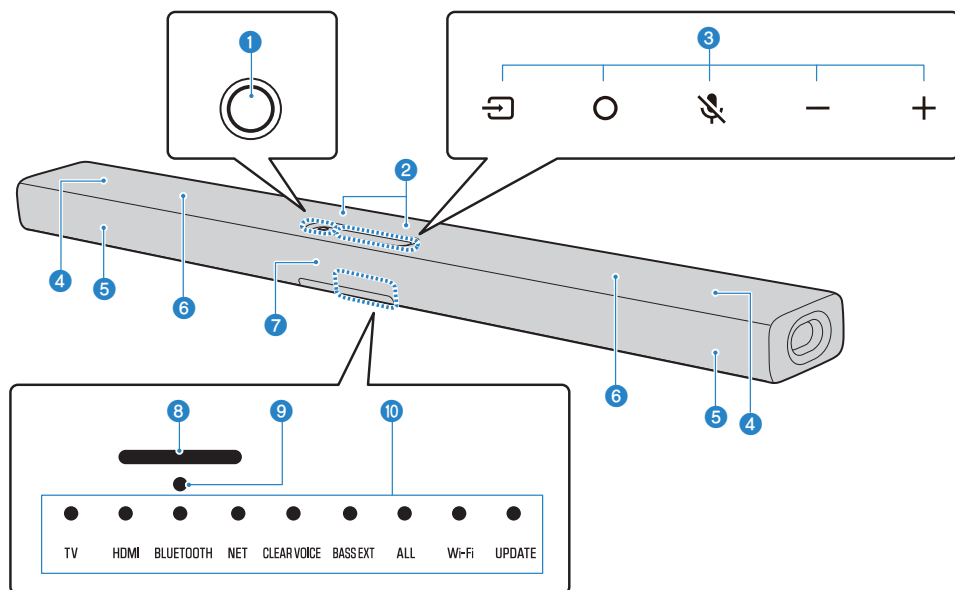
### **NOTA**

Cable HDMI no incluido. Si tiene intención de utilizar un cable HDMI para conectar este producto, adquiera uno que esté disponible en el mercado. Elija un cable HDMI de acuerdo con las funciones del dispositivo que vaya a conectar.

# NOMBRES Y FUNCIONES DE LAS PIEZAS

## Nombres de las piezas de la barra de sonido (parte frontal/superior)

Esta sección describe los nombres y funciones de las piezas de las partes frontal y superior de la barra de sonido.



### 1 Botón de alimentación

Para encender y apagar la barra de sonido.

### 2 Micrófonos

Utilícelos para interactuar con Alexa.

#### AVISO

- Al limpiar la barra de sonido, no utilice una aspiradora ni un limpiador de polvo sobre la zona de los micrófonos. De hacerlo, podría dañar los micrófonos.

### 3 Controles

Utilícelos para controlar la barra de sonido.

⏮ (entrada): seleccionar una fuente de entrada (p.41).

○ (acción): activar Alexa (p.61).

🔊 (micrófonos encendidos/apagados): encender y apagar los micrófonos. Alexa no responde si los micrófonos están apagados, aunque se active Alexa. Desactive los micrófonos cuando desee privacidad. Para encender los micrófonos, vuelva a pulsar el símbolo (p.61).

-/+ (volumen +/-): ajustar el volumen (p.41).

NOMBRES Y FUNCIONES DE LAS PIEZAS > Nombres de las piezas de la barra de sonido (parte frontal/superior)

**4 Altavoces de altura**

**5 Altavoces frontales**

**6 Altavoces de subgraves integrados**

**7 Sensor del mando a distancia**

**8 Indicador Alexa**

Indica el estado de Alexa.

**9 Indicador de micrófonos apagados**

Se ilumina en rojo cuando se apagan los micrófonos para interactuar con Alexa.

**10 Indicadores**

Los indicadores del panel superior parpadean o se iluminan para mostrar el estado de funcionamiento y ajuste. A continuación se indica el estado de ajuste durante una reproducción normal:

TV/HDMI/BLUETOOTH/NET: fuente de entrada seleccionada

CLEAR VOICE: Voz clara

BASS EXT: Extensión de graves

ALL: modo ALL

Wi-Fi: Conexión a Wi-Fi

UPDATE: Actualización de firmware

**NOTA**

En esta guía de usuario se utilizan las siguientes ilustraciones para mostrar que los indicadores están apagados, iluminados o parpadeando.



Apagado



Se ilumina



Parpadeando

**NOTA**

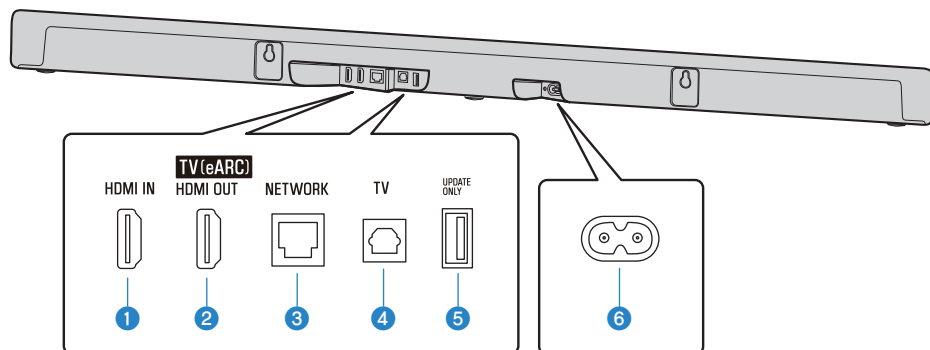
- Para evitar un funcionamiento no deseado, no coloque ningún objeto en los controles de la barra de sonido. La activación de la función de bloqueo infantil evita que el producto funcione de forma accidental.
- Puede ajustar el brillo de los indicadores pulsando ☼ (brillo) en el mando a distancia.
- Para obtener más información sobre el modo ALL, consulte la siguiente Guía de conexión y funcionamiento de TRUE X SURROUND. <https://manual.yamaha.com/av/truexsur/>

**Vínculos relacionados**

- “Activación/desactivación de la función de bloqueo infantil” (p.66)
- “Cambiar el brillo de los indicadores” (p.56)

## Nombres de las piezas de la barra de sonido (parte trasera)

Esta sección describe los nombres y funciones de las piezas de la parte trasera de la barra de sonido.



1 **Toma HDMI IN** (p.30)

2 **Toma HDMI OUT/TV (eARC)** (p.27)

3 **Toma NETWORK** (p.37)

4 **Toma de entrada TV** (p.25)

5 **Toma UPDATE ONLY**

Para actualizar el firmware de la barra de sonido.

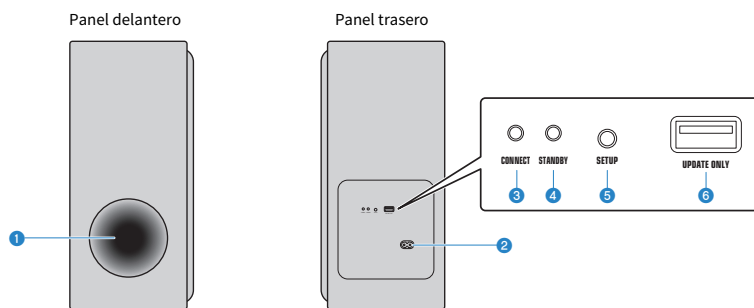
Para obtener más información, consulte la siguiente Guía de actualización del firmware.  
[https://manual.yamaha.com/av/fwupdate/21/sr\\_ws/](https://manual.yamaha.com/av/fwupdate/21/sr_ws/)

6 **Toma de entrada de alimentación de CA**

### Vínculos relacionados

- “Nombres de las piezas de la barra de sonido (parte frontal/superior)” (p.13)
- “Nombres de las piezas del mando a distancia” (p.17)

## Nombres de las piezas del altavoz de subgraves



**1 Puerto de reflector de graves**

**2 Conector de entrada de alimentación de CA**

Sirve para conectar el cable de alimentación del altavoz de subgraves.

**3 Indicador CONNECT**

Se ilumina cuando el altavoz de subgraves se conecta a la barra de sonido (p.35).

**4 Indicador STANDBY**

Indica el estado del altavoz de subgraves (p.116).

**5 Botón SETUP**

Utilícelo para conectar el altavoz de subgraves a la barra de sonido (p.74).

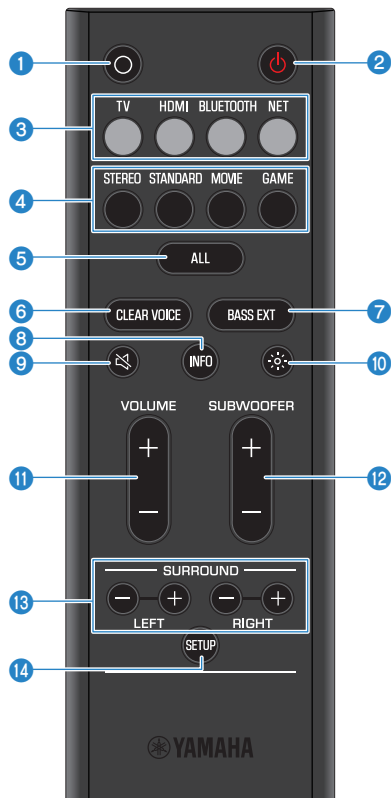
**6 Toma UPDATE ONLY**

Utilícelo para actualizar el firmware del altavoz de subgraves.

Consulte las instrucciones incluidas con el firmware para obtener más información.

## Nombres de las piezas del mando a distancia

Esta sección describe los nombres y funciones de las piezas del mando a distancia.



**1 Botón ○ (acción):**

activar Alexa (p.61).

**2 Botón ⏻ (Alimentación)**

Encienda y apague este producto (p.35).

**3 Botones de fuentes de entrada**

Para seleccionar una fuente de entrada de audio (p.41).

- Botón TV: audio del televisor
- Botón HDMI: audio de un dispositivo conectado a la toma de entrada HDMI
- Botón BLUETOOTH: audio de un dispositivo Bluetooth
- Botón NET: audio de servicios de transmisión

**4 Botones de modo de sonido**

Para cambiar a su modo de sonido preferido (p.43).

- STEREO
- STANDARD
- MOVIE
- GAME

**5 Botón ALL**

Activa o desactiva el modo ALL.

Para obtener más información, consulte la siguiente Guía de conexión y funcionamiento de TRUE X SURROUND.  
<https://manual.yamaha.com/av/truexsur/>

**6 Botón CLEAR VOICE**

Para activar o desactivar la función de voz clara (p.48).

**7 Botón BASS EXT**

Para activar o desactivar la función de extensión de graves (p.49).

**8 Botón INFO**

Muestra información como el tipo de señal de audio que se está reproduciendo y los ajustes de las funciones de la barra de sonido (p.58).

**9 Botón  (silencio)**

Silencia la salida de audio (p.41). Pulse este botón otra vez, o pulse VOLUME (+/-), para desactivar el silencio.

**10 Botón  (brillo)**

Cambia el brillo de los indicadores de la barra de sonido (p.56).

**11 Botón VOLUME (+/-)**

Para ajustar el volumen de la barra de sonido (p.41).

**12 Botón SUBWOOFER (+/-)**

Para ajustar el volumen del altavoz de subgraves (p.47).

**13 Botones SURROUND L/R (+/-)**

Ajuste el volumen de cada altavoz envolvente cuando los altavoces inalámbricos se usan como altavoces inalámbricos para la barra de sonido.

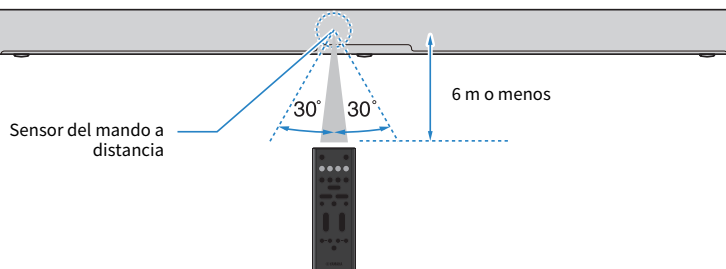
Para obtener más información, consulte la siguiente Guía de conexión y funcionamiento de TRUE X SURROUND.  
<https://manual.yamaha.com/av/truexsur/>

**14 Botón SETUP**

- Utilícelo para conectar el altavoz de subgraves a la barra de sonido de forma manual (p.74).
- Se usa al registrar altavoces inalámbricos compatibles con TRUE X SURROUND (se venden por separado) como altavoces envolventes (p.40).

**NOTA**

Utilice el mando a distancia dentro del radio mostrado en la ilustración que aparece a continuación:



**Vínculos relacionados**

“Nombres de las piezas de la barra de sonido (parte frontal/superior)” (p.13)

# PREPARACIÓN

## Preparación

Para reproducir audio en este producto, siga las siguientes instrucciones de preparación:

### **1 Instale la barra de sonido y el altavoz de subgraves.**

“Instalar el producto” (p.23)

### **2 Conecte la barra de sonido a un televisor.**

Conecte la barra de sonido al televisor con un método adecuado para el tipo de tomas del televisor y las funciones que vaya a usar.

“Tomas del televisor a las que debe conectarse y cables que se deben usar” (p.25)

“Conectar a un televisor únicamente con el cable de audio digital óptico incluido” (p.29)

“Conectar a un televisor con un cable HDMI (comercial)” (p.27)

### **3 Conecte un dispositivo AV (si es necesario).**

“Conectar un dispositivo AV a la barra de sonido” (p.30)

“Conectar un dispositivo AV a la toma de entrada HDMI del televisor” (p.31)

### **4 Conéctelo a la corriente.**

“Conexión a la alimentación” (p.33)

### **5 Prepare el mando a distancia.**

“Preparación del mando a distancia” (p.34)

### **6 Encienda la barra de sonido.**

“Encendido y apagado de la barra de sonido” (p.35)

Cuando encienda la barra de sonido, se encenderá también el altavoz de subgraves.

### **7 Conéctese a una red (si es necesario).**

“Funciones de red” (p.36)

“Conectarse a una red mediante un cable de red (conexión por cable)” (p.37)

“Conectarse a una red de forma inalámbrica (conexión inalámbrica)” (p.38)

### **8 Conecte los altavoces inalámbricos (si es necesario).**

“Conexión de los altavoces inalámbricos” (p.40)

Para obtener más información, consulte la siguiente Guía de conexión y funcionamiento de TRUE X SURROUND.

<https://manual.yamaha.com/av/truexsur/>

## Precauciones durante la preparación

Antes de instalar la barra de sonido y conectar otros dispositivos, asegúrese de leer las siguientes precauciones. Compruebe que sigue siempre estas precauciones.

### ■ Precauciones durante la instalación



#### ADVERTENCIA

- Consulte las instrucciones de la guía de usuario antes de instalar el producto. De no seguirse estas instrucciones, existe riesgo de que los dispositivos se caigan y provoquen lesiones.
- Confirme que la instalación finalizada sea segura. Asimismo, realice periódicamente inspecciones de seguridad. De no seguirse estas instrucciones, existe riesgo de que los dispositivos se caigan y provoquen lesiones.
- No exponga el producto a la lluvia, ni lo use cerca del agua o en lugares donde haya mucha humedad o donde pueda gotear agua, ni le ponga encima recipientes (como jarrones, botellas o vasos) que contengan líquido, ya que puede derramarse y penetrar en el interior del aparato. Si cualquier líquido, como el agua, penetra en el producto, existe riesgo de incendio, descargas eléctricas o averías.
- No coloque objetos arduos ni llamas abiertas cerca del producto, ya que existe riesgo de incendio.
- No utilice este producto cerca de dispositivos médicos ni dentro de centros sanitarios. Las ondas de radiofrecuencia de este producto pueden afectar a los dispositivos de electromedicina.



#### ATENCIÓN

- No coloque el producto sobre superficies inestables, donde pueda caerse o volcarse por accidente y provocar lesiones.
- Al instalar este producto, colóquelo en un lugar donde se permita una buena disipación del calor. De no seguirse estas instrucciones, el calor quedaría atrapado en el interior del producto, con el consiguiente riesgo de incendio o averías.
- Procure no estar cerca del producto si se produce algún desastre natural como, por ejemplo, un terremoto. Dado que el producto podría volcar o caerse y causar lesiones, aléjese de él rápidamente y vaya a un lugar seguro.

#### AVISO

- No instale el producto en lugares donde pueda entrar en contacto con gases corrosivos o aire salobre o lugares con exceso de humo o vapor. Si ocurriera, podría dar lugar a un funcionamiento defectuoso.
- No aplique demasiada presión en los altavoces ni en la parte cubierta con tejido de este producto.
- No coloque objetos susceptibles al magnetismo (como unidades de disco duro o tarjetas de banda magnética) cerca del producto. El efecto magnético de la barra de sonido podría provocar daños en el objeto o los datos almacenados.
- No utilice este producto en un lugar en el que pueda hacer mucho calor, debido a la incidencia directa de la luz solar o porque se encuentre cerca de un calefactor, por ejemplo, o en un lugar en el que haya demasiado polvo o demasiadas vibraciones. De no seguirse estas instrucciones, existe riesgo de que el panel de este producto se deforme, de que sus componentes internos se averíen o de que el funcionamiento sea inestable.
- Si usa una función inalámbrica, evite instalar este producto cerca de mesas o tabiques metálicos, hornos de microondas y otros dispositivos de red inalámbrica. Las obstrucciones pueden acortar el alcance de la transmisión.
- No coloque la barra de sonido y el altavoz de subgraves uno encima del otro. Tampoco coloque otros dispositivos AV encima o debajo del producto. Las vibraciones resultantes podrían causar un mal funcionamiento de dichos dispositivos.
- No coloque el altavoz de subgraves de la manera siguiente, ya que podría disminuir el volumen de sonido de los graves.
  - Con las unidades de altavoz (parte cubierta de tela) apoyadas contra la pared.
  - Con el puerto de reflector de graves bloqueado.
- El altavoz de subgraves se debe colocar en vertical. No lo coloque en posición lateral.
- No coloque muebles ni otros objetos de metal entre la barra de sonido y el altavoz de subgraves, ya que pueden interferir con la comunicación inalámbrica.

## ■ Precauciones acerca de las conexiones



### ADVERTENCIA

- Use este producto con la tensión de alimentación que está impresa en el mismo. De no seguirse estas instrucciones, existe riesgo de incendio, descargas eléctricas o averías.
- Asegúrese de usar el cable de alimentación suministrado. Nunca use el cable de alimentación suministrado con otros dispositivos. De no seguirse estas instrucciones, existe riesgo de incendio, descargas eléctricas o averías.
- Nunca enchufe o desenchufe un cable eléctrico con las manos mojadas. No manipule este producto con las manos húmedas. De no seguirse estas instrucciones, existe riesgo de descargas eléctricas o averías.
- No toque el enchufe ni el cable de alimentación durante una tormenta eléctrica. De no seguirse estas instrucciones, existe riesgo de descargas eléctricas.
- Cuando instale el producto, asegúrese de que se puede acceder fácilmente a la toma de CA que utilice. Si se produjera algún problema o funcionamiento defectuoso, apague el interruptor de alimentación y desconecte el enchufe de la toma de CA. Incluso cuando el interruptor de alimentación esté apagado, si el cable de alimentación no está desenchufado de la toma de CA de la pared, el producto no se desconectará de la fuente de alimentación.
- Si no va a utilizar el producto durante un período prolongado, asegúrese de extraer el enchufe de alimentación de la toma de corriente de CA. De no seguirse estas instrucciones, existe riesgo de incendio o averías.
- Compruebe periódicamente el enchufe y quite la suciedad o el polvo que pudiera haberse acumulado en él. De no seguirse estas instrucciones, existe riesgo de incendio o descargas eléctricas.



### ATENCIÓN

- No utilice una toma de corriente de CA que presente holgura al insertar el enchufe de alimentación. De no seguirse estas instrucciones, existe riesgo de incendio, descargas eléctricas o quemaduras.
- Al desconectar el enchufe de alimentación, sujételo en todo momento por el propio enchufe, nunca por el cable. Tirar del cable puede deteriorarlo, con el consiguiente riesgo de descargas eléctricas o incendio.
- Inserte el enchufe de alimentación firmemente hasta el fondo en la toma de corriente de CA. Usar el producto sin estar debidamente enchufado puede provocar acumulación de polvo en las patillas, con el consiguiente riesgo de incendio o quemaduras.

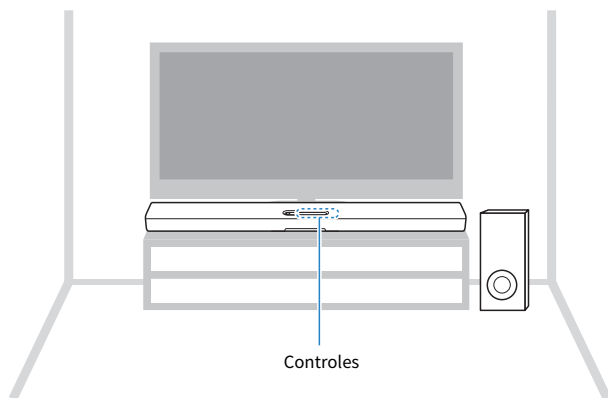
### AVISO

- Si va a conectar dispositivos externos, asegúrese de leer detenidamente la guía de usuario de cada uno de ellos y de conectarlos de acuerdo con las instrucciones. Manipular el dispositivo sin atenerse a las instrucciones puede provocar averías.
- No conecte este producto a dispositivos industriales. Este producto se ha diseñado para conectarlo a dispositivos de uso personal. Conectarlo a un dispositivo de uso industrial puede provocar que este producto funcione incorrectamente.

## Instalar el producto

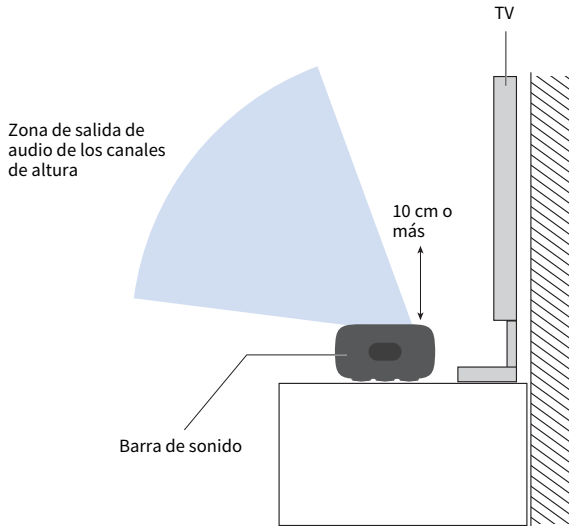
- Antes de instalar la barra de sonido, asegúrese de leer las siguientes precauciones.
  - “Precauciones durante la preparación” (p.21)

Instale la barra de sonido y el altavoz de subgraves, tal como se muestra en la siguiente ilustración. Coloque el altavoz de subgraves junto a la barra de sonido. Para evitar que el sonido rebote en la pared, coloque la parte delantera del altavoz de subgraves ligeramente hacia adentro.



### AVISO

- Asegure el siguiente espacio alrededor del producto para no interferir con la disipación del calor.
    - Barra de sonido: al menos 10 cm por encima, 10 cm a la izquierda y a la derecha y 10 cm por detrás
    - Altavoz de subgraves: al menos 20 cm por encima, 20 cm a la izquierda y a la derecha y 20 cm por detrás
  - La parte superior de la barra de sonido está equipada con altavoces de altura integrados que emiten el sonido de los canales de altura.
- Un espacio mínimo de 10 cm encima de la parte superior de la barra de sonido garantiza una emisión de los canales de altura sin obstrucciones. Esto le ofrecerá el mejor campo sonoro envolvente posible.



### NOTA

La barra de sonido también puede montarse en una pared. Para instalar correctamente la barra de sonido en una pared, asegúrese de encargar ese trabajo al distribuidor al que compró la unidad o a una empresa con personal de servicio cualificado. Si desea obtener más información, visite el sitio web siguiente.

[https://manual.yamaha.com/av/sb/wallmount/srx40a\\_x50a/](https://manual.yamaha.com/av/sb/wallmount/srx40a_x50a/)

### Pasos siguientes

- Conectar a un televisor:
  - "Tomas del televisor a las que debe conectarse y cables que se deben usar" (p.25)
  - "Conectar a un televisor con un cable HDMI (comercial)" (p.27)
  - "Conectar a un televisor únicamente con el cable de audio digital óptico incluido" (p.29)

## Conectar a un televisor

### Tomas del televisor a las que debe conectarse y cables que se deben usar

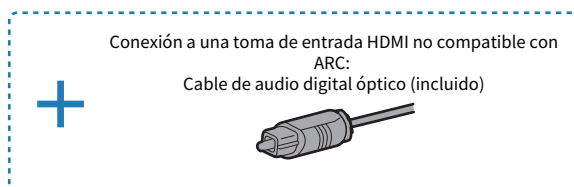
Para utilizar plenamente las funciones de la barra de sonido, conecte el televisor y la barra de sonido con un cable HDMI.

No se incluye un cable HDMI con este producto. Prepare un cable HDMI compatible con las funciones del dispositivo al que se va a conectar. (Ver a continuación).

Si lo conecta a una toma de entrada HDMI que no sea compatible con ARC, conecte también el cable de audio digital óptico incluido.

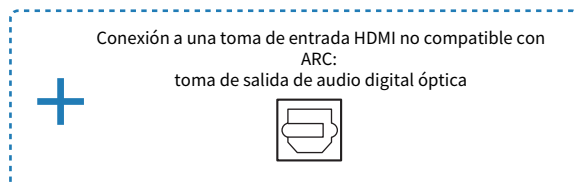
#### Cables que se deben usar

Cable HDMI (comercial)



#### Tomas del televisor a las que debe conectarse

Toma de entrada HDMI



Procedimiento de conexión

“Conectar a un televisor con un cable HDMI (comercial)” (p.27)

#### ■ Funciones del dispositivo que se deben conectar y cables HDMI compatibles

Conecte el televisor y la barra de sonido con un cable HDMI compatible con las funciones que desee utilizar.

#### Uso del mando a distancia de un televisor para controlar la barra de sonido (función de control HDMI)

Se puede utilizar un cable HDMI de especificación “HDMI estándar” o superior. Utilice un cable HDMI compatible con ARC si la toma de entrada HDMI del televisor admite ARC.

#### Entrada de señales de audio de alta definición, como Dolby Atmos, desde un televisor compatible con eARC a la barra de sonido

Utilice un cable HDMI compatible con Ethernet.

### **Transmisión de señales de vídeo de alta definición al televisor desde un dispositivo AV conectado a la toma HDMI IN de la barra de sonido**

Utilice un cable HDMI que admita la transmisión de señales de vídeo del dispositivo AV.

- Para señales de vídeo en 3D o 4K, utilice un cable HDMI Premium de alta velocidad.
- Para señales de vídeo HDR, utilice un cable HDMI compatible con HDR.

### **■ Si se conecta a un televisor únicamente con el cable de audio digital óptico incluido**

Si el televisor está equipado con un conector óptico digital, puede conectarse solo con el cable de audio óptico digital incluido. Utilice el mando a distancia incluido para controlar la barra de sonido.

Cable: cable de audio digital óptico (incluido)



Toma del televisor a la que debe conectarse: toma de salida de audio digital óptica



Procedimiento de conexión

“Conectar a un televisor únicamente con el cable de audio digital óptico incluido” (p.29)

#### **NOTA**

- ARC es la sigla de Audio Return Channel. Al conectar la toma de entrada HDMI compatible con ARC en el televisor al conector de salida HDMI compatible con ARC en la barra de sonido o un receptor AV mediante un cable HDMI, el audio del televisor se puede reproducir en la barra de sonido o receptor AV sin utilizar un cable óptico.
- eARC es la sigla de Enhanced Audio Return Channel. Es una extensión de la funcionalidad ARC y transmite señales de - audio de alta definición como Dolby Atmos a través de un televisor, que ARC no puede transmitir.
- Utilice un cable HDMI de 19 patillas con el logotipo HDMI impreso.
- Utilice un cable que sea lo más corto posible para que no se degrade la calidad de la señal.

## Conectar a un televisor con un cable HDMI (comercial)

- Antes de conectar dispositivos, asegúrese de leer las siguientes precauciones.
  - “Precauciones durante la preparación” (p.21)

Si hay un televisor conectado con un cable HDMI, puede utilizar el mando a distancia del televisor para controlar la barra de sonido con la función de control HDMI.

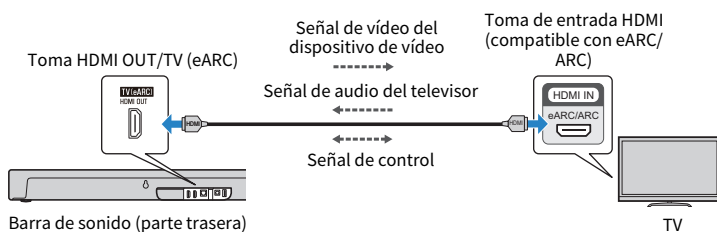
### ■ Conexión a una toma de entrada HDMI compatible con el canal de retorno de audio (eARC/ARC)

Conecte el televisor con un cable HDMI compatible con ARC (comercial).


Conecte un cable HDMI a una toma de entrada HDMI compatible con Audio Return Channel (que tiene la etiqueta “eARC” o “ARC”) del televisor.

El cable HDMI envía la señal de audio del televisor y la señal de control para controlar la barra de sonido con el mando a distancia del televisor. Además, transmite señales de vídeo al televisor desde un dispositivo AV conectado a la toma HDMI IN de la barra de sonido.

- Si la barra de sonido está conectada a una toma de entrada HDMI compatible con eARC en el televisor, las señales de audio de alta definición, como Dolby Atmos, pueden transmitirse a la barra de sonido. Si se conecta a una toma de entrada HDMI compatible con eARC en el televisor, utilice un cable HDMI compatible con Ethernet. Si se conecta a una toma de entrada HDMI compatible solo con ARC en el televisor, utilice un cable HDMI compatible con ARC.



Cables que se deben usar

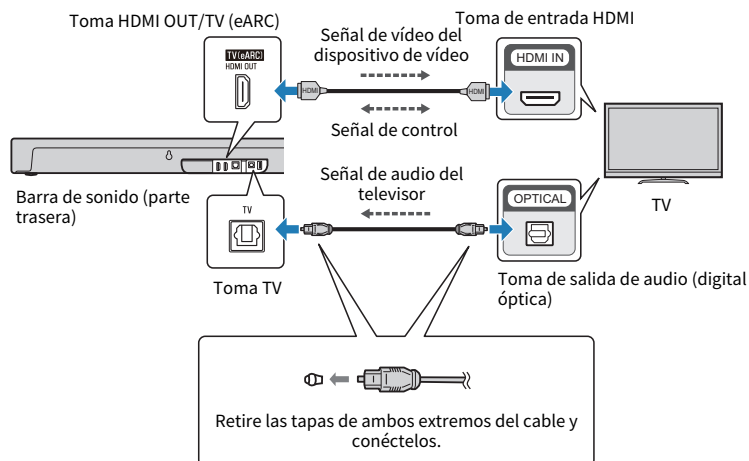
 Cable HDMI (comercial)

### ■ Conexión a una toma de entrada HDMI no compatible con ARC



Conéctese al televisor con un cable HDMI (comercial) y el cable de audio digital óptico incluido.

El cable de audio digital óptico envía la señal de audio del televisor a la barra de sonido.

El cable HDMI envía la señal de control para controlar la barra de sonido con el mando a distancia del televisor (función de control HDMI). Además, transmite señales de vídeo al televisor desde un dispositivo AV conectado a la toma HDMI IN de la barra de sonido.



**Cables que se deben usar**

-  Cable de audio digital óptico (incluido)
-  Cable HDMI (comercial)

**NOTA**

- ARC es la sigla de Audio Return Channel. Al conectar la toma de entrada HDMI compatible con ARC en el televisor al conector de salida HDMI compatible con ARC en la barra de sonido o un receptor AV mediante un cable HDMI, el audio del televisor se puede reproducir en la barra de sonido o receptor AV sin utilizar un cable óptico.
- eARC es la sigla de Enhanced Audio Return Channel. Es una extensión de la funcionalidad ARC y transmite señales de audio de alta definición como Dolby Atmos a través de un televisor, que ARC no puede transmitir.
- Cuando utilice la función ARC o la función HDMI Control, active la función de control HDMI de la barra de sonido. Ajuste predeterminado: activada
- Utilice un cable HDMI de 19 patillas con el logotipo HDMI impreso.
- Utilice un cable que sea lo más corto posible para que no se degrade la calidad de la señal.
- Cuando conecte un dispositivo AV a la toma HDMI IN de la barra de sonido, para conectar el televisor y la barra de sonido, utilice un cable HDMI que admita la transmisión de señales de vídeo procedentes de ese dispositivo AV.
  - Para señales de vídeo en 3D o 4K, utilice un cable HDMI Premium de alta velocidad.
  - Para señales de vídeo HDR, utilice un cable HDMI compatible con HDR.

**Pasos siguientes**

- Si conecta un dispositivo AV:
  - “Conectar un dispositivo AV a la barra de sonido” (p.30)
  - “Conectar un dispositivo AV a la toma de entrada HDMI del televisor” (p.31)
- Si no conecta un dispositivo AV:
  - “Conexión a la alimentación” (p.33)

**Vínculos relacionados**

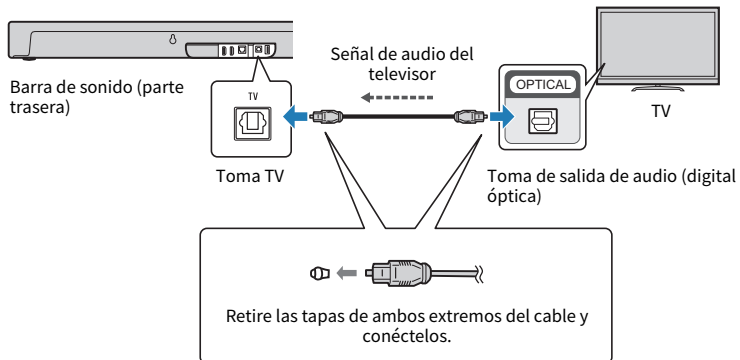
“Activación/desactivación de la función de control HDMI” (p.63)

## Conectar a un televisor únicamente con el cable de audio digital óptico incluido

- Antes de conectar dispositivos, asegúrese de leer las siguientes precauciones.
  - “Precauciones durante la preparación” (p.21)

Conéctese a un televisor con el cable de audio digital óptico incluido.

El cable de audio digital óptico envía la señal de audio del televisor a la barra de sonido.



Cables que se deben usar



Cable de audio digital óptico (incluido)

### Pasos siguientes

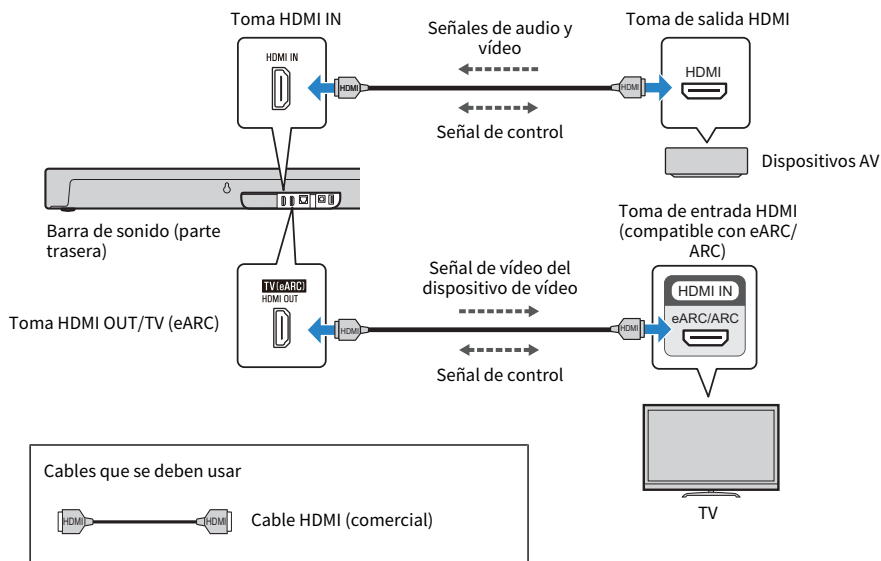
- “Conexión a la alimentación” (p.33)

## Conectar un dispositivo AV

### Conectar un dispositivo AV a la barra de sonido

- Antes de conectar dispositivos, asegúrese de leer las siguientes precauciones.
  - “Precauciones durante la preparación” (p.21)

Conecte dispositivos AV (por ejemplo, reproductores de BD/DVD y reproductores digitales multimedia) a la barra de sonido con un cable HDMI (comercial).



#### NOTA

- Para reproducir audio de un dispositivo AV mediante la barra de sonido, establezca las fuentes de entrada de la siguiente forma:
  - Fuente de entrada de la barra de sonido: HDMI
- Una vez activada la función de control HDMI en la barra de sonido, puede emitirse contenido de vídeo y audio de los dispositivos AV en el televisor aunque la barra de sonido esté apagada (paso de la señal HDMI). Ajuste predeterminado: activada
- Utilice un cable HDMI de 19 patillas con el logotipo HDMI impreso.
- Utilice un cable que sea lo más corto posible para que no se degrade la calidad de la señal.
- Para conectar la barra de sonido y el televisor, así como para conectar la barra de sonido y el dispositivo AV, utilice cables HDMI que admitan la transmisión de señales de vídeo procedentes del dispositivo AV.
  - Para señales de vídeo en 3D o 4K, utilice un cable HDMI Premium de alta velocidad.
  - Para señales de vídeo HDR, utilice un cable HDMI compatible con HDR.

#### Pasos siguientes

- “Conexión a la alimentación” (p.33)

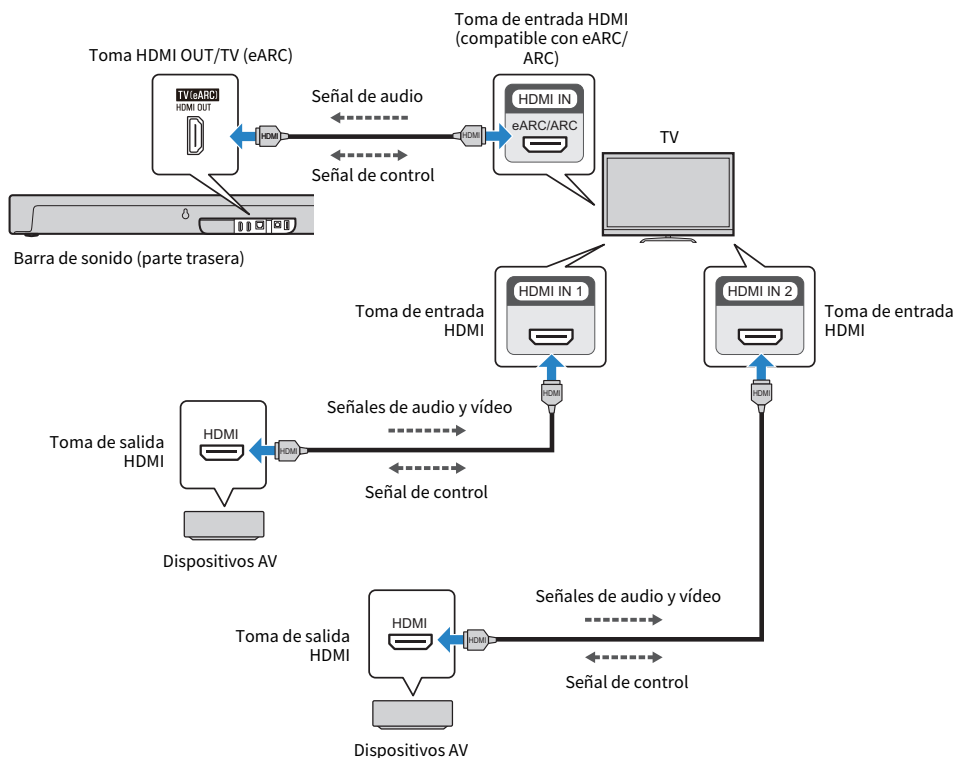
#### Vínculos relacionados

“Activación/desactivación de la función de control HDMI” (p.63)

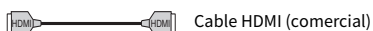
## Conectar un dispositivo AV a la toma de entrada HDMI del televisor

- Antes de conectar dispositivos, asegúrese de leer las siguientes precauciones.
  - “Precauciones durante la preparación” (p.21)

Conecte dispositivos AV (por ejemplo, reproductores de BD/DVD y reproductores digitales multimedia) al televisor con un cable HDMI (comercial). Para conectar varios dispositivos AV o cambiar los dispositivos AV que reproducen contenido con el selector de entrada del televisor, utilice este método de conexión.



Cables que se deben usar



### NOTA

- Para reproducir audio de un dispositivo AV mediante la barra de sonido, establezca las fuentes de entrada de la siguiente forma:
  - Fuente de entrada de la barra de sonido: TV
  - Fuente de entrada del televisor: dispositivo AV que reproduce el contenido
- ARC es la sigla de Audio Return Channel. Al conectar la toma de entrada HDMI compatible con ARC en el televisor al conector de salida HDMI compatible con ARC en la barra de sonido o un receptor AV mediante un cable HDMI, el audio del televisor se puede reproducir en la barra de sonido o receptor AV sin utilizar un cable óptico.
- eARC es la sigla de Enhanced Audio Return Channel. Es una extensión de la funcionalidad ARC y transmite señales de - audio de alta definición como Dolby Atmos a través de un televisor, que ARC no puede transmitir.
- Cuando la barra de sonido esté conectada a una toma de entrada HDMI compatible con ARC en el televisor, active la función de control HDMI de la barra de sonido. Ajuste predeterminado: activada
- Utilice un cable HDMI de 19 patillas con el logotipo HDMI impreso.
- Utilice un cable que sea lo más corto posible para que no se degrade la calidad de la señal.
- Para utilizar la función eARC o ARC, utilice un cable HDMI compatible con eARC/ARC, como un cable HDMI de alta velocidad compatible con Ethernet.
- Para conectar el televisor y el dispositivo AV, utilice un cable HDMI que admita la transmisión de señales de vídeo procedentes del dispositivo AV.
  - Para señales de vídeo en 3D o 4K, utilice un cable HDMI Premium de alta velocidad.
  - Para señales de vídeo HDR, utilice un cable HDMI compatible con HDR.
- En función de su televisor, la entrada de señales de audio de alta definición (Dolby Atmos, etc.) del dispositivo AV puede convertirse en otras señales de audio y transmitirse. Para reproducir un sonido que aproveche al máximo las características de las señales de audio emitidas por el dispositivo AV, conéctelo a la toma HDMI IN de la barra de sonido.

### Pasos siguientes

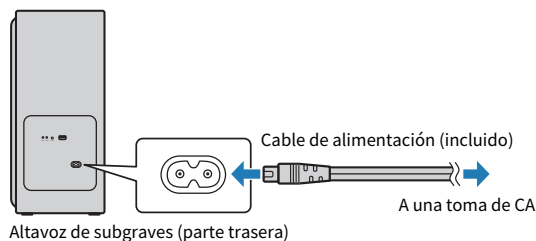
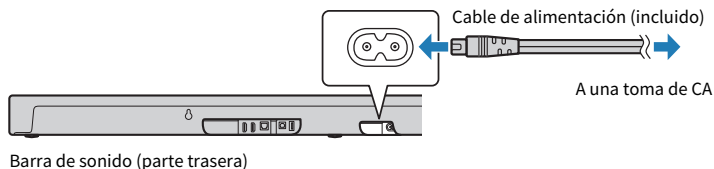
- “Conexión a la alimentación” (p.33)

### Vínculos relacionados

“Activación/desactivación de la función de control HDMI” (p.63)

## Conexión a la alimentación

Después de conectar el televisor y los dispositivos AV, conecte la barra de sonido y el altavoz de subgraves a la alimentación.



Después de conectar la alimentación, algunos de los indicadores de la parte frontal de la barra de sonido parpadean durante aproximadamente un minuto como se indica a continuación y luego se apagan.



Asegúrese de que los indicadores de la parte delantera de la barra de sonido están apagados y el indicador CONNECT de la parte trasera del altavoz de subgraves está encendido antes de encender la barra de sonido.

### Pasos siguientes

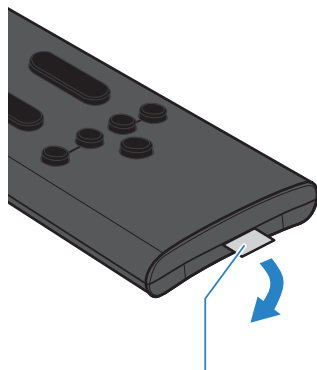
- "Preparación del mando a distancia" (p.34)

### Vínculos relacionados

"Encendido y apagado de la barra de sonido" (p.35)

## Preparación del mando a distancia

Quite la tira aislante de la pila antes de intentar utilizar el mando a distancia.



Tira aislante de la pila

### Vínculos relacionados

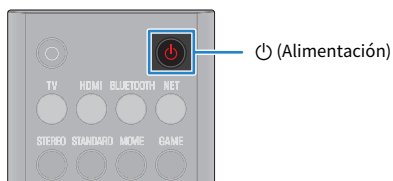
[“Sustituir la pila del mando a distancia” \(p.106\)](#)

## Encendido y apagado de la barra de sonido

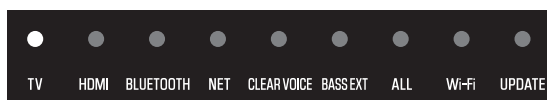
Encienda y apague este producto.

### 1 Pulse el botón (alimentación) del mando a distancia.

Pulse el botón para encender y apagar el producto.



Cuando se enciende la barra de sonido, todos los indicadores de la parte frontal de la barra de sonido se iluminan y, a continuación, algunos indicadores permanecen iluminados para mostrar el estado de ajuste (aspecto normal).



Cuando la barra de sonido se apaga, los indicadores también lo hacen.

### NOTA

Después de conectar la alimentación, algunos de los indicadores de la parte frontal de la barra de sonido parpadean durante aproximadamente un minuto como se indica a continuación y luego se apagan.



Asegúrese de que los indicadores de la parte delantera de la barra de sonido están apagados y el indicador CONNECT de la parte trasera del altavoz de subgraves está encendido antes de encender la barra de sonido.

### Pasos siguientes (si es necesario)

- Conectar la barra de sonido a una red:
  - “Funciones de red” (p.36)
  - “Conectarse a una red mediante un cable de red (conexión por cable)” (p.37)
  - “Conectarse a una red de forma inalámbrica (conexión inalámbrica)” (p.38)
- Conexión de los altavoces inalámbricos WS-X3A/WS-X2A/WS-X1A (se venden por separado):
  - “Conexión de los altavoces inalámbricos” (p.40)

## Conectarse a una red

### Funciones de red

---

Si la barra de sonido está conectada a una red, están disponibles las siguientes funciones basadas en la red.

- Varios servicios de transmisión
- Amazon Alexa
- Reproducción con AirPlay
- Control de la barra de sonido con la aplicación

La barra de sonido admite conexiones por cable e inalámbricas. Conecte la barra de sonido a una red con el método de conexión por cable o inalámbrico según el entorno de la red.

- “Conectarse a una red mediante un cable de red (conexión por cable)” (p.37)
- “Conectarse a una red de forma inalámbrica (conexión inalámbrica)” (p.38)

#### AVISO

- No conecte este producto directamente a un servicio de red Wi-Fi pública ni a Internet. Conecte este producto a Internet únicamente mediante un enrutador que tenga una protección por contraseña segura. Para obtener información sobre las prácticas óptimas de seguridad, consulte al fabricante de su enrutador.

#### NOTA

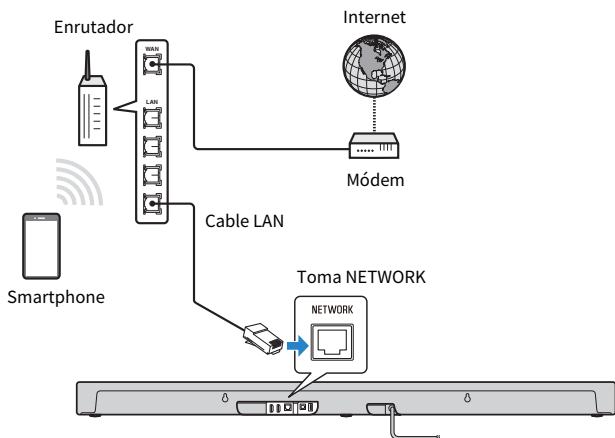
- La barra de sonido no puede conectarse a una red que requiera una configuración manual. Conecte la barra de sonido a un enrutador con servidor DHCP habilitado.
- Se requiere la aplicación de smartphone “Sound Bar Controller” para configurar los ajustes de conexión inalámbrica.
- Amazon Alexa y los servicios de transmisión solo están disponibles en determinadas zonas. Es posible que Amazon Alexa y los servicios de transmisión no estén disponibles en algunos países o regiones donde se utilice el producto.

#### Vínculos relacionados

- “Servicios de transmisión” (p.52)
- “Controlar la barra de sonido mediante comandos de voz (Amazon Alexa)” (p.61)

## Conectarse a una red mediante un cable de red (conexión por cable)

Conecte la barra de sonido a un enrutador con un cable LAN comercial (cable recto STP de categoría 5 o superior). La conexión por cable se ha completado.



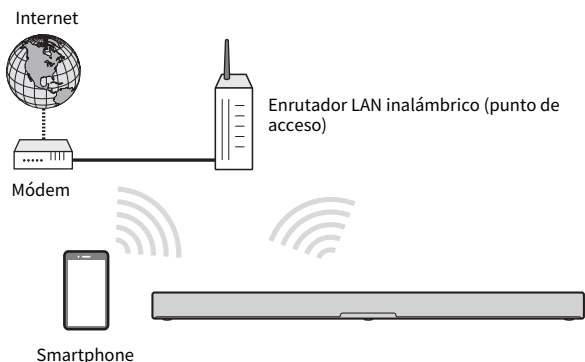
### AVISO

- No conecte este producto directamente a un servicio de red Wi-Fi pública ni a Internet. Conecte este producto a Internet únicamente mediante un enrutador que tenga una protección por contraseña segura. Para obtener información sobre las prácticas óptimas de seguridad, consulte al fabricante de su enrutador.

## Conectarse a una red de forma inalámbrica (conexión inalámbrica)

Conéctese a un enrutador de LAN inalámbrica (punto de acceso) para usar una red. Configure los ajustes de la conexión inalámbrica mediante la aplicación específica para smartphones “Sound Bar Controller”.

[Etiqueta de búsqueda]#Q02\_Red



### AVISO

- No conecte este producto directamente a un servicio de red Wi-Fi pública ni a Internet. Conecte este producto a Internet únicamente mediante un enrutador que tenga una protección por contraseña segura. Para obtener información sobre las prácticas óptimas de seguridad, consulte al fabricante de su enrutador.

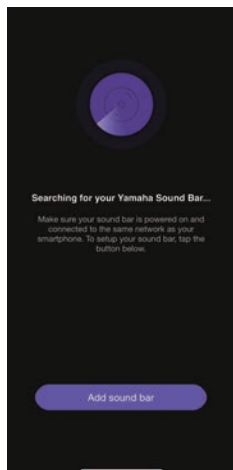
### NOTA

- La barra de sonido no se puede conectar a un enrutador de LAN inalámbrica (punto de acceso) si está muy lejos. En ese caso, debe acercarse a la barra de sonido y al enrutador de LAN inalámbrica.
- Antes de utilizarlo, asegúrese de que el smartphone se encuentra conectado al enrutador de su casa.
- La pantalla puede ser diferente a la del ejemplo si utiliza otro smartphone.
- Los nombres de menú y las pantallas de la aplicación Sound Bar Controller se pueden modificar sin previo aviso.

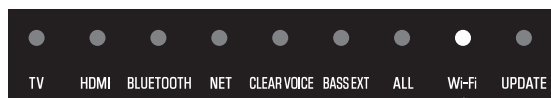
## 1 Instale la aplicación Sound Bar Controller en su smartphone y abra la aplicación.

Busque “Sound Bar Controller” en App Store o Google Play e instálela en el dispositivo móvil.

## 2 Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para configurar todo.



Al conectarse a una red inalámbrica, se ilumina el indicador Wi-Fi en la barra de sonido.



Se ilumina en blanco

Al conectar la barra de sonido a una red por primera vez después de comprarla, el firmware se actualiza a la versión más reciente.

Tras configurar los ajustes de conexión a la red, configure Amazon Alexa. Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para configurar todo. También se puede configurar posteriormente en “Ajustes de Alexa Amazon” en la aplicación.

### Vínculos relacionados

- “Controlar la barra de sonido con la aplicación para smartphone (Sound Bar Controller)” (p.60)
- “Controlar la barra de sonido mediante comandos de voz (Amazon Alexa)” (p.61)

## Conexión de los altavoces inalámbricos

Para conseguir una reproducción de sonido envolvente real con la función TRUE X SURROUND, conecte altavoces inalámbricos dedicados (se venden por separado) a la barra de sonido.



Para saber el procedimiento de conexión de los altavoces inalámbricos, consulte la siguiente Guía de conexión y funcionamiento de TRUE X SURROUND.

<https://manual.yamaha.com/av/truexsur/>

### NOTA

Para obtener información detallada sobre el funcionamiento de los altavoces inalámbricos, consulte también la Manual de usuario.

# REPRODUCCIÓN

## Control básico durante la reproducción

Esta sección describe las operaciones de control básico disponibles durante la reproducción.

### ■ Selección de una fuente de entrada

Pulse uno de los siguientes botones de fuente de entrada en el mando a distancia.

- Botón TV: audio del televisor
- Botón HDMI: audio de un dispositivo conectado a la toma de entrada HDMI IN
- Botón BLUETOOTH: audio de un dispositivo Bluetooth
- Botón NET: audio de servicios de transmisión



El indicador de la parte frontal de la barra de sonido muestra la fuente de entrada seleccionada de la siguiente manera:



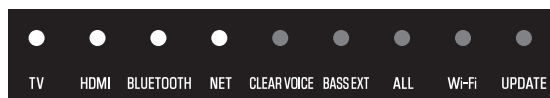
Uno de los indicadores se ilumina

### ■ Ajuste del volumen

Pulse VOLUME (+/-) en el mando a distancia para ajustar el volumen.



El número de indicadores iluminados cambia para mostrar el nivel de volumen.





Se sube el volumen (+)

Se baja el volumen (-)

Si se emite audio desde los altavoces del televisor y la barra de sonido, silencie el televisor.

## REPRODUCCIÓN > Control básico durante la reproducción

Para silenciar la barra de sonido temporalmente, pulse  (silencio) en el mando a distancia. Para desactivar el silencio, pulse  (silencio) otra vez o VOLUME (+/-).



Mientras esté silenciada, este será el aspecto de los indicadores.



Parpadeo

### Vínculos relacionados

- “Reproducción de sonido envolvente” (p.45)
- “reproducción en estéreo” (p.46)
- “Ajuste del volumen del altavoz de subgraves” (p.47)
- “Reproducción clara de voces humanas (CLEAR VOICE)” (p.48)
- “Disfrutar de sonido con graves potentes (BASS EXT)” (p.49)
- “Escucha de audio procedente de un dispositivo Bluetooth®” (p.50)
- “Reproducir música con el Sound Bar Controller” (p.52)
- “Escuchar audio con AirPlay 2” (p.55)

## Ajuste del sonido según sus preferencias

### Funciones de sonido de este producto

---

Este producto ofrece modos de sonido para reproducción de sonido envolvente y reproducción en estéreo. También hay varios ajustes de sonido para configurar el audio según sus preferencias.

#### ■ Modos de sonido

Se puede seleccionar un modo de sonido entre tres opciones de reproducción de sonido envolvente y un modo de sonido de reproducción en estéreo.

#### **STEREO**

Este modo de sonido permite la reproducción en estéreo (estéreo de 2 canales). Es el más adecuado para escuchar música.

#### **STANDARD**

Este modo de sonido activa la reproducción de sonido envolvente, por lo que es el más adecuado para ver programas de televisión (por ejemplo, deportes). Resalta la imagen acústica de las voces humanas para que se escuchen mejor mientras reproduce un campo de sonido amplio.

#### **MOVIE**

Este modo de sonido activa la reproducción de sonido envolvente, por lo que es el más adecuado para ver películas. Reproduce un campo de sonido tridimensional y crea un espacio de sonido que parece envolverle. También se puede modificar la configuración de las características de sonido.

#### **GAME**

Este modo de sonido activa la reproducción de sonido envolvente, por lo que es el más adecuado para jugar a videojuegos. Reproduce y resalta la procedencia de los efectos de sonido individuales para que la experiencia sea óptima.

#### **NOTA**

- La entrada de audio desde BLUETOOTH o NET (como los servicios de transmisión) se reproduce en estéreo.
- Para obtener información detallada sobre la salida de audio cuando se usa la función TRUE X SURROUND, consulte la siguiente Guía de conexión y funcionamiento de TRUE X SURROUND.  
<https://manual.yamaha.com/av/truexsur/>
- Según la señal de audio que se esté reproduciendo, podrían pasar varios segundos hasta que se escuche sonido al cambiar de modo de sonido.

#### ■ Ajustes de sonido

Use los ajustes de sonido para configurar el audio según sus preferencias

#### **Voz clara**

Las voces humanas del audio se oyen con más claridad sin subir el volumen cuando la función de voz clara está activada. Esta función es recomendable para ver películas u obras dramáticas a un volumen bajo, así como películas u obras dramáticas que utilizan mucha música de fondo o muchos efectos de sonido.

### **Extensión de graves**

La imagen acústica de los sonidos graves mejora cuando se la función de extensión de graves está activada. Reproduce un sonido rico en graves con una fuerte presencia y aclara la imagen acústica de los graves sin perturbar el equilibrio del sonido general.

### **NOTA**

Según la señal de audio que se esté reproduciendo, podrían pasar varios segundos hasta que se escuche sonido al cambiar los ajustes de sonido.

### **Vínculos relacionados**

- “Reproducción de sonido envolvente” (p.45)
- “reproducción en estéreo” (p.46)
- “Reproducción clara de voces humanas (CLEAR VOICE)” (p.48)
- “Disfrutar de sonido con graves potentes (BASS EXT)” (p.49)

## Reproducción de sonido envolvente

Pulse STANDARD, MOVIE o GAME en el mando a distancia para cambiar a la reproducción de sonido envolvente. El sonido envolvente se escucha no solo desde direcciones horizontales, sino también desde diferentes alturas. Seleccione su modo de sonido preferido según el contenido que vea o escuche.



### NOTA

- La barra de sonido utiliza la tecnología siguiente para crear una experiencia de sonido envolvente completa.
  - Dolby Atmos: tecnología envolvente centrada en objetos. Va más allá de los enfoques tradicionales centrados en canales, ya que controla el audio como un conjunto de objetos (una combinación de información de audio e información sobre cambios en la ubicación del sonido). Según las características de la barra de sonido, ofrece un control de sonido más preciso y una reproducción más fiel a las intenciones de los creadores de contenido.
  - Altavoces de altura: una unidad de altavoz específica que se integra en la parte superior de la barra de sonido para emitir sonidos desde diferentes alturas.
- El audio procedente de BLUETOOTH o NET (como los servicios de transmisión) se reproduce en estéreo independientemente del ajuste del modo de sonido.

### Vínculos relacionados

“Funciones de sonido de este producto” (p.43)

## ■ Cambio del ajuste de las características de sonido de MOVIE

Las características de sonido se pueden especificar cuando se establece el modo de sonido MOVIE.

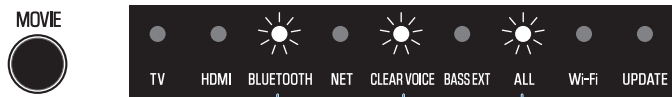
Mantenga pulsado MOVIE en el mando a distancia durante un mínimo de cinco segundos para cambiar entre el Ajuste 1 y Ajuste 2.

Ajuste 1: características de sonido ideales diseñadas por Yamaha

Ajuste 2: características de sonido para el decodificador Dolby Atmos

Ajuste predeterminado: Ajuste 1

Cuando se cambia el ajuste, los indicadores de la parte frontal de la barra de sonido muestran el ajuste seleccionado de la siguiente manera:



Parpadea una vez: Ajuste 1  
Parpadea tres veces: Ajuste 2

### NOTA

Cuando se activa la función Voz clara, el audio se reproduce siempre con las características de sonido del Ajuste 1.

## reproducción en estéreo

---

Pulse STEREO en el mando a distancia para cambiar a la reproducción en estéreo (estéreo de 2 canales).

STEREO



### NOTA

Para cancelar la reproducción en estéreo, pulse uno de los siguientes botones: STANDARD, MOVIE o GAME.

### Vínculos relacionados

“Funciones de sonido de este producto” (p.43)

## Ajuste del volumen del altavoz de subgraves

---

Ajuste únicamente el volumen del altavoz de subgraves.

Pulse SUBWOOFER (+/-) en el mando a distancia para ajustar el volumen.

SUBWOOFER



El indicador de la parte frontal de la barra de sonido muestra el nivel de volumen de la siguiente manera:



Se baja el volumen (-)

Se sube el volumen (+)

## Reproducción clara de voces humanas (CLEAR VOICE)

---

Las voces humanas del audio se oyen con más claridad sin subir el volumen cuando la función de voz clara está activada. Esta función es recomendable para ver películas u obras dramáticas a un volumen bajo, así como películas u obras dramáticas que utilizan mucha música de fondo o muchos efectos de sonido.

Pulse CLEAR VOICE en el mando a distancia para activar o desactivar la función.

CLEAR VOICE



Se ilumina: cuando está activada  
Apagado: cuando está desactivada

### NOTA

La función de voz clara se centra en la imagen acústica de las voces humanas en el audio y la resalta. Las voces humanas se escuchan mejor sin cambiar el volumen general ni las características de frecuencia, y su procedencia se puede percibir con mayor claridad.

## Disfrutar de sonido con graves potentes (BASS EXT)

La imagen acústica de los sonidos graves mejora cuando se la función de extensión de graves está activada. El volumen del altavoz de subgraves sigue siendo el mismo, pero la imagen acústica general de los graves se ajusta para que sea más clara. Por lo tanto, la presencia de la imagen acústica del sonido de los graves puede enfatizarse sin perturbar el equilibrio del sonido general. Le recomendamos usar esta función si quiere aumentar los graves y limitar el volumen del altavoz de subgraves o resaltar el sonido de instrumentos graves.

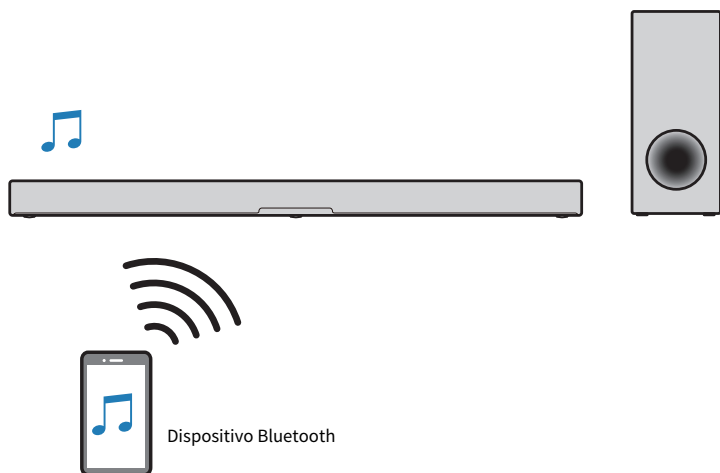
Pulse BASS EXT en el mando a distancia para activar o desactivar la función.



Se ilumina: cuando está activada  
Apagado: cuando está desactivada

## Escucha de audio procedente de un dispositivo Bluetooth®

Puede reproducir el contenido de audio de un dispositivo Bluetooth desde una barra de sonido.

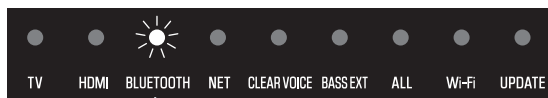


- 1 Pulse BLUETOOTH en el mando a distancia para cambiar la fuente de entrada de la barra de sonido a Bluetooth.**

BLUETOOTH



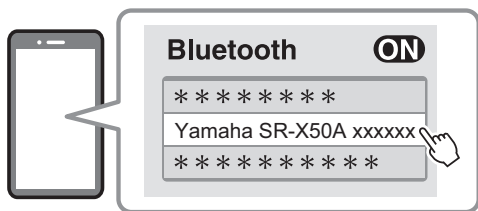
La barra de sonido entra en un estado de espera mientras se establece la conexión y el indicador BLUETOOTH parpadea.



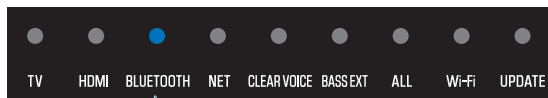
Parpadea

- 2 Active la función Bluetooth en el dispositivo Bluetooth.**

### 3 Seleccione la barra de sonido del dispositivo Bluetooth.



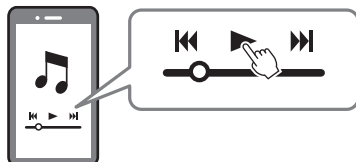
Una vez establecida la conexión, el indicador BLUETOOTH de la barra de sonido deja de parpadear y se ilumina en azul.



Se ilumina en azul

### 4 Inicie la reproducción en el dispositivo Bluetooth.

La barra de sonido empezará a reproducir audio desde el dispositivo Bluetooth.



#### NOTA

- Si activa la función de red en espera, la barra de sonido se encenderá automáticamente cuando se conecte un dispositivo Bluetooth.
- Si se han conectado antes otros dispositivos Bluetooth, cuando la fuente de entrada cambie a Bluetooth, la barra de sonido se conectará al último dispositivo conectado.
- La conexión Bluetooth finaliza si se realiza alguna de las siguientes acciones.
  - La función Bluetooth del dispositivo Bluetooth se desactiva.
  - El botón BLUETOOTH del mando a distancia de la barra de sonido se mantiene pulsado durante al menos cinco segundos.
  - Se selecciona una fuente de entrada que no sea Bluetooth en la barra de sonido.
  - Apague la barra de sonido.
- Ajuste el nivel de volumen del dispositivo Bluetooth si es necesario.
- El audio de un dispositivo Bluetooth se reproduce en estéreo, independientemente del ajuste del modo de sonido.

#### Vínculos relacionados

“Activar/desactivar la función de red en espera” (p.67)

## Reproducir música con el Sound Bar Controller

### Servicios de transmisión

---

En la barra de sonido puede escucharse contenido distribuido por diferentes servicios de transmisión en Internet. Utilice la aplicación específica de cada servicio de transmisión o interactúe con Alexa para seleccionar los servicios de transmisión y el contenido.

Consulte la página de información sobre el producto en el sitio web de Yamaha para saber qué servicios de transmisión son compatibles con el producto.

También encontrará información adicional sobre cada servicio de transmisión en el sitio web que se indica a continuación:

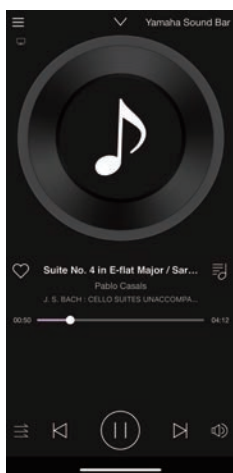
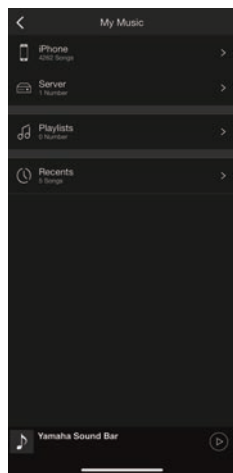
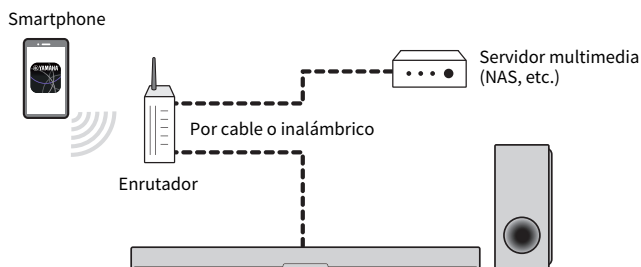
<https://manual.yamaha.com/av/sb/ss/sbc/>

#### NOTA

- Puede ser necesaria una suscripción de pago para escuchar servicios de transmisión en la barra de sonido. Si desea obtener más información sobre cada servicio de transmisión, visite los sitios web de los proveedores de dichos servicios.
- Los servicios pueden cambiar o suspenderse sin previo aviso. Tenga en cuenta que Yamaha Corporation no asume ninguna responsabilidad por los servicios de transmisión
- El audio de los servicios de transmisión se reproduce en estéreo independientemente del ajuste del modo de sonido.

## Reproducir archivos de audio con la aplicación Sound Bar Controller

Reproduzca audio desde un smartphone o un servidor multimedia (ordenador o NAS) a través de una red con la aplicación Sound Bar Controller instalada en su smartphone. Consulte la aplicación Sound Bar Controller para obtener más información.



### Formatos de archivos que se pueden reproducir con la aplicación

Entre los archivos de audio del smartphone o del servidor multimedia (ordenador o NAS), los formatos de archivo que pueden reproducirse en la barra de sonido mediante la aplicación son los siguientes:

- WAV\*, AIFF, FLAC, Ogg Vorbis (frecuencia de muestreo: 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz)
- MP3, WMA, MPEG-4 AAC, Ogg Opus (frecuencia de muestreo: 32/44,1/48 kHz)
- ALAC (frecuencia de muestreo: 32/44,1/48/88,2/96 kHz)

\* Formato PCM lineal solamente

## **NOTA**

- El audio se reproduce en estéreo independientemente de la configuración del modo de sonido cuando se utiliza Sound Bar Controller para reproducir un archivo de audio.
- No se pueden reproducir archivos protegidos por derechos de autor.
- Para reproducir archivos de música en el servidor multimedia a través de la barra de sonido, es necesario activar la configuración de uso compartido de medios en cada dispositivo o software de servidor multimedia. Consulte la documentación que se proporciona con cada dispositivo o software para obtener más información.
- El smartphone o el servidor multimedia deben estar conectados a la misma red que la barra de sonido.
- Los formatos reproducibles difieren en función del software de servidor instalado en el servidor multimedia (ordenador o NAS). Consulte la documentación que se proporciona con el software del servidor para obtener más información.

## **Vínculos relacionados**

“Controlar la barra de sonido con la aplicación para smartphone (Sound Bar Controller)” (p.60)

## Escuchar audio con AirPlay 2

El contenido de audio se puede reproducir con AirPlay 2 en la barra de sonido. Pulse el icono de AirPlay (o haga o clic en él) en el iPhone o en iTunes/Apple Music y seleccione la barra de sonido como destino de salida.



### ATENCIÓN

- Si el volumen se ajusta en un dispositivo AirPlay, puede que suba mucho inesperadamente y cause problemas de audición o daños al dispositivo. Si el volumen sube demasiado durante la reproducción, detenga inmediatamente la reproducción.

### NOTA

- Si activa la función de red en espera, la barra de sonido se encenderá automáticamente cuando se inicie la reproducción en un dispositivo AirPlay.
- El nombre de la red de la barra de sonido que se muestra en el dispositivo AirPlay se puede cambiar con la aplicación Sound Bar Controller.
- El audio de un dispositivo AirPlay se reproduce en estéreo, independientemente del ajuste del modo de sonido.
- Durante la reproducción, el volumen de la barra de sonido se puede ajustar con el dispositivo AirPlay.
- La barra de sonido es compatible con AirPlay 2.
- Si desea obtener más información sobre AirPlay, visite el sitio web de Apple.

### Vínculos relacionados


“Activar/desactivar la función de red en espera” (p.67)

# FUNCIONES ADICIONALES

## Cambiar el brillo de los indicadores

Cambie el brillo de los indicadores de la barra de sonido a uno de estos tres niveles: brillante, tenue o desactivado.

De forma predeterminada, el brillo es tenue.

- 1 Encienda la barra de sonido.**
- 2 Pulse  (brillo) en el mando a distancia.**



Pulse el botón para cambiar el brillo en el siguiente orden: tenue, desactivado y brillante.

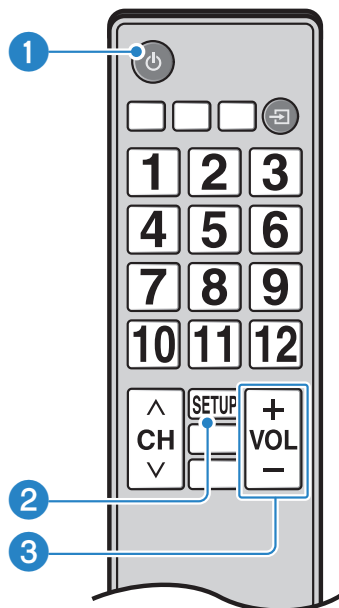
### NOTA

- Los indicadores se iluminan de forma brillante justo después de la operación y, a continuación, cambian al brillo especificado.
- El indicador Alexa seguirá iluminado aunque se seleccione "Apagado". El indicador de micrófonos apagados siempre se ilumina con el mismo nivel de brillo.

## Uso del mando a distancia de un televisor para controlar la barra de sonido (control HDMI)

Cuando la barra de sonido está conectada a un televisor mediante un cable HDMI, puede controlarla con el mando a distancia del televisor. Esta función se llama función de control HDMI.

Mando a distancia del televisor (ejemplo)



### 1 Encender y apagar

El televisor y la barra de sonido se encienden/apagan al mismo tiempo.

### 2 Cambiar el dispositivo de salida de audio

El dispositivo de salida de audio se puede cambiar al televisor o a la barra de sonido. Las operaciones de control varían en función del tipo de televisor.

### 3 Ajustar el volumen

Cuando la barra de sonido está establecida como salida de audio del televisor, puede ajustar el volumen de la barra de sonido.

## NOTA

Cuando la función de control HDMI está activada, el consumo eléctrico es más alto que cuando está desactivada.

## Vínculos relacionados

“Activación/desactivación de la función de control HDMI” (p.63)

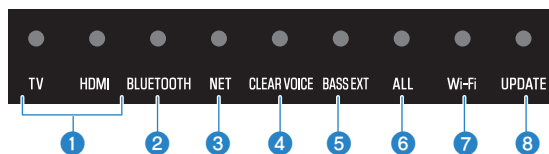
## Visualización del tipo de señal de audio y los ajustes de las funciones de las funciones

Puede comprobar el tipo de señal de audio que se está reproduciendo y los ajustes de las funciones de la barra de sonido.

### 1 Pulse INFO en el mando a distancia.



Justo después de pulsar INFO, los indicadores de la barra de sonido mostrarán la siguiente información sobre el tipo de señal de audio y los ajustes de las funciones durante tres segundos.



#### 1 Tipo de señal de audio

TV se ilumina en blanco, HDMI apagado: Dolby Audio (Dolby Digital/Dolby Digital Plus/Dolby TrueHD)

TV se ilumina en rojo, HDMI apagado: Dolby Atmos

TV se ilumina en blanco, HDMI se ilumina en blanco: AAC

TV apagado, HDMI se ilumina en blanco: Otros tipos de señal de audio

#### 2 Nivel de compresión de rango dinámico

Se ilumina en azul: Automático

Se ilumina en blanco: Compresión

Apagado: Sin compresión

#### 3 Si la función Bluetooth está activada o desactivada

Se ilumina en blanco: activada

Apagado: desactivada

#### 4 Si la función de control HDMI está activada o desactivada

Se ilumina en blanco: activada

Apagado: desactivada

#### 5 Si la función Wi-Fi está activada o desactivada

Se ilumina en blanco: activada

Apagado: desactivada

#### 6 Conexión de un altavoz de subgraves

Se ilumina en blanco: conectado

Apagado: no conectado

**7 Conexión de un altavoz envolvente (izquierdo)**

Se ilumina en blanco: conectado

Apagado: no conectado

**8 Conexión de un altavoz envolvente (derecho)**

Se ilumina en blanco: conectado

Apagado: no conectado

**NOTA**

Si solo hay un altavoz inalámbrico registrado, el indicador Wi-Fi se ilumina en blanco y el indicador UPDATE se ilumina en verde cuando está conectado. Si el altavoz inalámbrico no está conectado, los indicadores Wi-Fi y UPDATE estarán apagados.

## Controlar la barra de sonido con la aplicación para smartphone (Sound Bar Controller)

Si instala la aplicación específica “Sound Bar Controller” en un smartphone, también podrá controlar la barra de sonido con ella.

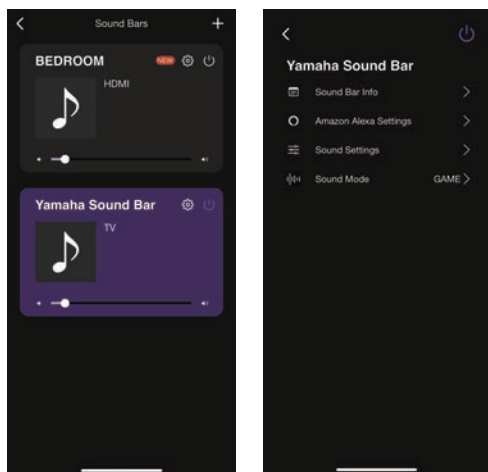
[Etiqueta de búsqueda]#Q02 Red

Busque “Sound Bar Controller” en App Store o Google Play e instálela en el smartphone.



Después de instalar la aplicación en el smartphone, confirme que el smartphone está conectado a la red inalámbrica y, a continuación, abra la aplicación.

Con la aplicación puede controlar la barra de sonido mientras comprueba los ajustes en la pantalla siguiente.



Para obtener información sobre la aplicación, consulte la descripción de App Store o Google Play.

### NOTA

- Antes de utilizarlo, asegúrese de que el smartphone se encuentra conectado al enrutador de su casa.
- Esta barra de sonido solo es compatible con Sound Bar Controller. No se puede controlar con otras aplicaciones (como Sound Bar Remote).
- Amazon Alexa y los servicios de transmisión solo están disponibles en determinadas zonas. Por consiguiente, el contenido del menú que aparece en la pantalla de la aplicación o las funciones disponibles pueden variar según el país o la región donde se utilice el producto.

## Controlar la barra de sonido mediante comandos de voz (Amazon Alexa)

Amazon Alexa es una IA (Inteligencia Artificial) de voz basada en la nube de Amazon. Simplemente hable a la barra de sonido para despertar a Alexa y utilice los comandos de voz para controlar la barra de sonido, reproducir música y mucho más.


[Etiqueta de búsqueda]#Q03 Amazon Alexa

Se necesita una cuenta de Amazon para utilizar Alexa. La barra de sonido también debe estar conectada a Internet. Utilice la aplicación Sound Bar Controller para introducir la información de su cuenta de Amazon e iniciar sesión en el servicio.

Las funciones de la barra de sonido que se pueden controlar con comandos de voz son las siguientes:

- Encender y apagar
- Cambiar las fuentes de entrada
- Ajustar (o silenciar) el volumen
- Cambiar entre los modos de sonido (STEREO/STANDARD/MOVIE/GAME)
- Seleccionar y reproducir servicios de transmisión  
Consulte el siguiente sitio web sobre los servicios de transmisión compatibles con la barra de sonido.  
<https://manual.yamaha.com/av/sb/ss/sbc/>

### NOTA

- Consulte la página de información sobre el producto en el sitio web de Yamaha para obtener los datos más recientes.
- Puede ser necesaria una suscripción de pago para escuchar Amazon Music o Amazon Kindle en el producto. Si desea obtener más información, visite el sitio web de Amazon.
- Si desea obtener información sobre otros servicios de transmisión, visite los sitios web de los proveedores de dichos servicios.
- El idioma utilizado por Alexa puede configurarse al realizar la configuración inicial de Alexa. También se puede cambiar en la configuración de Sound Bar Controller.
  -  (Configuración) > Ajustes de Alexa Amazon > Elije el idioma de Alexa
- El audio de los servicios de transmisión se reproduce en estéreo independientemente del ajuste del modo de sonido.
- Aunque le diga a Alexa que cambie la fuente de entrada a NET no se cambiará. Diga a Alexa el nombre del servicio de transmisión específico que quiere reproducir.

Por ejemplo, diga a Alexa lo siguiente:

#### ● **Ajustar el volumen**

“Alexa, sube el volumen.”

“Alexa, baja el volumen.”

#### ● **Cambiar las fuentes de entrada**

“Alexa, cambia la fuente de entrada a HDMI.”

#### ● **Escuchar un servicio de transmisión (en el caso de Amazon Music)**

“Alexa, pon música jazz.”

#### ● **Controlar la reproducción**

“Alexa, pon la siguiente canción.”

“Alexa, detén la música.”




“Alexa, ¿qué es esta canción?”

#### ● **Consultar la previsión meteorológica**

“Alexa, ¿qué tiempo hace?”






Dado que Alexa responde de forma diferente según lo que haya aprendido, es posible que no funcione como es debido aunque le de órdenes como en los ejemplos anteriores. Si es así, pruebe con otra expresión.

## NOTA

- Alexa es un servicio prestado por Amazon. Este servicio puede modificarse, detenerse o finalizarse sin previo aviso. Tenga en cuenta que Yamaha Corporation no se hace responsable de ninguna responsabilidad derivada de la prestación o el uso continuado de este servicio.
- Alexa solo está disponible en determinadas zonas. Es posible que Alexa no esté disponible en algunos países o regiones.
- Algunas funciones requieren acuerdos de servicio de terceros.
- Si quiere evitar que Alexa responda accidentalmente, o para proteger tu privacidad, pulse  (micrófonos encendidos/apagados) en la barra de sonido para desactivar los micrófonos.
- En lugar de llamar a “Alexa”, también puede pulsar  (acción) en el mando a distancia o  (acción) en la barra de sonido para que Alexa empiece a escuchar una orden.
- La aplicación específica para smartphones “Amazon Alexa” de Amazon permite una configuración más detallada y funciones adicionales. Para conocer más detalles, consulte la ayuda de la aplicación Amazon Alexa.

## ■ Indicadores de Alexa

El indicador de Alexa en la barra de sonido se ilumina de la siguiente manera, en función del estado de Alexa:

Indicador de Alexa (ejemplo)	Estado de Alexa
 <p data-bbox="232 759 303 783">Apagado</p>	<p data-bbox="465 699 529 722">Inactiva</p>
 <p data-bbox="154 887 381 911">Parpadea en azul y azul claro</p>	<p data-bbox="465 839 580 863">Respondiendo</p>
 <p data-bbox="101 1015 434 1038">Parpadea en azul y azul claro rápidamente</p>	<p data-bbox="465 967 949 991">Notificaciones como temporizadores, alarmas y recordatorios</p>
 <p data-bbox="182 1166 353 1190">Parpadea en amarillo</p>	<p data-bbox="465 1054 669 1078">Se recibe una notificación</p> <p data-bbox="465 1086 1028 1126">Si no se emite sonido a través de la barra de sonido mientras se muestra este indicador, realice una de las operaciones siguientes.</p> <ul data-bbox="465 1134 796 1182" style="list-style-type: none"> <li>• Compruebe las notificaciones de Alexa.</li> <li>• Pulse  (silencio) dos veces.</li> </ul>

## Vínculos relacionados

“Conectarse a una red” (p.36)

# CONFIGURACIÓN

## Activación/desactivación de la función de control HDMI

Si activa la función de control HDMI, podrá controlar la barra de sonido con el mando a distancia del televisor.

Ajuste predeterminado: activada

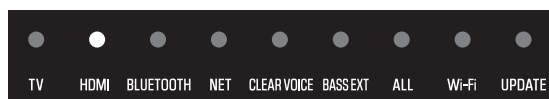
### 1 Apague la barra de sonido.

### 2 Mantenga pulsado HDMI en el mando a distancia durante un mínimo de cinco segundos.



La función de control HDMI pasa de estar activada a desactivada o viceversa.

Los indicadores muestran el estado de ajuste de la siguiente manera, y la barra de sonido se enciende.



Se ilumina: cuando está activada  
Apagado: cuando está desactivada

### NOTA

- Para activar Audio Return Channel (ARC), active la función de control HDMI.
- Pulse INFO para saber si la función de control HDMI está activada o desactivada.
- Cuando la función de control HDMI está activada, el consumo eléctrico es más alto que cuando está desactivada. Si desea reducir el consumo de energía en espera, desactive la función de control HDMI. En este caso, utilice el mando a distancia incluido para controlar la barra de sonido.

### Vínculos relacionados

- “Conectar a un televisor con un cable HDMI (comercial)” (p.27)
- “Conectar un dispositivo AV a la barra de sonido” (p.30)
- “Conectar un dispositivo AV a la toma de entrada HDMI del televisor” (p.31)
- “La barra de sonido no se puede controlar con el mando a distancia del televisor” (p.84)
- “Visualización del tipo de señal de audio y los ajustes de las funciones” (p.58)
- “Cómo minimizar el consumo eléctrico en espera” (p.104)

## Cambiar el destino de la salida de audio HDMI

Cambie el dispositivo que emite el audio recibido a través de la toma HDMI IN en la barra de sonido cuando la función de control HDMI está desactivada.

La configuración predeterminada de la barra de sonido es emitir audio.

Barra de sonido	La barra de sonido emitirá el audio entrante de la toma HDMI IN.
TV	El televisor emitirá el audio entrante de la toma HDMI IN.

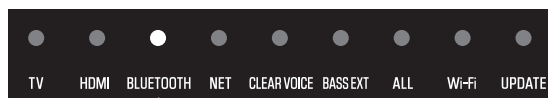
### 1 Apague la barra de sonido.

### 2 Mantenga pulsado TV en el mando a distancia durante un mínimo de cinco segundos.

Se ha cambiado el destino de la salida de audio HDMI.



Los indicadores muestran el estado de ajuste de la siguiente manera, y la barra de sonido se enciende.



Se ilumina: salida desde la barra de sonido  
Apagado: salida desde el televisor

### NOTA

- Si el televisor emite el audio recibido a través de la toma HDMI IN, el volumen no se podrá ajustar en la barra de sonido. Ajuste el volumen del televisor.
- Para configurar el dispositivo de salida de audio con la función de control HDMI activada, seleccione el dispositivo que emite audio en los ajustes del televisor.
- Las señales de vídeo HDMI recibidas a través de la toma HDMI IN se emiten siempre desde la toma HDMI OUT/TV (eARC) en la barra de sonido.

### Vínculos relacionados

- “Activación/desactivación de la función de control HDMI” (p.63)
- “Conectar un dispositivo AV a la barra de sonido” (p.30)

## Activación/desactivación de la función de reposo automático

Cuando la función de reposo automático está activada, la barra de sonido se apaga en cualquiera de las siguientes situaciones.

- Ausencia de operaciones de control durante ocho horas
- No hay entrada de señal ni operaciones de control durante 20 minutos

Si quiere evitar que se le olvide apagar la barra de sonido, active la función de apagado automático.

Ajuste predeterminado: activada

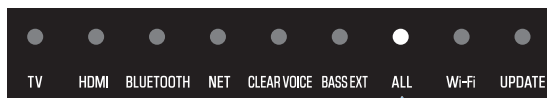
### 1 Apague la barra de sonido.

### 2 Mientras mantiene pulsado en la barra de sonido, pulse el botón de alimentación un mínimo de cinco segundos.



La función de reposo automático pasa de estar activada a desactivada o viceversa.

Los indicadores muestran el estado de ajuste de la siguiente manera, y la barra de sonido se enciende.




Se ilumina: cuando está desactivada  
Apagado: cuando está activada

### NOTA

- Cuando la función de reposo automático está desactivada, el consumo eléctrico es más alto que cuando está activada.
- En función del dispositivo conectado, es posible que se emitan señales incluso cuando dicho dispositivo se encuentre en estado de reproducción detenida o en espera. Por ello, es posible que este producto no se apague automáticamente.

## Activación/desactivación de la función de bloqueo infantil

Si se activa la función de bloqueo infantil, se bloquean los controles de la barra de sonido para evitar que el producto funcione de forma accidental. Incluso si la función de bloqueo infantil está activada,  (micrófonos encendidos/apagados) puede funcionar.

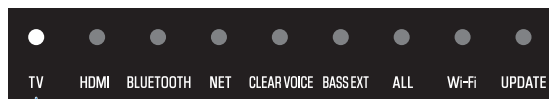
Ajuste predeterminado: desactivado (los controles están desbloqueados)

- 1 Apague la barra de sonido.**
- 2 Mantenga pulsado INFO en el mando a distancia durante un mínimo de cinco segundos.**



La función de bloqueo infantil pasa de estar activada a desactivada o viceversa.


El indicador muestra el ajuste aplicado de la siguiente forma, y la barra de sonido se enciende.



Se ilumina: cuando la función de bloqueo infantil está activada (los controles están bloqueados)

Apagado: cuando la función de bloqueo infantil está desactivada (los controles están desbloqueados)

### NOTA

 (micrófonos encendidos/apagados) puede funcionar incluso cuando la función de bloqueo infantil está activada (los controles están bloqueados).

## Activar/desactivar la función de red en espera

Cuando se activa la función de red en espera, es posible encender o apagar la barra de sonido con un smartphone o Bluetooth de la forma siguiente:

Ajuste predeterminado: activada

- Si la barra de sonido está apagada, las acciones siguientes harán que se encienda:
  - Reproducir contenido con AirPlay.
  - Reproducir contenido de audio desde un smartphone
  - Interactuar con Alexa (con los micrófonos activados).
- Si un dispositivo Bluetooth se conecta a la barra de sonido mientras está apagada, la barra de sonido se encenderá y la fuente de entrada cambiará a Bluetooth.
- La barra de sonido también puede encenderse y apagarse mediante la aplicación Sound Bar Controller instalada en su smartphone.

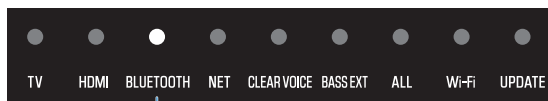
### 1 Apague la barra de sonido.

### 2 Mantenga pulsado GAME en el mando a distancia durante un mínimo de cinco segundos.



La función de red en espera pasa de estar activada a desactivada o viceversa.

El indicador muestra el estado de ajuste de la siguiente forma, y la barra de sonido se enciende.



Se ilumina: cuando está activada  
Apagado: cuando está desactivada

### NOTA

Muy poca corriente fluye a través de la barra de sonido, incluso cuando está en espera (es decir, apagada). Si la función de red en espera está habilitada, el consumo de energía en espera aumenta con respecto a cuando está apagada.

### Vínculos relacionados

“Cómo minimizar el consumo eléctrico en espera” (p.104)

## Activación/desactivación de la función Bluetooth

La función Bluetooth se puede desactivar.

Ajuste predeterminado: activada

**1 Apague la barra de sonido.**

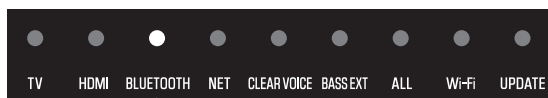
**2 Mantenga pulsado BLUETOOTH en el mando a distancia durante un mínimo de cinco segundos.**

BLUETOOTH



La función Bluetooth pasa de estar activada a desactivada o viceversa.

Los indicadores muestran el estado de ajuste de la siguiente manera, y la barra de sonido se enciende.



Se ilumina: cuando está activada  
Apagado: cuando está desactivada

### NOTA

Pulse INFO para ver si la función Bluetooth está activada o desactivada.

### Vínculos relacionados

“Visualización del tipo de señal de audio y los ajustes de las funciones” (p.58)

## Activar/desactivar la función inalámbrica (Wi-Fi)

La función inalámbrica (Wi-Fi) se puede desactivar.

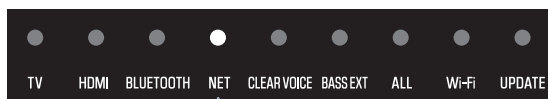
Ajuste predeterminado: activada

- 1 Apague la barra de sonido.**
- 2 Mantenga pulsado NET en el mando a distancia durante un mínimo de cinco segundos.**



La función inalámbrica (Wi-Fi) pasa de estar activada a desactivada o viceversa.

Los indicadores muestran el estado de ajuste de la siguiente manera, y la barra de sonido se enciende.



Se ilumina: cuando está activada  
Apagado: cuando está desactivada

### NOTA

Pulse el botón INFO para ver si la función inalámbrica (Wi-Fi) está activada o desactivada.

### Vínculos relacionados

“Visualización del tipo de señal de audio y los ajustes de las funciones” (p.58)

## Ajuste del nivel de compresión de rango dinámico

La compresión del rango dinámico de las señales de audio (la diferencia de volumen entre los sonidos más altos y los más bajos) facilita la escucha cuando el volumen es bajo. Este ajuste solo se aplica cuando se reproducen señales de audio de Dolby Digital.

Ajuste predeterminado: Sin compresión

- 1 Apague la barra de sonido.**
- 2 Pulse los siguientes botones del mando a distancia en función del nivel de compresión que quiera configurar:**

Nivel de compresión	Función	Botones que se deben pulsar (en el mando a distancia, púselos en orden durante tres segundos)
Automático	Se aplica una cantidad de compresión de rango dinámico adecuada para una sala normal.	[STEREO] → [VOLUME +] → [⏻ (alimentación)]
Compresión	Se aplica la cantidad máxima de compresión de rango dinámico.	[STEREO] → [VOLUME -] → [⏻ (alimentación)]
Sin compresión	No se aplica compresión de rango dinámico.	[STEREO] → [🔇 (silencio)] → [⏻ (alimentación)]

Se cambia el ajuste del nivel de compresión de rango dinámico.

Los indicadores de la parte frontal de la barra de sonido muestran el estado de ajuste de la siguiente manera, y la barra de sonido se enciende.

Nivel de compresión	Indicadores de la barra de sonido
Automático	 <p>TV HDMI BLUETOOTH NET CLEAR VOICE BASSEX ALL Wi-Fi UPDATE</p> <p>Los indicadores no se iluminan</p>
Compresión	 <p>TV HDMI BLUETOOTH NET CLEAR VOICE BASSEX ALL Wi-Fi UPDATE</p> <p>Se ilumina</p>
Sin compresión	 <p>TV HDMI BLUETOOTH NET CLEAR VOICE BASSEX ALL Wi-Fi UPDATE</p> <p>Se ilumina</p>

### NOTA

Pulse INFO para ver el ajuste del rango dinámico.

CONFIGURACIÓN > Ajuste del nivel de compresión de rango dinámico

**Vínculos relacionados**

“Visualización del tipo de señal de audio y los ajustes de las funciones” (p.58)

## Actualizar el firmware de este producto

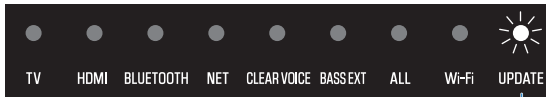
Se puede proporcionar un firmware nuevo para añadir funciones o corregir errores. El firmware se puede actualizar con la aplicación Sound Bar Controller instalada en su smartphone.

[Etiqueta de búsqueda]#Q04 Actualización

### AVISO

- No utilice la barra de sonido ni desconecte los cables de alimentación y red mientras actualiza el firmware.
- La actualización del firmware puede fallar según el estado de la conexión (por ejemplo, si la conexión a Internet no es lo suficientemente rápida o si la barra de sonido está conectada a una red inalámbrica). De ser así, inténtelo de nuevo más tarde.
- Si desea obtener más información sobre el firmware, visite el sitio web de Yamaha.

Cuando se publica un nuevo firmware, el indicador UPDATE de la barra de sonido parpadea en verde cuando se enciende la barra de sonido. Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla de la aplicación Sound Bar Controller para actualizar el firmware.



Parpadea en verde

### NOTA

El firmware también se puede actualizar con una memoria USB. Para obtener más información, consulte la siguiente Guía de actualización del firmware.

[https://manual.yamaha.com/av/fwupdate/21/sr\\_ws/](https://manual.yamaha.com/av/fwupdate/21/sr_ws/)

### Vínculos relacionados

“Controlar la barra de sonido con la aplicación para smartphone (Sound Bar Controller)” (p.60)

## Configurar el formato de señal HDMI

Cuando se conectan algunos dispositivos AV a la barra de sonido, no se escucha ningún sonido, los colores del vídeo se alteran u ocurren otras cosas extrañas.

Cambiar entre los siguientes modos puede solucionar estos problemas.

Modo 1	Seleccione este modo para usar el producto con normalidad.
Modo 2	Seleccione este modo si se produce un error (por ejemplo, problemas con el vídeo).

Ajuste predeterminado: Modo 1

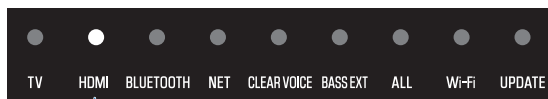
### 1 Apague la barra de sonido.

### 2 Mantenga pulsado STEREO en el mando a distancia durante un mínimo de cinco segundos.

STEREO



Los indicadores muestran el estado de ajuste de la siguiente manera, y la barra de sonido se enciende.



Se ilumina: Modo 1  
Apagado: Modo 2

## Conectar un altavoz de subgraves manualmente

Cuando utilice un altavoz de subgraves diferente (SW-X100A) en lugar del incluido, conéctelo manualmente a la barra de sonido (SR-CUX50A).

- 1 Mantenga pulsado el botón SETUP en la parte trasera del altavoz de subgraves durante un mínimo de cinco segundos.**
- 2 Encienda la barra de sonido.**
- 3 Mantenga pulsado el botón SETUP del mando a distancia de la barra de sonido durante al menos cinco segundos.**



Una vez establecida la conexión, se ilumina el indicador CONNECT en la parte trasera del altavoz de subgraves.



Si el indicador CONNECT del altavoz de subgraves no se enciende una vez completado el procedimiento anterior, haga lo siguiente y vuelva a conectar el altavoz de subgraves de forma manual.

- Mueva el altavoz de subgraves o la barra de sonido para que estén más cerca.
- Instale la barra de sonido y el altavoz de subgraves de tal modo que no queden bloqueados por muebles metálicos.
- Si hay un dispositivo que emite ondas electromagnéticas (como un microondas o un dispositivo LAN inalámbrico) cerca, aleje el altavoz de subgraves y la barra de sonido.

### NOTA

- Pulse INFO en el mando a distancia de la barra de sonido para comprobar el estado de la conexión del altavoz de subgraves.
- Para finalizar las conexiones de la barra de sonido y el altavoz de subgraves, mantenga pulsado el botón SETUP en la parte trasera del altavoz de subgraves durante un mínimo de cinco segundos.

### Vínculos relacionados

“Visualización del tipo de señal de audio y los ajustes de las funciones” (p.58)

## Inicialización de la barra de sonido

Restablezca los ajustes predeterminados de la barra de sonido.

- 1 Apague la barra de sonido.**
- 2 Mientras mantiene pulsado + en la barra de sonido, pulse el botón de alimentación hasta que todos los indicadores parpadeen.**



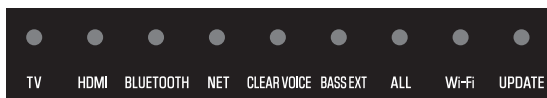
La configuración de la barra de sonido se inicializa. Cuando se completa la inicialización, los indicadores muestran lo siguiente y la barra de sonido se apaga.



Parpadeando: inicialización completa



Parpadeando: en proceso de apagado



Apagado: Apagado

### NOTA

La información de conexión con el altavoz de subgraves permanecerá aunque se inicialice la configuración de la barra de sonido.

# RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

## Si se produce algún problema, realice primero estas comprobaciones

Asegúrese de lo siguiente cuando el producto no funcione correctamente.

- Los cables de alimentación de todos los dispositivos están correctamente conectados a tomas de CA.
- El producto, el televisor y los dispositivos AV están encendidos.
- Los conectores de cada cable están insertados de forma segura en las tomas de cada dispositivo.

## Quando se produce un problema: encendido o funcionalidad general

### La unidad se apaga de repente

---

● **La función de reposo automático ha apagado la barra de sonido.**

Al activar la función de reposo automático, se apagará automáticamente la barra de sonido en cualquiera de estas situaciones.

- Ausencia de operaciones de control durante ocho horas
- No hay entrada de señal ni operaciones de control durante 20 minutos

Encienda de nuevo la barra de sonido. La función de reposo automático se puede desactivar.

- “Activación/desactivación de la función de reposo automático” (p.65)

● **Se ha activado el circuito de protección. (El indicador TV de la barra de sonido parpadea en rojo).**

Tras confirmar que todas las conexiones sean correctas, encienda de nuevo la barra de sonido. Si la unidad continúa apagándose con frecuencia, desenchufe el cable de alimentación de la toma de CA y póngase en contacto con el centro Yamaha de atención al cliente o con el concesionario autorizado más cercano.


## La unidad no se enciende

---

● **El circuito de protección se ha activado tres veces consecutivas. (El indicador TV de la barra de sonido parpadea en rojo).**

Para proteger el producto, la unidad no se enciende. Desenchufe el cable de alimentación de la toma de CA y póngase en contacto con el centro Yamaha de atención al cliente o con el concesionario autorizado más cercano.

● **La barra de sonido está en proceso de encendido (algunos indicadores de la parte frontal de la barra de sonido están parpadeando).**

La barra de sonido tarda aproximadamente un minuto en terminar de encenderse después de conectarla a una toma de corriente de CA. Asegúrese de que los indicadores de la parte delantera de la barra de sonido están apagados y el indicador CONNECT de la parte trasera del altavoz de subgraves está encendido antes de pulsar el botón  (encendido).

## **No se pueden realizar operaciones desde los controles de la barra de sonido**

---

● **La función de bloqueo infantil está activada (los controles están bloqueados).**

Desactive la función de bloqueo infantil (para que los controles se desbloqueen).

- “Activación/desactivación de la función de bloqueo infantil” (p.66)

## **Todos los indicadores están apagados, pero la barra de sonido está encendida (parece que está apagada)**

---

### ● **El brillo de los indicadores está desactivado.**

Cambie el brillo.

- “Cambiar el brillo de los indicadores” (p.56)

## La barra de sonido no funciona correctamente

---

- **El microprocesador interno se ha bloqueado debido a una descarga eléctrica externa (como un rayo o electricidad estática excesiva) o a una caída de la tensión del suministro eléctrico.**

Pulse el botón de encendido de la barra de sonido durante al menos 15 segundos para forzar el apagado de la barra de sonido y desenchufe el cable de alimentación del altavoz de subgraves de la toma de corriente de CA. Espere al menos 10 segundos, a continuación enchufe el cable de alimentación del altavoz de subgraves y vuelva a encender la barra de sonido.

## La barra de sonido se enciende sola

---

● **Se está utilizando otro dispositivo Bluetooth cerca.**

Finalice la conexión Bluetooth con la barra de sonido.

- “Escucha de audio procedente de un dispositivo Bluetooth®” (p.50)

## **La barra de sonido no se puede controlar con el mando a distancia**

---

● **La barra de sonido se encuentra fuera del rango operativo.**

Utilice el mando a distancia dentro del radio de acción.

- “Nombres de las piezas del mando a distancia” (p.17)

● **Se ha agotado la pila.**

Sustituya la pila por una nueva.

- “Sustituir la pila del mando a distancia” (p.106)

● **El sensor del mando a distancia de la barra de sonido está expuesto a luz solar directa o a mucha luz.**

Ajuste el ángulo de iluminación o vuelva a colocar la barra de sonido.

## La barra de sonido no se puede controlar con el mando a distancia del televisor

---

### ● La función de control HDMI no está configurada correctamente.

Confirme que los ajustes estén configurados como se indica a continuación:

- La función de control HDMI de la barra de sonido está activada.
- La función de control HDMI está activada en el televisor.
- En los ajustes HDMI del televisor, el destino de salida de audio está configurado en una opción que no son los altavoces integrados del televisor.

Si sigue sin poder controlar la barra de sonido con el mando a distancia del televisor, realice estas acciones:

- Apague la barra de sonido y el televisor y, a continuación, enciéndalos de nuevo.
- Desenchufe de la toma el cable de alimentación de la barra de sonido y los cables de alimentación de los dispositivos externos conectados a la barra de sonido mediante un cable HDMI. Conéctelos de nuevo después de unos 30 segundos.

### Vínculos relacionados

“Activación/desactivación de la función de control HDMI” (p.63)

### ● El televisor no es compatible con las funciones de control de la barra de sonido.

Aunque el televisor sea compatible con la función de control HDMI, es posible que algunas funciones no estén disponibles. Para obtener más información, consulte la documentación incluida con su televisor.

## Alexa no responde cuando se le habla

---

### ● **Alexa no está configurada correctamente.**

Configúrala correctamente con la aplicación Sound Bar Controller.

- “Controlar la barra de sonido mediante comandos de voz (Amazon Alexa)” (p.61)

### ● **La barra de sonido no está conectada a ninguna red.**

Conecte la barra de sonido a una red.

- “Funciones de red” (p.36)
- “Conectarse a una red mediante un cable de red (conexión por cable)” (p.37)
- “Conectarse a una red de forma inalámbrica (conexión inalámbrica)” (p.38)

### ● **El ruido ambiental es demasiado alto.**

Alexa no puede escuchar las instrucciones cuando hay el ruido ambiental es demasiado alto. Elimine la causa del ruido o hable más alto y claro.

### ● **El ajuste de idioma de Alexa es diferente del idioma en el que se habla a Alexa.**

Cambie el ajuste con la aplicación Sound Bar Controller.

⚙️ (Configuración) > Ajustes de Alexa Amazon > Elije el idioma de Alexa

### ● **Los micrófonos están apagados (el indicador de micrófonos apagados se ilumina en rojo).**

Pulse  (micrófonos encendidos/apagados) en la barra de sonido para activar los micrófonos. Cuando los micrófonos están activados, el indicador de micrófonos apagados se apaga.

### ● **Este producto se está utilizando en una zona en la que Alexa no está disponible.**

Alexa solo está disponible en determinadas zonas. Es posible que Alexa no esté disponible en algunos países o regiones donde se utilice el producto.

### ● **No se ha configurado una cuenta de Amazon en la barra de sonido.**

Se requiere una cuenta de Amazon para llamar a Alexa en la barra de sonido. Configure su cuenta de Amazon desde el menú “Amazon Alexa” en la aplicación Sound Bar Controller.

## El indicador UPDATE parpadea en verde

---

● **Hay un nuevo firmware disponible.**

Actualice el firmware con la aplicación Sound Bar Controller.

- “Actualizar el firmware de este producto” (p.72)

● **Es necesario actualizar el firmware del producto (el indicador UPDATE parpadea rápidamente).**

Es necesario actualizar el firmware por alguna razón, como cuando no se ha podido actualizar el firmware correctamente. Actualice el firmware con la aplicación Sound Bar Controller.

- “Actualizar el firmware de este producto” (p.72)

## Quando se produce un problema: Audio

### No hay sonido

● **La fuente de entrada desde la que intenta reproducir no está seleccionada.**

Seleccione la fuente de entrada correcta.

- “Control básico durante la reproducción” (p.41)

● **La función de silencio está activa.**

Cancele la función de silencio.

- “Control básico durante la reproducción” (p.41)

● **El volumen es demasiado bajo.**

Suba el volumen.

- “Control básico durante la reproducción” (p.41)

● **El cable de alimentación de la barra de sonido no está correctamente conectado.**

Asegúrese de que el cable de alimentación de la barra de sonido esté conectado correctamente a una toma de CA.

● **Una toma de entrada está conectada a otra toma de entrada.**

Conecte la toma de entrada de la barra de sonido a la toma de salida del dispositivo AV. Al conectar el dispositivo AV al televisor, conecte la toma de salida del dispositivo AV a la toma de entrada del televisor.

- “Conectar un dispositivo AV a la barra de sonido” (p.30)
- “Conectar un dispositivo AV a la toma de entrada HDMI del televisor” (p.31)

● **Se está recibiendo una señal que la barra de sonido no puede reproducir.**

Cambie el ajuste de la salida de audio digital del televisor o el dispositivo AV a un tipo de señal de audio compatible con la barra de sonido.

- “Formatos de señal de audio digital compatibles” (p.115)

● **La función de control HDMI está desactivada.**

Cuando conecte a la barra de sonido un televisor compatible con la función Audio Return Channel (ARC) solo con un cable HDMI, active la función de control HDMI.

Para emitir audio desde la barra de sonido con la función de control HDMI desactivada, conecte la toma de salida de audio del televisor a la toma TV de la barra de sonido (digital óptica) con el cable de audio digital óptico.


- “Activación/desactivación de la función de control HDMI” (p.63)
- “Conectar a un televisor con un cable HDMI (comercial)” (p.27)

● **El destino de salida de audio de un televisor con control HDMI son los altavoces integrados del televisor.**

En los ajustes HDMI del televisor, configure el destino de salida de audio con una opción que no sean los altavoces integrados del televisor.

● **El indicador Alexa parpadea en amarillo. (Alexa ha recibido una notificación).**

Realice una de las siguientes operaciones.

- Compruebe las notificaciones de Alexa.
- Pulse  (silencio) dos veces.

## No se emite sonido desde el altavoz de subgraves

---

● **La fuente de reproducción no contiene señales del canal del altavoz de subgraves o de baja frecuencia.**

Intente reproducir contenido que contenga señales del canal del altavoz de subgraves para comprobar si se escucha algún sonido desde el altavoz.

● **El volumen del altavoz de subgraves es demasiado bajo.**

Suba el volumen del altavoz de subgraves.

- “Ajuste del volumen del altavoz de subgraves” (p.47)

● **El cable de alimentación del altavoz de subgraves no está conectado a una toma de CA.**

Conecte el cable de alimentación del altavoz de subgraves a una toma de CA.

● **Se ha activado el circuito de protección. (el indicador STANDBY de la parte trasera del altavoz de subgraves parpadea).**

Para proteger el producto, la alimentación del altavoz de subgraves no puede encenderse. Desenchufe el cable de alimentación de la toma de CA y póngase en contacto con el centro Yamaha de atención al cliente o con el concesionario autorizado más cercano.

● **Señal inalámbrica débil (el indicador CONNECT de la parte trasera del altavoz de subgraves parpadea lentamente).**

La conexión inalámbrica es mala, por lo que el altavoz de subgraves no se puede conectar a la barra de sonido. Intente lo siguiente:

- Acerque el altavoz de subgraves a la barra de sonido.
- Si hay muebles metálicos entre la barra de sonido y el altavoz de subgraves, cámbielos de posición o coloque el altavoz de subgraves en otro lugar.
- Si hay un dispositivo que emite ondas electromagnéticas (como un microondas o un dispositivo LAN inalámbrico) cerca, aleje el altavoz de subgraves y la barra de sonido.

● **El altavoz de subgraves no está conectado a la barra de sonido (el indicador CONNECT de la parte posterior del altavoz de subgraves parpadea lentamente).**

Conecte manualmente el altavoz de subgraves a la barra de sonido.

- “Conectar un altavoz de subgraves manualmente” (p.74)

## **El volumen baja cuando se enciende la barra de sonido**

---

### ● **La función de ajuste automático del volumen baja el volumen.**

Para evitar que el volumen suba de repente, la barra de sonido cuenta con la función de ajuste automático de volumen. Si la barra de sonido se apagó con el volumen alto, se ajustará automáticamente a un volumen adecuado la próxima vez que la encienda. Suba el volumen si es necesario.

- “Control básico durante la reproducción” (p.41)

## No hay efecto de sonido envolvente

---

● **Está seleccionada la reproducción estéreo.**

Seleccione la reproducción de sonido envolvente.

- “Reproducción de sonido envolvente” (p.45)

● **El volumen es demasiado bajo.**

Suba el volumen.

- “Control básico durante la reproducción” (p.41)

● **El televisor o el dispositivo AV están ajustados para emitir solo audio de 2 canales (como PCM).**

Cambie el ajuste de salida de audio del televisor o el dispositivo AV a señales de audio de serie de bits de salida.

● **También se escucha sonido procedente de los altavoces integrados del televisor.**

Baje por completo el volumen del televisor.

● **Está escuchando desde una posición que está demasiado cerca de la barra de sonido.**

Debe colocarse a cierta distancia de la barra de sonido.

● **Se está reproduciendo audio de un dispositivo Bluetooth o de servicios de transmisión.**

La entrada de audio procedente de BLUETOOTH o NET (como los servicios de transmisión) se reproduce en estéreo independientemente del ajuste del modo de sonido.

## Se oye ruido

---

- **La barra de sonido está demasiado cerca de otro dispositivo digital o de alta frecuencia.**

Aleje esos dispositivos de la barra de sonido.

## Cuando se produce un problema: Bluetooth®

### La barra de sonido no puede conectarse a un dispositivo Bluetooth®

- **La opción Bluetooth no está seleccionada como fuente de entrada de la barra de sonido.**  
Seleccione Bluetooth como fuente de entrada.
  - “Escucha de audio procedente de un dispositivo Bluetooth®” (p.50)
- **La barra de sonido está demasiado lejos del dispositivo Bluetooth.**  
Acerque el dispositivo Bluetooth a la barra de sonido.
- **Puede que cerca haya un dispositivo que emita radiación electromagnética (como un microondas o un dispositivo inalámbrico).**  
No utilice la barra de sonido cerca de dispositivos que emitan radiación electromagnética.
- **Es posible que el dispositivo Bluetooth que utiliza no sea compatible con el perfil A2DP.**  
Utilice un dispositivo Bluetooth compatible con el perfil A2DP.
- **Es posible que el perfil de conexión registrado en el dispositivo Bluetooth no esté funcionando correctamente.**  
Elimine el perfil de conexión del dispositivo Bluetooth y, a continuación, conecte el dispositivo Bluetooth a la barra de sonido.
- **La clave de acceso de dispositivos como un adaptador Bluetooth no es “0000”.**  
Utilice un dispositivo Bluetooth cuya clave de acceso sea “0000”.
- **La barra de sonido está conectada a otro dispositivo Bluetooth.**  
Termine la conexión Bluetooth existente y, a continuación, establezca la conexión con el nuevo dispositivo.
- **La función Bluetooth de la barra de sonido está desactivada.**  
Active la función Bluetooth.
  - “Activación/desactivación de la función Bluetooth” (p.68)

## **No se escucha ningún sonido procedente de un dispositivo Bluetooth® o el sonido procedente de dicho dispositivo es intermitente**

---

- **El volumen del dispositivo Bluetooth es demasiado bajo.**  
Aumente el volumen del dispositivo Bluetooth.
- **No se está reproduciendo contenido en el dispositivo Bluetooth.**  
Inicie la reproducción en el dispositivo Bluetooth.
- **La barra de sonido no está establecida como destino de salida de audio del dispositivo Bluetooth.**  
Seleccione la barra de sonido como destino de salida de audio del dispositivo Bluetooth.
- **Se terminó la conexión con el dispositivo Bluetooth.**  
Vuelva a conectar el dispositivo Bluetooth.
- **La barra de sonido está demasiado lejos del dispositivo Bluetooth.**  
Acerque el dispositivo Bluetooth a la barra de sonido.
- **Puede que cerca haya un dispositivo que emita radiación electromagnética (como un microondas o un dispositivo inalámbrico).**  
No utilice la barra de sonido cerca de dispositivos que emitan radiación electromagnética.

## Cuando se produce un problema: Red

### No se pueden utilizar las funciones de red

---

- **La información de red (dirección IP) no se recopila correctamente.**

Active la función del servidor DHCP en el enrutador.

- **Está intentando conectarse a un enrutador de tipo IPv6.**

La barra de sonido no es compatible con redes IPv6. Conecte la barra de sonido a una red IPv4.

## **La barra de sonido no puede conectarse a Internet a través de un enrutador LAN inalámbrico (punto de acceso)**

---

- **El enrutador LAN inalámbrico (punto de acceso) está apagado.**  
Encienda el enrutador LAN inalámbrico (punto de acceso).
- **La barra de sonido está demasiado lejos del enrutador LAN inalámbrico (punto de acceso).**  
Instale la barra de sonido y el enrutador LAN inalámbrico (punto de acceso) más cerca el uno del otro.
- **Hay obstáculos entre la barra de sonido y el enrutador LAN inalámbrico (punto de acceso).**  
Instale la barra de sonido y el enrutador LAN inalámbrico (punto de acceso) en un lugar donde no haya obstáculos entre ellos.
- **El enrutador LAN inalámbrico (punto de acceso) se ha configurado para utilizar un canal inalámbrico específico.**  
Cambie la configuración del enrutador LAN inalámbrico para que seleccione automáticamente un canal. Si desea especificar el canal que se debe utilizar, especifique el canal 1 u 11.

## No se encuentra ninguna red inalámbrica

---

- **Las ondas electromagnéticas emitidas por dispositivos como los hornos microondas o por otros dispositivos inalámbricos están obstruyendo la comunicación inalámbrica.**

Apague estos dispositivos o mantenga la barra de sonido y el enrutador LAN inalámbrico (punto de acceso) lejos de estos dispositivos. O bien, conecte la barra de sonido a un enrutador LAN inalámbrico (punto de acceso) que admita 5 GHz.
- **El acceso a la red está limitado por la configuración del firewall del enrutador LAN inalámbrico (punto de acceso).**

Compruebe cómo está configurado el firewall en el enrutador LAN inalámbrico (punto de acceso).

## **No se puede reproducir audio con AirPlay**

---

● **Se está reproduciendo un archivo de audio no compatible con la barra de sonido.**

Reproduzca el archivo en un dispositivo compatible con AirPlay, para ver si se puede reproducir. Si no se puede reproducir, es posible que el formato del archivo no sea compatible o que el archivo esté dañado.

## **La barra de sonido no se detecta en un dispositivo compatible con AirPlay**

---

- **La barra de sonido y el dispositivo compatible con AirPlay están conectados a diferentes SSID.**  
Conecte la barra de sonido y el dispositivo compatible con AirPlay al mismo SSID (intente conectarlos al SSID principal).

## Los servicios de transmisión no se pueden reproducir

---

- **El servicio de transmisión seleccionado se ha detenido.**

Intente reproducir el servicio de transmisión más tarde.

- **El acceso a la red está limitado por la forma en que está configurado el firewall en el enrutador u otro dispositivo de red.**

Compruebe cómo está configurado el firewall en el dispositivo de red. Además, los servicios de transmisión solo pueden reproducirse a través del puerto que especifica cada servicio. El número del puerto varía según el servicio de transmisión.

- **Este producto se está utilizando en una zona en la que no están disponibles los servicios de transmisión.**

Los servicios de transmisión solo están disponibles en determinadas zonas. Es posible que los servicios de transmisión no estén disponibles en algunos países o regiones donde se utiliza el producto.

## **No se puede reproducir un archivo de audio del servidor multimedia (NAS, etc.)**

---

● **Está intentando reproducir un archivo de audio en un formato de archivo no compatible con la barra de sonido.**

Solo se pueden reproducir archivos de audio en formatos compatibles con la barra de sonido.

- “Reproducir archivos de audio con la aplicación Sound Bar Controller” (p.53)

## **No se puede actualizar el firmware a través de la red**

---

● **El estado de la conexión de red es malo.**

Intente actualizar el firmware de nuevo más tarde o realice la actualización mediante una unidad flash USB. Si desea obtener información detallada sobre cómo actualizar el firmware con una unidad de memoria flash USB, consulte la siguiente Guía de actualización del firmware.  
[https://manual.yamaha.com/av/fwupdate/21/sr\\_ws/](https://manual.yamaha.com/av/fwupdate/21/sr_ws/)

## Cuando se produce un problema: Aplicación

### La aplicación no detecta la barra de sonido

---

● **Se está utilizando una aplicación no compatible con la barra de sonido.**

Esta barra de sonido solo es compatible con Sound Bar Controller. No puede utilizar Sound Bar Remote, Home Theater Controller ni MusicCast Controller.

● **La barra de sonido y el smartphone no están conectados a la misma red.**

Compruebe la conexión de red y la configuración del enrutador y conecte la barra de sonido y el smartphone a la misma red.

● **El smartphone no está conectado de forma inalámbrica (mediante Wi-Fi) al enrutador LAN inalámbrico.**

Conecte el smartphone de forma inalámbrica (mediante Wi-Fi) al enrutador LAN inalámbrico.

● **Se está utilizando un enrutador que admite varios SSID.**

La función de división de red de un enrutador LAN inalámbrico puede impedir el acceso a la barra de sonido. Conecte la barra de sonido y el smartphone a una red con el mismo SSID. En primer lugar, intente conectarse al SSID primario.

● **La función inalámbrica (Wi-Fi) está desactivada.**

Active la función inalámbrica (Wi-Fi).

- “Activar/desactivar la función inalámbrica (Wi-Fi)” (p.69)

## La aplicación no detecta ningún servidor multimedia (NAS, etc.)

---

- **La configuración de uso compartido de medios en el servidor de medios no está activada.**  
El ajuste de uso compartido de medios en cada servidor de medios (NAS, etc.) o el software del servidor de medios debe estar activado. Consulte la documentación que se proporciona con cada dispositivo o software para obtener más información.
- **La configuración, como el software de seguridad, están restringiendo el acceso al servidor multimedia.**  
Compruebe la configuración del software de seguridad del servidor multimedia o del enrutador.
- **La barra de sonido, el smartphone y el servidor multimedia no están conectados a la misma red.**  
Compruebe la conexión de red y la configuración del enrutador y, a continuación, conecte la barra de sonido, el smartphone y el servidor multimedia a la misma red.

## Cómo minimizar el consumo eléctrico en espera

Cambie las siguientes funciones:

- Control HDMI: desactivada
- Red en espera: desactivada

### Vínculos relacionados

- “Activación/desactivación de la función de control HDMI” (p.63)
- “Activar/desactivar la función de red en espera” (p.67)

## Cómo sustituir la pila del mando a distancia

### Precauciones para las pilas del mando a distancia

Antes de sustituir la pila del mando a distancia por otra nueva, asegúrese de leer las siguientes precauciones. Compruebe que sigue siempre estas precauciones.



#### ADVERTENCIA

- El mando a distancia incluido en este producto contiene una pila de botón. No ingiera la pila de botón. Mantenga las pilas nuevas y usadas lejos del alcance de los niños. Si el compartimento de la pila no se cierra correctamente, manténgalo lejos del alcance de los niños. Si se traga, esta pila puede provocar quemaduras internas graves y disolver los tejidos del interior del organismo en menos de 2 horas, y provocar incluso la muerte. Si cree que las pilas se han podido tragar o se encuentran en el interior de alguna parte del cuerpo, solicite atención médica de inmediato.
- No tire una pila al fuego. No exponga nunca las pilas a temperaturas elevadas, como la luz del sol directa o el fuego. No intente cargar la pila instalada en el mando a distancia. La pila puede explotar o perder fluido, con el consiguiente riesgo de incendio o lesiones.
- No desmonte nunca una pila. Si la pila tiene alguna fuga, evite el contacto con el fluido derramado. Si el contenido de la pila entra en contacto con sus manos u ojos, puede sufrir ceguera o quemaduras químicas. Si el fluido de la pila entra en contacto con los ojos, la boca o la piel, lávese inmediatamente con agua y consulte a un médico.



#### ATENCIÓN

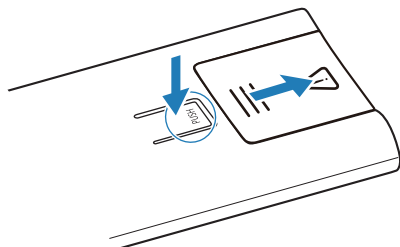
- No utilice pilas diferentes de la especificada. Hacerlo puede provocar incendios o quemaduras, u ocasionar fugas de fluido que pueden provocar inflamaciones cutáneas.
- Asegúrese siempre de que la pila está colocada conforme a las marcas de polaridad +/- . De no seguirse estas instrucciones, existe riesgo de incendio, quemaduras o inflamación debidos a fugas de fluidos.
- Cuando se agote la pila o la barra de sonido no se vaya a usar durante mucho tiempo, quite la pila del mando a distancia para prevenir posibles fugas del fluido de la pila.
- No introduzca las pilas en un bolsillo o una bolsa, ni las transporte o almacene mezcladas con trozos de metal. La pila puede cortocircuitarse, explotar o perder fluido, con el consiguiente riesgo de incendio o lesiones.
- Al guardar o desechar pilas, aisle la zona de los terminales con cinta aislante o con otro tipo de protección. Si se mezclan con otras pilas o con objetos metálicos, existe riesgo de incendio, quemaduras o inflamación a causa del fluido.

## Sustituir la pila del mando a distancia

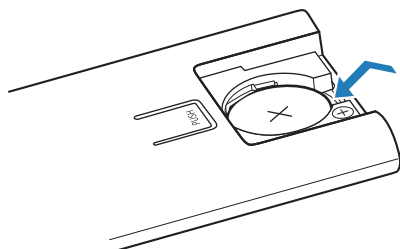
- Antes de sustituir la pila por otra nueva, asegúrese de leer las siguientes precauciones.
- "Precauciones para las pilas del mando a distancia" (p.105)

Cuando la pila se agote, no podrá controlar la barra de sonido con el mando a distancia. Sustituya la pila por una nueva.

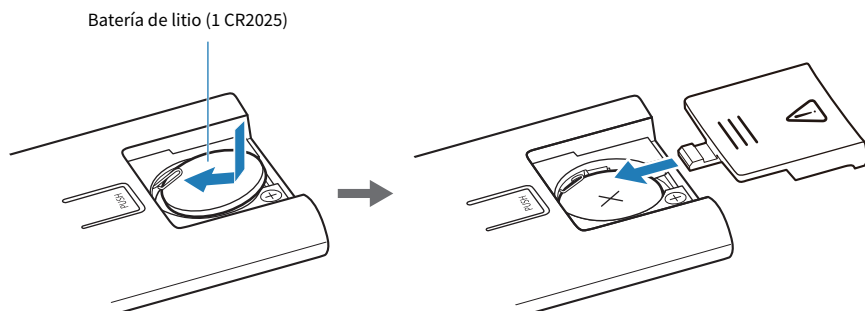
- 1** Mientras mantiene pulsada la parte con la etiqueta PUSH en la parte posterior del mando a distancia, deslice la tapa en la dirección de la flecha para retirarla.



- 2** Introduzca un objeto, como un bolígrafo de punta fina, en el sentido que indica la flecha y extraiga la pila.



**3** Inserte una pila nueva y deslice la tapa en la dirección de la flecha para volver a colocarla en su posición.



Presione la batería con el dedo hasta que se escuche un clic.

## Cómo restablecer la barra de sonido

Realice estas acciones para restablecer la barra de sonido.

### ■ Forzar el apagado de la barra de sonido

Pulse el botón de encendido de la barra de sonido durante un mínimo de 15 segundos.

Desenchufe el cable de alimentación del altavoz de subgraves de la toma de corriente de CA. Espere al menos 10 segundos y vuelva a enchufarlo.

### ■ Para inicializar la barra de sonido

Consulte la siguiente explicación y restablezca los ajustes predeterminados de la barra de sonido.

“Inicialización de la barra de sonido” (p.75)

# ESPECIFICACIONES

## Especificaciones de este producto

A continuación se indican las especificaciones de este producto.

### ■ Barra de sonido

#### Sección del amplificador

Potencia de salida nominal máxima

- Delantero izquierdo/derecho 30 W × 2 canales
- Altura derecho/izquierdo 30 W × 2 canales
- Altavoz de subgraves 30 W × 2

#### Sección del altavoz

Delantero izquierdo/derecho

- Tipo Tipo de suspensión acústica (blindaje no magnético)
- Transductor Cono de 4,6 × 6,6 cm × 2
- Respuesta de frecuencia De 220 Hz a 22 kHz
- Impedancia 6 Ω

Altura derecho/izquierdo

- Tipo Tipo de suspensión acústica (blindaje no magnético)
- Transductor Cono de 5,2 cm × 2
- Respuesta de frecuencia De 220 Hz a 22 kHz
- Impedancia 6 Ω

Altavoz de subgraves

- Tipo Tipo de suspensión acústica (blindaje no magnético)
- Transductor Cono de 7,5 cm × 2
- Respuesta de frecuencia De 100 Hz a 220 Hz
- Impedancia 6 Ω × 2

#### Tomas de entrada

Digital (óptica)	1 (TV)
HDMI	1 (HDMI IN)

#### Tomas de salida

HDMI	1 (HDMI OUT/TV (eARC))
------	------------------------

## Otras tomas

USB	1 (UPDATE ONLY)
Red (100BASE-TX/10BASE-T)	1 (NETWORK)

## Bluetooth

Función	Función de vinculación (dispositivo de fuente para esta unidad)
Versión de Bluetooth	Ver. 5.0
Perfiles compatibles	A2DP
Códecs compatibles	Función de vinculación: SBC, MPEG-4 AAC
Clase de Bluetooth	Bluetooth Class 2
Radio (campo visual)	Aprox. 10 m

[Modelos para Reino Unido y Europa]

- Frecuencia de radio De 2402 MHz a 2482 MHz
- Potencia de salida máxima (potencia isotrópica radiada equivalente, PIRE) 8,8 dBm (7,6 mW)

## LAN inalámbrica

• Estándares de LAN inalámbrica	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac*
• Banda de frecuencias de radio:	2,4 GHz/5 GHz
• Método de seguridad disponible	WPA, WPA2, WPA3

[Modelos para Reino Unido y Europa]

- Frecuencia de radio: potencia de salida máxima (EIRP)
  - Banda de 2,4 GHz 2402 MHz a 2482 MHz (20 MHz): 19,2 dBm (83,2 mW)
  - Banda de 5 GHz 5150 MHz a 5725 MHz (20 MHz): 20,9 dBm (123 mW)  
5725 MHz a 5850 MHz (20 MHz): 14,0 dBm (25,1 mW)

## Función de audio de red

Códecs compatibles	WAV (solo formato PCM)/FLAC/AIFF/Ogg Vorbis: hasta 192 kHz ALAC: hasta 96 kHz MP3/WMA/MPEG-4 AAC/Ogg Opus: hasta 48 kHz
--------------------	---

## Comunicación entre la barra de sonido y el altavoz de subgraves

[Modelos para Reino Unido y Europa]

- Frecuencia de radio De 5775 MHz a 5875 MHz
- Potencia de salida máxima (potencia isotrópica radiada equivalente, PIRE) 13,8 dBm (24,0 mW)

### General

Alimentación eléctrica

- Modelos para EE. UU., Canadá, Brasil, Taiwán y México De 100 a 120 V de CA, 50/60 Hz
- Modelos de Reino Unido, Europa y otras zonas De 100 a 240 V de CA, 50/60 Hz

Consumo eléctrico

36 W (nominal)

Consumo en espera

- Red en espera/Control HDMI: desactivado 0,5 W
- Control HDMI: desactivado 2,0 W
- Red en espera: activado 2,0 W
- Función inalámbrica (Wi-Fi): activada/desactivada 2,0 W
- Control HDMI/Bluetooth/Función inalámbrica (Wi-Fi): desactivado 2,0 W
- Red en espera: activado 2,0 W
- Control HDMI/Bluetooth: desactivado 2,0 W
- Red en espera/Función inalámbrica (Wi-Fi): activado 2,0 W
- Control HDMI/Red en espera: activado 2,0 W
- Bluetooth: desactivado 2,0 W
- Función inalámbrica: activada/desactivada 2,0 W

Dimensiones (Anchura x Altura x Profundidad)

- Instalación de la barra de sonido frente a un televisor, etc. 1015 × 63 × 112 mm
- Montaje de la barra de sonido en una pared, con separadores 1015 × 63 × 120 mm

Peso

3,9 kg

### ■ Altavoz de subgraves

#### Sección del amplificador

Potencia de salida nominal máxima

100 W

#### Sección del altavoz

Tipo

Tipo reflector de graves (blindaje no magnético)

Transductor

Cono de 16 cm × 1

Respuesta de frecuencia

De 35 Hz a 100 Hz

Impedancia

3 Ω

## Comunicación entre la barra de sonido y el altavoz de subgraves

Banda de frecuencias de radio:	5 GHz
[Modelos para Reino Unido y Europa]	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Frecuencia de radio</li> <li>Potencia de salida máxima (potencia isotrópica radiada equivalente, PIRE)</li> </ul>	De 5775 MHz a 5875 MHz 13,8 dBm (24,0 mW)
Alcance de transmisión	Aprox. 10 m (sin interferencias)

## General

Alimentación eléctrica	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Modelos para EE. UU., Canadá, Brasil, Taiwán y México</li> <li>Modelos de Reino Unido, Europa y otras zonas</li> </ul>	De 100 a 120 V de CA, 50/60 Hz De 100 a 240 V de CA, 50/60 Hz
Consumo eléctrico	18 W
Consumo eléctrico en espera (red en espera)	2,0 W
Dimensiones (Anchura x Altura x Profundidad)	187 × 407 × 409 mm
Peso	9,4 kg

## NOTA

El contenido de esta guía de usuario se aplica a las especificaciones más recientes en la fecha de publicación. Para obtener la última guía de usuario, acceda al sitio web de Yamaha y descargue el archivo de la guía de usuario.

## Formatos de señal de vídeo/audio HDMI compatibles

Este producto admite las señales de vídeo/audio HDMI siguientes.

### Señales de audio (señales de entrada de audio de la toma HDMI IN y de la toma HDMI OUT/TV (eARC))

Las siguientes señales de audio se pueden reproducir en este producto cuando se transmiten desde la toma de salida HDMI del dispositivo AV a la toma HDMI IN de la barra de sonido, así como desde la toma de entrada HDMI compatible con eARC del televisor a la toma HDMI OUT/TV (eARC) de la barra de sonido:

Formatos de audio	Detalles
Lineal de 2 canales PCM	2 canales, 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz, 16/20/24-bits
Lineal de varios canales PCM	8 canales, 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz, 16/20/24-bits
Serie de bits	Dolby Digital/Dolby Digital EX/Dolby Digital Plus/Dolby TrueHD/Dolby Atmos

### Señales de vídeo

Se admiten las señales de vídeo siguientes.

- Deep Color
- x.v.Color
- Señales de vídeo 3D
- Señales de vídeo de alto rango dinámico (HDR)
  - HDR10
  - HLG
  - Dolby Vision

Se admiten las resoluciones siguientes.

- VGA
- 480i/60 Hz
- 480p/60 Hz
- 576i/50 Hz
- 576p/50 Hz
- 720p/60 Hz, 50 Hz
- 1080i/60 Hz, 50 Hz
- 1080p/60 Hz, 50 Hz, 24 Hz
- 4K/60 Hz, 50 Hz, 30 Hz, 25 Hz, 24 Hz

### Normas de protección de derechos de autor

Compatible con HDCP 2.3.

**NOTA**

- Consulte también el manual de instrucciones que se suministra con el dispositivo AV para saber cómo conectarlo a la barra de sonido.
- Si se reproduce audio desde un DVD protegido, es posible que no se emitan señales de vídeo o audio según el reproductor que se utilice.
- La barra de sonido no es compatible con televisores o proyectores equipados con conectores HDMI o DVI que no admitan HDCP. Consulte el manual de instrucciones que se suministra con el dispositivo HDMI o DVI para saber si admite HDCP.
- Para decodificar señales de audio Bitstream, cambie la configuración en el dispositivo AV para que este emita directamente señales Bitstream. Consulte el manual de instrucciones que se suministra con el dispositivo AV si desea obtener más información.
- La resolución a la que se transmiten las señales de vídeo varía según las especificaciones del televisor conectado.
- El contenido de esta guía de usuario se aplica a las especificaciones más recientes en la fecha de publicación. Puede descargar la versión más reciente de la guía de usuario desde el sitio web de Yamaha.

## Formatos de señal de audio digital compatibles

Este producto admite las siguientes señales de audio digital.

### Señales de entrada de audio de la toma HDMI OUT/TV (eARC)

Las siguientes señales de audio digital se pueden reproducir en este producto cuando se transmiten desde la toma de entrada HDMI compatible con ARC del televisor a la toma HDMI OUT/TV (eARC) de la barra de sonido:

Formatos de audio	Detalles
Lineal de 2 canales PCM	2 canales, 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz, 16/20/24-bits
Serie de bits	Dolby Digital/Dolby Digital EX/Dolby Digital Plus/Dolby Atmos

### Señales de entrada de audio de la toma TV

Las siguientes señales de audio digital se pueden reproducir en este producto cuando se transmiten desde la toma de la salida digital óptica del televisor a la toma TV de la barra de sonido:

Formatos de audio	Detalles
Lineal de 2 canales PCM	2 canales, 32/44,1/48/88,2/96 kHz, 16/20/24-bits
Serie de bits	Dolby Digital/Dolby Digital EX

### NOTA

El contenido de esta guía de usuario se aplica a las especificaciones más recientes en la fecha de publicación. Puede descargar la versión más reciente de la guía de usuario desde el sitio web de Yamaha.

## Lista de indicadores del visor

Los indicadores de este producto muestran la información principalmente de la siguiente manera:

### ■ Indicadores de la barra de sonido

#### NOTA

En esta guía se muestra el estado de iluminación de los indicadores así:



Apagado

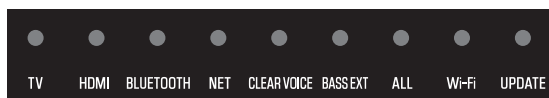


Se ilumina

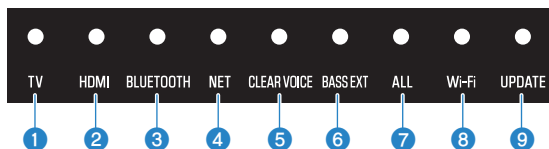


Parpadeando

#### Estado de apagado



#### Estado de reproducción normal



#### 1 TV

Se ilumina en blanco: se está reproduciendo audio del televisor

#### 2 HDMI

Se ilumina en blanco: Reproducir audio desde la toma HDMI IN

#### 3 BLUETOOTH

Se ilumina en azul: se ha establecido la conexión con un dispositivo Bluetooth

Parpadeando en blanco: esperando a que se conecte un dispositivo Bluetooth

#### 4 NET

Se ilumina en blanco: reproduciendo audio desde una red

#### 5 CLEAR VOICE

Se ilumina en blanco: se ha activado la función Voz clara

Apagado: se ha desactivado la función Voz clara

**6 BASS EXT**

Se ilumina en blanco: se ha activado la extensión de graves

Apagado: se ha desactivado la extensión de graves

**7 ALL**

Se ilumina en blanco: el modo ALL está activado

Apagado: el modo ALL está desactivado

**8 Wi-Fi**

Se ilumina en blanco: se ha conectado el Wi-Fi

Parpadeando en blanco: estableciendo la conexión Wi-Fi

Apagado: se ha desconectado el Wi-Fi

**9 UPDATE**

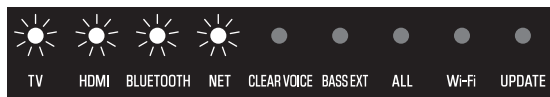
Parpadeando en verde: hay una nueva actualización de firmware disponible

Apagado: no hay nuevo firmware

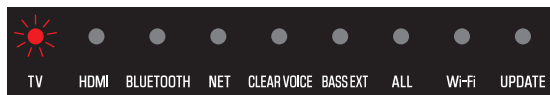
**Silenciada**



**Operación no válida**



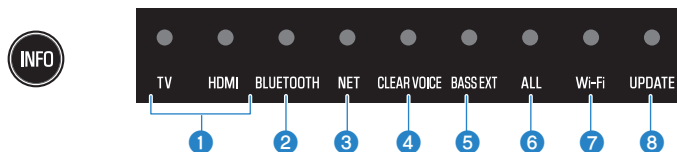
**Se ha producido un error**



Parpadea en rojo

**Visualización del tipo de señal de audio y los ajustes de las funciones**

Justo después de pulsar INFO en el mando a distancia, los indicadores de la barra de sonido mostrarán la siguiente información sobre el tipo de señal de audio y los ajustes de las funciones durante tres segundos.



**1 Tipo de señal de audio**

TV se ilumina en blanco, HDMI apagado: Dolby Audio (Dolby Digital/Dolby Digital Plus/Dolby TrueHD)  
TV se ilumina en rojo, HDMI apagado: Dolby Atmos  
TV se ilumina en blanco, HDMI se ilumina en blanco: AAC  
TV apagado, HDMI se ilumina en blanco: Otros tipos de señal de audio

**2 Nivel de compresión de rango dinámico**

Se ilumina en azul: Automático  
Se ilumina en blanco: Compresión  
Apagado: Sin compresión

**3 Si la función Bluetooth está activada o desactivada**

Se ilumina en blanco: activada  
Apagado: desactivada

**4 Si la función de control HDMI está activada o desactivada**

Se ilumina en blanco: activada  
Apagado: desactivada

**5 Si la función Wi-Fi está activada o desactivada**

Se ilumina en blanco: activada  
Apagado: desactivada

**6 Conexión de un altavoz de subgraves**

Se ilumina en blanco: conectado  
Apagado: no conectado

**7 Conexión de un altavoz envolvente (izquierdo)**

Se ilumina en blanco: conectado  
Apagado: no conectado

**8 Conexión de un altavoz envolvente (derecho)**

Se ilumina en blanco: conectado  
Apagado: no conectado

Si solo hay un altavoz inalámbrico registrado, el indicador Wi-Fi se ilumina en blanco y el indicador UPDATE se ilumina en verde cuando está conectado. Si el altavoz inalámbrico no está conectado, los indicadores Wi-Fi y UPDATE estarán apagados.

**NOTA**

- Si el brillo de los indicadores está desactivado, estos solo se iluminan durante las operaciones de control.
- Consulte la descripción de cada ajuste para ver qué aspecto tendrán los indicadores al cambiarlo.

**Vínculos relacionados**

- “Control básico durante la reproducción” (p.41)
- “Ajuste del sonido según sus preferencias” (p.43)
- “Cambiar el brillo de los indicadores” (p.56)
- “Cuando se produce un problema: encendido o funcionalidad general” (p.77)

**■ Información que muestran los indicadores del altavoz de subgraves**

**NOTA**

En esta guía se muestra el estado de iluminación de los indicadores así:



Apagado



Se ilumina



Parpadeando

**En proceso de encendido desde el estado de apagado**



**Conectando a la barra de sonido**

Parpadea lentamente: buscando

Parpadea rápidamente: estableciendo la conexión con la barra de sonido



Estado de apagado (en espera)

**Se ha establecido la conexión a la barra de sonido**



En estado de apagado



En estado de encendido

**Ha finalizado la conexión con la barra de sonido**

Parpadea lentamente: buscando



Estado de encendido

**Se ha activado el circuito de protección**



# APÉNDICE

## Marcas comerciales

En esta guía se utilizan las marcas siguientes.

COMPATIBLE WITH



Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos y el símbolo de la doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories.

Obras no publicadas confidenciales. Copyright © 2012–2022 Dolby Laboratories. Todos los derechos reservados.



HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Los términos HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface (Interfaz multimedia de alta definición), HDMI Trade Dress (diseño e imagen comercial HDMI) y los logotipos HDMI son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing Administrator, Inc.



La marca denominativa Bluetooth® y los logotipos son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de dichas marcas por parte de Yamaha Corporation es bajo licencia. El resto de marcas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.



Amazon, Alexa, Amazon Music, Kindle y todos los logotipos relacionados son marcas comerciales de Amazon.com, Inc. o sus filiales.



El logotipo Wi-Fi CERTIFIED™ es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®.

Wi-Fi y Wi-Fi CERTIFIED son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Wi-Fi Alliance®.

### x.v.Color™

"x.v.Color" es una marca comercial de Sony Corporation.



Para controlar este altavoz compatible con AirPlay 2, se necesita iOS 11.4 o posterior.

El uso del distintivo Works with Apple indica que un accesorio se ha diseñado para funcionar específicamente con la tecnología identificada en el distintivo y que el desarrollador certifica que cumple los estándares de rendimiento de Apple.

Apple, AirPlay, Apple TV, Apple Watch, iPad, iPad Air, iPad Pro, iPhone, Lightning y iTunes son marcas comerciales de Apple Inc. registradas en los Estados Unidos y en otros países y regiones.

### **App Store**

App Store es una marca de servicio de Apple Inc. registrada en los Estados Unidos y en otros países.

### **Android Google Play**

Android y Google Play son marcas comerciales de Google LLC.

### **GPL o LGPL**

Este producto utiliza software de código abierto GPL/LGPL en algunas secciones. Solamente tiene el derecho de obtener, duplicar, modificar y redistribuir el código abierto. Si desea información sobre el software de código abierto GPL o LGPL, sobre cómo obtenerlo y sobre la licencia GPL o LGPL, consulte el sitio web de Yamaha Corporation

([https://manual.yamaha.com/av/cm/sla/21/sr\\_ws/](https://manual.yamaha.com/av/cm/sla/21/sr_ws/)).

## Lista de centros de soporte

Si el problema no se ha podido resolver, póngase en contacto con nosotros para obtener asistencia sobre el producto como se indica a continuación.

### **Para clientes en Japón**

- Póngase en contacto con la tienda donde adquirió este producto o con el Centro de Soporte de Productos que figura en la “Guía de inicio rápida” incluida con este producto.

### **Para clientes fuera de Japón**

- Póngase en contacto con el distribuidor o servicio técnico autorizado Yamaha más cercano.  
<https://manual.yamaha.com/av/support/>

Yamaha Global Site  
<https://www.yamaha.com/>

Yamaha Downloads  
<https://download.yamaha.com/>

© 2023 Yamaha Corporation

Published 03/2025 NV-D0

AV21-0020