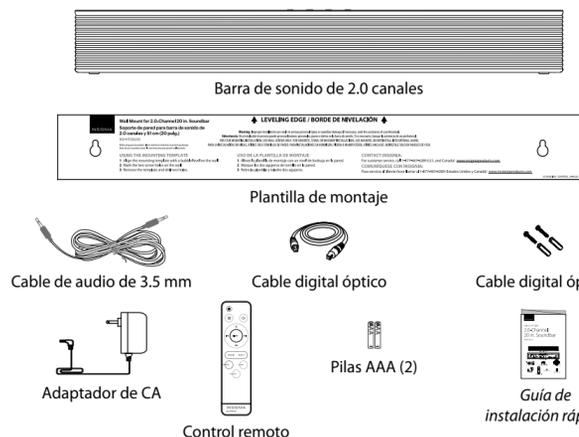


GUÍA DE INSTALACIÓN RÁPIDA

Barra de sonido de 2.0 canales de 50.8 cm (20 pulg.)

NS-HTSB20S

CONTENIDO DEL PAQUETE



Antes de usar su producto nuevo, lea este instructivo para evitar cualquier daño.

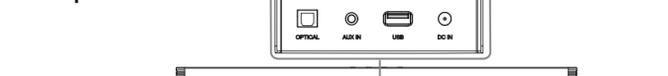
CARACTERÍSTICAS

- La barra de sonido de 2.0 canales ofrece una experiencia acústica superior
- El diseño compacto sólo mide 51 cm (20.08 pulg.) lo que permite colocarla en espacios reducidos
- Las opciones de conexión versátiles incluyen óptica digital, AUX de 3.5 mm, USB y Bluetooth
- 30 vatios totales de potencia RMS para un sonido más potente y limpio
- La función de Bluetooth con emparejamiento de memoria ofrece funciones de transmisión en continuo
- Los tres modos de sonido (Estándar, Cine y Noticias) ofrecen una experiencia de audio personalizada
- El control remoto incluido le garantiza un control inalámbrico
- El puerto USB permite reproducir archivos de audio WAV o MP3
- La capacidad de montaje permite ahorrar espacio

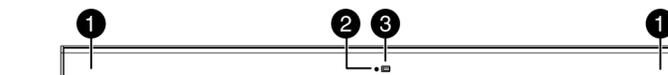
Parte superior



Parte posterior

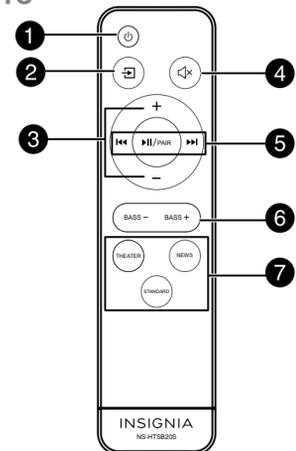


Vista frontal



N.º	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN
1	Altavoz	Altavoces izquierdo y derecho
2	Indicador de estado	Los LEDs de diferentes colores indican lo siguiente: • Rojo: modo de suspensión • Azul: modo Bluetooth (parpadea durante el emparejamiento) • Naranja: modo AUX • Verde: modo óptico digital • Violeta: modo USB • Turquesa: modo de bajos (parpadeante) • Verde/Azul/Rojo (parpadeante): modo DSP (Procesamiento de la señal digital)
3	Sensor del control remoto	Detecta las señales del control remoto. No se deben obstruir.

CONTROL REMOTO



Control remoto

N.º	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN
1	Botón (encendido)	Permite encender su barra de sonido.
2	Botón (selector de fuente de sonido)	Presione repetidamente para alternar entre las fuentes de sonido disponibles.
3	Botones +/- (volumen)	Presione para subir o bajar el volumen de la barra de sonido.
4	Botón (silenciar)	Presione para silenciar el sonido de la barra de sonido. Pulse el botón de nuevo para restaurar el sonido.
5	Botones / / (Bluetooth/USB)	Cuando se selecciona una fuente Bluetooth o USB, pulse para controlar la reproducción con los siguientes botones: (anterior) / (reproducir/pausar) / (siguiente) PAIR: manténgalo pulsado durante tres segundos para desconectar Bluetooth.
6	Botón BASS +/-	Pulse para activar la mejora de la frecuencia de los graves y, a continuación, utilice los botones BASS +/- para ajustar el nivel de volumen de los graves. El indicador de estado de la barra de sonido parpadea en color turquesa cuando está activado. Nota: Esta función no funcionará en el modo NOTICIAS.
7	Botones THEATER/STANDARD/NEWS (modo de sonido)	Permite seleccionar el modo de sonido. El indicador de estado de su barra de sonido parpadea tres veces en la secuencia verde > azul > rojo. ESTÁNDAR: para escuchar la música en general o programas de televisión. TEATRO: optimiza el sonido de la película para la configuración de un cine. NOTICIAS: optimiza la voz hablada o el diálogo para las noticias de televisión y mucho más.

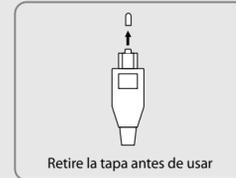
CONEXIÓN DE SU BARRA DE SONIDO

Mire en la parte posterior de su dispositivo de fuente de sonido, como un televisor, reproductor de DVD / Blu-ray, o receptor de cable, para identificar sus tomas de SALIDA de audio o consulte los documentos que vienen con su dispositivo de fuente de sonido para determinar si tiene Bluetooth.

Elija una de las opciones de conexión que se adapte a su fuente de sonido. Puede conectar varios dispositivos y cambiar la fuente de sonido como sea requerido.

Conexión óptica digital

- Retire las tapas de ambos extremos del cable óptico.
- Conecte un extremo del cable óptico digital incluido en la toma **OPTICAL** de su barra de sonido.
- Conecte el otro extremo en la toma de salida digital óptica en su dispositivo fuente.
- Cambie la salida de audio del dispositivo al formato PCM (típicamente encontrado en los ajustes de audio). Refiérase a los documentos que vinieron con su dispositivo de fuente de sonido para obtener más información.
- Pulse repetidamente el botón (selector de fuente de sonido) de la barra de sonido o del control remoto hasta que el indicador de fuente se ilumine en verde.



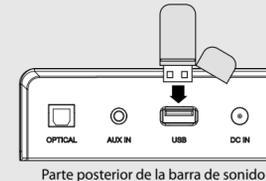
Conexión AUX de 3.5 mm

- Conecta un extremo del cable de audio de 3.5 mm incluido a la toma **AUX IN** de la barra de sonido y, a continuación, conecte el otro extremo del cable de audio de 3.5 mm a la toma de salida de auriculares o audio/AUX del dispositivo fuente de sonido.
- Pulse repetidamente el botón (selector de fuente de sonido) de la barra de sonido o del control remoto hasta que el indicador de fuente se ilumine en naranja.



Conexión de fuente de sonido USB

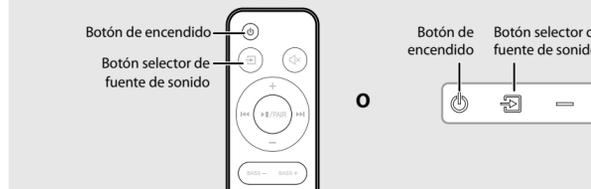
- Conecte una unidad de memoria USB (con archivos MP3 o WAV) en el puerto **USB** en la parte posterior de su barra de sonido.
- Pulse repetidamente el botón (selector de fuente de sonido) de la barra de sonido o del control remoto hasta que el indicador de fuente se ilumine en púrpura.
- Controle la reproducción USB pulsando los botones (anterior) / (reproducir/pausar)/**PAIR**/ (siguiente) del mando a distancia.
Nota: Si la reproducción no comienza inmediatamente, pulse los botones (reproducir/pausar)/**PAIR**/ del control remoto.



CONEXIÓN DE SU BARRA DE SONIDO USANDO BLUETOOTH

Emparejamiento de sus dispositivos

- Encienda su barra de sonido.



- Coloque el dispositivo con Bluetooth dentro de 10 m (30 pies) de su barra de sonido.
- Pulse repetidamente el botón (selector de fuente de sonido) de la barra de sonido o del control remoto hasta que el indicador de fuente parpadee en azul.
- Navegue por la configuración de Bluetooth de su dispositivo active el Bluetooth y después haga una búsqueda de los dispositivos disponible. Consulte los documentos que acompañan al dispositivo fuente de sonido para obtener más información sobre el emparejamiento.
- En su dispositivo con Bluetooth, seleccione **NS-HTSB20S** en la lista de dispositivos. Repita los pasos del 1 al 4 si **NS-HTSB20S** no se muestra.



- Si se le pide un código numérico de identificación personal (PIN) entre **0000**.
- Cuando se completa el emparejamiento, el indicador LED se ilumina de color azul en continuo.

Notas:

- Ciertos dispositivos como un iPhone, se conectan inmediatamente después del emparejamiento por lo tanto el indicador Bluetooth de la barra de sonido se queda iluminado. Otros dispositivos, tales como un notebook, pueden pedirle si quiere que se conecte. En este caso, el indicador Bluetooth sigue parpadeando hasta que se establezca la conexión.
- Cuando enciende su barra de sonido, este se conecta automáticamente al último dispositivo con que se conectó si este está al alcance. Para conectarse a otro dispositivo previamente emparejado, desactive el Bluetooth o desconecte del dispositivo al que se conecta actualmente y conéctese manualmente al otro dispositivo previamente emparejado.
- Cuando se recibe una llamada mientras se está reproduciendo música en el teléfono, la música se detiene automáticamente.
- Cuando se termina la llamada, dependiendo del ajuste del teléfono, la pista puede reanudar la reproducción.

Desconexión de sus dispositivos

Desactive la función Bluetooth en el dispositivo.

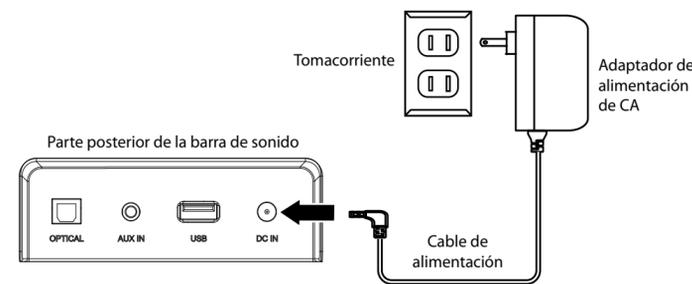
Nota: Para más información sobre el uso de Bluetooth, consulte los documentos que acompañan a los dispositivos Bluetooth.

CONEXIÓN DEL ADAPTADOR DE ALIMENTACIÓN DE CA

IMPORTANTE: Antes de conectar la barra de sonido a una fuente de audio, debe conectarla al adaptador de corriente suministrado.

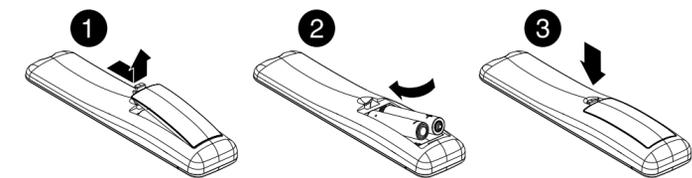
CAUTION: Asegúrese de que el tomacorriente cumpla los requisitos de entrada de 100-240 V CA a 50/60 Hz antes de conectar.

- Conecte un extremo del cable del adaptador de alimentación de CA a la toma **DC IN** de la barra de sonido y, a continuación, enchufe el adaptador de alimentación de CA a una toma de corriente o a un protector contra sobretensiones.



INSTALACIÓN DE LAS PILAS DEL CONTROL REMOTO

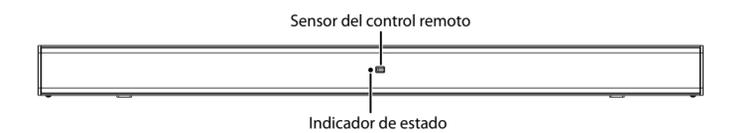
- 1 Retire la cubierta de las pilas.
- 2 Instale dos pilas AAA (incluidas) en el compartimento de las pilas. Asegúrese de que los símbolos + y - de las pilas coinciden con los símbolos del interior del compartimento.
- 3 Vuelva a colocar la cubierta de la pila.



UTILIZACIÓN DE SU BARRA DE SONIDO

Utilización del control remoto

- 1 Instale dos pilas AAA (incluidas) en el compartimento de las pilas.
- 2 Apunte el control remoto directamente hacia el sensor del control remoto situado en la parte delantera de su barra de sonido. Usted se debe encontrar dentro de aproximadamente 15 m (50 pies) de su barra de sonido.



Escuchando con su barra de sonido

- 1 Presione el botón (encendido) en su barra de sonido o control remoto. El indicador de encendido se apaga y el indicador de fuente se ilumina.
- 2 Encienda el dispositivo de fuente de sonido conectado a la barra de sonido e inicie la reproducción.
- 3 Pulse el botón (selector de fuente de sonido) de su barra de sonido repetidamente para seleccionar la fuente de sonido o en el control remoto hasta que escuche el sonido de su barra de sonido.

Nota: Si usa la toma **OPTICAL**, se deberá cambiar la salida de audio de su equipo al formato PCM. Refiérase al manual que vino con su dispositivo de fuente de sonido para obtener más información.

- 4 Ajuste el volumen en su barra de sonido o en el dispositivo de fuente de audio a un nivel cómodo.
Advertencia: El uso continuo de sonido con volumen alto puede dañar permanentemente su oído.
- 5 Presione el botón (encendido) para apagar la barra de sonido. El indicador de encendido se ilumina en rojo.

UTILIZAR OTRO CONTROL REMOTO

La barra de sonido puede aprender 13 códigos de botón de la mayoría de los controles remotos, para que pueda controlar fácilmente el sonido tanto con el control remoto de la barra de sonido como con el control remoto del televisor. Puede programar el control remoto utilizando el Modo de Aprendizaje de Secuencia Manual o el Modo de Aprendizaje de Secuencia Preestablecida.

Programación usando el Modo de Aprendizaje de Secuencia Manual:

- 1 Apunte el control remoto de la barra de sonido (o el control remoto que desea programar) a menos de 10 cm (4 pulg.) del sensor del control remoto de la barra de sonido.
- 2 Pulse el botón (encendido) de la barra de sonido desde el modo de espera durante cinco segundos para activar el modo de aprendizaje de secuencia manual. El indicador de estado parpadea rápidamente en rojo y la barra de sonido comienza a aprender.

- 3 Pulse brevemente el botón del control remoto de la barra de sonido que desea que aprenda el otro control remoto. El indicador de estado parpadea en azul una vez.
- 4 Pulse brevemente el botón del otro control remoto que desea enseñar. El indicador de estado parpadea una vez en verde. El otro control remoto ha aprendido la función de control remoto.

Repita los pasos 3 y 4 para aprender más botones del control remoto. La barra de sonido saldrá automáticamente del modo de aprendizaje si no hay ninguna entrada del usuario durante 20 segundos. También puede mantener pulsado (selector de fuente de sonido) de la barra de sonido durante dos segundos para salir del modo de aprendizaje.

Programación usando el Modo de Aprendizaje de Secuencia Preestablecida:

- 1 Apunte el control remoto de la barra de sonido (o el control remoto que desea programar) a menos de 10 cm (4 pulg.) del sensor del control remoto de la barra de sonido.
- 2 Pulse el botón (encendido) de la barra de sonido desde el modo de espera durante dos segundos para activar el modo de aprendizaje de secuencias predefinidas. El indicador de estado parpadea lentamente en rojo y su barra de sonido comienza a aprender los botones en la siguiente secuencia: Volume - > Volume + > (silenciar) > **BASS** + > **BASS** - > (encendido) > **THEATER/STANDARD/NEWS** (modo de sonido) > (selector de fuente de sonido) > (reproducir/pausar) > (anterior) > (siguiente).
- 3 Pulse brevemente el botón en el control remoto que desea programar. El indicador de estado parpadeará una vez en azul cuando su barra de sonido reciba este botón.
- 4 Pulse brevemente el mismo botón de nuevo. El indicador de estado parpadea una vez en verde cuando su barra de sonido recibe la orden del control remoto que desea programar.

Repita los pasos 3 y 4 para enseñar funciones adicionales en la secuencia al control remoto que desea programar, o presione brevemente el botón (selector de fuente de sonido) en la barra de sonido para que se salte la función de aprendizaje del botón actual. La barra de sonido saldrá automáticamente del modo de aprendizaje si no se realiza ninguna operación durante 20 segundos, o puede mantener pulsado el botón (selector de fuente de sonido) de la barra de sonido durante dos segundos para salir del modo de aprendizaje.

Borrado de todos los códigos remotos aprendidos:

- En modo de espera, mantenga pulsado el botón (encendido) de la barra de sonido durante 10 segundos para borrar todos los códigos memorizados. El indicador de estado parpadea en blanco dos veces cuando se borran todos los códigos remotos aprendidos.

Notas:

- Si el indicador de estado parpadea en naranja, la barra de sonido no puede aprender el código del botón. Pruebe con otro botón u otro control remoto.
- Durante el modo de aprendizaje por infrarrojos, pulse brevemente el botón (selector de fuente de sonido) de la barra de sonido para omitir el código del botón de aprendizaje actual. Mantenga presionado el botón (selector de fuente de sonido) de la barra de sonido durante dos segundos para salir del modo de aprendizaje.

MONTAJE DE SU BARRA DE SONIDO

Si desea montar la barra de sonido debajo de un televisor de pantalla plana montado en la pared, consulte la *Guía del usuario* en línea o siga las instrucciones de la plantilla de montaje (incluida) con los accesorios de montaje (incluidos).

LOCALIZACIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS

No se enciende.

- Asegúrese de que el adaptador de CA esté enchufado firmemente en el tomacorriente y su barra de sonido.
- Asegúrese de que su barra de sonido esté encendida. No se enciende automáticamente al encender el televisor u otra fuente de sonido.

El control remoto no funciona.

- Use otro control remoto. Puede programar otros controles remotos utilizando el Modo de Aprendizaje de Secuencia Manual o el Modo de Aprendizaje de Secuencia Preestablecida.
- Retire cualquier obstáculo entre el control remoto y el sensor de IR de la barra de sonido.
- Las pilas del control remoto pueden estar agotadas. Sustitúyalas por pilas AAA.
- Acérquese a la barra de sonido. El control remoto tiene un alcance de aproximadamente a 15 m (50 pies) de su barra de sonido y dentro de 30° a cada lado.

El sonido se interrumpe o está zumbando.

- Asegúrese de que está conectado a una toma de salida de audio/AUX de su fuente de sonido. El puerto no enviará la salida de audio si es una toma de entrada.
- Asegúrese de que todas las conexiones sean seguras y que los cables no estén partidos o dañados.
- Si utiliza la toma **OPTICAL**, asegúrese de que la fuente de sonido del dispositivo fuente está ajustada al formato PCM. Refiérase a la documentación que vino con su dispositivo de fuente de sonido, (como un televisor o un reproductor de DVD/Blu-ray) para obtener información adicional.
- Conéctese a un dispositivo de fuente diferente (tal como un televisor o reproductor de DVD/Blu-Ray) para ver si el ruido continúa. En caso contrario, esto podría indicar un problema con el dispositivo de fuente original.
- Utilice un método de conexión diferente (por ejemplo, pruebe con la toma **OPTICAL** en lugar de a la toma **AUX IN** entre la barra de sonido y el dispositivo fuente para asegurarse de que las tomas de ambos dispositivos sigan funcionando).
- Asegúrese de que el cable de audio que está usando no esté dañado o partido. Intente utilizar otro.

Puedo escuchar a ambos, mi televisor y mi barra de sonido.

- Apague o silencie los altavoces internos de su televisor. Consulte la guía del usuario de su televisor para instrucciones.

El control remoto de mi televisor no controla mi barra de sonido.

- Asegúrese de que su barra de sonido haya aprendido los códigos de los botones del control remoto de su televisor. Ver Funciones de aprendizaje del control remoto IR para instrucciones de configuración.
- Los controles remotos universales solamente controlan el volumen de la barra de sonido. Utilice los controles de la barra de sonido o el control remoto que vino con ella para cambiar la fuente de sonido o el modo de sonido de su barra de sonido.
- Asegúrese de que esté apuntando el control remoto universal al sensor en la parte frontal de su barra de sonido.
- Asegúrese de seleccionar la fuente correcta en el control remoto universal.

No hay sonido o el sonido es muy bajo.

- Asegúrese de que está conectado a una toma de salida de audio/AUX de su fuente de sonido. El puerto no enviará la salida de audio si es una toma de entrada.
- Asegúrese de que el nivel de volumen en su barra de sonido esté ajustado a un nivel adecuado.
- Asegúrese de que el nivel de volumen no esté silenciado. Presione el botón (silenciar) en el control remoto para restablecer la salida de audio.
- Asegúrese de que seleccionó la fuente de sonido correcta. Presione repetidamente el botón (selector de fuente de sonido) en la barra de sonido o en el control remoto para cambiar a la fuente de sonido correcta.

- Asegúrese de que sea encendida y que todas las conexiones estén seguras.
- Asegúrese de que el volumen esté activado en su fuente de sonido.
- Si utiliza la toma **OPTICAL**, asegúrese de que la fuente de sonido del dispositivo fuente esté ajustada al formato PCM. Refiérase a la documentación que vino con su dispositivo de fuente de sonido, (como un televisor o un reproductor de DVD/Blu-ray) para obtener información adicional.
- Asegúrese de que el cable de audio que está usando no esté dañado o roto. Intente utilizar otro.
- Asegúrese de que el dispositivo de fuente de sonido esté emitiendo sonido a su barra de sonido.

No hay sonido o el volumen está bajo en el modo de Bluetooth.

- Asegúrese de que su dispositivo Bluetooth esté encendido, Bluetooth esté activado y **NS-HTSB20S** esté seleccionado.
- Suba el volumen en su barra de sonido.
- Suba el volumen en su equipo con Bluetooth.
- Asegúrese de que su equipo con Bluetooth no se encuentre silenciado.
- Asegúrese de que esté reproduciendo música desde su dispositivo Bluetooth.
- Asegúrese de que haya seleccionado la fuente de Bluetooth en su barra de sonido.
- Asegúrese de que su dispositivo con Bluetooth no se encuentre emparejado con un altavoz Bluetooth u otro dispositivo.

Mi barra de sonido no se conectará a mi dispositivo Bluetooth.

- Reduzca la distancia entre su barra de sonido y su dispositivo con Bluetooth.
- Apague sus equipos y vuélvalos a encender. Vuelva a emparejar la barra de sonido y su dispositivo con Bluetooth.
- Asegúrese de que su barra de sonido no esté emparejada con otro dispositivo Bluetooth.
- Asegúrese de que su barra de sonido y el dispositivo con Bluetooth estén ambos en el modo de emparejamiento.
- Asegúrese de que haya seleccionado **NS-HTSB20S** en su dispositivo Bluetooth.

Mi dispositivo Bluetooth sigue desemparejándose.

- Reduzca la distancia entre su barra de sonido y su dispositivo con Bluetooth.
- Si la batería de su dispositivo Bluetooth está baja, recargue la batería.

“NS-HTSB20S” no aparece en mi dispositivo Bluetooth.

- Reduzca la distancia entre su barra de sonido y su dispositivo con Bluetooth.
- Active el modo de emparejamiento en la barra de sonido y renueve la lista de los dispositivos con Bluetooth. Para obtener más información, refiérase a la documentación que vino con su dispositivo con Bluetooth.
- Asegúrese de que su equipo con Bluetooth esté visible por otros dispositivos Para obtener más información, refiérase a la documentación que vino con su dispositivo con Bluetooth.

El sonido se está retrasado o escucha un eco.

- Apague o silencie los altavoces internos del televisor o ajuste la configuración de demora de audio del televisor. Consulte la guía del usuario de su televisor para instrucciones

GARANTÍA LIMITADA DE UN AÑO

Visite www.insigniaproducts.com para obtener más detalles.

COMUNÍQUESE CON INSIGNIA:

Para servicio al cliente favor llamar al 1-877-467-4289 (Estados Unidos y Canadá) www.insigniaproducts.com