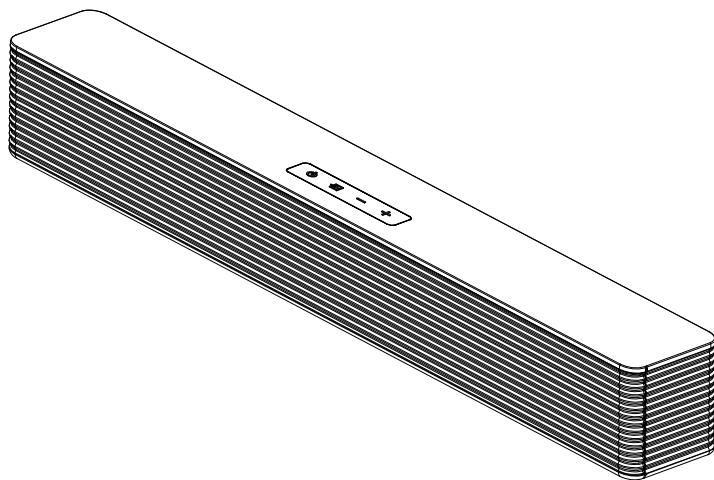


Barra de sonido de 2.0 canales y 50.8 cm (20 pulg.)

NS-HTSB20S



Contenido

Introducción	2
Primeros pasos	3
Conexión de la fuente de audio	3
Conexión de su barra de sonido	3
Conexión del adaptador de alimentación de CA	3
Ubicación de su barra de sonido	4
INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD	4
Ubicación	5
Contenido del paquete	5
Características	5
Vista frontal	6
Vista lateral	6
Vista posterior	7
Control remoto	8
Utilización del control remoto	9
Instalación de las pilas del control remoto	9
Programación de otro control remoto	10
Preparación de su barra de sonido	11
Elección de la fuente de audio	11
Conexión a óptico digital (Mejor)	11
Conexión a AUX (Buena)	12
Conexión a USB	13
Conexión Bluetooth	13
Conexión del adaptador de alimentación de CA	15
Ubicación de su barra de sonido	15
Montaje de su barra de sonido en una pared (opcional)	16
Utilización de su barra de sonido	17
Escuchando con su barra de sonido	17
Entrada de una llamada telefónica mientras se reproduce música	18
Limpieza de su barra de sonido	18
Localización y corrección de fallas	18
Especificaciones (por favor verifique)	22
Avisos legales	22
GARANTÍA LIMITADA DE UN AÑO	23

Introducción

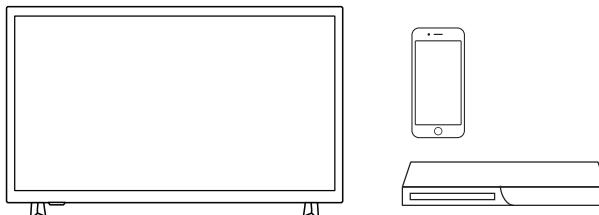
Felicitaciones por su compra de un producto de alta calidad de Insignia. Su NS-HTSB20S representa el más moderno diseño de barras de sonido y se ha diseñado para ofrecer un rendimiento fiable y sin problemas.

Primeros pasos

Para ayudarle a empezar rápidamente, aquí tiene los pasos básicos para configurar su barra de sonido. Para obtener información más detallada, siga los números de página que se indican a continuación:

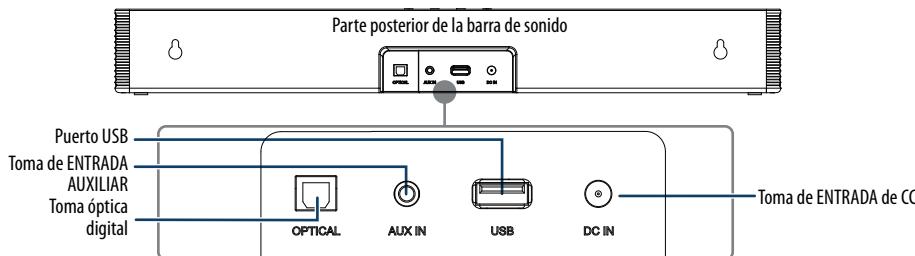
Conexión de la fuente de audio

Elija una fuente de audio, como un televisor, un reproductor de DVD/Blu-ray o un smartphone para conectarse a la barra de sonido. El dispositivo seleccionado proporciona el sonido de su barra de sonido. Refiérase a la sección [Elección de la fuente de audio](#) en la página 11.



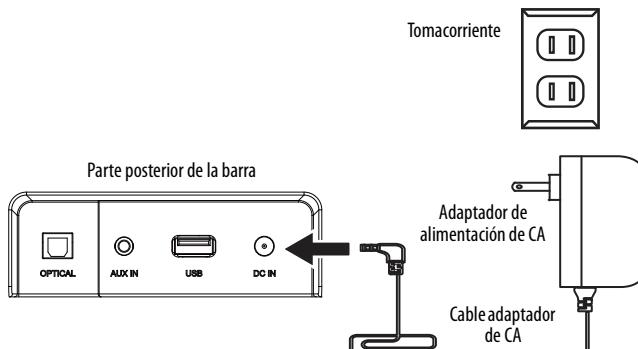
Conexión de su barra de sonido

Conecte la fuente de audio a su barra de sonido. Es posible que necesite encontrar o comprar el cable correcto, dependiendo de la conexión.



Conexión del adaptador de alimentación de CA

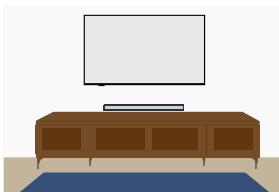
- Conecte el adaptador de alimentación de CA a la barra de sonido y a un tomacorriente de CA. Refiérase a la sección [Conexión del adaptador de alimentación de CA](#) en la página 15.



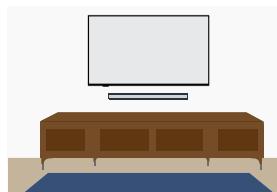
Ubicación de su barra de sonido

Puede colocar su barra de sonido en una superficie plana o montarla en la pared (opcional) o debajo del televisor. Refiérase a la sección [Montaje de su barra de sonido en una pared \(opcional\)](#) en la página 16.

Superficie plana



Montado en pared



INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

- Lea estas instrucciones. Conserve estas instrucciones. Preste atención a todas las advertencias. Siga todas las instrucciones.
- Instale y utilice de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
- No instale la unidad cerca de fuentes de calor tales como radiadores, estufas u otros aparatos (por ejemplo amplificadores) que produzcan calor. No coloque una llama abierta, como una vela encendida o un cigarrillo encendido, encima o cerca de la barra de sonido.
- Utilice únicamente los accesorios especificados por el fabricante.
- Protege el cable de alimentación para que no lo pisen ni lo pellizquen, sobre todo en el adaptador de corriente, las tomas de corriente y el punto por donde sale de la barra de sonido.
- Cuando utilice el adaptador de corriente incluido para alimentar la barra de sonido, asegúrese de que el cable de alimentación esté completamente insertado en el adaptador de corriente antes de enchufar el adaptador a un tomacorriente. Es importante mantener la barra de sonido y su adaptador de corriente en una zona bien ventilada cuando estén en uso.
- Desconecte este aparato durante tormentas eléctricas o cuando no se utilice por un periodo de tiempo extendido.
- No intente reparar o realizar el mantenimiento de la barra de sonido usted mismo. Remita todas las reparaciones a personal de servicio calificado. La reparación es necesaria cuando la barra de sonido ha sufrido algún tipo de daño, como cuando el cable de alimentación o el conector de la barra de sonido están dañados, se ha derramado líquido o han caído objetos dentro de la barra de sonido, o cuando la barra de sonido ha estado expuesta a la lluvia o la humedad, no funciona con normalidad o se ha caído.
- No utilice el adaptador de corriente en lugares húmedos, como cerca de un lavabo, una bañera o una ducha, ni lo conectes o desconectes con las manos mojadas. Deje de utilizar el adaptador y el cable de alimentación si se presentan algunas de las siguientes condiciones:
 - El enchufe o las clavijas del adaptador de corriente están dañadas.
 - El cable de alimentación se pela o se daña.
 - El adaptador de corriente está expuesto a una humedad excesiva o se ha derramado líquido en su interior.
 - El adaptador de corriente se ha caído y su carcasa está dañada.

Ubicación

- El gabinete de su barra de sonido está hecho de plástico y por lo tanto es sensible a temperaturas extremas y humedad. No la coloque en lugares donde esté expuesta a luz de sol directa ni en lugares húmedos tal como cerca de una unidad de aire acondicionado, un humidificador, un baño o una cocina.
- No coloque agua ni otros líquidos cerca de su barra de sonido. Si se derrama líquido sobre su barra de sonido, se puede dañar.
- Su barra de sonido debe ser colocada en una superficie firme y plana libre de vibración o montada en una pared. No coloque su barra de sonido en una superficie irregular o inestable, donde pueda caerse y causar daños.

Contenido del paquete



Barra de sonido de 2.0 canales



Plantilla de montaje



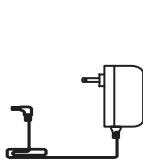
Cable de audio de 3.5 mm



Cable digital óptico



Ferretería de montaje



Adaptador de alimentación de CA



Control remoto



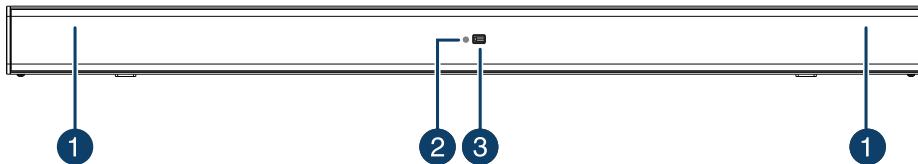
Pilas AAA (2)



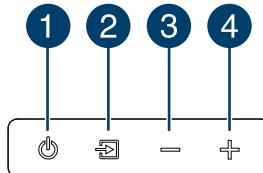
Guía de instalación rápida

Características

- La barra de sonido de 2.0 canales ofrece una experiencia acústica superior
- Su diseño compacto de sólo 51 cm (20.08 pulg.) de ancho permite colocarlo 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 nítido
- La función de Bluetooth con emparejamiento de memoria ofrece funciones de transmisión en continuo
- 3 modos de sonido (Estándar, Cine y Noticias) para 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

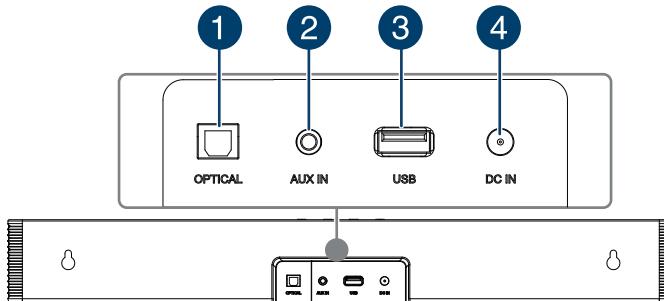
Vista frontal

N.º	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN
1	Altavoz	Altavoces izquierdo y derecho
2	Indicador de estado	Los LEDs de diferentes colores indican lo siguiente: <ul style="list-style-type: none"> 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 obstruir

Vista lateral

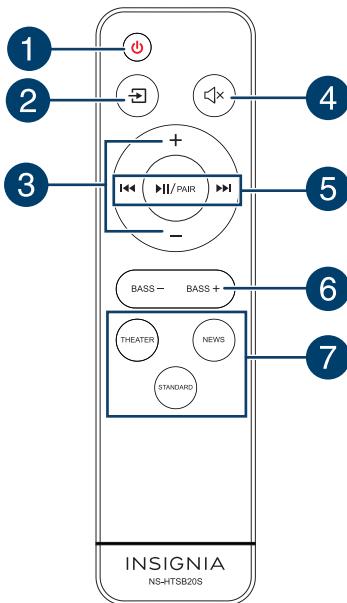
N.º	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN
1	Botón (encendido)	Permite encender su barra de sonido.
2	Botón (selector de fuente de sonido)	Pulse para alternar entre las fuentes de sonido disponibles.
3	Botón- (bajar el volumen)	Permite bajar el volumen de su barra de audio.
4	Botón+ (subir volumen)	Permite subir el volumen de su barra de audio.

Vista posterior



N.º	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN
1	Toma OPTICAL	Conecte un cable óptico digital a esta toma y a la toma OPTICAL OUT (salida óptica) de un televisor o dispositivo de audio. Ajuste la salida de sonido de la fuente al formato PCM.
2	Toma AUX IN (Entrada auxiliar)	Conecte un cable de audio de 3.5 mm a esta toma.
3	Puerto USB	Conecte un dispositivo de fuente USB para reproducir archivos MP3/WAV.
4	Toma de ENTRADA DE CC	Conecte el cable del adaptador de alimentación de CA a esta toma para alimentar la barra de sonido.

Control remoto

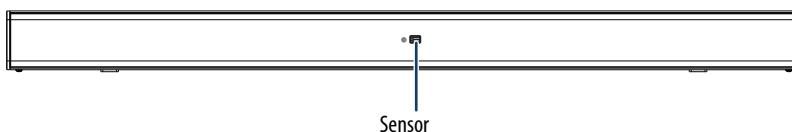


N.º	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN
1	⊕ Botón (encendido)	Permite encender su barra de sonido.
2	➡ Botón (selector de fuente de sonido)	Pulse repetidamente para alternar entre las fuentes de sonido disponibles.
3	Botones +/-(volumen)	Pulse para subir o bajar el volumen de la barra de sonido.
4	🔇 X Botón (silenciar)	Pulse para silenciar el sonido de la barra de sonido. Pulse el botón de nuevo para restaurar el sonido.
5	◀◀ Botones / ▶▶ /PAIR /▶▶ (Bluetooth/USB)	Cuando se selecciona una fuente de Bluetooth o de USB, pulse para controlar la reproducción con los siguientes botones: - ▶◀ (anterior) / ▶▶ (reproducir/pausar)/PAIR / ▶▶ (siguiente) - Pulse el botón ▶▶ (reproducir/pausar)/PAIR durante tres segundos para desconectar Bluetooth.
6	Botón BASS -/+	Pulse para activar el aumento de la frecuencia de los bajos, luego use los botones - y + para ajustar el nivel de volumen de los bajos dentro de 10 segundos. El indicador de estado de la barra de sonido parpadea en color turquesa cuando está activado. Nota: No funciona en modo NEWS (Noticias).

N.º	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN
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: permite optimizar 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.

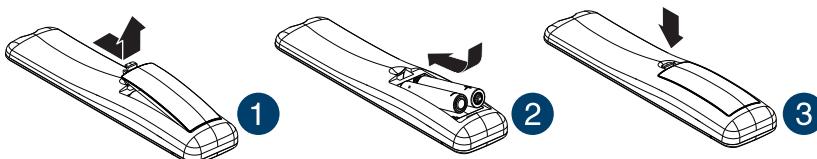
Utilización del control remoto

Apunte el control remoto directamente hacia el sensor infrarrojo al frente de su barra de audio. Usted se debe encontrar dentro de aproximadamente 15 m (50 pies) de su barra de sonido y dentro de 30° de cada lado.



Instalación de las pilas del control remoto

- 1 Remueva la cubierta del compartimiento de pilas en la parte posterior del control remoto.
- 2 Inserte dos pilas AAA en el compartimento de las pilas, asegurándose de que la polaridad de las pilas coincida con los símbolos + y - del compartimento de las pilas.
- 3 Vuelva a colocar la cubierta del compartimiento de la pila.



PRECAUCIONES:

- No derrame agua ni coloque ningún líquido sobre el control remoto.
- No coloque el control remoto sobre una superficie mojada.
- No coloque el control remoto bajo la luz solar directa o cerca de fuentes que produzcan excesivo calor.
- Si no va a usar el control remoto por un tiempo extendido, retire las pilas para evitar cualquier daño que pueda ser causado por fuga y corrosión.

Programación de otro control remoto

Función de aprendizaje del control remoto infrarrojo (opcional)

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. También puede reemplazar el control remoto de la barra de sonido por otro control remoto.

Nota: 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.

Programación usando el Modo de Aprendizaje de Secuencia Manual:

- 1 Apunte el control remoto de su barra de sonido y el control remoto que desea programar a una distancia de 10 cm (4 pulg.) del sensor del control remoto de su barra de sonido.
- 2 Pulse el botón  (encendido) de la barra de sonido (en el panel lateral derecho inferior, no en el control remoto) 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 su barra de sonido que quiere que el otro control remoto aprenda. El indicador de estado parpadea en azul una vez.
- 4 Pulse brevemente el botón del otro control remoto que quiere enseñar. El indicador de estado parpadea una vez en verde. La barra de sonido ha aprendido el código y ha hecho coincidir la función del botón del paso 3 con este botón del control remoto. Repita los pasos 3 y 4 para que su otro control remoto aprenda más funciones. La barra de sonido saldrá del modo de aprendizaje después de 20 segundos, o puede mantener pulsado el botón  (selector de fuente de sonido) de la barra de sonido durante dos segundos para detener el modo de aprendizaje.

Programación usando el Modo de Aprendizaje de Secuencia Preestablecida:

- 1 Apunte el control remoto de su barra de sonido y el control remoto que desea programar a una distancia de 10 cm (4 pulg.) del sensor del control remoto de su barra de sonido.
- 2 Pulse el botón  (encendido) de su barra de sonido (en la panel lateral derecho inferior, no en el control remoto) desde el modo de espera durante dos segundos para activar el modo de aprendizaje de secuencia predeterminada. El indicador de estado parpadea lentamente en rojo y su barra de sonido comienza a aprender los botones en la siguiente secuencia: Volumen - > Volumen + >  X (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 mando a distancia que desee programar, o pulse brevemente  el botón (selector de fuente de sonido) de 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, pulse el botón de 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.

Preparación de su barra de sonido

Elección de la fuente de audio

Mire a su dispositivo de fuente de sonido, como un televisor, reproductor de DVD/Blu-ray o caja cajas decodificadora, para identificar los puertos de salida (OUT) de audio.

Seleccione una opción de conexión que sea adecuada para su fuente de sonido. Puede conectar varios dispositivos y cambiar la fuente de sonido como sea requerido.

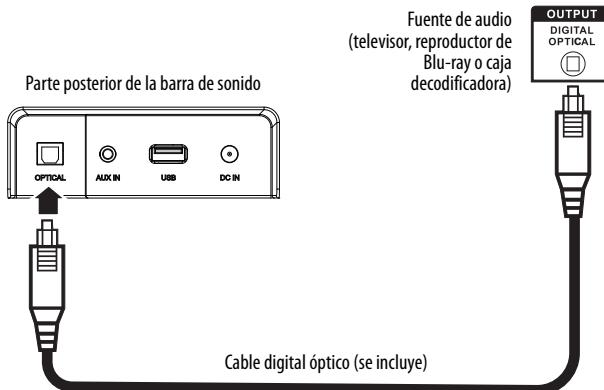
CALIDAD DE AUDIO	TIPO DE TOMA	CABLE
MEJOR		 Cable digital óptico (incluido). Refiérase a Conexión a óptico digital (Mejor) en la página 11.
BUENA		 Cable de audio de 3.5 mm (incluido). Refiérase a Conexión a AUX (Buena) en la página 12.

También puede elegir una unidad USB o un dispositivo Bluetooth como fuente de sonido. Refiérase a la sección [Conexión a USB](#) en la página 13 o [Conexión Bluetooth](#) en la página 13.

Conexión a óptico digital (Mejor)

- 1 Quite los tapones de los dos extremos del cable óptico.
- 2 Conecte un extremo del cable óptico digital incluido en la toma **OPTICAL** de su barra de sonido.
- 3 Conecte el otro extremo en la toma de salida digital óptica en su dispositivo fuente.
- 4 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 audio para obtener más información.

- 5 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.



Importante: Asegúrese de que el dispositivo que conecta y selecciona como fuente de sonido esté emitiendo sonido a su barra de sonido. Consulte el manual de usuario de su dispositivo para obtener más información.

Conexión a AUX (Buena)

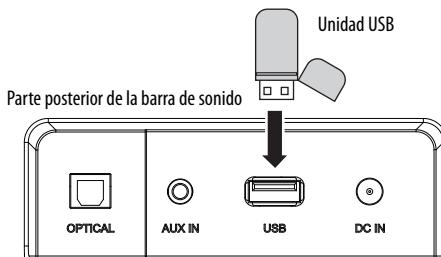
- 1 Conecte un extremo del cable de audio de 3.5 mm incluido en la toma de entrada (**AUX IN**) de la barra de sonido y conecte el otro extremo del cable AUX a la toma de salida de auriculares o AUX del dispositivo de fuente de audio.
- 2 Pulse repetidamente el  botón (selector de fuente de sonido) de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



Importante: Asegúrese de que el dispositivo que conecta y selecciona como fuente de sonido esté emitiendo sonido a su barra de sonido. Consulte el manual de usuario de su dispositivo para obtener más información.

Conexión a USB

- 1 Conecte una unidad USB (con archivos MP3 o WAV) en el puerto USB de la parte posterior de la barra de sonido.



- 2 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.
- 3 Controla la reproducción USB al pulsar los botones / / / (Bluetooth/USB) en el control remoto.

Nota: Si la reproducción no comienza inmediatamente, pulse el botón (Bluetooth/USB) en el control remoto.

Conexión Bluetooth

Antes de poder usar su barra de sonido con un dispositivo Bluetooth, necesita emparejar su dispositivo con su barra de sonido.

Notas:

- Su barra de sonido debe de estar encendida para hacer la conexión de Bluetooth.
- Coloque el equipo Bluetooth a menos de 10 m (33 pies) de su barra de sonido.

Emparejamiento de sus dispositivos

- 1 Encienda su barra de sonido.
- 2 Coloque el dispositivo con Bluetooth dentro de 10 m (33 pies) de su barra de sonido.
- 3 Pulse repetidamente el botón (selector de fuente de sonido) de la barra de sonido o del control remoto hasta que el indicador de fuente parpadea en azul.
- 4 Navegue por la configuración de Bluetooth de su dispositivo active el Bluetooth y después haga una búsqueda de los dispositivos disponible. Refiérase a los documentos que vinieron con su dispositivo de fuente de audio para obtener más información sobre el emparejamiento.
- 5 En su dispositivo con Bluetooth, seleccione **NS-HTSB20S** en la lista de dispositivos.
- 6 Repita los pasos del 1 al 4 si **NS-HTSB20S** no se muestra.
- 7 Si se le pide un código numérico de identificación personal (PIN) entre **0000**.
- 8 Cuando se completa el emparejamiento, el indicador LED se ilumina de color azul en continuo.

Nota: Si la reproducción no comienza inmediatamente, pulse (Bluetooth/USB) en el control remoto.

Notas:

- Ciertos dispositivos como un iPhone, se conectan inmediatamente después del emparejamiento por lo tanto el indicador de estado 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 de estado 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 conectese 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.

Importante: Asegúrese de que el dispositivo que conecta y selecciona como fuente de sonido esté emitiendo sonido a su barra de sonido. Consulte el manual de usuario de su dispositivo para obtener más información.

Desconexión de sus dispositivos

- Desactive la función Bluetooth en el dispositivo.

Conectando nuevamente a un equipo emparejado

Cuando su barra de sonido no está emparejada a un equipo, el indicador LED parpadea.

Su barra de sonido pierde la conexión de Bluetooth si...	Para reconectarla...
Apague la barra de sonido.	Encienda su barra de sonido. La barra de sonido busca por el último dispositivo Bluetooth conectado y se vuelven a conectar.
Mueva el equipo con Bluetooth fuera del alcance.	Coloque el equipo Bluetooth a menos de 10 m (33 pies) de su barra de sonido.
Se apaga el equipo con Bluetooth.	Encienda el dispositivo Bluetooth y asegúrese de que la función Bluetooth esté activada.
Apague la función Bluetooth en su dispositivo Bluetooth.	Encienda la función Bluetooth en su dispositivo Bluetooth.
Conecte su dispositivo Bluetooth con otro equipo con Bluetooth.	Desconecte su dispositivo Bluetooth del otro dispositivo Bluetooth, después ponga su dispositivo en el modo de emparejamiento. Seleccione NS-HTSB20S en su dispositivo con Bluetooth.

Nota: Si el dispositivo no hace la reconexión automática, necesitará seleccionar **NS-HTSB20S** en su equipo con Bluetooth.

Conexión a un equipo diferente

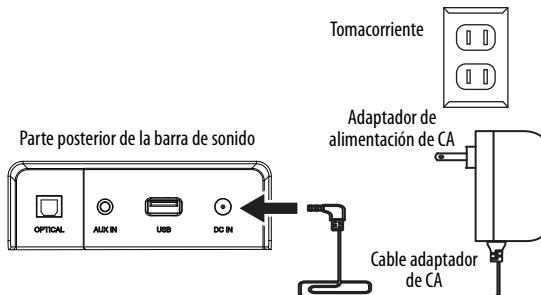
- 1 En el dispositivo Bluetooth que está actualmente conectado, desactive la función Bluetooth o desempareje su barra de sonido de la lista de dispositivos Bluetooth. Ahora su barra de sonido puede conectarse a otro dispositivo Bluetooth.
- 2 Refiérase a la sección **Conexión Bluetooth** en la página 13 para conectar un dispositivo nuevo.

Conexión del adaptador de alimentación de CA

Después de conectar la barra de sonido a una fuente de audio, debe conectar el adaptador de alimentación de CA y enchufarlo.

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

- Conecte un extremo del adaptador de alimentación de CA incluido a la toma de entrada de CC de la barra de sonido y, a continuación, enchufe el adaptador de alimentación de CA a un tomacorriente o a un protector contra sobretensiones.



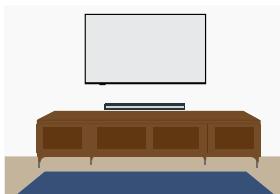
Ubicación de su barra de sonido

ADVERTENCIA: Una instalación inadecuada podría resultar en lesiones graves o daños a su barra de sonido. Si es necesario, busque la asistencia de un profesional.

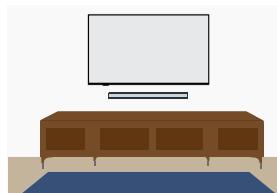
Nota: Si está instalando tornillos en paneles de yeso u hormigón, utilice los anclajes de pared (suministrados) diseñados para ese tipo de superficie.

- Puede colocar la barra de sonido en una superficie plana o montarla en una pared.

Superficie plana



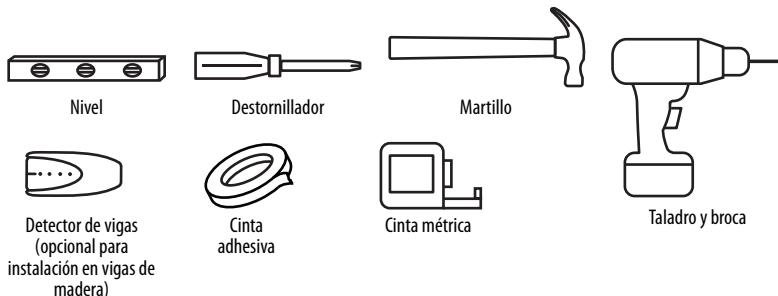
Montado en pared



Montaje de su barra de sonido en una pared (opcional)

Nota: Realice todas las conexiones a su barra de sonido antes de montarla en la pared.

Necesitará (no incluido con su barra de sonido):



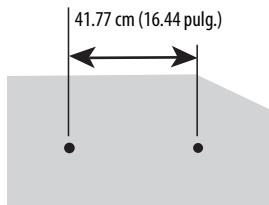
Incluido con su barra de sonido:



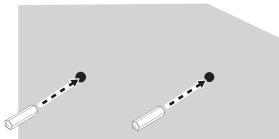
- 1 Seleccione una ubicación cerca de su televisor y directamente enfrente de la posición de vista o escucha. Para obtener la calidad de sonido óptima, elija una ubicación donde las ondas sonoras no se ven bloqueadas por muebles u otros obstáculos.
- 2 Si va a montar su barra de sonido en paneles de yeso, utilice el detector de vigas para encontrar las vigas y marcar las ubicaciones.

Nota: Dado que la separación normal entre vigas es de 16 o 24 pulg. entre centros, sólo uno de los tornillos de montaje puede estar en una viga. Utilice un anclaje de pared para el otro tornillo.

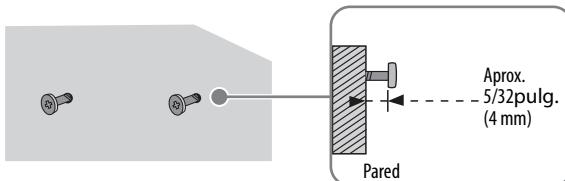
- 3 Utilice un nivel para determinar que la plantilla de montaje está nivelada y, a continuación, pegue la plantilla de montaje a la pared.
- 4 Taladre dos agujeros de 15/64 pulg. en la pared a través de los agujeros de la plantilla (con una separación de 41.77 cm [16.44 pulg.]) y, a continuación, retire la plantilla de montaje.



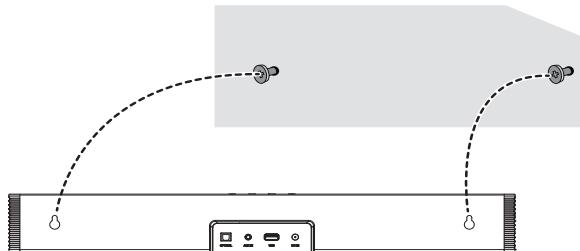
- 5 Si está montando en paneles de yeso sin pernos o en concreto, instale anclajes de pared (incluidos) en los agujeros que perforó.



- 6 Fije dos tornillos (incluidos) a la pared o anclajes para pared (si se requieren). Los tornillos deben sobresalir de 5/32 pulg. (4 mm) aproximadamente de la pared.



- 7 Alinee los soportes para colgar el altavoz con los tornillos y cuelgue su barra de sonido en los tornillos.



ADVERTENCIA: Una instalación inadecuada podría resultar en lesiones graves o daños a su barra de sonido. Si es necesario, busque la asistencia de un profesional.

Utilización de su barra de sonido

Este sistema le permite acceder a cuatro fuentes de sonido diferentes, como Óptica, ENTRADA AUX, Bluetooth y USB.

Escuchando con su barra de sonido

- 1 Pulse el botón de \odot (Encendido) para encender la barra de sonido. El indicador de fuente pasa de rojo al color de la fuente de sonido seleccionada (verde=óptica, azul=Bluetooth, naranja=AUX IN o púrpura=USB).
- 2 Encienda el dispositivo de fuente de sonido conectado a su barra de sonido y comience a reproducir.

- 3 Pulse el botón  (selector de fuente de sonido) de la barra de sonido o del control remoto varias veces hasta que oiga el sonido de la barra de sonido.

Notas:

- Si usa la toma óptica (**OPTICAL**), se deberá cambiar la salida de audio de su equipo al formato PCM. Refiérase a los documentos que vienen con el dispositivo de salida para obtener instrucciones adicionales.
- Asegúrese de que su fuente de sonido esté configurada para emitir sonido a su barra de sonido (sea cual sea el método de conexión que elija). Refiérase a los documentos que vienen con el dispositivo para obtener instrucciones adicionales.

- 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 Pulse el botón  (encendido) de nuevo para apagar la barra de sonido. El indicador de estado se ilumina en rojo.

Entrada de una llamada telefónica mientras se reproduce música

- Cuando recibe una llamada mientras reproduce música a través del teléfono, la música se detiene automáticamente.
- Cuando cuelgue, dependiendo de la configuración de su teléfono, la pista actual puede reanudar la reproducción.

Limpieza de su barra de sonido

CUIDADO: Utilice un paño suave para limpiar la parte externa de su barra de sonido. Nunca lo limpie con productos químicos, detergentes o abrasivos.

Localización y corrección de fallas

En caso de que surja algún problema, verifique esta lista antes de llamar para solicitar servicio.

PROBLEMA	SOLUCIÓN PROBABLE
No se enciende.	Asegúrese de que el cable de alimentación CA esté bien conectado en un 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.	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. Reemplácelos. 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.

PROBLEMA	SOLUCIÓN PROBABLE
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. Refiérase a Función de aprendizaje del control remoto infrarrojo (opcional) en la página 10 para las instrucciones de configuración.
El sonido se interrumpe o está distorsionado.	Asegúrese de que esté conectado a una toma de salida de audio de la 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 esté ajustada al formato PCM. Refiérase a la documentación que vino con su dispositivo de fuente de audio, (tal como un televisor o reproductor de DVD/Blu-Ray, etc.) 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 continua. 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 la toma de entrada 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 esté usando no esté dañado o partido. Intente utilizar otro.

PROBLEMA	SOLUCIÓN PROBABLE
No hay sonido o el sonido es muy bajo.	<p>Asegúrese de que esté conectado a una toma de salida de audio de la fuente de sonido. El puerto no enviará la salida de audio si es una toma de entrada.</p>
	<p>Asegúrese de que el nivel de volumen en su barra de sonido esté ajustado a un nivel adecuado.</p>
	<p>Si esta usando Bluetooth, suba el volumen en su equipo con Bluetooth.</p>
	<p>Si usa Bluetooth, asegúrese de que su dispositivo Bluetooth no esté emparejado con otro dispositivo.</p>
	<p>Asegúrese de que el nivel de volumen no esté silenciado. Pulse el botón  X (silenciar) del mando a distancia para restablecer la salida de sonido.</p>
	<p>Asegúrese de que seleccionó la fuente de audio correcta. Pulse repetidamente el botón  (selector de fuente de sonido) de la barra de sonido o del control remoto para cambiar a la fuente de audio correcta.</p>
	<p>Asegúrese de que sea encendida y que todas las conexiones estén seguras.</p>
	<p>Asegúrese de que el volumen esté activado en su fuente de sonido.</p>
	<p>Si utiliza la toma óptica (OPTICAL), asegúrese de que la fuente de audio del dispositivo fuente esté ajustada al formato PCM. Refiérase a la documentación que vino con su dispositivo de fuente de audio, (tal como un televisor o reproductor de DVD/Blu-Ray, etc.) para obtener información adicional.</p>
	<p>Asegúrese de que el cable de audio que está usando no esté dañado o roto. Intente utilizar otro.</p>
	<p>Asegúrese de que el dispositivo de fuente de sonido esté emitiendo sonido a su barra de sonido.</p>
No hay sonido o el volumen está bajo en el modo de Bluetooth.	<p>Asegúrese de que su dispositivo Bluetooth esté encendido, Bluetooth esté activado y NS-HTSB20S esté seleccionado.</p>
	<p>Suba el volumen en su barra de sonido.</p>
	<p>Suba el volumen en su equipo con Bluetooth.</p>
	<p>Asegúrese de que su equipo con Bluetooth no se encuentre silenciado.</p>
	<p>Asegúrese de que esté reproduciendo música desde su dispositivo Bluetooth.</p>
	<p>Asegúrese de que haya seleccionado la fuente de Bluetooth en su barra de sonido.</p>
	<p>Asegúrese de que su dispositivo con Bluetooth no se encuentre emparejado con un altavoz Bluetooth u otro dispositivo.</p>

PROBLEMA	SOLUCIÓN PROBABLE
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.
El sonido se está retrasando o escucho un eco.	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.
	Apague o silencie los altavoces internos de su televisor. Consulte la guía del usuario de su televisor para instrucciones.

Especificaciones (por favor verifique)

Los diseños y las especificaciones están sujetos a cambio sin previo aviso.

Potencia de salida	Canal izquierdo y derecho: 15 W x 2 (1% THD)
Número de conductores	2
Potencia nominal del adaptador	ENTRADA: 100 - 240V a 50/60Hz 1.5A SALIDA: 15V --- 2.0A
Dimensiones (aprox.) (Alto x Ancho x Profundidad)	6.55 x 51 x 7.9 cm (2.58 x 20.08 x 3.11 pulg.)
Peso	Neto: 1.45 kg (3.2 lb) Bruto: 2 kg (4.41 lb)
Pilas (control remoto)	AAA (2)
Ambiente de funcionamiento	Temperatura - 0 ~ 40 °C (32 ~ 104 °F) Humedad - 5 % ~ 90 %
Entradas	Conector USB Toma de entrada de audio auxiliar (AUX IN) Toma de audio digital óptico Bluetooth

Avisos legales

Declaración de conformidad de la FCC

Este dispositivo satisface la parte 15 del reglamento FCC. Su utilización está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) este dispositivo no puede causar interferencia dañina, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida incluyendo interferencias que puedan causar una operación no deseada.

Nota: Este equipo ha sido sometido a prueba y se ha determinado que satisface los límites establecidos para ser clasificado como dispositivo digital de Clase B, de acuerdo con la Parte 15 del reglamento FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias dañinas en un ambiente residencial.

Este dispositivo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y si no es instalado y utilizado de acuerdo a las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio. Sin embargo, no se garantiza que no ocurrirá interferencia en una instalación particular. Si el equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de la señal de radio o televisión, lo cual puede comprobarse encendiéndolo y apagándolo alternativamente, se recomienda al usuario corregir la interferencia por uno de los siguientes procedimientos:

- Cambie la orientación o la ubicación de la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a un tomacorriente de un circuito distinto de aquél al que está conectado el receptor.
- Solicite consejo al distribuidor o a un técnico experto en radio y televisión para obtener ayuda.

Cualquier cambio o modificación que no esté aprobada expresamente por la parte responsable por el cumplimiento puede anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación de la FCC especificados para un ambiente de acceso libre

GARANTÍA LIMITADA DE UN AÑO

Descripción:

El distribuidor* de los productos de la marca Insignia le garantiza a usted, el comprador original de este producto nuevo de la marca Insignia ("Producto"), que éste se encontrará libre de defectos de material o de mano de obra en su fabricación original por un período de un (1) año a partir de la fecha de compra del Producto ("Período de garantía").

Para que esta garantía se aplique, su Producto tiene que haberse comprado en los Estados Unidos o en Canadá con un detallista de la marca Best Buy o en línea en los sitios www.bestbuy.com o www.bestbuy.ca y empacado con esta declaración de garantía.

¿Cuánto dura la garantía?

El Período de garantía dura por 1 año (365 días) a partir de la fecha en que compró el Producto. La fecha de compra se encuentra impresa en el recibo que recibió con el Producto.

¿Qué es lo que cubre esta garantía?

Durante el Período de garantía, si un centro de reparación autorizado de Insignia concluye que la fabricación original del material o la mano de obra del Producto se encuentran defectuosos Insignia (cómo su opción exclusiva): (1) reparará el Producto con repuestos nuevos o reconstruidos; o (2) reemplazará el Producto sin costo alguno por un producto nuevo o reconstruido con características similares. Los Productos y repuestos reemplazados bajo esta garantía se volverán propiedad de Insignia y no se les regresará a usted. Si se requiere la reparación de Productos o partes después de que se vence el Período de garantía, usted deberá pagar todos los costos de mano de obra y de repuestos. Esta garantía estará vigente tanto como usted sea el dueño de su producto Insignia durante el período de garantía. La cobertura de la garantía se anula si usted vende o transfiere el Producto.

¿Cómo se obtiene el servicio de garantía?

Si se compró el Producto en una tienda de Best Buy, o en un sitio Web de Best Buy (www.bestbuy.com o www.bestbuy.ca), lleve su recibo original y el Producto a cualquier tienda de Best Buy. Asegúrese de volver a colocar el producto en su empaque original o en un empaque que provea la misma protección que el original.

Para obtener servicio de garantía, llame al 1-877-467-4289 en los Estados Unidos y Canadá. Los agentes de soporte técnico diagnosticarán y corregirán el problema por teléfono.

¿Dónde es válida la garantía?

Esta garantía sólo es válida en los Estados Unidos y Canadá en las tiendas de Best Buy o en sus sitios Web para el comprador original del producto en el país donde se realizó la compra.

¿Qué es lo que no cubre la garantía?

Esta garantía no cubre:

- Pérdida/Deterioro de alimentos, bebidas y/o medicamentos.
- Capacitación o instrucción del cliente
- Instalación
- Ajustes de configuración
- Daños cosméticos
- Daños debidos al clima, relámpagos, causas de fuerza mayor, tales como sobretensiones
- Danos accidentales
- Uso inapropiado
- Abuso
- Negligencia
- Uso o propósito comercial, incluyendo pero no limitado al uso en centros comerciales o lugares comunes de un condominio de varios pisos o un edificio de departamentos, o cualquier uso en un lugar que no sea una casa privada.
- Modificación de alguna parte del Producto, incluyendo la antena

- Un panel de pantalla dañado por la persistencia de imágenes estáticas (sin movimiento), mostradas por períodos de tiempo extendido (efecto "burn-in").
- Daño debido al uso o mantenimiento inapropiado
- Conexión a una fuente de voltaje o de alimentación incorrecta
- Intento de reparación por cualquier persona que no sea autorizada por Insignia para reparar el Producto
- Productos vendidos "tal cual" (en el estado en que se encuentran) o "con todas sus fallas"
- Consumibles, incluyendo pero no limitado a pilas (tipo AA, AAA, C etc.)
- Productos en los cuales el número de serie asignado en la fábrica ha sido alterado o removido
- Pérdida o robo de este producto o cualquier parte de sus componentes
- Las pantallas con hasta tres (3) pixels defectuosos (puntos oscuros o incorrectamente iluminados) agrupados en una superficie más pequeña que la décima parte (1/10) del tamaño de la pantalla ni hasta cinco (5) pixeles defectuosos en toda la superficie de la pantalla. (Las pantallas basadas en pixeles pueden contener un número limitado de pixeles que pueden no funcionar normalmente).
- Los defectos o daños causados como resultado de cualquier contacto, sin limitarse a líquidos, geles o pastas.

EL REEMPLAZO O LA REPARACIÓN ESTIPULADOS BAJO ESTA GARANTÍA SON SU RECURSO EXCLUSIVO POR CUALQUIER VIOLACIÓN DE LA GARANTÍA. INSIGNIA NO SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES DEBIDO AL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIER GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA RELACIONADA CON ESTE PRODUCTO, INCLUYENDO PERO SIN LIMITARSE A LA PÉRDIDA DE INFORMACIÓN, LA PÉRDIDA DE NEGOCIOS O DE GANANCIAS. INSIGNIA PRODUCTS NO HACE NINGUNA OTRA GARANTÍA EXPRESA E IMPLÍCITA RELACIONADA A ESTE PRODUCTO, INCLUYENDO PERO SIN LIMITARSE A, CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA Y CONDICIONES DE COMERCIALIZACIÓN Y IDONEIDAD PARA UN USO PARTICULAR, ESTÁN LIMITADAS EN DURACIÓN AL PERÍODO DE GARANTÍA DECLARADO ANTERIORMENTE Y NINGUNA GARANTÍA YA SEA EXPRESA O IMPLÍCITA SE APLICARÁ DESPUÉS DEL PERÍODO DE GARANTÍA. ALGUNOS ESTADOS, PROVINCIAS Y JURISDICCIÓNES NO PERMITEN RESTRICCIONES EN CUANTO A LA DURACIÓN DE UNA GARANTÍA IMPLÍCITA, ASÍ QUE LA RESTRICCIÓN ANTERIOR PUEDE NO APLICARSE EN SU CASO. ESTA GARANTÍA LE DA DERECHOS LEGALES ESPECÍFICOS, Y USTED PUEDE POSEER OTROS DERECHOS QUE VARÍAN DE ESTADO A ESTADO, O DE PROVINCIA A PROVINCIA.

Comuníquese con Insignia:

1-877-467-4289

www.insigniaproducts.com

INSIGNIA es una marca comercial de Best Buy y sus compañías asociadas.

* Distribuido por Best Buy Purchasing, LLC

7601 Penn Avenue South, Richfield, MN 55423 E.U.A.

©2024 Best Buy. Todos los derechos reservados.

INSIGNIA

www.insigniaproducts.com
1-877-467-4289 (EE.UU. y Canadá) o el 01-800-926-3000 (México)

INSIGNIA es una marca comercial de Best Buy y sus compañías asociadas.
Distribuido por Best Buy Purchasing, LLC
7601 Penn Ave South, Richfield, MN 55423 U.S.A.
©2024 Best Buy. Todos los derechos reservados.

V1 ESPAÑOL
24-0201