



DHT-2

MANUAL DEL PROPIETARIO / INSTALACIÓN

Barra de Sonido de 2.1 Canales Dolby Atmos con Subwoofer Integrado

Dual

Seguridad

Símbolos de Seguridad



Advertencia: Peligro para la seguridad personal.



Precaución: Peligro potencial para la propiedad personal.

Instrucciones de Seguridad Importantes

Este dispositivo está diseñado y fabricado para garantizar su seguridad personal. Sin embargo, el uso inadecuado puede provocar una posible descarga eléctrica o un incendio. Por favor lea atentamente todas las instrucciones de seguridad y funcionamiento antes de la instalación y el uso, y conserve estas instrucciones para futuras consultas. Preste atención a todas las advertencias que se indican en estas instrucciones y dispositivos.

1. Agua y niebla

El dispositivo no debe utilizarse cerca del agua, incluidos, entre otros, los siguientes: bañeras, lavabos, fregaderos, lavaderos o piscinas.

2. Ventilación

Manténgase alejado de áreas que afecten la disipación de calor del dispositivo, incluidas, entre otras, las siguientes: camas, sofás, estanterías o armarios. Asegúrese de que haya un flujo de aire adecuado mientras el dispositivo esté encendido.

3. Fuente de calor

El dispositivo debe mantenerse alejado de fuentes de calor como calentadores u otros aparatos que generen calor (incluidos altavoces).

4. Fuente de alimentación

El dispositivo solo se puede conectar a una fuente de alimentación del tipo descrito en las instrucciones de funcionamiento del dispositivo.

5. Protección del cable de alimentación

El cable de alimentación debe estar bien colocado y no debe quedar aplastado por otros objetos. Si no va a utilizar este dispositivo durante un tiempo prolongado, desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente.

6. Limpieza

Este dispositivo solo se puede limpiar con un paño seco.

7. Escombros y líquidos

No permita que entren escombros o líquidos en el dispositivo desde su apertura.

8. Accesorios

Utilice únicamente accesorios recomendados por el fabricante.

Seguridad

9. Protección contra rayos y sobretensiones

Desconecte el dispositivo de la toma de corriente cuando no lo utilice. Esto evita que el dispositivo sufra daños debido a rayos y subidas de tensión.

10. Sobrecarga

No sobrecargue la toma de corriente de la pared con demasiados dispositivos. Si lo hace, podría dañar el dispositivo o sufrir una descarga eléctrica.

11. Mantenimiento

Si ocurre alguna de las siguientes situaciones, lleve el dispositivo a un técnico de mantenimiento calificado para que lo repare:

- a. Si el cable de alimentación o el enchufe están dañados.
- b. Si cae un objeto sobre la carcasa del dispositivo o salpica líquido en su interior.
- c. Si el dispositivo ha sido expuesto al agua.
- d. Si el dispositivo se cae o la carcasa está dañada.
- e. Si el dispositivo no funciona normalmente o su rendimiento tiene cambios notables.

12. Almacenamiento

Si el dispositivo no se utiliza durante un período prolongado de tiempo (un mes o más), se debe desenchufar el cable de alimentación del dispositivo para evitar daños.

13. Reparación

No retire ninguna cubierta ni intente reparar o ajustar el dispositivo interno. En lugar de eso, lleve el dispositivo a un servicio técnico profesional para que lo repare.

14. Advertencia

- Antes de instalar o utilizar el dispositivo, consulte el manual o la información que se encuentra en la parte inferior de la carcasa del dispositivo para conocer los parámetros eléctricos y la información de seguridad.
- Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no exponga el dispositivo a la lluvia ni a condiciones húmedas. Evite salpicaduras o que le entre agua y mantenga los objetos que contengan líquidos, como jarras y vasos, alejados del dispositivo.
- El enchufe de alimentación se utiliza para desconectar la fuente de alimentación del dispositivo. Cuando se agote, el cable de alimentación debe desenchufarse y guardarse en un lugar seguro y listo para funcionar en cualquier momento.

Los siguientes símbolos se pueden encontrar en el dispositivo e indican lo siguiente:



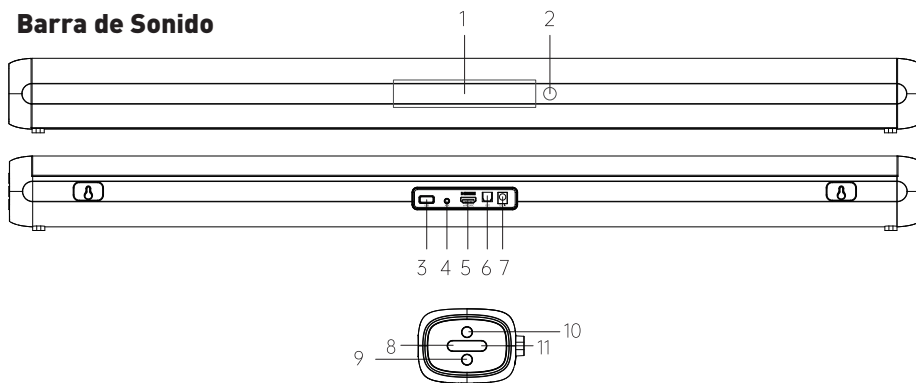
Indica una presión peligrosamente alta dentro del recinto.



Indica que se deben tener en cuenta las instrucciones de mantenimiento de la guía adjunta.

Características

Barra de Sonido

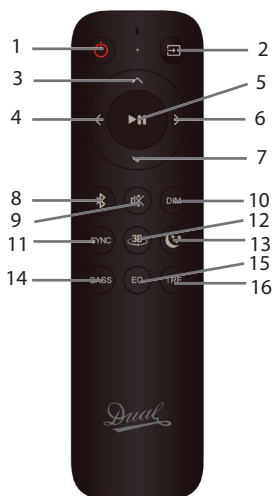


1. Panel LED de visualización
2. Sensor de control remoto
3. Interfaz USB
4. Entrada auxiliar

5. Entrada HDMI eARC/ARC
6. Entrada óptica
7. Entrada de enchufe de alimentación

8. Bajar el volumen [-]
9. Selección de entrada
10. Botón de encendido
11. Subir el volumen [+]

Control Remoto



1. **Encendido** - Presione para encender o apagar.
2. **Entrada** - Presione para cambiar la fuente de entrada.
3. **Subir volumen** - Presione para aumentar el volumen.
4. **Anterior** - Presione para cambiar a la canción anterior mientras está en los modos BT/USB.
5. **Reproducir/Pausa** - Presione para reproducir o pausar una canción.
6. **Siguiente** - Presione para cambiar a la siguiente canción mientras está en los modos BT/USB.
7. **Bajar volumen** - Presione para disminuir el volumen.
8. **Bluetooth** - Presione brevemente para verificar el estado de Bluetooth. Presione prolongadamente para desconectar el dispositivo actual y volver a ingresar al modo de emparejamiento de Bluetooth.
9. **Mudo** - Presione para silenciar o reactivar el audio del dispositivo.
10. **DIM** - Presione para ajustar el brillo de la pantalla.
11. **Sync** - presione el botón hacia arriba o hacia abajo para ajustar la configuración de Sincronización de Audio. Presione de nuevo para salir de la configuración de Sincronización de Audio.
12. **3D Surround** - Presione para activar o desactivar el modo 3D Surround.
13. **Noche** - Presione para habilitar/deshabilitar el modo Noche.

14. **Graves** - Presione brevemente para ingresar a la configuración de Graves y luego presione el botón hacia arriba o hacia abajo para ajustar. Presione nuevamente para salir de la configuración de Graves.
15. **EQ** - Presione para cambiar entre los modos de reproducción de audio (música, películas o noticias).
16. **Agudos** - Presione brevemente para ingresar a la configuración de Agudos, luego presione el botón hacia arriba o hacia abajo para ajustar. Presione nuevamente para salir de la configuración de Agudos.

Instalación de la Batería

Abra la cubierta de la batería en la parte inferior del control remoto. Inserte dos baterías AAA/RO3 de 1.5V y cierre la cubierta. Tenga en cuenta la polaridad correcta (consulte la sección Compartimento de la Batería de este manual).

PRECAUCIÓN: Si no se utiliza el control remoto durante un período prolongado de tiempo (más de un mes), retire la batería. De lo contrario, la batería podría tener fugas y dañar el control remoto.

NOTAS:

- Si la batería tiene fugas, limpie la fuga del compartimiento de batería y reemplácela por una nueva.
- No utilice baterías distintas a las especificadas para el dispositivo.
- No caliente ni extraiga la batería para arrojarla al fuego o al agua.
- No transporte ni guarde otros objetos metálicos junto con la batería. Esto puede provocar un cortocircuito, fugas o explosión de la batería.



Conexión y Uso

Cómo conectar la Barra de Sonido al televisor

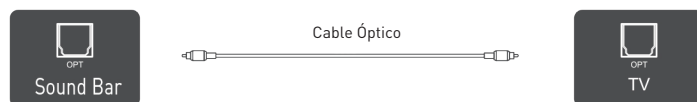
Conexión con un Cable HDMI

Conecte el cable HDMI al puerto del televisor (HDMI eARC/ARC) y al puerto de audio HDMI eARC/ARC. El HDMI CEC está configurado en la configuración del televisor. La Barra de Sonido está configurada en "sonido externo" en la configuración del televisor y la Barra de Sonido está configurada en modo eARC/ARC.



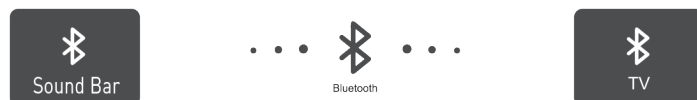
Conexión con un Cable de Fibra Óptica

Se utiliza un cable óptico para conectar la interfaz de salida de fibra del televisor y la interfaz de entrada de fibra de audio. La Barra de Sonido está configurada como "sistema de sonido" en la configuración del televisor y la Barra de Sonido está en modo de fibra.



Conexión con Bluetooth

Una vez que la Barra de Sonido esté encendida, presione el botón de encendido para iniciar y configurar el modo de entrada en Bluetooth (BT). En la configuración del televisor, localice Bluetooth y haga clic en Buscar. Después de buscar el nombre de la Barra de Sonido "Dual DHT-2", haga clic en Confirmar para conectarla automáticamente.

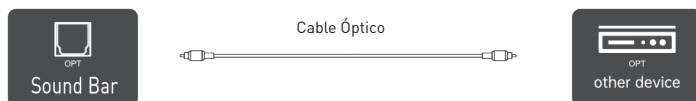


Conexión y Uso

Cómo conectar la Barra de Sonido a otros dispositivos (decodificador de cable, reproductor de DVD, computadora, etc.)

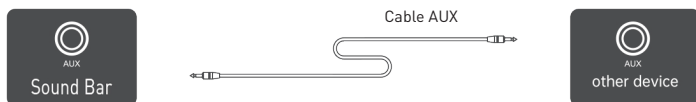
Conexión con un Cable de Fibra Óptica

Utilice un cable óptico para conectar el conector de salida de fibra óptica de otros dispositivos (decodificador de cable, reproductor de DVD, computadora, etc.) a la entrada de fibra óptica de la Barra de Sonido.



Conexión con Cable Auxiliar (AUX)

Utilice un cable AUX para conectar las salidas de los canales izquierdo y derecho de otros dispositivos (decodificador de cable, reproductor de DVD, computadora, etc.) a la entrada auxiliar de la Barra de Sonido. El modo de salida de audio de los otros dispositivos debe configurarse en modo PCM.



Cómo conectar la Barra de Sonido al Teléfono Móvil

Conexión con Bluetooth

Una vez que la Barra de Sonido esté encendida, presione el botón de encendido para iniciar y configurar el modo de entrada en Bluetooth (BT). En la configuración del Teléfono Móvil, localice Bluetooth y haga clic en Buscar. Después de buscar el nombre de la Barra de Sonido "Dual DHT-2", haga clic en Confirmar para conectarla automáticamente.



Funcionamiento

1. Cuando la Barra de Sonido esté conectada a la toma de corriente de 120V con el adaptador de corriente (24V/2A), la Barra de Sonido entrará en modo de espera (Standby).
2. Presione el botón de encendido en la Barra de Sonido o en el Control Remoto para encender la Barra de Sonido. El panel frontal mostrará "HELLO" cuando se encienda.
3. Presione el botón en la Barra de Sonido o el botón de cambio de fuentes de entrada en el Control Remoto para cambiar las fuentes de entrada (BT, OPT, AUX, USB, HDMI eARC/ARC).
4. Al cambiar a la fuente USB, inserte en el puerto del panel posterior de la Barra de Sonido una unidad flash USB que contenga archivos de música para comenzar la reproducción.
5. Al cambiar a la fuente Bluetooth, encienda su dispositivo (TV, teléfono móvil, etc.) para comenzar el emparejamiento Bluetooth.

NOTA: Al cambiar el modo de conexión, la información del modo correspondiente se muestra en la parte frontal de la Barra de Sonido.

Funcionamiento del Bluetooth

Reproducción por Bluetooth:

La Barra de Sonido tiene un módulo receptor Bluetooth V5.3 integrado que admite la conexión Bluetooth con otros dispositivos externos para reproducir música con una distancia de recepción efectiva de aproximadamente 32 pies (según el entorno). Debido a los diferentes fabricantes, modelos y versiones de software de los dispositivos en el mercado, es imposible garantizar que esta Barra de Sonido sea compatible con todos los dispositivos Bluetooth externos,

Notas sobre el emparejamiento Bluetooth:

1. Antes de utilizar esta Barra de Sonido con dispositivos externos (como un televisor, un teléfono móvil, una tableta, etc.), el dispositivo debe estar conectado a la Barra de Sonido mediante el emparejamiento Bluetooth.
2. Asegúrese de que los dispositivos externos tengan la función Bluetooth y que estén encendidos.
3. Cuando la Barra de Sonido se enciende y se cambia al modo Bluetooth, la pantalla LED parpadeará con "BT". Cuando "BT" deje de parpadear, el emparejamiento estará completo.
4. Consulte la sección "Conexión y Uso" de este manual para obtener instrucciones sobre cómo conectar dispositivos externos con Bluetooth.

Solución de Problemas

Si se produce un mal funcionamiento, verifique los siguientes puntos antes de enviar el dispositivo a reparar. Debido al riesgo de descarga eléctrica al realizar el mantenimiento de la unidad, no abra la Barra de Sonido para ver la estructura interna. Si no puede resolver un problema siguiendo las instrucciones que se indican a continuación, consulte al distribuidor o al centro de servicio.

ADVERTENCIA: No intente reparar el equipo. Hacerlo representa un riesgo para la seguridad personal y anulará la garantía.

Problema	Causa	Solución
La Barra de Sonido no emite sonido	El dispositivo no está conectado a la Barra de Sonido	1) Verifique si el cable de conexión está dañado o si el conector está suelto. 2) Verifique que la fuente de entrada seleccionada sea la correcta.
	El volumen está demasiado bajo	Aumente el volumen de la Barra de Sonido Aumente el volumen de la fuente de audio
	La función de silencio está activada	Presione el botón de silencio para desactivar la función de silencio.
El dispositivo reproduce a través de Bluetooth, pero la Barra de Sonido no emite sonido	El dispositivo no se puede emparejar con la Barra de Sonido	Verifique si hay otros dispositivos que ya estén conectados a la Barra de Sonido a través de Bluetooth.
	Se han conectado otros dispositivos a la Barra de Sonido a través de Bluetooth	Verifique si hay otros dispositivos que ya estén conectados a la Barra de Sonido a través de Bluetooth.
	La versión de Bluetooth no es compatible	Use otras unidades de reproducción.
La Barra de Sonido se bloquea al reproducir a través de Bluetooth	El dispositivo Bluetooth está fuera de la distancia de recepción de la señal	Mueva el dispositivo Bluetooth a la distancia recomendada a la Barra de Sonido (sin obstrucciones en un radio de 32 pies).
El control remoto no funciona correctamente	Batería baja	Reemplace la batería.
La Barra de Sonido no emite sonido durante la reproducción USB	El formato USB no es compatible con la barra de sonido	Reemplácela con otro controlador USB.

Especificaciones

Clasificaciones de Potencia:

Potencia de salida: 25W x 2 + 50W

Altavoces de rango completo: 2 controladores de 2" / Impedancia: 8 ohmios / Potencia nominal: 25W/por altavoz

Woofers: 2 controladores de 2.5" / Impedancia: 8 ohmios / Potencia nominal: 25W/por altavoz

Respuesta de frecuencia: 50Hz-20kHz

Bluetooth:

Versión de Bluetooth: v5.3

Alcance de transmisión: 10m

Frecuencia de transmisión: 2.4 GHz

Protocolo de transmisión de audio: A2DP 1.2

Nombre de Bluetooth: Dual DHT-2

Fuente de Alimentación:

Conmutación automática: 100-240 V, 50/60Hz AC

Consumo de energía en espera: <0.5W

Dimensiones del altavoz (An. x Al. x Pr.):

35.4" x 3.6" x 2.87" (900 x 92 x 73mm)

Declaración de la FCC

NOTA: Este equipo ha sido probado y se ha determinado que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de conformidad con la parte 15 de las Normas de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC por sus siglas en inglés). Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales a las comunicaciones por radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales a la recepción de radio o televisión, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a una toma de corriente en un circuito diferente al que está conectado el receptor.
- Consultar al distribuidor o a un técnico experimentado en radio/TV para obtener ayuda.

ADVERTENCIA: Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

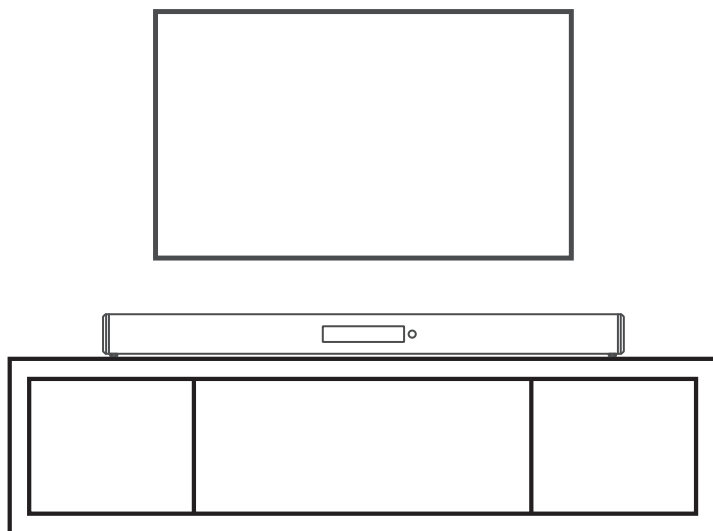
Este dispositivo cumple con la parte 15 de las normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

- (1) Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales y
- (2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia que reciba, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

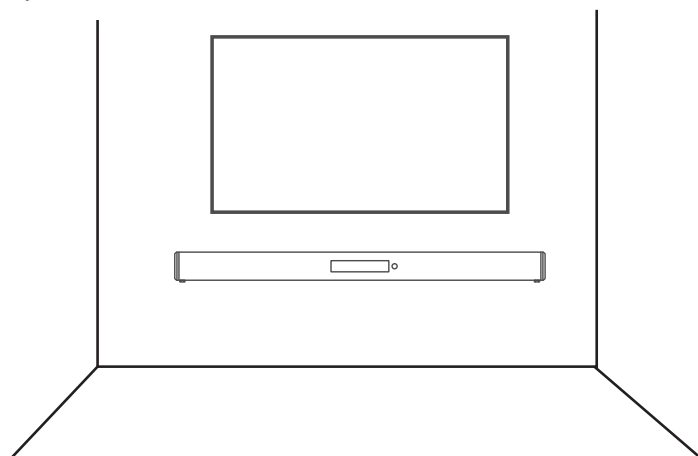
La distancia entre el usuario y el dispositivo no debe ser inferior a 8".

Instalación

Colocación de la Barra de Sonido en un Soporte

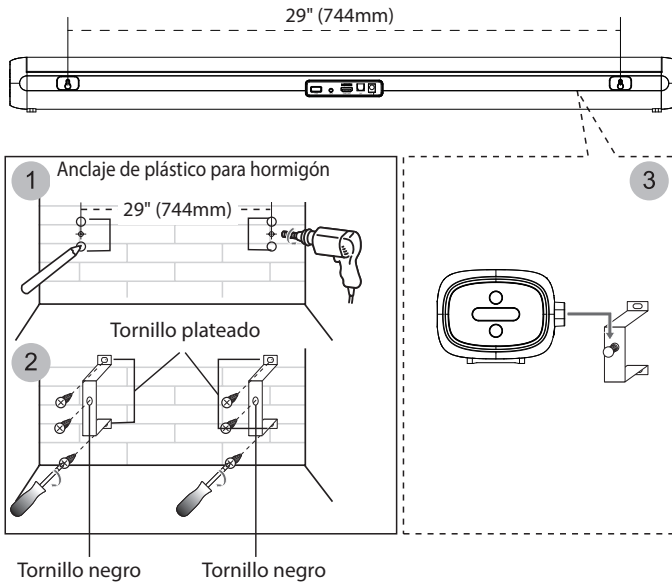


Montaje de la Barra de Sonido en una Pared



Instalación

Nota: El kit de montaje incluye:



Información sobre Derechos de Autor



Los términos HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress y los logotipos de HDMI son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing Administrator, Inc.



Dolby, Dolby Atmos y el símbolo de la doble D son marcas comerciales registradas de Dolby Laboratories Licensing Corporation. Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories. Trabajos confidenciales no publicados. Copyright ©2012-2024 Dolby Laboratories. Todos los derechos reservados.



La marca denominativa y los logotipos de Bluetooth® son marcas comerciales registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc.



Dual Electronics Corp.
Número gratuito: 1-866-382-5476
De lunes a viernes, de 9 a.m. a 5 p.m., hora del este de EE. UU
www.dualav.com

©2025 Dual Electronics Corp.
Todos los derechos reservados.

NSC0125-V01