



klipxtreme

ThunderZound

2.1 Mini Soundbar compatible with Bluetooth® technology

KSB-050

I. Introduction

Congratulations on the purchase of your **ThunderZound 2.1** mini soundbar by Klip Xtreme. To get the most out of this device, please take a few minutes to read the following instructions and familiarize yourself with its operation.

II. Package content

Before setting the sound system up, make sure that the following items are included in box:

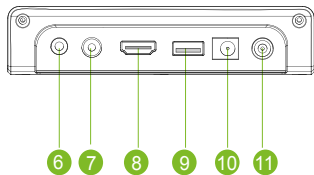
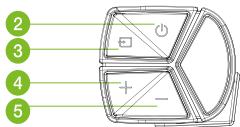
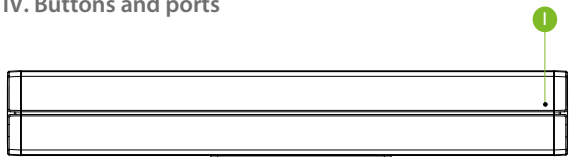
- Soundbar
- Subwoofer
- DC power adapter
- Remote control
- Aux cable
- 2 AAA batteries
- User manual

Carefully unpack all items and ensure nothing is damaged. If anything is missing or damaged, please contact KlipXtreme's customer support immediately at any of the links on this page: klipxtreme.com/submenu/support.

III. Installation

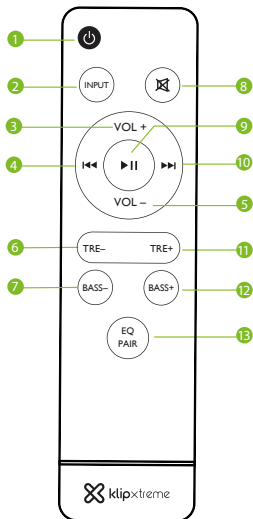
1. Connect the subwoofer cable to the port marked as "SW OUT" located on the rear side of the soundbar.
2. Connect the power adapter cable to the port marked as "DC IN" also located on the rear side of the soundbar.
3. Place the 2 provided AAA batteries in the remote control. You may turn the system with the remote or pressing the power button on the right side of the soundbar.

IV. Buttons and ports



Buttons	Description
1. LED indicator	This light will change its color according to the playback mode: <ul style="list-style-type: none">- Pink: USB mode- Blue: Bluetooth®-compatible mode- Yellow: Coaxial mode- Cyan: HDMI® mode- Green: AUX mode
2. Power	Press it to turn the system on or off.
3. Input	Press it to choose the kind of connection mode you want to use.
4. Volume up	Press it to increase the volume.
5. Volume down	Press it to decrease the volume.
6. AUX	Use this port to connect an audio source using a 3.5mm cable.
7. Coaxial	Use this port to connect an audio source using a coaxial cable.
8. HDMI® ARC	Use this port to connect an audio source using an HDMI® cable.
9. USB	Use this port to connect a USB flash drive and play songs stored in it.
10. DC IN	Use it to connect the provided power adapter.
11. SUB OUT	Use it to connect the subwoofer to the soundbar.

V. Remote control



Buttons	Description
1. Power	Press it to turn the system on or off.
2. Input	Press it to toggle through input modes: USB, Bluetooth®-compatible, coaxial, HDMI and 3.5mm/Aux.
3. Volume up	Press it to increase the volume.
4. Previous track	Press it to go to the previous song.
5. Volume down	Press it to decrease the volume.
6. Treble down	Press it to decrease the high tones.
7. Bass down	Press it to decrease the low tones.
8. Mute	Press it to mute the speaker on or off.
9. Play/pause/reset	<ul style="list-style-type: none"> • Press it to play or pause the current track. Note: This function only works in USB and BT modes. • Press and hold it to set all functions to factory settings.
10. Next track	Press it to go to the following song.
11. Treble up	Press it to boost the high tones.
12. Bass up	Press it to boost the low tones.
13. EQ/pair	<ul style="list-style-type: none"> • Press it once to choose one of four EQ modes: <ul style="list-style-type: none"> - Music - Movie - News - Sport • Press and hold to disconnect a paired Bluetooth-compatible device.

VI. Pairing the soundbar with a Bluetooth®-compatible device

1. First, turn on the soundbar using the power button on the remote control or on the soundbar itself.
2. Place the soundbar and your Bluetooth®-compatible device no more than 3 feet apart.
3. Enable the Bluetooth® function on your device and set it to discover the soundbar.
4. Set the soundbar button on Bluetooth®-compatible using the soundbar button or the remote. The LED indicator will start blinking to indicate that the speaker is in pairing mode.
5. Look for "KSB-050" in the list of newly found Bluetooth® devices and click it to pair your mobile device with the speaker.

Note: If you are prompted to use a pass key, enter "0000" (4 zeros).

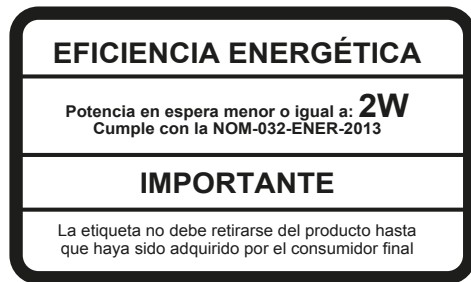
6. When pairing is done, the light indicator becomes solid blue.
7. If after 60 seconds the pairing process fails, please repeat steps 1 through 6.

VII. Technical specifications

MPN	KSB-050
Device	
Type	2.1 Mini Soundbar with Wired Subwoofer
Reference RMS rated	120 W
Standby	<0.5W
AC input	100V-240V AC, 50Hz-60Hz (autosensing)
DC Output	24V/1.5A
Soundbar buttons	• Power/standby • Input switch • Volume up • Volume down
Remote control buttons	• Power/standby • Input • Volume down • Volume up • Previous track • Next Track • Treble down • Treble up • Bass down • Bass up • Mute/unmute • Play/pause • Reset • EQ
Soundbar	
Driver unit	2 x 2" mid-high frequency drivers
Frequency	55Hz-20KHz
Impedance	4Ω*2+6Ω
Sensitivity	800mV ±50mV
Signal to noise ratio	≥ 66dB
Subwoofer	
Driver unit	4.5"
Frequency	400mV ±50mV
Impedance	6Ω
Connectivity	
Connection type	Bluetooth® v5.0 compatible and wired
Audio input ports	HDMI® ARC, Aux-3.5mm, USB, coaxial
Wireless frequency	2.4-2.48 GHz
Wireless range	33 ft¹

Additional information	
Display	LED indicator
Equalizer	Yes, with preset modes music, movies, news and sports
Product dimensions	<ul style="list-style-type: none"> • Soundbar: 16.1 x 2.9 x 2.5 in • Subwoofer: 3.9 x 7.3 x 14 in
Product weight	<ul style="list-style-type: none"> • Soundbar: 1.76 lb • Subwoofer: 3.85 lb
Length of cables	<ul style="list-style-type: none"> • Subwoofer out cord: 6.4 ft • DC power adapter: 4 ft
Package contents	• Soundbar • Subwoofer • DC power adapter • Remote control • Aux cable • 2 AAA batteries • User manual
Warranty	1 year

I. Range estimate is based on an area free and clear of obstacles and interference, and within the line of sight between devices.



I. Introducción

Felicitaciones por la compra de la mini barra de sonido 2.1 **ThunderZound** de Klip Xtreme. Para aprovechar al máximo este dispositivo, tómate unos minutos para leer las siguientes instrucciones y familiarizarte con su funcionamiento.

II. Contenido del empaque

Antes de configurar el sistema de sonido, asegúrese de que la caja incluya los siguientes elementos:

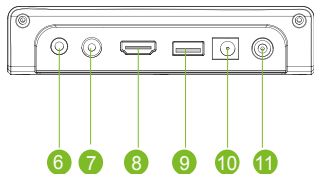
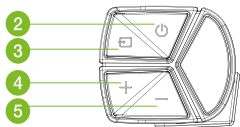
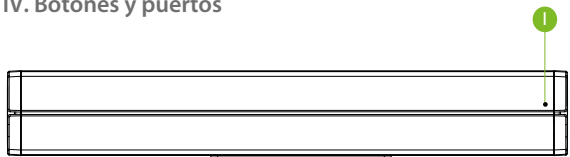
- Barra de sonido
- Subwoofer
- Adaptador de corriente
- Control remoto
- Cable auxiliar
- 2 pilas AAA
- Manual de uso

Desempaca todos estos artículos con cuidado y asegúrate de que no haya daños. Si alguno falta o está dañado, comunícate con el servicio de atención al cliente de KlipXtreme de inmediato en cualquiera de los enlaces de esta página: klipxtreme.com/submenu/support.

III. Instalación

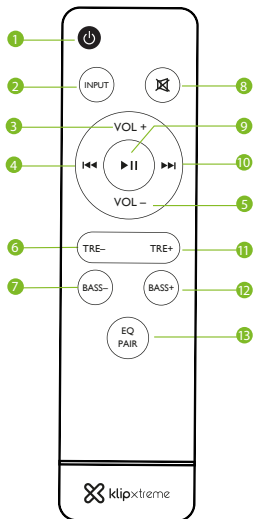
1. Conecta el cable del subwoofer al puerto marcado como "SW OUT" ubicado en la parte posterior de la barra de sonido.
2. Conecta el cable del adaptador de corriente al puerto marcado como "DC IN" que también se encuentra en la parte posterior de la barra de sonido.
3. Coloca las 2 pilas AAA que vienen en el empaque en el control remoto. Puedes encender el sistema de sonido con el control remoto o presionando el botón de encendido en el lado derecho de la barra de sonido.

IV. Botones y puertos



Botón / puerto	Función
1. Indicador de luz LED	Esta luz cambiará de color según el modo de reproducción: - Rosa: Modo USB - Azul: Modo compatible con Bluetooth® - Amarillo: Modo coaxial - Cian: Modo HDMI® - Verde: Modo auxiliar
2. Encendido	Presiónalo para encender o apagar el sistema.
3. Entrada	Presiónalo para elegir el tipo de modo de conexión que deseas utilizar.
4. Volumen +	Presiónalo para aumentar el volumen.
5. Volumen -	Presiónalo para bajar el volumen.
6. AUX	Utiliza este puerto para conectar una fuente de audio mediante un cable de 3,5 mm.
7. Coaxial	Utiliza este puerto para conectar una fuente de audio mediante un cable coaxial.
8. HDMI® ARC	Utiliza este puerto para conectar una fuente de audio mediante un cable HDMI®.
9. USB	Utiliza este puerto para conectar una unidad flash USB y reproducir canciones almacenadas en ella.
10. Entrada de corriente	Úsalo para conectar el adaptador de corriente contenido en el empaque.
11. Salida al subwoofer	Úsalo para conectar el subwoofer a la barra de sonido.

V. Control remoto



Botón	Función
1. Encendido	Presiónalo para encender o apagar el sistema.
2. Entrada	Presiónalo para alternar entre los modos de entrada: USB, compatible con Bluetooth®, coaxial, HDMI® y 3,5 mm/Aux.
3. Volumen +	Presiónalo para aumentar el volumen.
4. Pista anterior	Presiónalo para ir a la canción anterior.
5. Volumen -	Presiónalo para bajar el volumen
6. Bajar agudos	Presiónalo para disminuir los sonidos altos.
7. Bajar tonos bajos	Presiónalo para disminuir los sonidos bajos.
8. Silenciar	Presiónalo para silenciar el altavoz o para devolverle el sonido.
9. Reproducir/ pausar / reiniciar	<ul style="list-style-type: none">• Presiónalo para reproducir o pausar la pista que se esté reproduciendo.• Nota: Esta función solo funciona en los modos USB y BT.• Manténlo presionado para regresar el sistema a su configuración de fábrica.
10. Pista siguiente	Presiónalo para ir a la siguiente canción.
11. Subir agudos	Presiónalo para aumentar los sonidos altos
12. Subir tonos bajos	Presiónalo para aumentar los sonidos bajos.
13. EQ/ emparejamiento	<ul style="list-style-type: none">• Presiónalo una vez para elegir uno de los cuatro modos de equalización:<ul style="list-style-type: none">- Música- Películas- Noticias- Deportes• Manténlo presionado para desconectar un dispositivo compatible con Bluetooth®.

VI. Emparejamiento del parlante con un dispositivo compatible con Bluetooth®

1. Primero, enciende la barra de sonido usando el botón de encendido en el control remoto o en la propia barra de sonido.
2. Coloca la barra de sonido y tu dispositivo compatible con Bluetooth® a no más de 1 metro de distancia.
3. Habilita la función Bluetooth® en tu dispositivo y configúralo para descubrir la barra de sonido.
4. Configura el botón de la barra de sonido en modo compatible con Bluetooth® usando el botón de la barra de sonido o en el control remoto. El indicador LED comenzará a parpadear para indicar que el altavoz está en modo de emparejamiento.
5. Busca "KSB-050" en la lista de dispositivos Bluetooth® disponibles y hazle clic para emparejar tu dispositivo móvil con el parlante.

Nota: Si se te pide que uses una clave de acceso, ingresa "0000" (4 ceros).

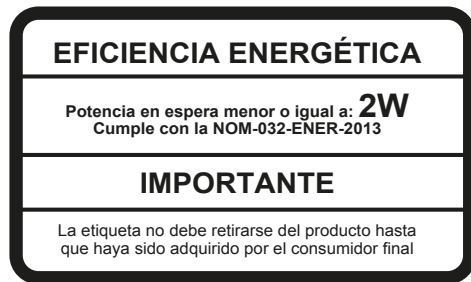
6. Una vez finalizado el emparejamiento, el indicador luminoso se pondrá azul fijo.
7. Si después de 60 segundos el proceso de emparejamiento falla, repite los pasos del 1 al 6.

VII. Especificaciones técnicas

MPN	KSB-050
Dispositivo	
Tipo	Mini barra de sonido 2.1 con subwoofer con cable
Valor RMS de referencia	120 watts
Standby	<0,5W
Entrada de CA	100 V-240 V CA, 50 HZ/60 HZ (detección automática)
Entrada CC (barra de sonido)	24V/1.5A
Botones en la barra de sonido	• Encendido/Modo de espera • Botón de entradas • Subir volumen • Bajar volumen
Botones en el control remoto	• Encendido/Modo de espera • Entradas • Volumen + • Volumen - • Pista anterior • Pista siguiente • Bajar agudos • Subir agudos • Bajar graves • Subir graves • Silenciar • Reproducción/pausa • Reiniciar • EQ
Barra de sonido	
Unidad de parlante	2 unidades de frecuencia media-alta de 2"
Frecuencia	55Hz-20KHz
Impedancia	4Ω*2+6Ω
Sensibilidad	800mV ±50mV
Relación señal-ruido	≥ 66dB
Subwoofer	
Unidad de controlador	4,5"
Frecuencia	400mV ±50mV
Impedancia	6Ω
Conectividad	
Tipo de conexión	Compatible con Bluetooth® v5.0 y conexiones cableadas
Puertos de entrada de audio	• HDMI® ARC • Aux-3,5 mm • USB • Coaxial
Frecuencia inalámbrica	2.4-2.48 GHz
Alcance inalámbrico	10 m ¹

Información adicional	
Pantalla	Indicador de luz LED
Ecualizador	Sí, con los siguientes modos estándar: música, cine, noticias y deportes
Dimensiones del producto	Barra de sonido: 41 x 7,4 x 6,4 cm Subwoofer: 10 x 18,5 x 35,5 cm
Peso del producto	Barra de sonido: 0,8 kg Subwoofer: 1,75 kg
Longitud de los cables	• Cable del subwoofer: 1,95 m • Cable del adaptador de corriente: 1,21 m
Contenido del paquete	• Barra de sonido • Subwoofer • Adaptador de corriente • Control remoto • Cable auxiliar • 2 baterías AAA • Manual de uso
Garantía	1 año

I. El cálculo del alcance se basa en un área libre de obstáculos e interferencias, y en una línea directa entre dispositivos.





KlipXtreme® is a registered trademark. All rights reserved. The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG. The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries. Other trademarks and trade names are those of their respective owners. Any mention of such is only intended for identification purposes and is not to be construed as a claim to any rights pertaining to, sponsorship by, or affiliation with, those brands.
. Other trademarks and trade names are those of their respective owners. Made in China.

KlipXtreme® es una marca registrada. Reservados todos los derechos. El logograma Bluetooth® y los logotipos de Bluetooth® son marcas comerciales registradas propiedad de Bluetooth SIG. Los términos HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, la imagen comercial de HDMI (trade dress) y los logotipos de HDMI son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing Administrator, Inc. en los Estados Unidos y otros países. Todas las demás marcas registradas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos dueños. Cualquier mención de estas se hace únicamente por motivo de identificación y, por lo tanto, no constituye una adjudicación de derechos, reconocimiento, patrocinio o afiliación relacionados con esas marcas. Hecho en China.

www.klipXtreme.com