



klipxtreme

Harmonium

KSB-001

I. Introduction

Congratulations on the purchase of your new KlipXtreme® **KSB-001** soundbar with Bluetooth®-compatible wireless technology.

We invite you to visit us at www.klipxtreme.com for support and to find out more about this audio system and other new and exciting products.

Main features

- 32-inch 2.0 channel soundbar with a modern and space-saving design, which delivers high quality audio from wired or wireless devices
- 100 watts of total power output through two powerful 2-inch drivers
- Optical digital input and auxiliary 3.5mm jack with cables included
- Two full range 2in drivers and a passive bass booster tube deliver deep bass
- HDMI® Arc connection to watch visual content in a large screen
- Bluetooth® v5.0 functionality to stream music wirelessly from compatible devices within a range of up to 33 feet
- LED display showcases the selected mode
- Desktop or wall mount design for versatile configuration
- Remote control with EQ sound profiles

II. Package content

To get the most of your new soundbar, please take a few minutes to read the following instructions and familiarize yourself with the operation of the unit.

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

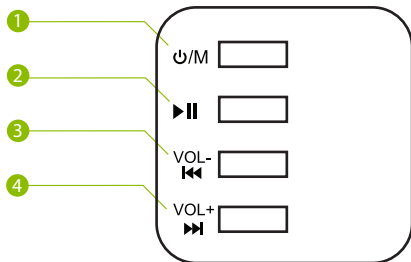
- Soundbar (1)
- 3.5mm to RCA audio cable (1)
- Digital optical cable (1)
- Remote control with batteries (1)
- AC/DC adapter (1)
- Quick instruction guide (1)

Unpack your unit carefully. We recommend that you save the box and all original packing materials, in case you wish to store the unit, or if you ever need to return it for service.

III. Product overview

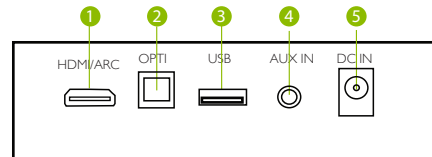
Side panel

1. Power button
2. Play/pause
3. Play previous/volume –
4. Play next/volume +



Back panel

1. HDMI® input
2. Optical input
3. USB port
4. Aux input
5. Power input

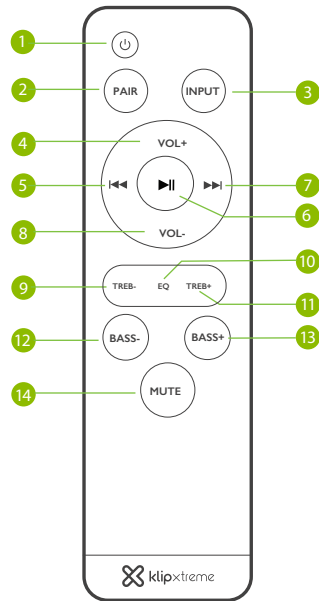


Control	Description
1. Power/mode 	Press this button to power; press and hold to turn it off. Press this button to select the audio input mode for playback.
2. 	Press this button to play or pause audio playback. It doesn't work in Auxiliary mode.
3. Vol.- 	Press and hold this button to play the previous track. Press it to decrease the volume level.
4. Vol.+ 	Press and hold this button to play the next track. Press once to increase the volume level.

Remote control

An infrared remote control is included which provides additional functions to allow greater control over the soundbar.

Note: Install the supplied batteries in the remote control following the correct polarity as indicated inside the compartment. In order for the remote to operate properly, ensure that it is pointed toward the front of the soundbar.

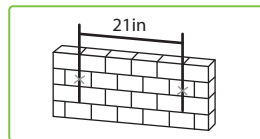


Buttons	Description
1. Power button 	Press this button briefly to turn the soundbar on or off.
2. Pair button	Press this button to connect or disconnect the paired Bluetooth® device.
3. Mode button	Press this button to switch modes through Bluetooth®, HDMI® (Arc), USB, Aux, and optical.
4. Vol. +	Press the Vol + button to increase the volume coming from the soundbar.
5. Previous track	Press this button to select the previous track on your playlist. Available in BT and USB modes.
6. Play/pause	Press this button to play or pause the audio coming from the soundbar. Available in BT and USB modes.
7. Next track	Press this button to select the next track on your playlist. Available in BT and USB modes.
8. Vol. -	Press the Vol - button to lower the volume coming from the soundbar.
9. Treb. -	Press this button to decrease (high) frequencies of the soundbar. Available in all modes.
10. EQ button	Press this button to select the equalizer profile of your choice (EQ0, EQ1, EQ2). Available in all modes. EQ0: News and dialogue mode EQ1: Music mode EQ2: Movie mode
11. Treb. +	Press this button to increase (high) frequencies of the soundbar. Available in all modes.

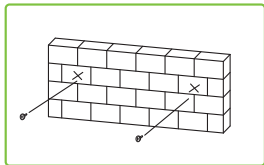
Buttons	Description
12. Bass -	Press this button to decrease (low) frequencies of the soundbar. Available in all modes.
13. Bass +	Press this button to increase (low) frequencies of the soundbar. Available in all modes.
14. Mute	Mutes the audio coming from the soundbar. Press it again to unmute the soundbar.

IV. Preliminary steps

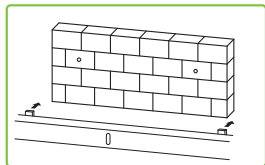
1. The soundbar can be placed on a desktop or hanged on the wall.
2. If you decide to mount the soundbar on the wall, determine the location and mark the holes on the surface. The drilled holes must be placed about 21 inches apart from each other.



3. For gypsum or wooden walls, locate studs in the wall. You may use a stud finder to determine the center of each stud.
4. Drill pilot holes and insert anchors if installing the unit on a concrete or brick wall.



5. Drive the screws into the holes with a screwdriver, leaving some space between the head and the wall surface.
6. Make all the necessary cable connections before mounting the soundbar on the wall (Aux. or Optical input cables).
7. Once all connections have been completed, carefully slide the soundbar over the screws you just installed.



8. Now you can plug the AC cord of the soundbar into a wall outlet and the soundbar is ready to use.

V. Optical digital and Auxiliary connections

1. Insert one end of the supplied optical digital cable into the matching input jack on the back of the soundbar and the other end on the device you wish to play audio from.
2. For Aux wired playback, connect one end of the supplied auxiliary cable to the corresponding port on the soundbar and the other end to audio devices fitted with a 3.5mm jack.
3. Plug the AC cable into a wall outlet.
4. Turn on the soundbar by pressing the **Power** button located on the right side panel of the unit. You can also press the red **Power** button on the remote control.
5. Select the input mode by pressing the **Mode** button located on the right-side panel.
6. Using the controls on the remote, you can manage and select your tracks, increase, or lower the volume, mute the sound bar audio, etc.

VI. Advanced operation

Pairing the sound bar with your Bluetooth® device

Note: Before installing this product, please make sure your device is compatible with Bluetooth®.

1. First turn on the soundbar by pressing the **Power** button  on the side panel or on the remote control. Bluetooth® (BT) is the selected mode by default. Or select the BT mode by pressing the **mode** selection button in the remote control. The BT indication will appear on the LED display
2. Place both devices not more than three feet away from each other.
3. Enable the Bluetooth® function on your audio device and set it to discover the wireless soundbar.
4. The BT icon will start blinking to indicate that the system has entered into the pairing mode.
5. Once the soundbar appears listed under the newly found Bluetooth® devices (**KSB-001**), the pairing process will start.
6. If pairing is successful, the voice prompt "Bluetooth connected" will be heard.
7. If after 60 seconds the pairing process fails, please repeat steps 1 through 6 described above.

Troubleshooting

- The unit is not turning on. Check and make sure the power cord is connected correctly to the power source.
- There is no sound coming from the soundbar, or the sound is distorted. Make sure the audio cable is connected correctly. Turn up the volume slowly. Press the mute button in case it was pressed accidentally muting the soundbar.
- The remote control doesn't work. Install two AAA batteries in the remote. Replace the current batteries with new ones. Point the remote control toward the front of the soundbar; and make sure it is within the operating range.
- The buttons on the soundbar don't work. Unplug the soundbar, plug it to a power supply and turn it on again.

VII. Technical specifications

MPN KSB-001	
Device	
Type	2.0 channel soundbar
Reference RMS	100W
Standby mode	Yes, 0.4W
AC input	110-240V -- 50/60Hz (autosensing)
Buttons	Power/mode, pause/resume, play previous/volume -, play next/volume +
Speaker	
Driver unit	2x 2in full range drivers + a passive bass booster tube
Maximum power output (RMS)	50Wx2=100W
Frequency	45Hz-20kHz
Impedance	4Ωx2
Sensitivity	</=1%(1K/1W)
Signal to noise ratio	≥ 72dB
Connectivity	
Connection type	Bluetooth® v5.0 compatible, USB input
Audio input ports	HDMI® (ARC), optical digital, 3.5mm Auxiliary
Wireless frequency	2.4GHz
Wireless range	33ft
Additional information	
Display	LED
Equalizer	Yes, preset
Dimensions (WxDxH)	31.6x2.3x2.3in

Weight	2.6lb
Cable length	5ft
Package contents	Soundbar, Auxiliary cable, digital optical cable, remote control, quick instruction guide, AAA batteries, AC/DC adapter
Warranty	One year

FCC statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

NOTES

I. Introducción

Felicitaciones por la compra de su nueva barra de sonido **KSB-001**, de KlipXtreme® con tecnología inalámbrica compatible con Bluetooth®.

Lo invitamos a visitar nuestra página web en www.klipxtreme.com en caso de solicitar asistencia o si desea conocer más acerca de este sistema de audio y otros innovadores productos

Características

- Barra de sonido de 2.0 canales de 32 pulgadas con diseño moderno y que propicia el ahorro de espacio para reproducir audio de excelente calidad desde dispositivos inalámbricos o alámbricos
- 100 watts de potencia total de salida a través de dos poderosos parlantes de 2 pulgadas
- Entrada óptica digital y de 3,5mm con cables incluidos
- Dos parlantes de 2 pulgadas y un tubo con refuerzo de bajos proporcionan bajos profundos
- Entrada HDMI® Arc para ver contenido visual en pantalla grande
- Funcionalidad Bluetooth® v5.0 para reproducir música inalámbricamente desde dispositivos compatibles a una distancia de hasta 10 metros
- Pantalla LED que muestra el modo seleccionado
- Diseño de configuración versátil para colocar sobre una superficie o montar en la pared
- Control remoto permite escoger perfiles de sonido mediante el ecualizador

II. Contenido del empaque

Para aprovechar al máximo este sistema de parlantes, tómese unos minutos para leer las siguientes instrucciones y familiarizarse con el funcionamiento de la unidad. Antes de conectar el dispositivo, verifique que los artículos a continuación hayan sido incluidos en el empaque:

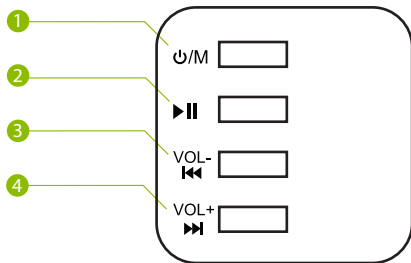
- | | |
|-------------------------------|-----|
| • Barra de sonido | (1) |
| • Cable de audio 3,5mm a RCA | (1) |
| • Cable óptico digital | (1) |
| • Control remoto con baterías | (1) |
| • Adaptador de CA/DC | (1) |
| • Guía de instalación rápida | (1) |

Remueva cuidadosamente el aparato de la caja. Es recomendable que conserve la caja y todo el empaque original si pretende almacenar la unidad o en caso de necesitar enviarla para recibir servicio técnico.

III. Descripción del producto

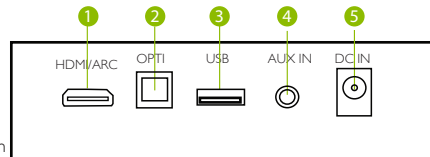
Panel lateral

1. Botón de encendido, modo
2. Pausa/continuar
3. Pista anterior/volumen -
4. Siguiente pista/volumen +



Panel posterior

1. Entrada HDMI®
2. Entrada óptica
3. Puerto USB
4. Entrada auxiliar
5. Entrada de conexión

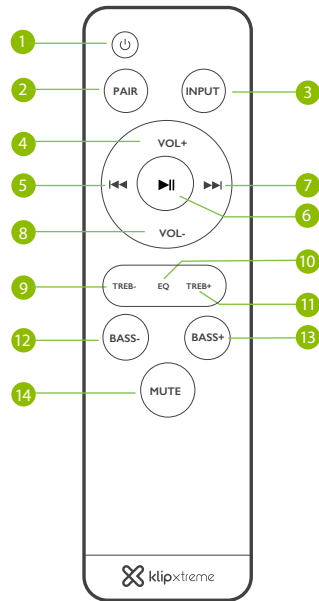


Control	Descripción
1. Encendido/modo ⏻	Oprima este botón para encender la barra de sonido y mantenga el botón presionado para apagarla. También presione este botón para escoger el modo de audio a reproducir.
2. ▶	Oprima este botón para reproducir o pausar la reproducción de audio. No funciona en modo Auxiliar.
3. Vol- ◀◀	Mantenga presionado este botón para reproducir la pista anterior. Oprímalo para reducir el nivel del volumen.
4. Vol+ ▶▶	Mantenga presionado este botón para reproducir la siguiente pista. Oprímalo para aumentar el nivel del volumen.

Control remoto

La barra de sonido incluye un control remoto que integra funciones adicionales destinadas a ejercer mayor control sobre la barra de sonido.

Nota: Coloque las pilas suministradas en el control remoto de acuerdo con la polaridad correcta según se indica en el compartimento. Para que el control funcione adecuadamente asegúrese de posicionarlo en línea directa con la sección frontal del parlante.

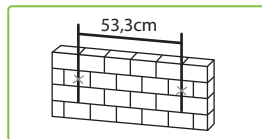


Botones	Descripción
1. Botón de encendido 	Presione este botón para encender y apagar la barra de sonido.
2. Botón de emparejamiento	Oprima este botón para conectar o desconectar el dispositivo emparejado mediante Bluetooth®
3. Botón de modo	Presione este botón para seleccionar uno de los modos: Bluetooth®, HDMI® (Arc), USB, Aux y óptico.
4. Botón de vol. +	Oprima este botón para aumentar el volumen que proviene de la barra de sonido.
5. Pista anterior	Presione este botón para elegir la pista anterior de la lista. Disponible en los modos BT y USB.
6. Botón de reproducción/pausa	Oprima este botón para reproducir o detener el audio proveniente de la barra de sonido. Disponible en los modos BT y USB.
7. Siguiente pista	Presione este botón para elegir la siguiente pista de la lista. Disponible en los modos BT y USB.
8. Botón de vol. -	Oprima este botón para reducir el volumen proveniente de la barra de sonido.
9. Botón de agudos -	Presione este botón para disminuir las frecuencias (altas) en la barra de sonido. Disponible en todos los modos.
10. Perfiles de sonido del ecualizador	Oprima este botón para seleccionar el perfil de sonido del ecualizador de su preferencia (EQ0, EQ1, EQ2). Disponible en todos los modos. EQ0: modo de sonido para noticias y diálogos EQ1: modo de sonido para música EQ2: modo de sonido para películas
11. Botón de agudos +	Presione este botón para aumentar las frecuencias (altas) en la barra de sonido. Disponible en todos los modos.

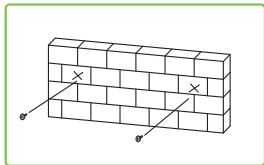
Botones	Descripción
12. Botón de bajos -	Oprima este botón para reducir las frecuencias (bajas) en la barra de sonido.
13. Botón de bajos +	Presione este botón para aumentar las frecuencias (bajas) en la barra de sonido.
14. Botón de silenciamiento	Cancela el audio proveniente de la barra de sonido. Oprímalo de nuevo para restituir el audio.

IV. Pasos preliminares

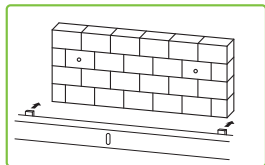
1. La barra de sonido se puede colocar sobre una mesa o montarla en la pared.
2. Si decide montarla en la pared determine la ubicación y marque los orificios en la superficie. Debe dejar una separación de aproximadamente 53,3cm entre ambos orificios.



3. Defina la ubicación de los montantes detrás de muros fabricados con paneles de yeso o de madera. Puede utilizar un detector de montante para determinar el centro de cada uno.
4. Perfore los orificios piloto e inserte los tarugos suministrados si decide instalarla en una pared de concreto o ladrillo.



5. Inserte en los orificios los tornillos con un destornillador dejando un espacio entre la cabeza del tornillo y la superficie de la pared.
6. Realice todas las conexiones de cables que sean necesarias antes de montar la barra de sonido en los tornillos (cable para entrada auxiliar y óptica).
7. Una vez que haya completado todas las conexiones, deslice con cuidado la barra de sonido en los tornillos que acaba de instalar.



8. A continuación, enchufe el cable de CA en el tomacorriente de la pared y ya puede comenzar a disfrutar de la barra de sonido.

V. Conexiones óptica digital y Auxiliar

1. Conecte un extremo del cable óptico digital suministrado en el conjunto de entrada correspondiente ubicado en la parte posterior de la barra de sonido y el otro extremo en el dispositivo del que desea reproducir audio.
2. Para reproducción de audio desde una conexión auxiliar alámbrica, conecte un extremo del cable auxiliar suministrado en el puerto correspondiente de la barra de sonido y el extremo opuesto en el dispositivo de audio dotado con un conector de 3,5mm.
3. Enchufe el cable de CA en el tomacorriente de pared.
4. Encienda la barra de sonido presionando el botón de **encendido** que se encuentra a la derecha del panel. También puede oprimir el botón de **encendido** en el control remoto.
5. Escoja el modo de entrada presionando el botón de **modo** ubicado en el panel superior.
6. Utilice los botones del control remoto para administrar y seleccionar las pistas, aumentar o disminuir la intensidad del volumen, silenciar el audio de la barra de sonido, etc.

VI. Funcionamiento avanzado

Cómo emparejar la barra de sonido con su dispositivo compatible con Bluetooth®

Nota: Antes de instalar este producto debe asegurarse de que su dispositivo sea compatible con Bluetooth®.

1. Primero encienda la barra de sonido presionando el botón de **Encendido**  que se encuentra en el panel lateral o en el control remoto. El modo predeterminado es Bluetooth® (BT) o de no estar seleccionado, elija el modo Bluetooth® presionando el botón de selección de **modo** en el control remoto. La indicación BT aparecerá en la pantalla.
2. Ubique ambos dispositivos a no más de un metro de distancia entre sí.
3. Habilite la función Bluetooth® en su dispositivo de audio y prográmelo para detectar la barra de sonido inalámbrica.
4. La indicación BT comenzará a parpadear para indicar que el sistema ha entrado en el modo de emparejamiento.
5. Una vez que la barra de sonido aparezca en la lista de dispositivos Bluetooth® (**KSB-001**) detectados comenzará el proceso de emparejamiento.
6. Si el proceso de emparejamiento concluye en forma exitosa se escuchará otro tono breve y la indicación BT dejará de parpadear.
7. Si se realiza el emparejamiento con éxito se escuchará el mensaje "Bluetooth conectado".
8. Si después de un intervalo de 60 segundos no logra emparejar el dispositivo repita los pasos del 1 al 6 del procedimiento anterior.

Solución de problemas

- La unidad no se enciende. Revise y asegúrese de que el cable de conexión está enchufado correctamente a la fuente de alimentación.
- La unidad no emite sonido o el sonido se escucha distorsionado. Asegúrese de que el cable esté conectado correctamente. Aumente el volumen poco a poco. Presione el botón de silenciamiento para restituir el audio en caso de haberlo presionado por error.
- El control remoto no funciona. Coloque dos baterías AAA en el control remoto. Remplace las baterías viejas por unas nuevas. Apunte el control remoto hacia el frente de la barra de sonido y asegúrese de que se encuentra dentro del alcance de funcionamiento.
- No funcionan los botones en la barra de sonido. Desenchufe la barra de sonido. Enchúfela a una fuente de alimentación y vuelva a encenderla.

VII. Especificaciones técnicas

MPN KSB-001	
Dispositivo	
Tipo	Barra de sonido de 2.0 canales
Potencia RMS de referencia	100W
Modo de pausa	Sí, 0.4W
Entrada de CA	110-240V -- 50/60Hz (configuración automática)
Botones	Conexión/modo, reproducir/pausa, pista anterior/volumen -, siguiente pista/volumen +
Parlante	
Unidad del parlante	Dos de 2 pulgadas de rango completo y un tubo con refuerzo de bajos
Máxima potencia de salida (RMS)	50Wx2=100W
Frecuencia	45Hz-20kHz
Impedancia	4Ωx2
Sensibilidad	</=1%(1K/1W)
Relación de señal a ruido	≥ 72dB
Conectividad	
Tipo de conexión	Compatible con Bluetooth® v5.0, entrada USB
Puertos de entrada de audio	HDMI® (ARC), óptica digital y Auxiliar de 3,5mm
Frecuencia inalámbrica	2.4GHz
Alcance inalámbrico	10m
Información adicional	
Pantalla	LED
Ecualizador	Sí, predeterminado
Dimensiones (AnxPrxAl)	80,5x6x6cm
Peso	1,2kg

Longitud del cable	1,5m
Contenido del empaque	Barra de sonido, cable auxiliar, cable óptico digital, control remoto, guía de instalación rápida, baterías AAA, adaptador CA/DC
Garantía	Un año

Declaración de la Comisión Federal de Comunicaciones

Tras haber sido sometido a todas las pruebas pertinentes, se ha comprobado que este equipo cumple con los límites establecidos para dispositivos digitales Clase B, conforme a la Sección 15 del Reglamento de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC). Tales límites definen los niveles máximos permisibles a las interferencias nocivas de la energía radioeléctrica en instalaciones residenciales.

Puesto que el actual equipo genera, utiliza y puede radiar energía radioeléctrica, si no observa las instrucciones relativas a la instalación y operación del dispositivo, puede provocar interferencias nocivas a las comunicaciones por radio. Sin embargo, no es posible garantizar que no se producirá interferencia alguna en una instalación determinada. Dado el caso de que el equipo interfiriera en la recepción de aparatos de radio o televisión, lo cual se puede determinar al apagar y volver a encender el dispositivo, le recomendamos al usuario que intente una o más de las siguientes medidas con el objeto de corregir la situación:

- Vuelva a orientar o cambie la ubicación de la antena receptora.
- Aumente la distancia que separa al equipo del aparato receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente situado en un circuito distinto al cual está enlazado el receptor.
- Solicite asistencia al distribuidor o a un técnico experimentado en radio o aparatos de TV.

NOTAS

NOTAS

NOTAS



KlipXtreme® is a registered trademark. All rights reserved. The Bluetooth® word mark is owned by Bluetooth SIG, Inc. The terms HDMI, HDMI High-Denition Multimedia Interface, HDMI Trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. Other trademarks and trade names are the property of their respective owners. Any mention of such is only intended for identification purposes, and therefore shall not be construed as a claim to any or all rights pertaining to those brands. Made in China.

KlipXtreme® es una marca registrada. Todos los derechos reservados. El logograma Bluetooth® es propiedad de Bluetooth SIG, Inc. Los términos HDMI, HDMI High-Denition 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. Todas las demás marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos dueños. Cualquier mención de estos responde a motivos de identificación solamente y, por ende, no constituye reclamo alguno a ningún derecho perteneciente a, patrocinado por, ni afiliación con cualquiera de estas marcas. Hecho en China.

www.klipXtreme.com