



klipxtreme

Magno

KLS-700

## I. Introduction

Congratulations on the purchase of your new KlipXtreme® **KLS-700** loudspeaker system with wireless technology.

We invite you to visit us at [www.klipxtreme.com](http://www.klipxtreme.com) for support and to find out more about this audio system and other new and exciting products

## Main features

- 2000-watt PMPO of distortion free, and powerful stage quality sound
- Works with your favorite Bluetooth® V5.0-enabled devices
- Top panel with illuminated volume knob creates a unique atmosphere
- Dynamic LED illumination effects, with on/off capability
- 6-channel graphic equalizer to adjust frequency bands at your desired level
- Microphone and guitar inputs for additional entertainment
- Integrated audio playback with USB flash and MicroSDTM memory card slots
- USB port works as a portable power bank to charge your devices when you are on the move
- Built-in heavy duty handles and wheels for easy transport
- Convenient LED display
- Built-in radio tuner
- Includes a high-quality wireless microphone and a remote control
- One-year warranty

## II. Package content

To get the most out of your loudspeaker system, 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 box:

- Loudspeaker system (1)
- Wireless microphone with batteries (1)
- Power cord (1)
- Auxiliary cable (1)
- Remote control with batteries (1)
- Quick installation 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

### Front and side view



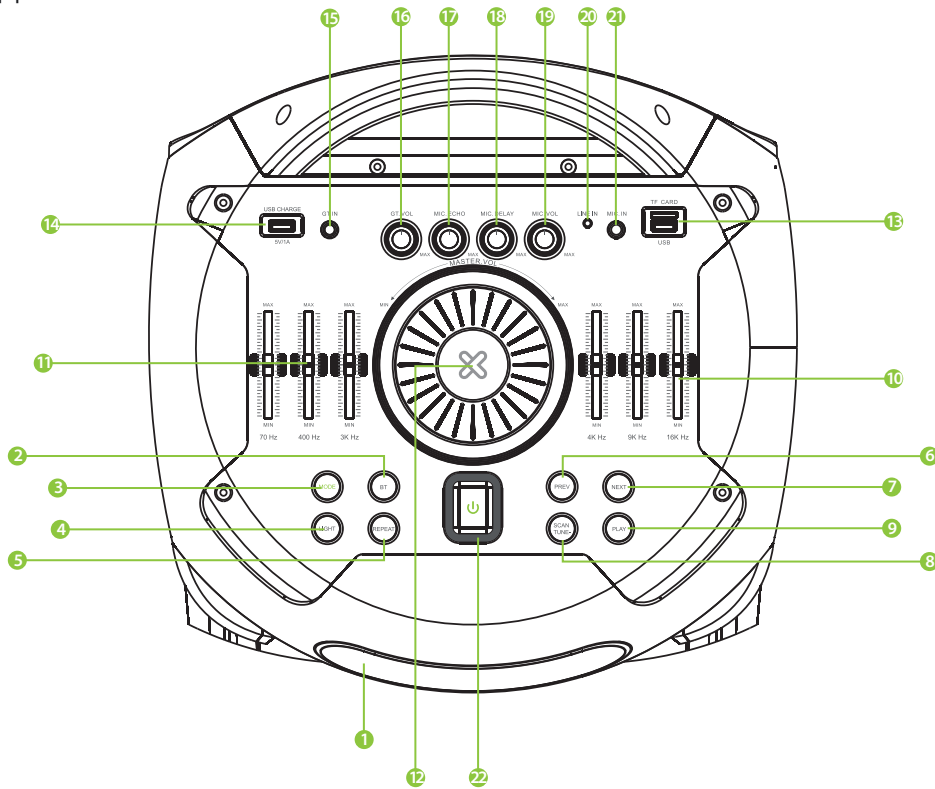
### Back panel



**AC input:** Plug the supplied power cable in this jack

1. LED display
2. High-frequency drivers x2
3. zava
4. Metallic grid
5. Ergonomic handles (on side and back panels)
6. Rubber feet and wheels
7. LED lights

## Top panel



Control	Description
1. LED display	This screen displays the selected input mode: <i>Bluetooth</i> <sup>®</sup> , USB, Aux, SD <sup>™</sup> and tuner, the volume level, the track being played, and the selected channel.
2. BT button	Press this button to select the BT mode.
3. Mode button	Press this button briefly to toggle through the different audio sources available: <i>Bluetooth</i> <sup>®</sup> , USB, SD <sup>™</sup> , Line In and FM.  The corresponding mode symbol will be illuminated on the display when the selected source is playing. As there is no default mode assigned, the system starts playing automatically the last media source inserted.
4. Light button	Press this button to toggle among the five lighting effects available on the speaker.
5. Repeat button	In USB and SD <sup>™</sup> modes, use it to repeat a single track or repeat all tracks.
6. PREV button	In <i>Bluetooth</i> <sup>®</sup> , USB and SD <sup>™</sup> mode, briefly press this button to select the previous track.  In tuner mode, briefly press this button to go to the previous channel or song.  This feature is not available in auxiliary mode.

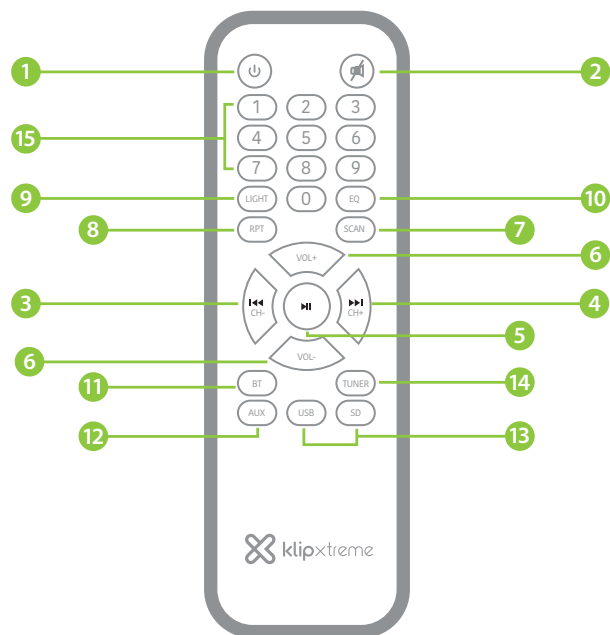
Control	Description
7. NEXT button	In <i>Bluetooth</i> <sup>®</sup> , USB and SD <sup>™</sup> mode, briefly press this button to select the next track.  In tuner or <i>Bluetooth</i> <sup>®</sup> mode, briefly press this button to go to the next channel or song.  This feature is not available in auxiliary mode.
8. SCAN TUNE button	In tuner mode, press this button to go down to the previous channel. Press and hold it to scan the different playing stations.
9. PLAY TUNE button	Press it to play and pause audio in the <i>Bluetooth</i> <sup>®</sup> , USB or SD <sup>™</sup> modes. In tuner mode press this button to go up to the next frequency.
10. Equalizer (treble) controls	Adjusts the treble (high) frequencies of the speaker.
11. Equalizer (bass) controls	Adjusts the bass (low) frequencies of the speaker.
12. MASTER VOLUME control	Controls the overall audio level from all inputs. Turn it counterclockwise to lower the volume, or clockwise to increase the audio coming from the speaker.  The volume can also be controlled directly from each of the sources connected to the speaker.
13. MicroSD <sup>™</sup> card slot/USB port	Enables audio playback from MP3 and WMA music files stored in a USB memory stick or SD <sup>™</sup> card.
14. USB charge port	Use the built-in power bank to recharge your compatible devices.  <b>Note:</b> For this function the speaker has to be ON.
15. GT input jacks	These stereo 1/4inch jack accept the input from a guitar.
16. GT volume knob	Once a guitar is connected to the guitar input jack, the user can adjust the volume level coming from the speaker.
17. MIC ECHO knob	Adjust this knob to control how much of an echo effect is applied to the signal from the microphone actively connected to the speaker.
18. MIC DELAY knob	Adjust this knob to control how much of a vocal delay is applied to the signal from the microphone actively connected to the speaker.
19. MIC volume knob	Controls the audio level of the wireless and wired microphones actively connected to the speaker. When adjusting the microphone volume, the CV indication appears on the screen.
20. LINE IN input	Connect a CD player, digital media player or other audio source to this stereo 3.5mm line-in connector.
21. MIC 2 input	These stereo 1/4inch jack accept the input from a wired microphone.
22. POWER button	Press and hold this button to turn the unit ON/OFF.

**Note:** The unit has a built-in antenna to pick up the signal for the tuner.

## Remote control

In addition to the panel controls, a remote control is included which provides additional functions to allow greater control over the media player.

- Install the batteries in the remote control following the correct polarity as indicated inside the compartment. (Requires two AAA batteries).
- In order for the remote to operate properly, ensure that it is pointed toward the front of the speaker.



**Note:** In order to save power, when the power supply is switched off by the remote control, the speaker can only be restarted by pressing the **Power** button.

Control	Description
<b>1. Power button</b>	Press this button briefly to turn the speaker ON/Standby.
<b>2. Mute button</b>	Cancels the audio coming from the speaker. Press it again to unmute the speaker in all modes.
<b>3. Previous track button</b>	In <i>Bluetooth</i> <sup>®</sup> , USB/SD <sup>™</sup> , press this button briefly to play the previous track. Press and hold this button to fast backward tracks on your playlist. In tuner mode, press it briefly to go to the previous channel or song.
<b>4. Next track button</b>	In <i>Bluetooth</i> <sup>®</sup> , USB and SD <sup>™</sup> mode, press this button briefly to play the next track. Press and hold this button to fast forward tracks on your playlist. In tuner mode, press it briefly to go to the next channel or song.
<b>5. Play/Pause button</b>	Press to play and pause media during <i>Bluetooth</i> <sup>®</sup> , SD <sup>™</sup> or USB playback.
<b>6. Vol +/- buttons</b>	Increases or decreases the volume level of the speaker.
<b>7. SCAN button</b>	In tuner mode, press this button to go down to the previous channel. Press and hold it to scan the different playing stations.

<b>8. REPEAT button</b>	In USB and SD <sup>™</sup> modes, use it to repeat a single track or repeat all tracks.
<b>9. Light button</b>	Turns the LED lights on or off.
<b>10. EQ button</b>	Use it to scroll through the different sound effects.
<b>11. BT button</b>	Press this button to enter the <i>Bluetooth</i> <sup>®</sup> mode
<b>12. Aux In button</b>	Use it to connect a cd player, digital media player, a mobile phone or other audio sources to this 3.5mm stereo jack
<b>13. USB port and MicroSD<sup>™</sup> memory card button</b>	Use it to play audio from MP3 and WMA music files stored in a USB memory stick or SD <sup>™</sup> card.
<b>14. Tuner</b>	Tuner Use this button to switch into the FM mode.
<b>15. Numbered keypad</b>	In USB and SD <sup>™</sup> modes, press any key from 0 to 9 on the remote to choose directly the tracks you want to play. In tuner mode, it allows the manual input of frequencies.

## IV. Initial setup

**Note:** For your safety, read this manual and follow all safety instructions before using the product.

### Charging the battery

1. Plug the AC cable to a wall outlet.
2. When the unit is not in use or switched off, it will automatically recharge the internal battery as long as it remains connected to utility power.
3. The charge LED lights up in red to indicate that the unit needs charging. When the battery is fully charged, the charge LED will turn green.

### Powering on the unit

1. Turn the volume control on the top panel fully counterclockwise.
2. Connect audio input devices first. Make sure that all input sources such as microphones, CD players or digital media players are turned off and volume settings are set to their lowest settings (zero).
3. Connect one end of the AC cable to the loudspeaker and the other end to the wall outlet.
4. Press and hold the power switch for about 5 seconds to turn on the speaker.
5. Turn the volume clockwise slowly until the sound reaches the desired level. If there is no sound, check to make sure the source device is providing audio output.

### Using the wireless microphone

1. Insert AA batteries into the handheld microphone by carefully unscrewing the base and aligning the "+" and "-" terminals of the batteries with the corresponding contacts inside the compartment.
2. Turn on the microphone. The speaker will detect the device automatically.
3. When not in use, switch the wireless microphone off to conserve battery power.

## V. Operating modes

### I. Auxiliary playback

- a. Use the supplied audio cable to connect the speaker to external audio devices through the Auxiliary input located on the top panel.
- b. If the speaker is not set to the **AUX IN**, press the **MODE** button until the corresponding input mode is found.
- c. When the **AUX** indicator is displayed on the screen, you can start streaming audio directly from compatible multimedia sources.
- d. Please note that the forward and backward song selection is not available on this mode.

## 2. USB/MicroSD™ playback

- Insert a MicroSD™ card or USB memory stick into the corresponding slot.
- The device will automatically play any music in MP3 format stored on the memory.

## 3. FM radio mode

- Press the **MODE** button briefly to toggle through the available audio sources and select FM.
- Press the **SCAN** button to start scanning for radio stations automatically, in the frequency range between 87.5 and 108.0MHz.
- Once the search is complete, the unit will save active stations automatically.
- Use the **◀▶** and **▶▶** to select stored channels.

## VI. Advanced operation

### Pairing the speaker with wireless devices

**Note:** Before installing this product, please make sure your device is compatible with *Bluetooth*® V5.0.

- Enable the *Bluetooth*® feature on the selected source and set it to discover the wireless speaker.
- Place your wireless device and the speaker not more than one meter away from each other.
- Next, cycle to the *Bluetooth*® feature on the speaker by pressing the **MODE** button found on the main unit or the remote control and select it as the input source. The **BT** symbol blinks fast on the display to indicate that the speaker has entered into the pairing mode.
- Once the speaker appears listed (**KLS-901**) under the newly found *Bluetooth*® devices of your wireless device, it will ask if you want to pair with it.
- Accept by pressing **Yes** or **Ok**. If you have a lower *Bluetooth*® version, you may be prompted to enter the passkey **0000** (4 zeros).
- When pairing is successful, the **BT** symbol stops blinking indicating that the wireless connection has been established. If after 60 seconds the pairing process fails, please repeat steps 1 through 5 described above.
- You can now start streaming audio through the speaker wirelessly from your favorite *Bluetooth*® - enabled devices.
- The speaker will re-pair automatically to the memorized device when the BT mode is selected on the unit after being turn off and on again.

## VII. Troubleshooting

Status	Possible cause	Solution
The display fails to turn on	The speaker is not connected properly	Check the connection and plug in the AC adapter
	Power switch not on	Turn on the power switch
No sound	Volume adjusted at the lowest level	Adjust the volume to a comfortable listening level
	Wrong input mode selected	Choose the playback mode based on the external source being used

Status	Possible cause	Solution
Distorted sound	Master volume is too high	Decrease the master volume. You can also try lowering the volume of the source device or musical instrument. Adjust EQ settings.
	The speaker is damaged	Check or replace the speaker
Too much bass	Bass level needs adjustment	Adjust the EQ control from the speaker or the source device
High-pitched whistling noise when using the microphone	Feedback	Point the microphone away from the speaker
Microphone is not heard over the music volume	Volume coming from the source device is too loud	Turn down the music volume coming from the source device
PREV or NEXT fails to tune to the previous or next radio station	Signal reception is not strong enough	Press Mode until Tuner is selected, then press the Scan button to scan radio station automatically. Press Prev or Next to go back or forward in the dial.
Radio station channel is flashing	The unit is currently muted.	Unmute the speaker to stop the LED from flashing and resume playback.

Blue icon blinks fast	The unit is currently in <i>Bluetooth</i> ® pairing mode.
Blue icon blinks slowly	<i>Bluetooth</i> ® music playback is muted. Unmute to resume playback.
USB track number (e.g. 001) blinks slowly	The audio coming from the USB drive is muted. Unmute to stop the track indication from flashing and resume playback.

## Technical specifications

	MPN	KLS-700
<b>Device</b>		
Type		Loudspeaker system Bluetooth® compatible
Peak Maximum Power Output (PMPO)		2000W
Maximum power output (Rated RMS)		180W
Maximum AC input (current/voltage)		110V-240V(±10%) 60/50Hz (autosensing)
Maximum DC input (current/voltage)		5V/1A
Buttons and knobs		GT. VOL., MIC. ECHO, MIC. DELAY, MIC. VOL., MASTER VOLUME KNOB, EQ CONTROLS, MODE, BT, LIGHT, REPEAT, SWITCH ON/OFF, PREV. TRACK, NEXT TRACK, SCAN/TUNE-, PLAY/TUNE +
<b>Speaker</b>		
Driver unit		One 12in + Two 1in
Maximum power output (RMS)		120W + 60W
Frequency		Subwoofer: 20Hz-100Hz Speakers: 120Hz-20KHz
Impedance		12in: 4Ω
		1in: 8Ω
Sensitivity		83dB±3dB
Signal to noise ratio		≥70dB
Total Harmonic Distortion (THD)		1kHz, 0dB (±10%)

Microphone	
Connectivity	Wireless (included) and wired compatible
Directivity	Unidirectional
Frequency	50Hz-13kHz±3dB
Impedance	600Ω
Sensitivity	125dB(-95dbm)
Connectivity	
Connection type	Bluetooth® V5.0 compatible
Memory card slot	USB/MicroSDTM
Wireless RF frequency	2.4GHz-2.480GHz
Wireless RF range	32.8ft
Audio input	AUX 3.5mm stereo
Additional inputs	Two ¼in mic/guitar inputs, USB port with charging capability
Battery	
Type	12VDC/7A Lithium battery
Charging time	10 hours
Run time	10 hours at 50% volume, 7 hours at 100% volume*
Standby time	24 hours
Battery charging method	Direct charger
Additional information	
Dimensions (L, W, H)	15.7x15.7x29.1in
Weight	34.6lb
Cable length	5ft
Warranty	One year
Highlighted features	
Lighting effect	LED (On/off capability)
Handles	Yes
Display	LED
Tuner	FM antenna
Power bank	Yes, through USB output
Equalizer	6-channel graphic equalizer
Microphone effects	Echo adjustment

## 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.

## Precautions

- Do NOT use this unit for anything other than its intended use.
- Do NOT expose the speaker to excessive heat or to direct sunlight for long periods of time.
- Do NOT expose the speaker to rain or water, and avoid environments with high humidity or dust.
- Do NOT disassemble, repair or modify the speaker yourself. There are no user serviceable parts inside the unit. Only qualified personnel should be allowed to perform repairs without voiding the warranty.
- Do NOT use cleaning products that contain benzene, solvents or alcohol.
- Do NOT use near a microwave oven or wireless LAN products.
- Do NOT place containers with liquid on top or near the speaker.
- Do NOT place objects which are sources of heat on the speaker cabinet such as lighting equipment or smoke machines.
- Do NOT stack the speaker cabinet in a manner that could cause injury should a cabinet become dislodged.

## I. Introducción

Felicitaciones por la compra de su nuevo Sistema de altoparlantes **KLS-700**, de KlipXtreme® con tecnología inalámbrica Bluetooth.

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

## Características

- Potencia de salida de 2000 watts, para la fiel y potente reproducción de audio sin distorsión
- Funciona con tus dispositivos favoritos dotados con tecnología *Bluetooth*® V5.0
- Panel con rueda de volumen iluminada para crear una atmósfera única
- Efectos de iluminación LED dinámicos, con función de encendido y apagado
- Ecualizador gráfico de 6 canales para acomodar la banda de frecuencias al nivel deseado
- Entradas para micrófono y guitarra para una experiencia más divertida\*
- Reproducción de audio integrado a través de ranuras para memoria USB y tarjetas MicroSD™
- Puerto USB con función de batería portátil para cargar tus dispositivos mientras te encuentras en movimiento
- Resistente asas integradas en el panel lateral y posterior para fácil transporte
- Práctica pantalla LED
- Sintonizador de radio integrado
- Incluye un micrófono inalámbrico de alta calidad y un control remoto

## II. Contenido del empaque

Para aprovechar al máximo este sistema de parlantes, haga el favor de tomarse 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.

- Sistema de altoparlantes (1)
- Micrófono inalámbrico con pilas (1)
- Cable de alimentación (1)
- Cable auxiliar (1)
- Control remoto con pilas (1)
- Guía de instalación rápida (1)

Saque cuidadosamente el contenido 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

### Vista frontal y lateral



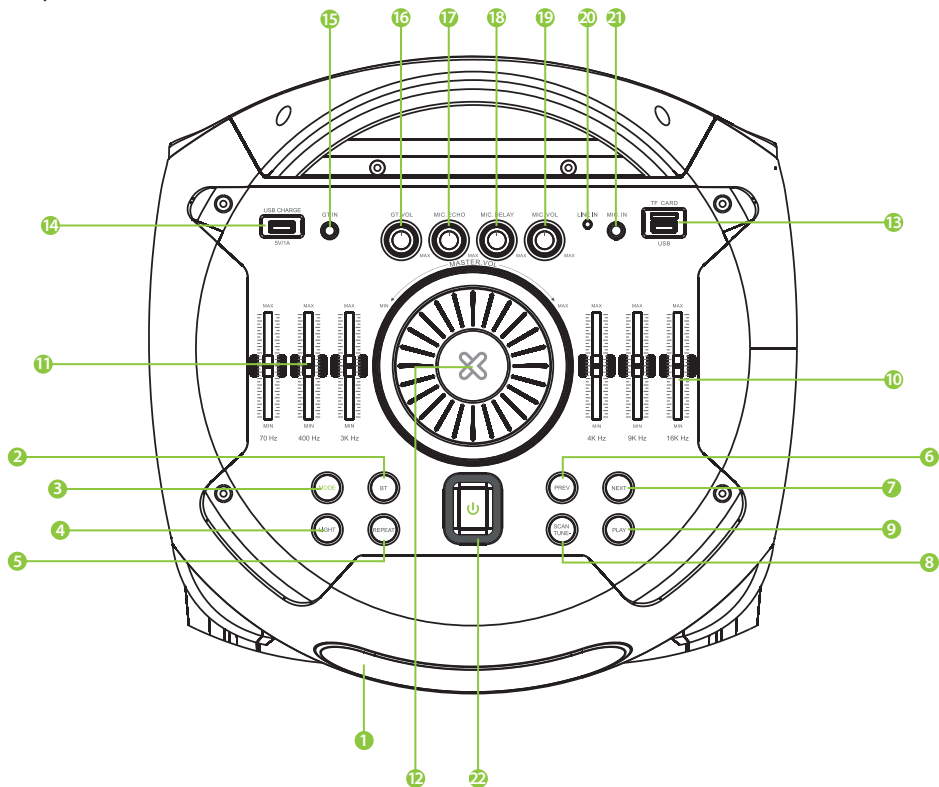
1. Pantalla LED
2. Parlantes de agudos x2
3. Parlante de graves
4. Cubierta metálica
5. Asas ergonómicas (en el panel lateral y posterior)
6. Ruedas y patas de goma
7. Luces LED

### Vista posterior



**Entrada de CA:** Conectar el adaptador de corriente incluido en este conjunto.

Panel Superior



Control	Descripción
1. Pantalla LED	Esta pantalla exhibe el modo de entrada seleccionado: <i>Bluetooth</i> ®, USB, Aux, SD™ y sintonizador; el nivel del volumen, la pista que está reproduciendo y el canal seleccionado.
2. Botón de BT	Presione este botón para seleccionar el modo BT.
3. Botón de Modo	Presione brevemente este botón para alternar entre las distintas fuentes de audio disponibles: <i>Bluetooth</i> ®, USB, SD™, Entrada de línea y FM.  La indicación con el modo correspondiente se iluminará en la pantalla cuando esté reproduciendo audio de la fuente seleccionada. Debido a que no existe un modo predeterminado asignado, el sistema comenzará a reproducir audio automáticamente de la última fuente conectada.
4. Botón para las luces	Presione este botón para alternar entre los cinco efectos de iluminación disponibles en el altoparlante.
5. Botón de Repetición	En los modos USB y SD™, use este botón para repetir una sola pista o todas las pistas.
6. Botón PISTA ANTERIOR	En los modos <i>Bluetooth</i> ®, USB and SD™, presione brevemente este botón para seleccionar la pista anterior.  En el modo de sintonizador presione brevemente este botón para seleccionar el canal anterior.  Esta función no está disponible en el modo auxiliar.

Control	Description
7. Botón PRÓXIMA PISTA	En el modo <i>Bluetooth</i> ®, USB y SD™, presione brevemente este botón para seleccionar la próxima pista.  En el modo de sintonizador, presione brevemente este botón para seleccionar el próximo canal.  Esta función no está disponible en el modo auxiliar.
8. Botón de BUSCAR SINTONIZAR	En el modo de sintonizador, presione brevemente este botón para pasar al canal anterior. Manténgalo presionado para buscar distintas estaciones de música.
9. Botón de REPRODUCCIÓN/ SINTONIZAR	Presione este botón para reproducir y detener el audio en los modos <i>Bluetooth</i> ®, USB o SD™. En el modo de sintonizador, presione este botón para pasar a la siguiente frecuencia.
10. Ecualizador (control de agudos)	Incrementa o disminuye la gama de frecuencias altas (agudas) en el parlante.
11. Ecualizador (control de bajos)	Incrementa o disminuye la gama de frecuencias bajas (graves) en el parlante.
12. Control de VOLUMEN PRINCIPAL	Controla el nivel de audio general desde todas las entradas. Para disminuir el volumen, gire la perilla hacia la izquierda. Si gira la perilla a la derecha aumentará el nivel del volumen del parlante. También puede controlar el volumen directamente desde cada una de las fuentes conectadas al parlante.
13. Ranura para tarjeta de memoria MicroSD™/ puerto USB	Habilita la reproducción de audio de archivos de música MP3 y WMA almacenados en un dispositivo de memoria USB o tarjeta MicroSD™.
14. Puerto USB para carga	Use la batería portátil integrada para recargar cualquier dispositivo compatible. <b>Nota:</b> Para esta función el parlante debe estar Encendido.
15. Conjuntos de entrada para Guitarra	En estos conjuntos estéreo de ¼ de pulgada puede conectar una guitarra.
16. Perilla para el Volumen de la Guitarra	Una vez que la guitarra está conectada en esta entrada, puede ajustar el nivel del volumen proveniente del parlante.
17. Perilla de Eco para el Micrófono	Ajuste esta perilla para controlar cuánto efecto de eco se aplica a la señal desde los micrófonos activamente conectados al parlante.
18. Perilla de Retraso para el Micrófono	Ajuste esta perilla para controlar cuánto efecto de retraso se aplica a la señal de los micrófonos activamente conectados al parlante.
19. Perilla para el Volumen del micrófono	Controla la intensidad del audio de los micrófonos inalámbricos y cableados que se encuentran activamente conectados al parlante. Cuando se ajusta el volumen del micrófono, la indicación CV aparece desplegada en la pantalla.
20. Entrada Auxiliar	Conecte un reproductor de CD o de medios digitales, u otra fuente de audio en el conector auxiliar estéreo de 3,5mm.
21. Entrada para MIC 2	Este conjunto estéreo de ¼ de pulgada acepta la entrada de un micrófono cableado.
22. Botón de Conexión	Mantenga presionado este botón para encender y apagar el parlante.

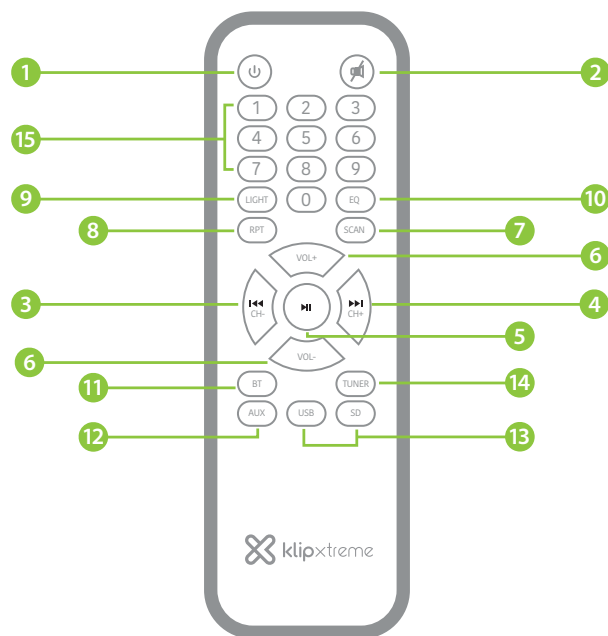
**Nota:** La unidad está provista de una antena integrada que capta la señal del sintonizador.



## Control remoto

Además de los botones del panel, el sistema incluye un control remoto que integra funciones adicionales destinadas a ejercer mayor control sobre el sistema de audio.

- Coloque las pilas suministradas en el control remoto de acuerdo a la polaridad correcta según se indica en el compartimiento. (Se necesitan dos pilas AAA).
- Para que el control funcione adecuadamente, asegúrese de posicionarlo en línea directa con la sección frontal del parlante.



**Nota:** Para ahorrar electricidad, si interrumpe el suministro de electricidad desde el control remoto, el altoparlante solo podrá volver a encenderse presionando el botón de **Encendido**.

Control	Description
1. Botón de Encendido	Oprima brevemente este botón para Encender/Pausar el parlante.
2.  Botón de enmudecimiento	Cancela el audio proveniente del parlante. Púlselo una vez más para restituir el audio en todos los modos.
3. Botón	En los modos <i>Bluetooth</i> <sup>®</sup> y <i>USB/SD</i> <sup>™</sup> , oprima brevemente este botón para reproducir la pista anterior. En el modo de sintonizador presione brevemente este botón para seleccionar el canal anterior. Esta función no está disponible en el modo auxiliar.
4. Botón	En los modos <i>Bluetooth</i> <sup>®</sup> y <i>USB/SD</i> <sup>™</sup> , oprima brevemente este botón para reproducir la pista siguiente. En el modo de sintonizador presione brevemente este botón para seleccionar el próximo canal. Esta función no está disponible en el modo auxiliar.
5. Botón	Oprima este botón para iniciar e interrumpir la música durante la reproducción de audio vía <i>Bluetooth</i> <sup>®</sup> , <i>SD</i> o <i>USB</i> .
6. Botones de Subir/Bajar volumen	Incrementa o disminuye el nivel del volumen del parlante.
7. Botón de BUSCAR	En el modo de sintonizador, presione brevemente este botón para seleccionar el canal anterior. Manténgalo presionado para buscar distintas estaciones de música.

8. Botón de REPETIR	En los modos <i>USB</i> o <i>SD</i> <sup>™</sup> , use este botón para repetir una sola pista o todas las pistas.
10. Teclado numérico	En los modos <i>USB</i> o <i>SD</i> <sup>™</sup> , presione cualquiera de las teclas del 0 al 9 del control remoto para seleccionar directamente las pistas o los canales que desee escuchar. En el modo de sintonizador puede ingresar frecuencias en forma manual.
9. Botón para las luces	Enciende y apaga las luces LED.
10. Botón del Ecualizador	Use este botón para alternar entre los distintos efectos de sonido.
11. Botón BT	Presione este botón para entrar en el modo <i>Bluetooth</i> <sup>®</sup> .
12. Botón de Entrada auxiliar	Use este botón para conectar un reproductor de CD, reproductor de medios digitales, un teléfono móvil u otras fuentes de audio en este conector de 3,5mm.
13. Botón USB y tarjeta de memoria MicroSD <sup>™</sup>	Habilita la reproducción de audio de archivos de música MP3 y WMA almacenados en un dispositivo de memoria <i>USB</i> o tarjeta <i>MicroSD</i> <sup>™</sup> .
14. Botón del sintonizador	Use este botón para pasar al modo FM.
15. Teclado numérico	Modos <i>USB</i> o <i>SD</i> <sup>™</sup> : presione las teclas del 0 al 9 para seleccionar directamente las pistas o los canales que desee escuchar. En el modo de sintonizador puede ingresar frecuencias en forma manual.

## IV. Configuración inicial

**Nota:** Por su seguridad, lea este manual y siga las instrucciones correspondientes antes de usar el producto.

### Carga de la batería

1. Enchufe el cable de CA en el tomacorriente de pared.
2. Cuando la unidad no está en uso o está apagada, la batería interna se recargará automáticamente siempre y cuando permanezca conectada a la fuente de energía.
3. Las luz LED de carga se ilumina de color rojo para indicar que el altoparlante necesita carga. Una vez que la batería ha alcanzado el nivel de carga plena, el indicador LED se ilumina de color verde.

### Cómo conectar la unidad

1. Gire los controles del volumen principal ubicados en el panel superior hacia la izquierda.
2. Primero conecte los dispositivos de entrada de audio. Verifique que todas las fuentes de entrada como micrófonos, reproductores de CD, o de medios digitales están apagados y la configuración del volumen se encuentra en el nivel más bajo (cero).
3. Gire un extremo del cable de CA al altoparlante y el otro extremo al tomacorriente de la pared.
4. Mantenga oprimido el botón de conexión durante aproximadamente 5 segundos para encender la unidad.
5. Gire el control del volumen hacia la derecha hasta que alcance el nivel deseado. Si la unidad no emitiera sonido, verifique si el dispositivo fuente está transmitiendo audio.

### Utilización del micrófono inalámbrico

1. Coloque las baterías AA en el micrófono de mano desenroscando la base y alineando las terminales “+” and “-” de las pilas con los contactos correspondientes dentro del compartimiento.
2. Encienda el micrófono. El parlante detectará el dispositivo en forma automática.
3. Apague el micrófono mientras no lo utilice, para conservar la energía de la batería.

## V. Modos de funcionamiento

### I. Reproducción mediante entrada auxiliar

- a. Use el cable de audio suministrado para conectar el parlante a dispositivos de audio externos a través de la entrada Auxiliar ubicada en el panel superior.
- b. Si el parlante no estuviera conectado para reproducir audio en el modo **AUX IN**, presione el botón de **MODO** hasta encontrar el modo de entrada correspondiente.
- c. Cuando el indicador **AUX** aparezca en la pantalla, podrá comenzar a reproducir el audio directamente de fuentes multimedia compatibles.
- d. Tenga en cuenta que los controles para avanzar o retroceder pistas no están disponibles en este modo.

## 2. Reproducción USB/MicroSD™

- Inserte una tarjeta MicroSD™ o dispositivo de memoria USB en la ranura correspondiente.
- El dispositivo automáticamente comenzará a tocar melodías en formato MP3 almacenadas en la memoria.

## 3. Modo del sintonizador FM

- Presione brevemente el botón de **MODO** para alternar entre las distintas fuentes de audio disponibles y seleccione FM.
- Presione el botón de **BUSCAR** para iniciar la búsqueda automática de estaciones de radio, comprendidas entre las frecuencias 87.5 y 108.0 MHz
- Una vez finalizada la búsqueda, la unidad guardará las estaciones activas en forma automática.
- Use los botones **◀** y **▶** para seleccionar los canales programados.

## VI. Funcionamiento avanzado

### Cómo emparejar el parlante con dispositivos inalámbricos

**Nota:** Antes de instalar este producto, debe asegurarse de que su dispositivo sea compatible con *Bluetooth*® V5.0.

- Habilite la función *Bluetooth*® en su dispositivo de audio y prográmelo para detectar el parlante inalámbrico.
- Recuerde colocar su dispositivo inalámbrico y el parlante a no más de un metro de distancia entre sí.
- Luego, busque la función *Bluetooth*® en el parlante presionando el botón de **MODO** ubicado en la unidad principal o en el control remoto y elíjalo como fuente de entrada. El símbolo **BT** parpadeará rápidamente en la pantalla para indicar que el parlante ha entrado en el modo de emparejamiento.
- Cuando el parlante aparece en la lista de dispositivos *Bluetooth*® (KLS-901), recién detectados de su dispositivo inalámbrico, le preguntará si desea integrarlo al sistema.
- Pulse **Sí** u **Ok** para aceptar. En caso de contar con una versión *Bluetooth*® inferior, es posible que se le pida ingresar la clave **0000** (4 ceros).
- Cuando el proceso de emparejamiento concluye en forma exitosa, el símbolo **BT** deja de parpadear indicando que se ha establecido la conexión inalámbrica. Si después de un intervalo de 60 segundos no logra emparejar el dispositivo, repita los pasos del 1 al 5 del procedimiento anterior.
- Ahora puede comenzar a reproducir música en forma inalámbrica desde sus dispositivos favoritos con tecnología *Bluetooth*®.
- El parlante volverá a emparejarse automáticamente con el último dispositivo almacenado en memoria cuando se active nuevamente la función *Bluetooth*® o cuando lo vuelva a encender luego de haberlo apagado.

## VII. Guía de solución de problemas

Estado	Posible causa	Solución
La pantalla no enciende	El parlante no está bien conectado	Revise la conexión y enchufe el adaptador de CA
	El interruptor no está encendido	Encienda el interruptor.
No hay sonido	Volumen ajustado al nivel más bajo	Ajuste el volumen a un nivel de audio agradable
	Se seleccionó el modo de entrada incorrecto	Elija el modo de reproducción basado en la fuente externa usada

Status	Possible cause	Solution
Sonido distorsionado	El volumen principal es muy fuerte	Disminuya el volumen principal. También trate de disminuir el volumen del dispositivo fuente o del instrumento musical. Ajustar las configuraciones del ecualizador.
	El parlante está dañado	Revise o reemplace el parlante
Las frecuencias bajas se escuchan muy fuerte	Ajuste el nivel de las frecuencias bajas.	Ajuste el control del Ecualizador del parlante o del dispositivo fuente.
Se escucha un silbido agudo cuando se usa el micrófono	Problema de acople	No apunte el micrófono directamente hacia el parlante
El micrófono no se escucha cuando el parlante reproduce audio	El volumen proveniente del dispositivo fuente es muy fuerte	Baje el volumen de la música proveniente del dispositivo fuente
El botón de Próxima pista o pista Anterior no sintoniza la estación de radio siguiente o anterior	La recepción de la señal no es lo suficientemente fuerte	Presione el botón de Modo hasta que seleccione el Sintonizador, luego presione el botón de Buscar para encontrar la estación de radio automáticamente. Presione el botón de Anterior o Siguiente para retroceder o avanzar en el dial.
El canal de la estación de radio está parpadeando	La unidad está en modo de silenciamiento	Active el parlante para que la luz LED deje de parpadear y se reinicie la reproducción de audio

El ícono azul parpadea rápidamente	La unidad se encuentra en el modo de emparejamiento <i>Bluetooth</i> ®.
El ícono azul parpadea despacio	La reproducción de música en el modo <i>Bluetooth</i> ® se encuentra en estado de pausa. Active la unidad para reiniciar el audio.
El número de pista en el modo USB (por ejemplo: 001) parpadea despacio	El audio proveniente del dispositivo USB está en modo de silenciamiento. Active la unidad para que la indicación de la pista deje de parpadear y se reinicie el audio.

## Especificaciones técnicas

	MPN	KLS-900
<b>Dispositivo</b>		
Tipo	Sistema de altoparlantes Compatible con <i>Bluetooth</i> ®	
Máxima potencia de salida seleccionable (PMPO)	2000W	
Potencia RMS de referencia	180W	
Entrada de CA	110V-240V(±10%) 60/50Hz (detección automática)	
Salida de CC	5V/1A	
Botones	Vol. Guitarra, Eco Mic., Demora Mic., Vol. Mic., Volumen principal, Controles del ecualizador, Modo, BT, Luz, Repetir, Interruptor ON/OFF, Pista anterior, Próxima pista; Buscar/Sintonizar-, Reproducción/Sintonizar+	
<b>Parlante</b>		
Unidad del parlante	Uno de 12 pulgadas + dos de 1 pulgada	
Potencia RMS de referencia	120W +/- 60W	
Frecuencia	Parlante de graves: 20Hz-100Hz Parlantes de agudos: 120Hz-20KHz	
Impedancia	12in 4Ω 1in: 8Ω	
Sensibilidad	83dB±3dB	
Relación de señal a ruido	≥70dB	
Distorsión armónica total (DAT)	1kHz, 0dB (±10%)	

Micrófono	
Conectividad	Con cable e inalámbrica (incluido)
Directividad	Unidireccional
Frecuencia	50Hz-13kHz±3dB
Impedancia	600Ω
Sensibilidad	125dB (-95dbm)
Conectividad	
Tipo de conexión	Compatible con Bluetooth® V5.0
Ranura para tarjeta de memoria	USB/MicroSD™
Frecuencia de RF inalámbrica	2,4GHz-2,480GHz
Alcance inalámbrico	10m
Entrada de audio	AUX de 3,5mm estéreo
Entradas adicionales	Dos entradas de ¼ de pulgada para mic. y guitarra, puerto USB para carga
Batería	
Tipo	Batería de litio de 12VCD/7A
Tiempo de carga	10 horas
Tiempo de funcionamiento	10 horas al 50% del volumen 7 horas al 100% del volumen
Tiempo en modo de pausa	24 horas
Tipo de carga de la batería	Carga directa
Información adicional	
Dimensiones (La, An, Al)	40x40x74cm
Peso	15,7kg
Longitud del cable	1,5m
Garantía	Un año
Características destacadas	
Efectos de iluminación	LED (con opción de encendido/apagado)
Asas	Sí
Pantalla	LED
Sintonizador	Antena FM
Batería externa	Sí, a través del puerto USB
Ecuador	Gráfico de 6 canales

## Declaración relativa a interferencias 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 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 un tomacorriente 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.

## Precauciones

- Esta unidad NO debe ser usada para cualquier otro fin distinto al especificado.
- Jamás exponga el parlante al calor excesivo ni a los rayos directos del sol por períodos de tiempo prolongados.
- Jamás exponga el parlante al agua o a la lluvia, y evite ambientes con mucho polvo y humedad.
- Jamás desarme, repare ni modifique el parlante usted mismo. No existe ninguna pieza que pueda ser reparada por el usuario dentro del equipo. Todo trabajo de reparación deber ser realizado sólo por personal calificado, para mantener válida la garantía que posee el aparato.
- Jamás utilice productos de limpieza que contengan bencina, solventes ni alcohol.
- Jamás utilice el dispositivo cerca de un horno microondas ni productos inalámbricos para redes LAN.
- Jamás coloque recipientes con líquidos cerca o encima de la unidad.
- JAMÁS coloque objetos generadores de calor sobre el parlante, tales como equipos de iluminación o máquinas de humo.
- JAMÁS apile el parlante de tal forma que pueda causar lesiones si accidentalmente se cayera al suelo.





KlipXtreme® is a registered trademark. All rights reserved. The *Bluetooth*® word mark is owned by Bluetooth SIG, Inc. SD™ and microSD™ logos are trademarks owned by SD-3C, LLC. 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. Made in China.

KlipXtreme® es marca registrada. Todos los derechos reservados. El logograma *Bluetooth*® es propiedad de Bluetooth SIG, Inc. MICRO SD™ and SD™ are trademarks owned by SD-3C, LLC. Todas las demás marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos dueños. Cualquier mención de los mismos es por motivo de identificación solamente y por ende, no constituye reclamo alguno a ningún derecho perteneciente a, patrocinado por, ni afiliación con cualquiera de estas marcas. Fabricado en China.

[www.klipXtreme.com](http://www.klipXtreme.com)