



klipxtreme

BoomFire Pro

KLS-662

I. Introduction

Congratulations on the purchase of your new Klip Xtreme® KLS-662 Party Speaker, **BoomFire Pro**, with wireless technology.

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

Main features

- 3,000-watt of maximum power output
- Two 8"-high full range subwoofers drivers and one 1.5" tweeter
- Adjustable flame LED lights for the most fun atmosphere
- Includes a high-quality wireless microphone for the singer in you
- Portable with built-in 4.5A rechargeable battery that lasts for up to 9 hours with the lights on and 22 hours with the lights off²
- Works with your favorite Bluetooth® V5.0-enabled devices
- TWS (True Wireless Stereo) capability, designed to connect and stream audio through two identical units simultaneously
- Inputs for two wired microphones and a guitar for additional entertainment³
- Aux 3.5mm input and Integrated USB and microSD™ memory slots for MP3 files
- Adjustable bass and treble to suit your sound preferences
- Slot for placing tablets or smartphones
- Remote control to manage your speaker from the dance floor
- Built-in heavy-duty handle and wheels that make it extremely portable
- High quality LED screen
- Built-in FM

II. Package content

To get the most 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:

- Party Speaker (1)
- DC adapter (1)
- AUX Cable (1)
- Remote control (1)
- Wireless microphone (1)
- User manual (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

Top panel



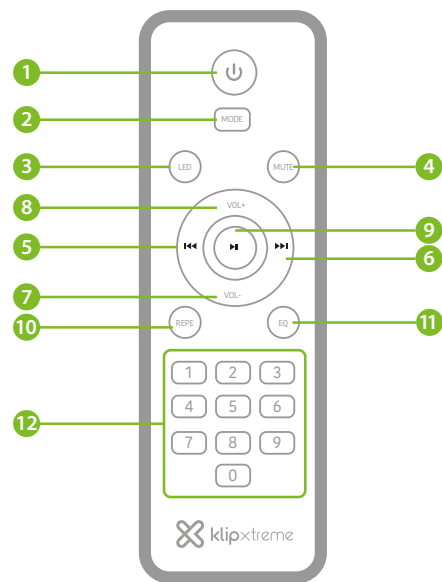
1. TF card slot	10. Echo up	19. Previous track
2. USB port	11. Echo down	20. Play/pause
3. Aux in	12. Guitar volume up/down	21. Next track
4. Guitar input	13. Treble up/down	22. Repeat track
5. Microphone input 1	14. Bass up	23. Speaker light
6. Microphone input 2	15. Bass down	24. LED panel
7. Charging cable port	16. Speaker volume	25. FM radio antenna
8. On/off switch	17. Mode selector	
9. Microphone volume knob	18. Record button	

Front panel



Back panel





Button	Function
1. On/off/standby button	Press this button to turn on or off the speaker.
2. Mode selector	Press this button to toggle through the different audio sources available: Bluetooth®, USB, microSD™, Aux/Line In, FM. As there is no default mode assigned, the system starts automatically playing the last media source inserted.
3. LED light selector	• Alternates between the 8 preset LED features. • Press/hold for 3 seconds and release the LED button to turn off the LED.
4. Mute	Mutes the audio coming from the speaker. Press it again to unmute the speaker in all modes.
5. Previous track	In USB, microSD™ and Bluetooth® mode press this button briefly to play the previous track. In FM mode press it briefly to go to the previous channel.
6. Next track	In USB, microSD™ and Bluetooth® mode press this button briefly to play the next track. In FM mode press it briefly to go to the next channel.
7. Volume down	It decreases the volume level of the speaker. Volume can also be controlled directly from each of the sources connected to the speaker.
8. Volume up	It increases the volume level of the speaker. The volume can also be controlled directly from each of the sources connected to the speaker.
9. Play/pause track	Press to start and pause media during Bluetooth®, microSD™ or USB playback.
10. Repeat track	Use this button to repeat the current track or song only in USB and microSD™ modes. It has a single repeat or repeat all functions.
11. Equalizer	Scrolls through the six (6) equalizer sound effects: CLA (classical), POP (pop), ROC (rock), JAZ (jazz), COU (country) and NOR (normal)
12. Number panel	In USB and microSD™ modes, press any of these keys to directly choose the tracks you want to play. In tuner mode, it allows the manual input of stations.

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 supplied power adapter on the speaker and connect the other side to the wall outlet.
2. The LED charging indicator (on the top panel) will turn red while charging and blue when fully charged.
3. 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.
4. When the battery is reaching a low voltage level (or discharges), the volume of the speaker output will be reduced, and a warning tone will follow. At this time the speaker needs to be charged. Otherwise, it will shut off.

Powering on the unit

1. Turn the volume control on the top panel fully counterclockwise.
2. Connect audio input devices first. Make sure 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. Then, connect the power adapter to the loudspeaker and AC power outlet. Turn ON the speaker using the on/off switch on the top panel.
4. Slowly turn the volume clockwise until the sound output is at the desired level. If there is no sound, check to make sure the source equipment is providing audio output.

V. Operating modes

1. Auxiliary playback

Recommendation: A 3.5mm to 3.5mm connector audio cable has to be used to enable audio playback from devices fitted with an auxiliary 3.5mm jack.

- a. First, connect one side of the 3.5mm cable to the auxiliary port on the speaker and the other side of the cable to the source of choice. If the speaker is not set to the Aux/Line mode, press the MODE button to toggle through the different modes available until the preferred mode is found — Aux/Line, Bluetooth®, USB, microSD™, FM.
- b. Start streaming audio files directly from the source of choice.

2. USB mode operation with the remote control

Recommendation: Use a USB memory stick to enable audio playback from compatible files stored in a USB memory stick.

- a. First, connect a USB memory stick to the USB port of the speaker.
- b. The speaker will detect the USB device and play the audio files. If the USB drive is not automatically detected, press the MODE button to toggle through the different modes available until the preferred mode is found — Line In, Bluetooth®, USB, microSD™, FM.
- c. Start streaming audio files directly from the source of choice.
- d. Press the ► button to play or pause the audio.
- e. Press the ◀/ ▶ button shortly to go to the previous or next track.

3. microSD™ mode operation with the remote control

Recommendation: Use an microSD™ card to enable audio playback from compatible files stored in an microSD™ memory card.

- First, connect an microSD™ card to the microSD™ port of the speaker.
- The speaker will detect the microSD™ card and play the audio files. If the microSD™ card is not automatically detected, press the MODE button to toggle through the different modes available until the preferred mode is found — Line In, *Bluetooth*®, USB, microSD™, FM.
- Start streaming audio files directly from the source of choice.
- Press the ► button to play or pause the audio.
- Press the ◀◀ / ▶▶ button shortly to go to the previous or next track.

4. FM (radio) mode

- Press the MODE button briefly to toggle through the available audio sources and select the FM station.
- Press the PLAY/PAUSE button on the speaker or on the remote to start searching for radio stations automatically (in this mode, the PLAY/PAUSE button has a scanner function), in the radio frequency range between 87.5 and 108.0 MHz. The unit will save the radio stations automatically in the available channels.

Note: An optimal radio signal will depend on device location and the proximity of radio stations. The user must move the cable antenna to get an optimal radio signal.

5. How to use the recording feature

- First, connect the microphone, a compatible memory card or USB drive on the speaker.
- The unit will automatically switch to the USB or microSD™ mode (depending on source inserted) as the default one to save the recording.
- Press the REC button on the speaker until REC is displayed on the screen.
- Start recording, press the REC button to stop and play the recording.

Note: The recording function will only record voice. The speaker will stop playing music while recording with the microphone. The recording can only be saved on the USB drive.

- To select and play a recording saved on a USB/microSD™ device, insert the device selected and press the REC button; then, press the "Prev" or "Next" button to select the recording you wish to play.

VI. Advanced operation

Pairing the speaker with wireless devices

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

- 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 media panel and select it as the input source. The word Blue blinks fast on the display to indicate that the speaker has entered into the pairing mode.
- Once the speaker appears listed under the newly found *Bluetooth*® devices (KLS-662) of your wireless device, select it and wait a few seconds for pairing.
- When pairing is successful, the word Blue stops blinking indicating that the *Bluetooth*® is connected. 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.
- To unpair the speaker, the user needs to deactivate the Bluetooth connection directly from the paired mobile device.

TWS audio functionality

- To test the TWS function, Power ON both units.
- Set each unit to *Bluetooth*® mode.
- On one of the units (this becomes the master unit), press and hold the Play/pause button, until the t-ON message is displayed on the unit, followed by a tone emitted on both units. Units are now paired.
- Using the Smartphone, turn on the *Bluetooth*® option and search for the speaker ID KLS-662 and connect (pair) to it.
- Perform the audio test (from Smartphone music library or YouTube) and ensure audio is playing on both speakers at the same time.
- To unpair TWS mode, press and hold the Play/pause button until the t-OFF message is displayed on the unit, followed by a tone emitted on both units. Units are now unpaired from TWS mode.

Note 1: Once the *Bluetooth*® test is done proceed to unpair the mobile device from the speaker.

Note 2: If the speaker is in TWS mode when is turned on, it will still be in TWS mode when it is turned on again.

VII. Troubleshooting

Problem	Possible cause	Solution
The speaker is On but there is no sound	1: There is no input sound source connected 2: Volume knob is in the lowest position 3: USB/microSD™ is not connected	1: Connect an input sound source 2: Adjust the volume 3: Insert a USB/ microSD™ audio source
Sound is distorted	1: The volume is too loud 2: Audio file error	1: Turn the volume down 1.a: Adjust the Bass/Treble frequencies and the main volume 2: Check and change the audio file
There is no sound coming from the USB/microSD™ files	1: The song format is not compatible with the file format. 2: The USB/microSD™ audio source is not inserted properly	1: The file should be a MP3/WMA music file 1.a: Check the USB size (if the file is bigger than 2G the unit will take longer to reproduce the file) 2: Insert the USB/microSD™ audio source properly
There is no sound coming from the microphone	1: The microphone jack is not fully plugged in 2: The microphone switch is not on 3: Microphone volume is in the lowest position	1: Plug the microphone jack correctly 2: Turn on the microphone 3: Adjust the volume of the microphone
Problem to reproduce an FM station	1: The unit doesn't search radio channels, or the transmission is not clear	1: The FM antenna is not properly expanded 2: Try to position the antenna in a different angle 4: Try the "Auto scan" function
There is noise/interference coming from the speaker	1: The wired microphone is used too close to the speaker 2: The wired microphone switch is on, but the microphone is not in use 3: The microphone volume is too loud 4: The mobile phone is too close to the speaker 5: There are other devices too close to the speaker	1: Do not let wired microphones point directly at the speaker 2: Turn off the wired microphone if not in use 3: Turn down the volume of the microphone 4: Keep the mobile device away from the speaker during calls 5: Keep the speaker away from other sources of interference
<i>Bluetooth</i> ® connection fails	1: <i>Bluetooth</i> ® connection is disconnected 2: <i>Bluetooth</i> ® connection is established but there is no sound 3: <i>Bluetooth</i> ® connection effective distance is not enough	1: Find the right device name (KLS-662) or press and hold the REPEAT button to restore factory settings 2: Confirm that you are connected to the right device (KLS-662) 3: Try to keep away from barriers, such as walls, glass, etc.

Technical specifications

Device	
Type	Portable Party Speaker
Maximum power output (PMPO)	3,000W
Maximum power output (Rated RMS)	200W
Maximum AC input (current/voltage)	100-240VAC ~ 50/60Hz
Maximum DC input (current/voltage)	15V 3A
Buttons	Mode/REC/PREV/Play Pause/NEXT/REPEAT/LED LIGHT/BASS/TREBLE/ECHO VOL/Guitar Vol/Sound VOL/MIC VOL/
Speaker	
Driver units	Full range 8-inch subwoofers (x2) and one 1.5" tweeter (x1)
Reference RMS power	100W x2
Frequency	80Hz-15KHz
Impedance	4.0 OHM
Sensitivity	83dB ±3dB
Signal to noise ratio	75dB
THD	1kHz, 0dB (±10%)
Microphone	
Connectivity	Wireless (included) and wired compatible
Directivity	Single point
Frequency	261.8MHz
Impedance	600Ω
Sensitivity	-95dB
Connectivity	
Connection type	Wireless
Bluetooth® version	Compatible with Bluetooth® V5.0
TWS function	Yes
Memory card slot	Yes
Memory card max capacity	microSD™ up to 32GB
USB slot	Yes
Wireless RF frequency	2.4GHz-2.480GHz
Wireless range	Up to 10m ¹
Audio input	AUX 3.5mm stereo
Additional inputs	Two ¼in (6.5mm) mic + One guitar input
Battery	
Battery type	Lead-acid battery of 12V/4.5Ah
Battery charging time	9 hours
Battery run time at 50% volume	Up to 9 hrs. LED on / 22 hrs. LED off ²
Battery run time at 100% volume	Up to 2 hrs. LED on / 3.5 hrs. LED off ²
Battery standby time	90 days
Battery charging method	DC 15V/3A external power adapter
Measurements	
Product dimensions	1 × 1 × 2.3 ft
Product weight	43.6 lb.
Charging cable length	4.9 ft
Package contents	Party Speaker, DC adapter, Aux cable, remote, Wireless microphone, user manual
Warranty	1 year
Highlighted Features	
Lighting effect	Dynamic Multicolor Flame LED Lighting
True Wireless Stereo	Yes
Microphone	Premium wireless microphone included
Wired mic and guitar inputs	Yes, for two wired mics and one for a guitar ³
Microphone effects	Echo mode

Handles and wheels	Yes
Display	LED display
Tuner	FM tuner

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.

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.

¹ Range estimate is based on an area free and clear of obstacles and interference, and within the line of sight between devices.

² Depending on the volume level and type of music file being played.

³ Wired microphones or guitar not included.

I. Introducción

Felicitaciones por la compra de tu nuevo parlante para fiestas Klip Xtreme® **KLS-662, BoomFire Pro**, con tecnología inalámbrica.

Te invitamos a visitarnos en www.klipxtreme.com para recibir asistencia y obtener más información sobre este parlante y otros fabulosos productos nuevos.

Características

- 3000 vatios de potencia máxima de salida
- Dos subwoofers de 8" y un parlante de agudos de 1,5"
- Luces LED de llama ajustable para crear el mejor ambiente
- Incluye un micrófono inalámbrico de alta calidad para el cantante que llevas dentro
- Portátil con batería recargable 4,5A incorporada que dura hasta 9 horas con las luces encendidas y 22 horas con las luces apagadas²
- Funciona con tus dispositivos favoritos compatibles con *Bluetooth®* V5.0
- Con tecnología TWS (True Wireless Stereo), diseñada para conectar y transmitir audio a través de dos unidades idénticas simultáneamente
- Entradas para dos micrófonos con cable y una guitarra para entretenimiento adicional³
- Entrada auxiliar de 3,5 mm y ranuras de memoria USB y microSD™ integradas para archivos MP3
- Graves y agudos ajustables para adaptarse a tus preferencias de sonido
- Espacio para colocar tabletas o teléfonos inteligentes
- Mando a distancia para gestionar tu parlante desde la pista de baile
- Asa y ruedas integradas para trabajo pesado que lo hacen extremadamente portátil
- Pantalla LED de alta calidad
- FM incorporado

II. Contenido del empaque

Para aprovechar al máximo tu parlante, tómate unos minutos para leer las siguientes instrucciones y familiarizarte con el funcionamiento de la unidad. Antes de configurar el dispositivo, asegúrate de que los siguientes elementos estén incluidos en la caja:

- | | |
|-------------------------|-----|
| • Parlante de fiesta | (1) |
| • Adaptador de CC | (1) |
| • Cable auxiliar | (1) |
| • Control remoto | (1) |
| • Micrófono inalámbrico | (1) |
| • Manual de usuario | (1) |

Saque la unidad de la caja con cuidado. Te recomendamos guardar la caja y todos los materiales del empaque original, en caso de que desees guardar la unidad o si alguna vez necesitas devolverla para su reparación.

III. Descripción del producto

Panel superior



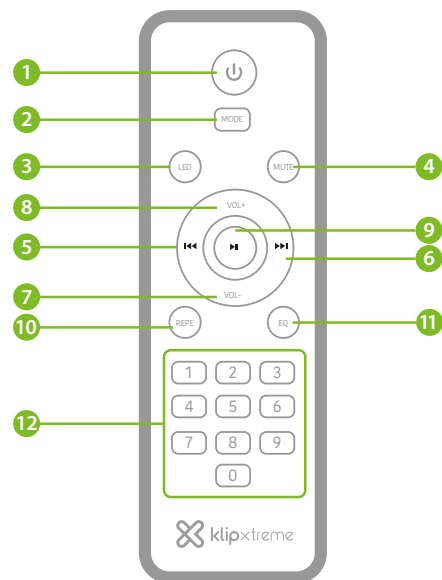
1. Entrada para tarjeta TF	10. Subir el eco	19. Pista previa
2. Puerto USB	11. Bajar el eco	20. Reproducir/Pausa
3. Entrada auxiliar	12. Volumen de guitarra	21. Próxima pista
4. Entrada para guitarra	13. Subir/bajar agudos	22. Repetir pista
5. Entrada para micrófono 1	14. Subir los graves	23. Luces del parlante
6. Entrada para micrófono 2	15. Bajar los graves	24. Panel LED
7. Puerto para el cable de carga	16. Volumen del parlante	25. Antena de radio FM
8. Interruptor de encendido	17. Seleccionador de modo	
9. Perilla de volumen del micrófono	18. Botón para grabar	

Panel frontal



Panel posterior





Botón	Función
1. Botón de encendido / apagado / pausa	Presiona este botón para encender o apagar el parlante.
2. Selector de modo	Presiona este botón para alternar entre las diferentes fuentes de audio disponibles: <i>Bluetooth</i> ®, USB, microSD™, Aux/Line In, FM. Como no hay un modo predeterminado asignado, el sistema comienza a reproducir automáticamente la última fuente multimedia insertada.
3. Selector de luces LED	• Alterna entre las 8 funciones LED preestablecidas. • Mantén presionado el botón por 3 segundos y suéltalo para apagar las luces LED.
4. Silenciar	Pone en silencio el parlante. Presiónalo de nuevo para reactivar el sonido en cualquier modo.
5. Canción previa	En los modos USB, microSD™ y <i>Bluetooth</i> ®, presiona este botón brevemente para reproducir la pista previa. En modo FM, presiónalo para ir a la estación de radio anterior.
6. Siguiente canción	En modo USB, microSD™ y <i>Bluetooth</i> ®, presione este botón brevemente para reproducir la siguiente pista. En el modo FM, púlselo brevemente para pasar a la siguiente estación de radio.
7. Bajar el volumen	Disminuye el nivel de volumen del parlante. El volumen también se puede controlar directamente desde cada una de las fuentes conectadas al altavoz.
8. Subir el volumen	Aumenta el nivel de volumen del parlante. El volumen también se puede controlar directamente desde cada una de las fuentes conectadas al parlante.
9. Reproducir/ pausar canción	Presione para iniciar y pausar medios durante la reproducción de <i>Bluetooth</i> ®, microSD™ o USB.
10. Repetir canción	Use este botón para repetir la pista o canción actual solo en los modos USB y microSD™. Puede repetir una sola canción o toda una lista de canciones.
11. Ecualizador	Se desplaza por los seis (6) efectos de sonido del ecualizador: CLA (clásica), POP (pop), ROC (rock), JAZ (jazz), COU (country) y NOR (normal)
12. Panel numérico	En los modos USB y microSD™, presione cualquiera de estas teclas para elegir directamente las pistas que desea reproducir. En modo de radio, permite la entrada manual de emisoras.

IV. Instalación inicial

Nota: Por seguridad, lee este manual y sigue todas las instrucciones de seguridad antes de usar el producto.

Cargar la batería

1. Conecta el adaptador de corriente incluido en el empaque en el parlante y enchúfalo a la pared.
2. El indicador LED de carga (en el panel superior) se pondrá rojo mientras el parlante se está cargando y azul cuando el dispositivo esté completamente cargado.
3. Cuando la unidad no esté en uso o esté apagada, la batería interna se recargará automáticamente mientras permanezca conectada a la red eléctrica.
4. Cuando la batería alcance un nivel de voltaje bajo (o se descargue), el volumen de salida del parlante se reducirá seguido de un tono de advertencia. En ese momento, el altavoz debe cargarse. De lo contrario, se apagará.

Cargar el parlante

1. En el panel superior, gira el control de volumen totalmente hacia la izquierda.
2. Primero, conecta los dispositivos de entrada de audio. Asegúrate de que todas las fuentes de entrada, como micrófonos, reproductores de CD o reproductores multimedia, estén apagadas y que el volumen esté en su punto más bajo (cero).
3. Luego, conecta el adaptador de corriente al parlante y al tomacorriente de CA. Enciende el parlante usando el interruptor de encendido en el panel superior.
4. Sube lentamente el volumen en sentido horario hasta que la salida de sonido alcance el nivel deseado. Si no se reproduce sonido, asegúrate de que la fuente de audio esté emitiendo sonido.

V. Funcionalidad

1. Operación del modo auxiliar

Recomendación: Se debe usar un cable de audio con conector de 3,5 mm a 3,5 mm para habilitar la reproducción de audio desde dispositivos equipados con salida de 3,5 mm.

- Primero, conecta un lado del cable de 3,5 mm al puerto auxiliar del altavoz y el otro extremo a la fuente de su elección. Si el parlante no está configurado en modo Aux/Línea, presiona el botón MODO para alternar entre los diferentes modos disponibles hasta encontrar el modo de tu preferencia: Aux/Line, *Bluetooth*®, USB, microSD™ o FM.
- Comienza a transmitir archivos de audio directamente desde la fuente de tu elección.

2. Operación en modo USB con el control remoto

Recomendación: Usa una memoria USB para habilitar la reproducción de audio desde archivos compatibles almacenados en dicha memoria.

- Primero, conecta una memoria USB al puerto USB del parlante.
- El parlante detectará el dispositivo USB y reproducirá los archivos de audio. Si la unidad USB no se detecta automáticamente, presione el botón MODO para alternar entre los diferentes modos disponibles hasta encontrar el de tu preferencia: Entrada de línea, *Bluetooth*®, USB, microSD™ o FM.
- Comienza a transmitir archivos de audio directamente desde la fuente de tu elección.
- Presiona el botón ► para reproducir o dar pausa al audio.
- Presiona el botón ◀ / ▶ brevemente para ir a la canción anterior o la siguiente.

3. Operación en modo microSD™ con el control remoto

- Primero, conecta una tarjeta microSD™ al puerto microSD™ del parlante.
- El parlante detectará la tarjeta microSD™ y reproducirá los archivos de audio. Si la tarjeta microSD™ no se detecta automáticamente, presiona el botón MODO para alternar entre los diferentes modos disponibles hasta encontrar el modo preferido: Entrada de línea, *Bluetooth*®, USB, microSD™ o FM.
- Comienza a reproducir archivos de audio directamente desde la fuente de tu elección.
- Presiona el botón ► para reproducir audio o ponerlo en pausa.
- Presiona el botón ◀ / ▶ brevemente para ir a la canción anterior o la siguiente.

4. Modo radio FM

- 1. Presiona el botón MODO brevemente para alternar entre las fuentes de audio disponibles y selecciona la estación FM.
- 2. Presiona el botón PLAY/PAUSE en el parlante o el botón SCAN en el control remoto para comenzar a buscar estaciones de radio automáticamente (en este modo, el botón PLAY/PAUSE cumple la función de escáner de emisoras), en el rango de frecuencia de radio entre 87,5 y 108,0 MHz. La unidad guardará las estaciones de radio automáticamente en los canales disponibles.
Nota: Una señal de radio óptima dependerá de la ubicación del parlante y la proximidad de las estaciones de radio. El usuario deberá mover el cable de antena para obtener la mejor señal de radio posible.

5. Cómo usar la función de grabación

- 1. Primero, conecta al parlante el micrófono, una tarjeta de memoria compatible o una unidad USB.
- 2. La unidad cambiará automáticamente al modo USB o microSD™ (según la fuente insertada) como predeterminado para guardar la grabación.
- 3. Pulsa el botón REC del parlante hasta que aparezca REC en la pantalla.
- 4. Comienza a grabar; presiona el botón REC para detener y reproducir la grabación.
Nota: La función de grabación sirve solo para grabar voz. El parlante dejará de reproducir música mientras se esté grabando con el micrófono. La grabación solo se puede guardar en el flash USB.
- 5. Para seleccionar y reproducir una grabación guardada en un dispositivo USB/microSD™, inserta el dispositivo seleccionado y mantén presionado el botón REC; luego, presiona el botón "Anterior" o "Siguiente" para seleccionar la grabación que deseas reproducir.

VI. Operación avanzada

Emparejamiento del parlante con dispositivos inalámbricos

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

- 1. Habilite la función Bluetooth® en su dispositivo de audio y prográmelo para detectar el parlante inalámbrico.
- 2. Coloque el dispositivo inalámbrico y el parlante a no más de un metro de distancia entre sí.
- 3. Luego presione el botón de modo y escoja el modo Bluetooth® en la unidad principal o con el control remoto. La pantalla LED muestra Blue para indicar que el parlante está listo para emparejarse.
- 4. Una vez que el parlante (KLS-662) aparece en la lista de dispositivos Bluetooth® descubiertos de su dispositivo inalámbrico le va a preguntar si quiere emparejarlo con el parlante. Acepte presionando Sí u OK.
- 5. El indicador LED parpadea buscando el dispositivo Bluetooth® y deja de parpadear cuando los dispositivos se emparejan.
- 6. Ahora puede comenzar a reproducir audio a través del parlante desde su dispositivo compatible con Bluetooth®
- 7. El parlante se empareja de nuevo automáticamente con el dispositivo memorizado cuando selecciona el modo Blue en la unidad después de apagarlo y encenderlo otra vez.
- 8. Para desemparejar el parlante, el usuario debe desconectar la función Bluetooth® en su dispositivo móvil.

Función TWS

- Para probar la función TWS, enciende ambas unidades.
- Configura cada unidad en modo Bluetooth®.
- En una de las unidades (que se convierte en la unidad maestra), mantén presionado el botón Play/pause, hasta que se muestre el mensaje t-ON en la unidad, seguido de un tono emitido por ambas unidades. Las unidades ahora están emparejadas.

- Utilizando tu teléfono inteligente, activa la opción Bluetooth® y busca el ID del altavoz KLS-662 y conéctate (emparejarse) con este.
- Realiza la prueba de audio (desde la colección de música de tu teléfono inteligente o YouTube) y asegúrate de que el audio se reproduzca en ambos altavoces al mismo tiempo.
- Para desvincular el modo TWS, mantén presionado el botón Play/pause hasta que se muestre el mensaje t-OFF en la unidad, seguido de un tono emitido en ambas unidades. Las unidades ahora están desemparejadas del modo TWS.
Nota 1: Una vez realizada la prueba de Bluetooth®, procede a desvincular el dispositivo móvil del altavoz.
Nota 2: Si el parlante está en modo TWS cuando se enciende, seguirá en modo TWS cuando se vuelva a encender.

VII. Solución de problemas

Problema	Posible causa	Solución
El parlante está conectado, pero no reproduce sonido	1: No hay una fuente de sonido de entrada conectada 2: El botón del volumen se encuentra en su regulación más baja 3: El dispositivo de memoria USB/microSD™ no está conectado	1: Conecte una fuente de sonido de entrada 2: Ajuste el volumen 3: Inserte una fuente de audio USB/ microSD™
El sonido se escucha distorsionado	1: El volumen está muy fuerte 2: Error en el archivo de audio	1: Disminuya la intensidad del volumen 1.a Ajuste las frecuencias de graves/agudos y el volumen principal 2: Revise y cambie el archivo de audio
No hay reproducción de sonido de los archivos USB/microSD™	1: El formato del audio no es compatible con el formato del archivo 2: La fuente de audio USB/microSD™ no está conectada correctamente	1: El archivo debe ser un archivo de audio en formato MP3/WMA 1.a: Revise el tamaño del dispositivo USB (si el archivo es de más de 2G la unidad tomará más tiempo en reproducir el audio). 2: Conecte el archivo de audio USB/ microSD™ correctamente
El micrófono no emite sonido	1: El conector del micrófono no está bien enchufado 2: El interruptor del micrófono no está en la posición de encendido 3: El volumen del micrófono está en su regulación más baja o la transmisión no es clara	1: Enchufe el conector del micrófono correctamente 2: Encienda el micrófono 3: Ajuste el volumen del micrófono
Problema para reproducir una estación de radio FM	1: La unidad no hace la búsqueda de canales de radio	1: La antena de FM no está correctamente extendida 2: Trate de ubicar la antena en un ángulo diferente 3: Pruebe la función de «Búsqueda automática».
Hay ruido/interferencia proveniente del parlante	1: El micrófono cableado está muy cerca del parlante 2: El interruptor del micrófono cableado está activado, pero no está usando el micrófono 3: El volumen del micrófono está muy fuerte 4: El teléfono celular está muy cerca del parlante 5: Hay otros dispositivos ubicados muy cerca del parlante	1: Evite dirigir los micrófonos cableados directamente hacia el parlante. 2: Apague el micrófono cableado si no lo está usando 3: Apague el volumen del micrófono 4: Mantenga el dispositivo móvil lejos del parlante durante una llamada 5: Mantenga el parlante alejado de otras fuentes que puedan producir interferencia
No puede realizarse la conexión Bluetooth®	1: La conexión Bluetooth® no ha sido activada 2: Se ha establecido la conexión Bluetooth® pero no hay sonido 3: La distancia para que la conexión Bluetooth® sea eficaz, no es suficiente	1: Encuentre el nombre correcto (KLS-662) del dispositivo o mantenga presionado el botón REPETIR para restablecer las configuraciones del fabricante 2: Confirme que está conectado al dispositivo correcto (KLS-662) 3: Manténgalo alejado de barreras que impidan el sonido, como paredes, vidrio, etc.

Especificaciones técnicas

Dispositivo	
Tipo	Parlante portátil para fiestas
Máxima potencia de salida (PMPO)	3.000W
Potencia RMS de referencia	200W
Entrada de CA	100-240VAC ~ 50/60Hz
Entrada de CC	15V 3A
Botones	Modo/ Grabación/ Previo/ Reproducir-pausa/ Siguiente/ Repetir/ Luces LED/ Graves/ Agudos/ Eco/ Volumen/ Volumen de guitarra/ Volumen de micrófono
Parlante	
Parlante de graves	2 subwoofers de 8" + 1 tweeter de 1.5"
Potencia RMS de referencia	100W x2
Frecuencia	80Hz-15KHz
Impedancia	4.0 OHM
Sensibilidad	83dB ±3dB
Relación de señal a ruido	75dB
Distorsión armónica total (DAT)	1kHz, 0dB (±10%)
Micrófono	
Conectividad	Inalámbrico (incluido) y compatible con micrófonos de cable
Directividad	Punto único
Frecuencia	261,8MHZ
Impedancia	600Ω
Sensibilidad	-95dB
Conectividad	
Tipo de conexión	Inalámbrica
Versión de Bluetooth	Compatible con Bluetooth® V5.0
Función TWS	Sí
Entrada para tarjeta de memoria	Sí
Tarjeta de memoria	microSD™ de hasta 32GB
Entrada USB	Sí
Frecuencia RF inalámbrica	2.4GHz-2.480GHz
Rango inalámbrico	Hasta 10 m¹
Entrada de audio	Aux 3.5mm estéreo
Entradas adicionales	Dos de 6.5mm para micrófono y una para guitarra
Batería	
Tipo	Batería de plomo ácido de 12V/4.5Ah
Tiempo de carga	9 horas
Tiempo de funcionamiento con volumen al 50%	Hasta 9 horas con las luces LED encendidas / Hasta 22 horas con las luces LED apagadas²
Tiempo de funcionamiento con volumen al 100%	Hasta 2 horas con las luces LED encendidas / Hasta 3.5 horas con las luces LED apagadas²
Tiempo de la batería en pausa	90 días
Método de carga	Adaptador externo de corriente de 15V/3A
Medidas	
Dimensiones del producto	32 × 32 × 70 cm
Peso del producto	19,8 kg
Longitud del cable de carga	1,5 m
Contenido del empaque	Parlante, adaptador de corriente, cable AUX, control remoto, micrófono inalámbrico, manual del usuario
Garantía	1 año

Características destacadas	
Efectos de luces	Luces flameantes LED multicolores y dinámicas
True Wireless Stereo (TWS)	Sí
Micrófono	Micrófono Premium inalámbrico incluido
Entradas adicionales	Sí, dos para micrófonos de cable y una para guitarra³
Efectos de sonido para el micrófono	Modos eco, pop, jazz, rock, etc.
Asa y ruedas	Sí
Pantalla	Pantalla LED
Radio	Sí, FM

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 exceso de polvo y humedad.
- Jamás desarme, repare ni modifique los auriculares 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 homo microondas ni productos inalámbricos para redes LAN.
- Jamás coloque objetos pesados sobre el parlante.
- Jamás coloque objetos generadores de calor sobre la caja, 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.

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 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 el equipo y el aparato receptor.
- Conecte el equipo en una toma de corriente situada en un circuito distinto al cual está conectado el receptor.
- Solicite asistencia al distribuidor o a un técnico experimentado en radio o aparatos de TV.

1. El rango estimado se basa en una línea recta entre los dispositivos sobre un área despejada y libre de obstáculos e interferencias.

2. Depende del nivel de volumen y el tipo de archivo de audio que se reproduce.

3 Micrófonos de cable y guitarra no incluidos.

NOTES

[illegible]



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. All other brand names and trademarks 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 marca registrada. Todos los derechos reservados. El logograma *Bluetooth®* es propiedad de Bluetooth SIG, Inc. MicroSD™ y SD™ son marcas registradas propiedad de 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 uno o a todos los derechos pertenecientes a tales marcas. Fabricado en China.

www.klipXtreme.com