

MANUAL DE USUARIO

MICRÓFONO

K-MI99M



Lea el manual de instrucciones antes de comenzar a operar el equipo

Gracias por comprar este producto KALLEY.

Para mayor información por favor visítenos en www.kalley.com.co o contáctenos de manera gratuita a la línea 01 8000 524 065

Kalley®

Información Importante



ADVERTENCIA:

Para reducir el peligro de descarga eléctrica, no retire la cubierta, no hay piezas en el interior que pueda reparar el usuario, consulte al personal calificado de servicio técnico.

IMPORTANTE:

Lea este manual de usuario cuidadosamente para que se familiarice completamente con su nuevo producto antes del primer uso.

Por favor conserve estas instrucciones.

Lea este manual de usuario cuidadosamente para que se familiarice completamente con su nuevo MICRÓFONO antes del primer uso.

CONTENIDO

1. Receptor
2. Micrófono inalámbrico
3. Adaptador de energía
4. Manual de Instrucciones
5. Trasmisor portátil

INTRODUCCIÓN

Nuestro sistema de micrófono inalámbrico posee las siguientes características; por varias razones, con la baja frecuencia, los micrófonos inalámbricos tradicionales son fácilmente interferidos por la señal de aparatos como reproductores de CD, VCD y LD que irradian demasiada interferencia. Para resolver este problema desarrollamos este micrófono inalámbrico profesional. Adoptamos una serie de medidas para mejorar su funcionamiento, su frecuencia, usamos frecuencias multi nivel alta y media con un filtro de banda corto, detector de sonido y control. También lo diseñamos con funciones especiales (reconocimiento de tono) para evitar interferencias externas.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Utiliza frecuencias UHF700-790MHz para evitar interferencia. Cada micrófono vienen con una frecuencia fija dentro de este rango.
- Utiliza varios niveles de frecuencia media y alta frecuencia con filtro de banda corta, con el fin de disipar las posibles señales de interferencia.
- El micrófono inalámbrico se ve bien y útil.
- Hay un circuito que indica el voltage en el micrófono. Se puede saber si es necesario reemplazar las baterías.
- Posee un interruptor de circuito diseñado especialmente dentro de el micrófono. Es para eliminar las ondas.
- Todos los circuitos oscilantes son de cristal de cuarzo, por lo que la frecuencia es muy estable.
- Con la tecnología de compresión/expansión de audio, el micrófono puede reducir ruidos y aumentar el rango dinámico. También puede reducir el eco.



- Detecta ruidos en particular para evitar la detección de interferencias desde el exterior del sistema abierto de silencio.
- Se compone de un conjunto de chips excelente y componentes de alta calidad, de modo que su timbre es muy bueno.
- Utiliza antena de largo alcance, para 40m.
- Diseñado para lugares como salones, salas de conferencia y auditorios.

FUNCIONAMIENTO DEL RECEPTOR

1. Gire las antenas A y B, y ubíquelas perpendicularmente al aparato.
2. Conecte el cable del adaptador a la conexión DC 12-14V DC.
3. Conecte la salida de audio.
Conecte un extremo del cable de audio a la conexión "MIX", y el otro extremo del cable de audio en el amplificador a las conexiones "MIC IN" o "AUX IN".
4. Presione el botón de encendido, y la luz indicadora se iluminará.
5. Cuando el micrófono está en funcionamiento, la luz "RF" del receptor estará iluminada. El volumen de la voz puede ser controlado en el receptor al girar la perilla de volumen.

PRECAUCIÓN: Cuando usted instala el receptor debe estar a una altura mínima de 1 metro sobre el nivel del piso. Y debería estar a más de 1 metro de la pared. Las antenas deben estar totalmente conectadas de lo contrario esto deteriorará la señal del receptor.

FUNCIONAMIENTO DEL MICRÓFONO

1. Abra el compartimiento de la batería, y luego coloque las baterías de 1.5V.

PRECAUCIÓN: Coloque de manera correcta la polaridad de la batería.

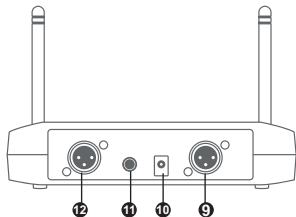
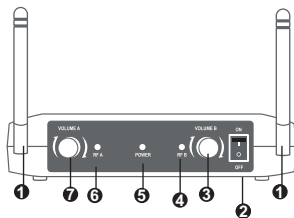
2. Encienda el micrófono, si la luz enciende de color ROJO o no enciende, debe verificar que la batería posea un voltaje suficiente, o verifique que la batería este bien puesta.
3. Mueva el botón de silencio (MUTE) al medio, y el receptor quitará la salida de audio.

Información Importante



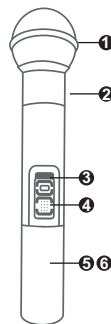
FUNCIONES Y CONTROL DEL RECEPTOR

1. Antena canal B
2. Botón de encendido ON/OFF
3. Perilla de volumen canal B
4. Indicador cana B
5. Indicador de encendido
6. Indicador canal A
7. Perilla de volumen canal A
9. Salida audio canal A
10. Conexión DC para adaptador
11. Salida de audio MIXTA
12. Salida audio canal B



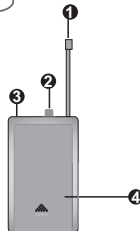
MICRÓFONO

1. Rejilla
2. Cuerpo del micrófono
3. Indicador de encendido
4. Botón de encendido y Mudo
5. Tapa del compartimiento de la Batería
6. Compartimiento de la Batería



TRASMISOR PORTÁTIL

1. Antena
2. Botón de encendido
3. Conexión de micrófono
4. Compartimiento de la Batería

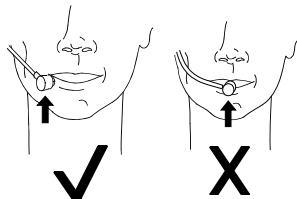




OTROS USOS CON EL TRANSMISOR PORTÁTIL



1. Audifonos 2. Guitarra 3. Solapa



Posición correcta del micrófono

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Desempeño

Frecuencias: 700-790MHz (el rango aplica para toda la familia de micrófonos K-MI99M, cada producto tiene una frecuencia fija particular que puede ser consultada sobre el producto)

banda de espectro: UHF

Rango dinámico: > 90 dB

Frecuencia de respuesta: 50Hz-16 kHz \pm 3dB

Nivel de salida de audio: 400 mV de Balance

Tipo de mezcla: \pm 200 mV

Receptor

Fuente de alimentación: 12-14V DC, 500mA

Consumo de energía: 10W

Relación señal / ruido: > 90dB

Canales y salidas de audio: Canales A y B, con control de volumen, salidas correspondientes tipo CANNON y una mixta 6.3mm

Sensibilidad de recepción: -98 dBm (para 30dB)

Información Importante



Micrófono de Mano

Potencia de transmisión: 8 dBm

Tipo de modulación: FM

Desviación: ± 25 K H Z

Voltaje de la batería: 2x1,5 V (tipo AA)

Uso Continuo: 4-6 horas (depende de capacidad mAh de las baterías)

Trasmisor portátil

Potencia de transmisión: 10 dBm

Tipo de modulación: FM

Desviación: ± 25 K H Z

Emisiones falsas: > 40 dB

Voltaje de la batería: 2x1,5 V (tipo AA)

Uso Continuo: 4-6 horas (depende de capacidad mAh de las baterías)

No hay piezas que el usuario pueda reparar. Solicite las reparaciones al personal de servicio calificado. Consulte los centros de servicio autorizados por Kalley

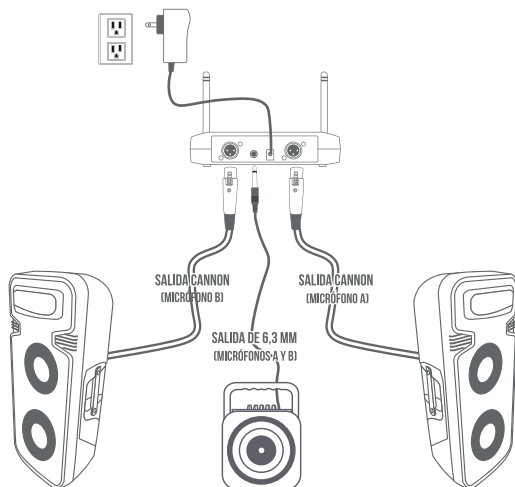
PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- Los electrodomésticos no deben desecharse con la basura doméstica.
- Por favor recicle donde lo recomiendan las autoridades locales de su ciudad.



Nota: Este manual es para uso común. Las figuras e ilustraciones en este Manual de usuario se proporcionan solo como referencia y pueden diferir de la apariencia real del producto. Para algunos modelos, ciertas opciones no están disponibles.

DIAGRAMA DE CONEXIÓN



INSTALACIÓN DE LAS BATERÍAS

Gire la tapa del compartimento para baterías y retírela del micrófono.



Inserte dos baterías AA. Tome en cuenta la polaridad.



MODOS DE USO

Una vez realizadas las conexiones...



Presione el botón para encender el receptor.

Encienda el micrófono como se muestra en la imagen.



Encender
Silencio
Apagar

The logo for Kalley features the word "Kalley" in a bold, white, sans-serif font. A white curved line arches over the letters "a" and "l". A registered trademark symbol (®) is located to the upper right of the word.

Kalley®