

GADNIC

MANUAL DE USUARIO

MICRÓFONO INALÁMBRICO PROFESIONAL

SERVI TECH

SERVICIO TÉCNICO OFICIAL GADNIC
www.servitech.com.ar

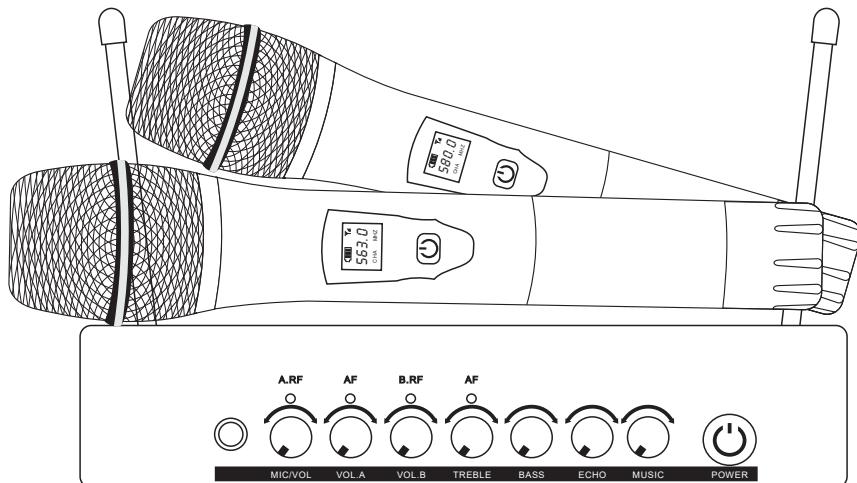
⌚ 11 6260 1114 (sólo texto)
serviciotecnico@servitech.com.ar



MICRO005

Prólogo

Set inalámbrico de doble micrófono



Le estamos muy agradecidos por haber adquirido este producto. Lea atentamente este manual para comprender el funcionamiento del modelo que ha adquirido. Después de leer este manual, por favor guárdelo en un lugar seguro para futuras consultas. Este micrófono inalámbrico, utiliza un receptor de alta frecuencia de banda estrecha UHF de sensibilidad ultraelevada. Equipo de alta frecuencia; el uso de la tecnología de síntesis de frecuencia, a la conmutación multibanda, con desarrollo independiente de la compresión dinámica de audio, circuito de expansión, espejo en Frecuencia y circuito de supresión, circuito de silenciamiento de detección múltiple, circuito de eliminación de impacto de conmutación, circuito anti-transmisión, control de salida lenta y otras tecnologías, y acceso a ordenador EDA, diseño auxiliar en línea analógica, estricto control de calidad del producto, por lo que cada sistema tiene un excelente Rendimiento.

Índice técnico: Especificaciones

Receptor

Frecuencia de recepción: UHF500-590MHz
Sensibilidad: 2 / MV
Relación de interferencia de imagen: > 88DB
Salida de audio: 800MV - 1,4V
Canal de recepción: 2 Road
Consumo de energía: 3W
Estabilidad de frecuencia: <0.002%
Relación de frecuencia de interferencia:> 90DB
Relación señal/ruido:> 95DB
Rango de trabajo: Condiciones estándar 30 a 50 m
Tensión de alimentación: 5v
Antena: antena universal

Transmisor de mano

Frecuencia portadora: UHF500-590MHz
Potencia de transmisión: 10mW
Armónico: <onda principal 40DB
Captación: 600ohm
Antena: incorporado
Estabilidad de frecuencia: <0,002%
Consumo de corriente: <25MA
Estándar: Frecuencia fija
Batería: pila de 1,5 V (AA)

Índice conjunto

Rango dinámico: >95DB
Distorsión del sistema (<1%, modulación de 1 hercio)
Respuesta en frecuencia: 50HZ-18KHZ (+ 308)
* Nota: La unidad puede tener cambios en el diseño de los parámetros debido a la mejora, los cambios sin previo aviso.

Utilizar la Guía de conexión

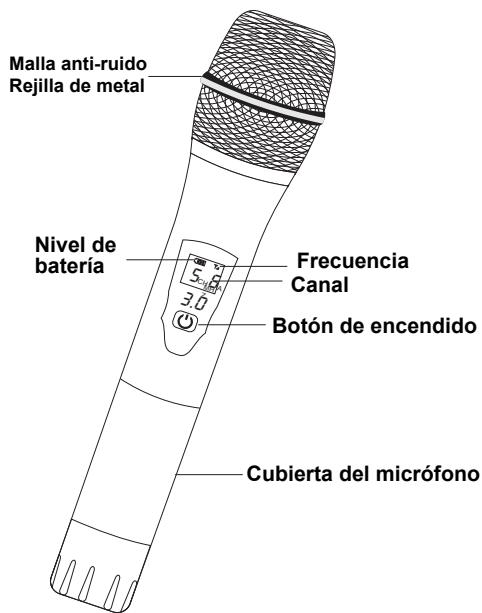
1. Coloque el receptor cerca de los altavoces o multimedia, enchufe el cable de alimentación, enchufe un extremo en el receptor de audio suministrado en el conector OUTPUT de la unidad. Conecte el otro extremo a la entrada de audio de un micrófono (MIC IN) o de unos altavoces multimedia. Encienda el interruptor de encendido del receptor. La luz de encendido se enciende. La máquina está en condiciones de trabajo en espera. (* El receptor debe trabajar en espacios abiertos para asegurar un buen entorno de señal).

2. Abra la tapa del compartimento de la pila, inserte correctamente la pila en su alojamiento y cierre el compartimento.
(* Las pilas deben estar colocadas en la polaridad correcta)

3. Pulse el interruptor del micrófono durante 2 segundos y la pantalla del micrófono se iluminará. En este momento, el receptor indicará la paridad mediante un juego de luces, lo que indica que el receptor ha recibido una señal válida del micrófono, y el volumen de la señal y el posterior botón de volumen del amplificador de señal están correctamente ajustados para que el sistema tenga un volumen adecuado, hable al micrófono en este momento para testear el equipo.

4. El receptor ha sido diseñado con un conector de salida RCA, para diferentes emisiones, equipos de grabación y diferentes funcionalidades eventuales.

Partes del micrófono



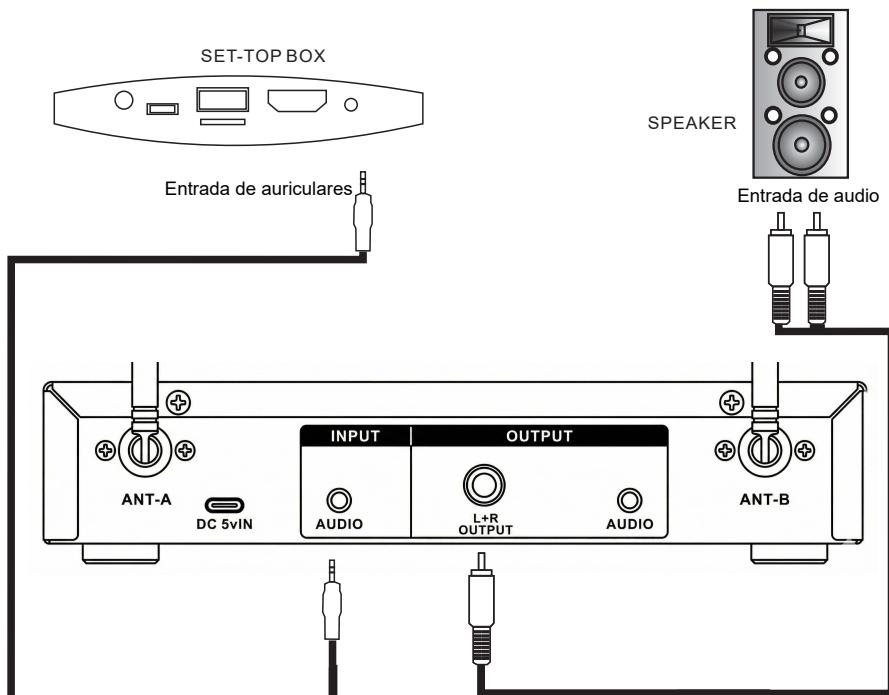
Conecte el receptor a la corriente, instale la pila AA en el micrófono, y ya está listo para ser utilizado

Método de conexión y uso del amplificador:

1. Conecte el cable de audio suministrado desde la toma de micrófono del amplificador a el orificio de entrada T R + L del dispositivo.
2. El equipo debe estar conectado a la corriente, el micrófono instalado con baterías, y ya se puede utilizar.

Nota: Cuando el amplificador no tiene conector de micrófono, por favor refiérase a la normal conexión de audio.

"Set-top Box Karaoke" Diagrama de conexión

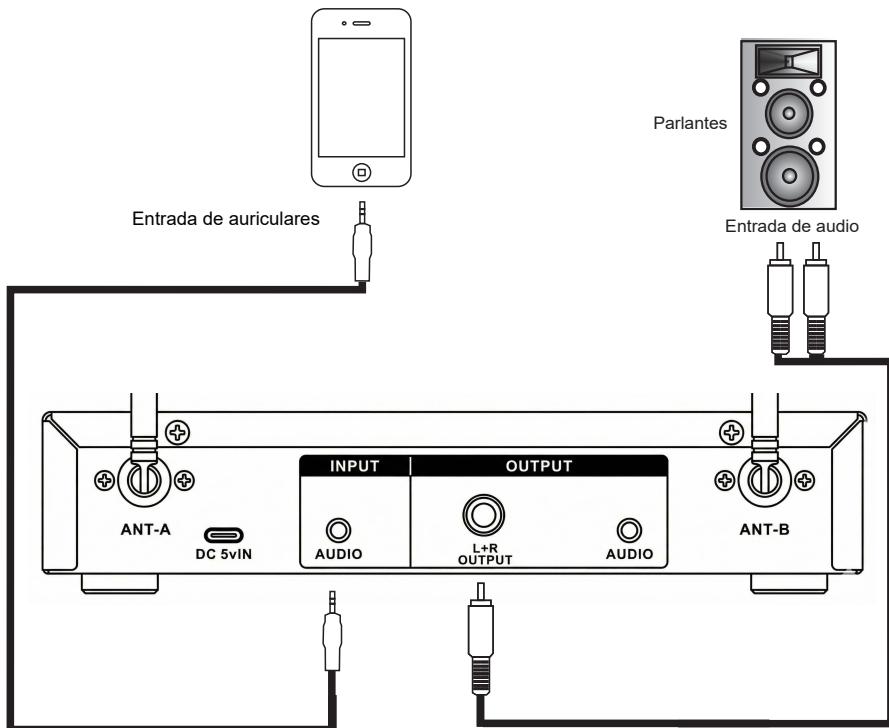


Método de conexión y uso del decodificador:

1. Conecte un cable auxiliar (3.5mm) desde la salida de audio del decodificador a la toma "INPUT AUDIO" del receptor.
2. Conecte sus parlantes a la toma "OUTPUT AUDIO" (para ficha chica) o "L+R OUTPUT" (para ficha grande) del receptor.
3. Conecte el receptor a la corriente, instale la pila AA en el micrófono, y ya está listo para ser utilizado.

Nota: Si su decodificador tiene salidas de audio RCA (fichas Roja y Blanca), deberá utilizar un cable adaptador de "2 RCA a Miniplugin 3.5mm". Conecte los extremos RCA al decodificador y la punta pequeña (3.5mm) a la entrada "INPUT AUDIO" de este receptor.

Diagrama de conexión de karaoke para teléfono móvil

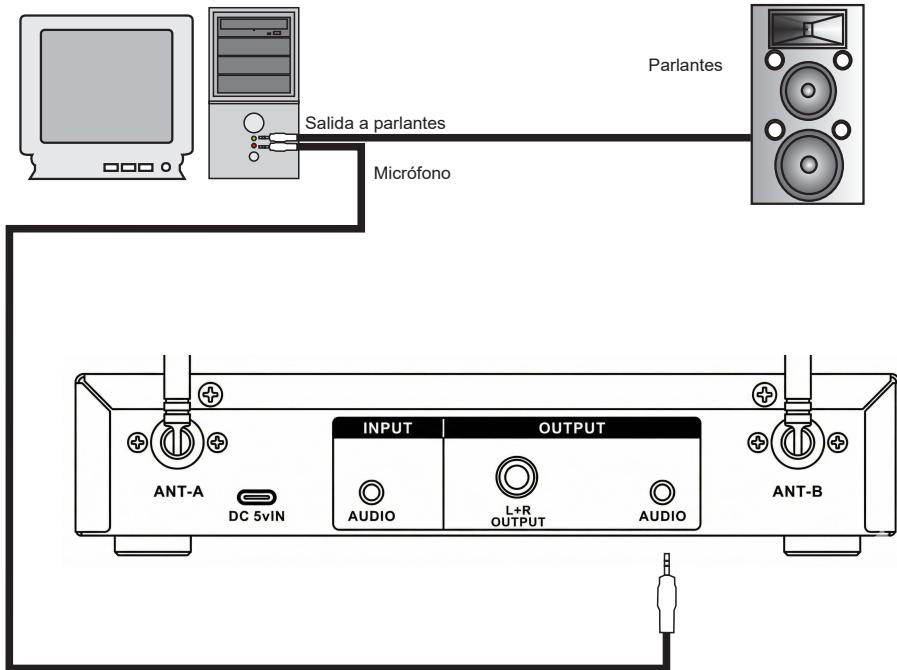


Cómo conectar y utilizar con el teléfono móvil:

1. Utilice un cable auxiliar de 3.5mm a 3.5mm (doble punta igual). Conecte un extremo al celular (o adaptador) y el otro a la toma "INPUT AUDIO" del receptor.
2. Saque el sonido hacia sus parlantes o auriculares desde la toma "OUTPUT AUDIO".
3. Conecte el receptor a la corriente, instale la pila AA en el micrófono y estará listo para ser utilizado.

Nota: Esta conexión sólo se utiliza para Karaoke, el efecto del modo grabación no es funcional.

Diagrama de conexión con ordenador para Karaoke

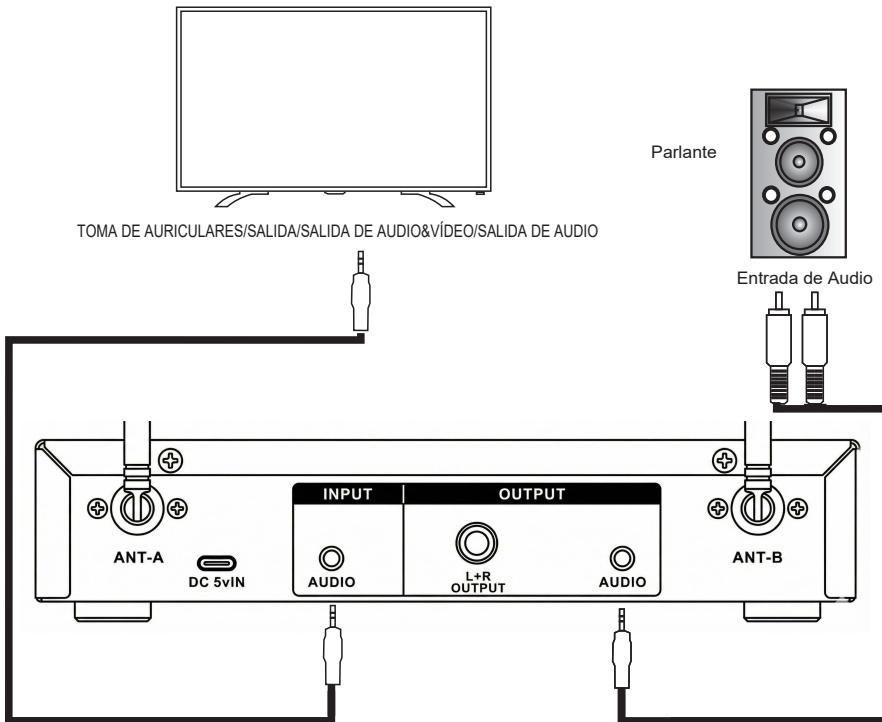


Método de conexión y uso del ordenador:

1. Conecte la Salida de Audio de la PC (conector verde habitual) a la entrada "INPUT AUDIO" del receptor usando un cable auxiliar.
2. Para grabar en la PC: Conecte la salida "OUTPUT AUDIO" del receptor a la Entrada de Micrófono de la PC (conector rosa)
3. Para escuchar: Conecte los parlantes directamente a la salida "L+R OUTPUT" o "OUTPUT AUDIO" del receptor.

Nota: Si no hay sonido después de conectar el ordenador y el volumen del micrófono en el sistema dispositivo de sonido está activado, entonces suba el sonido de la opción de micrófono en el altavoz del dispositivo de sonido. Lo anterior es sólo para referencia.

Diagrama de conexión de karaoke

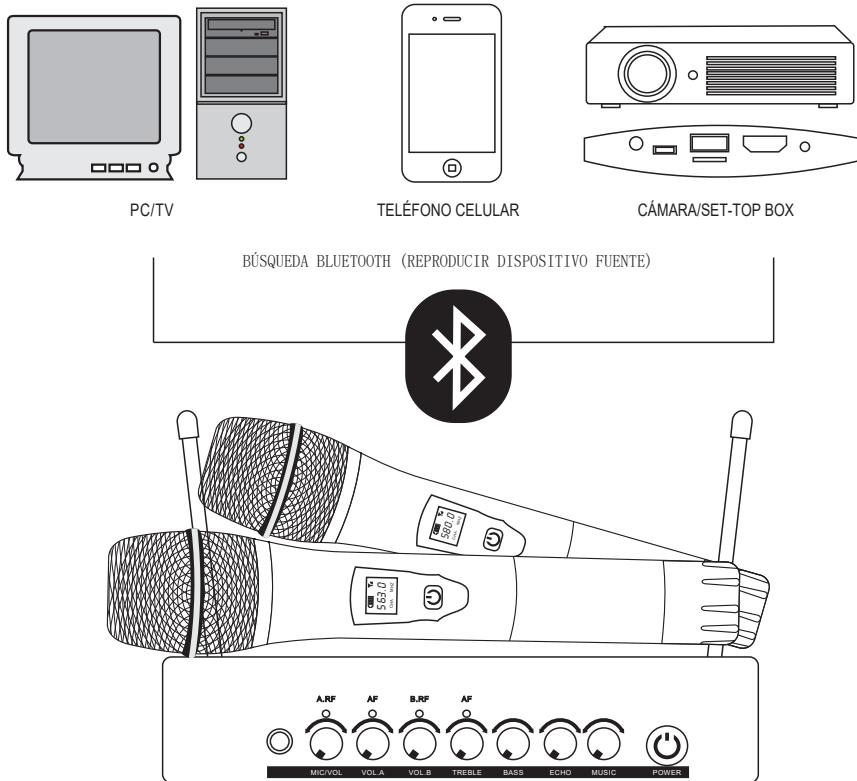


Conexión de TV:

1. Busque la Salida de Auriculares o Salida de Audio Auxiliar en su TV.
2. Conecte un cable miniplugin (3.5mm) desde esa salida de TV a la entrada "INPUT AUDIO" del receptor.
3. (Eliminar la nota sobre RCA rojo y blanco, ya que el equipo no admite esa entrada directa sin adaptador).

Nota: Si su televisor solo cuenta con salidas de audio RCA (Roja y Blanca) y no tiene salida de auriculares, utilice un cable adaptador de "2 RCA a Miniplugin 3.5mm". Conecte los extremos RCA a la salida del TV y el conector de 3.5mm a la entrada "INPUT AUDIO" del receptor.

Diagrama de conexión Bluetooth

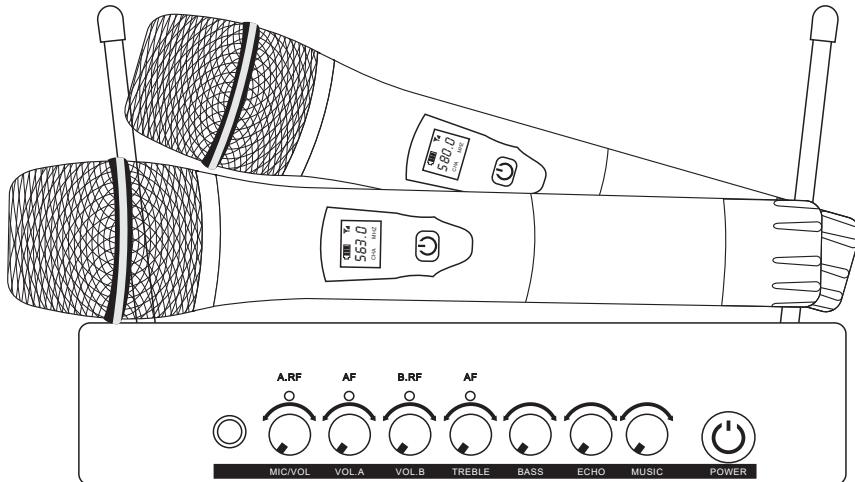


Método de conexión y uso de Bluetooth:

1. Encienda el Bluetooth del dispositivo fuente de reproducción y busque el dispositivo
2. Busque el dispositivo anfitrión de micrófono Bluetooth
3. Empareje el dispositivo fuente de reproducción para conectar el receptor del micrófono .

Nota: El cableado utilizado para la conexión puede depender de las especificaciones del dispositivo fuente y de la toma de audio.

Diagrama de funcionamiento del micrófono



Características:

1. Función de reducción de ruido, alta relación señal/ruido.
2. Fuerte anti-interferencia, salida de ruido impresionante de alto rendimiento.
3. Amplia gama de frecuencias correspondientes, baja distorsión.
4. Interruptor de mano sin impacto, sistema amplificador de potencia y altavoz .
5. Mejora las funciones de estado de trabajo y las funciones de alimentación.
6. Distancia práctica, el entorno ideal para llegar a más de 50 metros, gran calidad en un entorno con un radio de 9 metros.
7. Diseño de doble canal que le permite el uso simultáneo de dos micrófonos sin molestar a los demás.
8. El uso de la tecnología de síntesis de frecuencia se puede aplicar más ampliamente a una gama más amplia de conmutación.
9. Para karaoke en red, canto en televisión, sala de karaoke, entretenimiento en casa y muchas otras ocasiones.

Diagrama de funcionamiento del micrófono

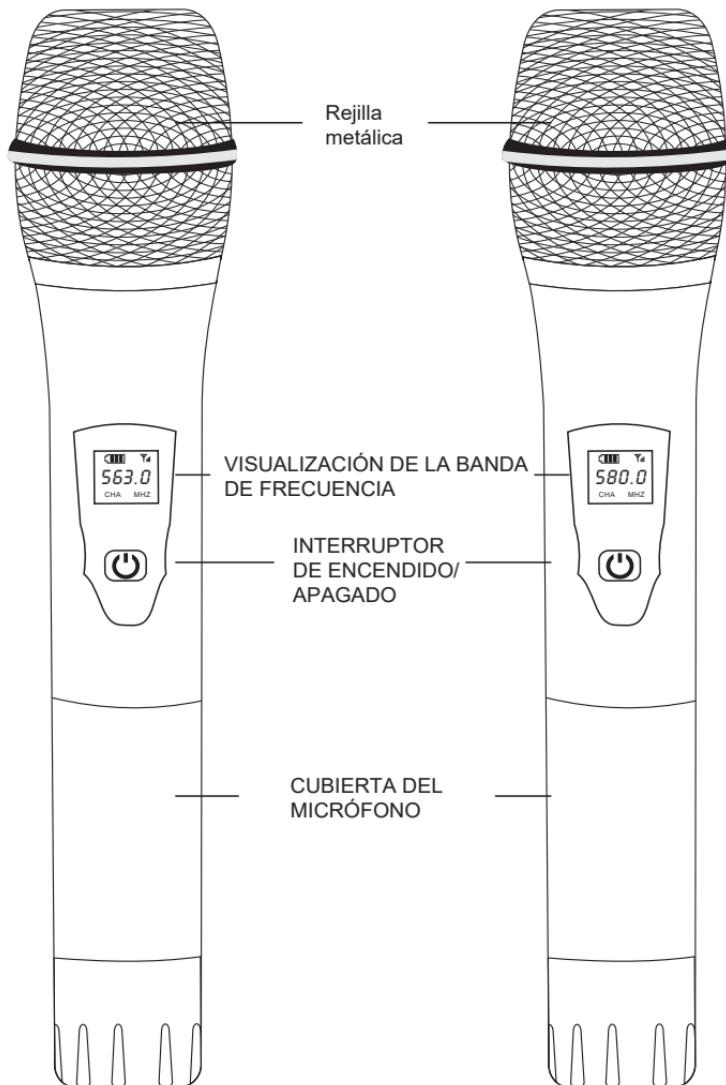


Diagrama de funciones traseras del receptor

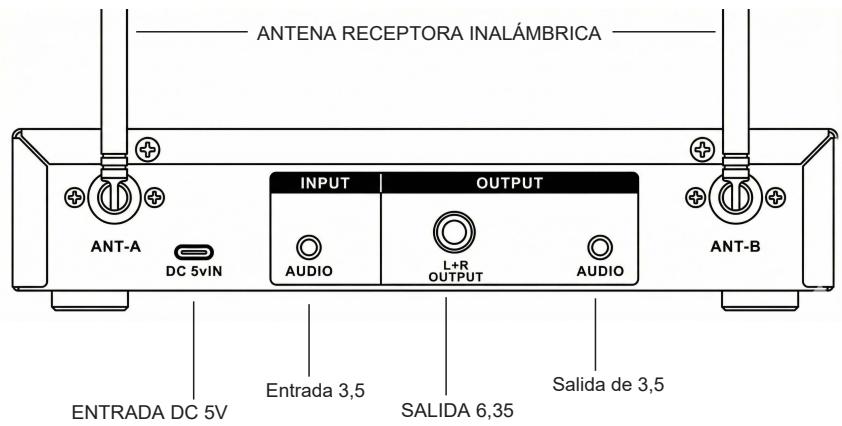
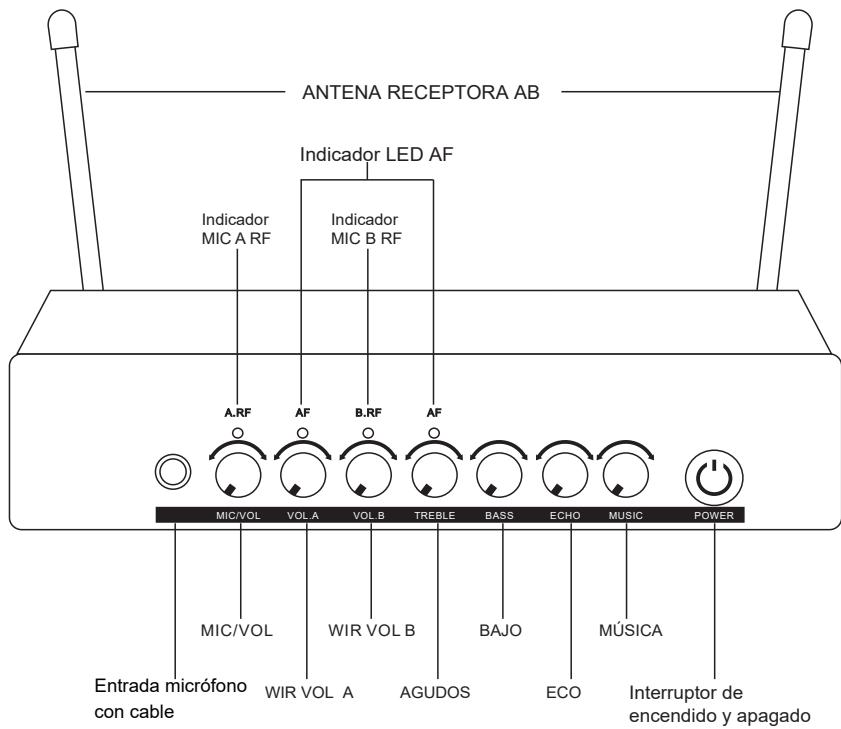


Diagrama de funcionamiento frontal del receptor



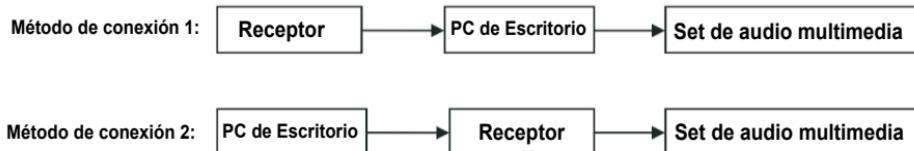
Servicio posventa e instrucciones

1. Las siguientes circunstancias no gozan del servicio de garantía:

- (1) No utilizar, mantener o almacenar el producto de acuerdo con el manual de instrucciones;**
- (2) Reparaciones realizadas por un tercero que no haya sido autorizado por el proveedor de este producto;**
- (3) Daños causados por fuerza mayor;**

Guía de seguridad

Diagrama de flujo de conexión del sistema



Lectura de instrucciones: Asegúrese de leer todas las instrucciones de seguridad antes de utilizar este producto.

Indicaciones para la conservación: Conserve este manual en un lugar seguro para futuras consultas.

PRECAUCIÓN ADVERTENCIA: Siga las advertencias marcadas en la unidad y en las instrucciones de funcionamiento.

Pautas a seguir: Observe todas las normas y directrices.

Uso Ahorro: No coloque la máquina sobre un alto grado de humedad, alto campo electromagnético, fuerte luz solar directa, alta temperatura y otros ambientes para usar o almacenar.

Limpieza: Antes de la limpieza, la alimentación debe estar desenchufada, no utilice líquido o spray, limpie con un paño húmedo.

Accesorios: Utilice los accesorios del fabricante y sus accesorios homologados.

Alimentación: El aparato sólo puede funcionar con la fuente de alimentación indicada en la etiqueta de instrucciones. Confirme si la tensión de red de su zona es adecuada para esta máquina.

Mantenimiento: No repare usted mismo la máquina. El desmontaje y la retirada de las cubiertas pueden exponerle a tensiones peligrosas u otros riesgos. El mantenimiento debe ser realizado por un especialista cualificado.

Ajuste: Si la máquina está defectuosa o degradación del rendimiento, por favor no desmontar el equipo, a fin de evitar daños graves. Póngase en contacto con el fabricante y su distribuidor local.