

Para atender sus dudas, aclaraciones o asistencia en la instalación y operación de su producto MASTER, póngase en contacto con nosotros:

- Soporte en línea: Desde nuestra página Web mande su mail.
- Atención Personalizada: Gerencia de Calidad y Soporte Técnico.
  - Teléfono: 01 55 5887-8036 extensiones: 226 y/o 254.



[www.master.com.mx](http://www.master.com.mx) [ventas@master.com.mx](mailto:ventas@master.com.mx)



**POLIZA DE GARANTIA**

PRODUCTO: MICROFONO PROFESIONAL

MARCA: MASTER®

MODELO: MS-MICWIRE  MS-MICWIREM

DISTRIBUIDORA DE COMPONENTES AUDIO Y VIDEO S. A. DE C.V. Agradece a usted la compra de este producto, el cual goza de una garantía de **1 año** contra cualquier defecto de fábrica, la cual ampara todas las piezas y componentes del producto, así como también la mano de obra y gastos de transportación, sin ningún cargo para el consumidor, contados a partir de su fecha de compra como material nuevo.

Para hacer efectiva la garantía deberá presentar el producto y póliza de garantía sellada en el lugar donde lo adquirió y/o en nuestro centro de servicio de DISTRIBUIDORA DE COMPONENTES AUDIO Y VIDEO, S.A. DE C.V., ubicado en: Av. Pirules No. 134-D Int. 14 Col. Industrial San Martín Obispo CP 54769 Cuautitlán Izcalli, Estado de México o comuníquese al TEL/FAX: 5887 8036, en donde también usted podrá encontrar partes, componentes, consumibles y accesorios.

DISTRIBUIDORA DE COMPONENTES AUDIO Y VIDEO, S.A. DE C.V., se compromete a reparar el producto defectuoso o cambiarlo por uno nuevo o similar (en el caso de que se haya descontinuado), cuando no sea posible la reparación, a consecuencia de un defecto de fabricación previo diagnóstico realizado por nuestro centro de servicio, sin ningún cargo para el consumidor. El tiempo de reparación no será mayor de 30 (treinta) días naturales contados a partir de la fecha de recepción del producto en nuestro centro de servicio.

Esta garantía no tendrá validez en los siguientes casos:

- Cuando el producto hubiese sido utilizado en condiciones distintas a las normales.
- Cuando el producto no hubiese sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que le acompaña.
- Cuando el producto hubiese sido alterado o reparado por personas no autorizadas por DISTRIBUIDORA DE COMPONENTES AUDIO Y VIDEO S. A. DE C.V.

NOMBRE DEL CONSUMIDOR: \_\_\_\_\_

DIRECCION Y TELEFONO: \_\_\_\_\_

FECHA DE COMPRA: \_\_\_\_\_

**IMPORTADOR:**

**DISTRIBUIDORA DE COMPONENTES AUDIO Y VIDEO, S.A. DE C.V.**

**Av. Pirules No. 134-D Int. 14 Col. Industrial San Martín Obispo**

**CP 54769 Cuautitlán Izcalli, Estado de México**

**TEL: 01 (55) 5887 8036**

**RFC: DCA 990701 RB3**



**MANUAL DE INSTRUCCIONES**

**MICROFONO PROFESIONAL**



**MS-MICWIREM**



**MS-MICWIRE**

**Por favor antes de utilizar el equipo le recomendamos, lea completamente las instrucciones de este manual.**

Gracias por adquirir productos MASTER® los cuales son fabricados bajo las normas internacionales de calidad y seguridad garantizando la calidad de materiales y buen funcionamiento.

**SEGURIDAD Y PROTECCION**

1. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Master no asume ninguna responsabilidad por daños derivados del mal uso del equipo.
2. Para evitar el riesgo de descarga eléctrica, no intente abrir el equipo. Pierde toda garantía
3. No exponga el dispositivo al polvo o vibraciones excesivas, o temperaturas extremas (como la luz solar directa).
4. Evite las caídas del equipo, ya que podría sufrir daños.
5. No coloque objetos pesados sobre el equipo o sobre sus accesorios ya que podría dañarlo y provocar un mal funcionamiento.
6. Utilice baterías alcalinas o baterías recargables, coloque las baterías en la dirección correcta, apague el transmisor después del uso para ahorrar energía, si no va a ser utilizado durante un tiempo prolongado, recuerde quitar las baterías.
7. Tire las baterías usadas en un lugar autorizados.
8. Únicamente limpie con paño seco y suave.

**ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DESCRIPCION	MS-MICWIREM	MS-MICWIRE
Rango de frecuencia	109-113 MHz	
Respuesta de frecuencia	100 Hz-10kHz	
Voltaje del receptor	1.5 Vcc	
Voltaje del micrófono	1.5 Vcc	
Tipo de batería receptor/micrófono	"AA" de 1.5 Vcc	
Modulación	FM	
Impedancia	600 ohm	
Sensibilidad	-72 dB+/-3dB a 1 kHz	
Conector receptor/cable	Macho de 6.3 mm	
Accesorios	Receptor/transmisor inalámbrico y cable con conector de 6.3 mm	
Alcance	30 m	
Modo de operación	Alámbrico/Inalámbrico (unidireccional)	
Tipo de carcasa	Metálica	Plástico

**CONTACTO**

Para obtener información sobre productos relacionados o de su interés, visite nuestro sitio WEB

[www.master.com.mx](http://www.master.com.mx)

O si bien lo prefiere síganos en nuestras redes sociales:

 **MasterElectronicsMX**

 **@ Master\_Expertos**

Ventas

[ventas@master.com.mx](mailto:ventas@master.com.mx)



## 1. MODO INALAMBRICO

Para esta modalidad es necesario haber colocado previamente las pilas en el micrófono y en el receptor.

- Conecte la antena inalámbrica en la entrada cannon del micrófono.



- Conecte el receptor al amplificador en la entrada para conector de 6.3 mm



- Mueva el interruptor del receptor a la posición ON y del micrófono a la posición MIC para que funcionen, como se muestran en la figura.



Verifique que se escuche, de lo contrario verifique los interruptores y las conexiones.

- Cuando no necesite emitir sonido mueva el interruptor a la posición ON para evitar el ruido en las bocinas.
- Para apagar el micrófono, mueva el interruptor a la posición OFF.
- Si ya no va a utilizar el micrófono retira las baterías y guarde el micrófono.

## PARTES DEL MICROFONO



### MICROFONO

#### 1. Compartimiento de la batería

#### 2. Interruptor

En modo inalámbrico/alámbrico

ON: Silencia el micrófono

OFF: Apaga el micrófono

MIC: Enciende el micrófono

#### 3. LED: Indicador de encendido.

#### 4. Rejilla: Protege la pastilla del micrófono y reduce los ruidos.

### RECEPTOR

#### 5. Conector 6.3 mm (Conector para un amplificador, bafle, consola, etc.)

#### 6. Compartimiento de batería

#### 7. LED: Indicador de encendido

#### 8. Interruptor de encendido/apagado del receptor.

### CABLE DE CONEXIÓN

#### 9. Conector tipo cannon (hembra)

#### 10. Conector 6.3 mm (Conector para un amplificador, bafle, consola, etc.)

## INSTALACIÓN Y REPLAZO DE BATERIA

### 1. MICROFONO

- Desenrosque la tapa inferior del micrófono.
- Inserte una batería tipo "AA", cerciorándose de la polaridad.
- Coloque nuevamente la parte inferior del micrófono enroscándola con cuidado para no barrer la cuerda.



### 2. RECEPTOR

- Deslice la tapa del compartimiento de la batería del receptor, ubicada a un costado de este.
- Coloque una batería tipo "AA", cerciorándose de la polaridad.
- Vuelva a colocar la tapa del compartimiento.



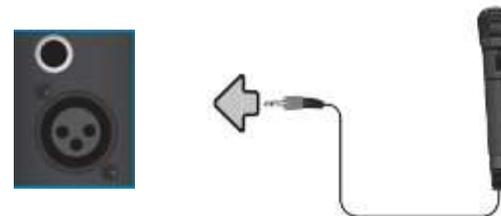
**Nota:** El promedio de vida de dos baterías alcalinas es de aproximadamente de 6 a 8 horas, posteriormente al termino de vida las baterías deben ser reemplazadas de inmediato.

## OPERACIÓN

### 2. MODO ALAMBRICO

Para esta modalidad no es necesario instalar la batería en el micrófono.

- Conecte la entrada cannon al micrófono y el otro extremo del cable, el cual es el conector de 6.3 mm a un amplificador o consola.



- Coloque el amplificador/consola en modo de micrófono o ajuste simplemente el volumen del micrófono en el amplificador/consola.
- Mueva el interruptor del micrófono a la posición MIC o en la parte central del interruptor para que funcione (el led encenderá).
- Coloque el interruptor en la posición ON/última posición hacia arriba (el led se mantendrá encendido) para silenciar el micrófono sin necesidad de apagarlo, como se muestra en la figura.



- Para apagar el micrófono, mueva el interruptor a la posición OFF/posición inicial del interruptor (el led se apagará).
- En caso de contener batería: Si ya no va utilizar el micrófono retire la batería y guarde el micrófono.