

## POLIZA DE GARANTIA

PRODUCTO: ALTAVOZ CON AMPLIFICADOR Y REPRODUCTOR DE AUDIO  
 MARCA: MASTER SOUND  
 MODELOS: MAHM-15AUSBSDI / MAHM-12AUSBSDI

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 fabrica, 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 Cuautitlan Izcalli, Estado de México o comuníquese a los TEL/FAX: 5887 8036 o al TEL: 5887 1250, 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 ó 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 Cuautitlan Izcalli, Estado de México  
 TEL: 01 (55) 5887 8036  
 RFC: DCA 990701 RB3

**MASTER**Sound®  
 Innovación en Electrónica

## MANUAL DE INSTRUCCIONES

PRODUCTO: ALTAVOZ CON AMPLIFICADOR Y REPRODUCTOR DE AUDIO  
 MARCA: MASTER SOUND  
 MODELOS: MAHM-15AUSBSDI / MAHM-12AUSBSDI  
 CONTENIDO: 1 PIEZA



**POR FAVOR ANTES DE UTILIZAR SU NUEVO ALTAVOZ CON AMPLIFICADOR Y REPRODUCTOR DE AUDIO LE RECOMENDAMOS, LEA COMPLETAMENTE LAS INSTRUCCIONES DE ESTE MANUAL.**

Gracias por adquirir productos MASTER SOUND los cuales están diseñados bajo las normas de seguridad aplicables.

**APLICACIONES**

El MAHM-15AUSBSDI / MAHM-12AUSBSDI es un altavoz con amplificador y reproductor de audio confiable, diseñado para utilizarse en el hogar, oficinas, escuelas, comercios, salones de fiestas y donde usted más lo necesite.

**INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD**

Para el correcto funcionamiento de este equipo, siga lo siguiente:

- No sobrecaliente el altavoz
- No lo exponga a fuego directo
- Únicamente conecte a tomas de voltaje de 100 - 250 Vca 50/60 Hz
- Sólo para uso en interiores, para uso en exteriores cuide que la humedad no entre en el altavoz, ni se moje.
- Cuando no lo use, desconéctelo de la toma de voltaje.
- Use soportes de buena calidad para su montaje.
- No derrame líquidos dentro del altavoz.
- Desconecte la unidad durante tormentas eléctricas.
- Nunca intente repararlo usted mismo.
- Ajuste el volumen de la unidad al mínimo antes de encenderlo o apagar el equipo.
- Manténgalo lejos del alcance de los niños.

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

CONCEPTO	MAHM-15AUSBSDI	MAHM-12AUSBSDI
Voltaje de Entrada	100 - 250 Vca 50/60 Hz	
Consumo de Potencia	450 W	360 W
Potencia Máxima	3 500 W PMPO	3 000 W PMPO
Impedancia	8 Ohm	
Respuesta de Frecuencia	40 Hz - 18 kHz	
Sensibilidad	98 dB/W/m (2,83 Vcc)	
Tamaño del Gabinete	40x36x67 cm	
Tweeter (bocina de agudos)	De titanium 44 mm	
Woofer (bocina de graves)	15" (38,10cm)	12" (30,48cm)
Control de volumen	Graves, Agudos y de micrófono	
Lector de memorias	USB / SD / IPOD	

Para atender sus dudas, aclaraciones o asistencia en la instalación y operación de su producto Master Sound.

Póngase en contacto con nosotros mediante:

- Soporte en línea: Desde nuestra página Web mande su mail.
- Atención Personalizada: Gerencia de Calidad y Soporte Técnico.
  - A toda la República. Lada sin costo: 01 800 849 3448.
  - Local: 5887- 8036
  - Solicite las extensiones: 255, 226 y/o 551.

UN TECNICO CALIFICADO Y ESPECIALIZADO EN SU PRODUCTO LO ATENDERÁ



LADA SIN COSTO 01 800 849 3448  
[www.master.com.mx](http://www.master.com.mx) [ventas@master.com.mx](mailto:ventas@master.com.mx)

**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 Cuautitlan Izcalli, Estado de México  
 TEL: 01 (55) 5887 8036 / 01 (55) 5887 1250  
 RFC: DCA 990701 RB3



Para realizar el apagado general de altavoz con amplificador.

1. Apague la fuente de audio (reproductor de cd, USB, SD).
2. Retire la memoria USB / SD / IPOD ó desconecte el equipo de reproducción de audio del altavoz con amplificador.
3. Ajusto los niveles de agudos y graves a nivel 0
4. Ajusto los controles de ganancia y volumen maestro al mínimo
5. Apague el altavoz con amplificador por medio del interruptor de apagado y encendido.



FRAGIL



NO MOJAR



NO EXPONER AL SOL

LADA SIN COSTO 01 800 849 3448

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

**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 Cuautitlan Izcalli, Estado de México

TEL: 01 (55) 5887 8036 / 01 (55) 5887 1250

RFC: DCA 990701 RB3



**PANEL TRASERO**



**CONTROLES Y CONEXIONES**

**1. USB**

Entrada para memorias USB hasta 16 GB

**2. SD**


Entrada para memorias SD hasta 16 GB

**3. PANTALLA**

Pantalla LCD visualiza funciones USB/SD


**4. FUNCIONES USB/SD**

 Reproducir / pausar

 Selector de función USB/SD

 Función REPEAT ONE, REPEAT ALL, REPEAT OFF

 Canción anterior

 Siguiente canción

**5. LEVEL**

Control de volumen para micrófono

**6. LEVEL**

Control de volumen para entrada auxiliar y funciones de USB/SD

**7. VOLUME**

Control de volumen maestro

**8. TREBLE**

Ofrece un aumento o corte de hasta 12 dB en frecuencias altas, destacando el sonido de platillos, de guitarra o los armónicos superiores de la voz, obteniendo un sonido con claridad.

**9. BASS**

Ofrece un aumento o corte de hasta 12 dB en frecuencias bajas, destacando los sonidos graves representados por el bombo, bajo eléctrico, etc.

**10. POWER**

Led indicador de encendido

**11. CLIP**

Cuando los niveles de audio se saturan, se activa el circuito de limitación de audio, reduciendo la señal de entrada (SE BAJA EL VOLUMEN EN ALGUNAS PARTES DE LA CANCION O COMPLETAMENTE) el Led indicador parpadea frecuentemente o permanece encendido, baje el volumen y los controles de nivel (LEVEL) del amplificador del altavoz. Si no ajusta el volumen de forma inmediata, el altavoz sufrirá daño irreparable. El altavoz funciona correctamente si el Led indicador de saturación prende y apaga ocasionalmente.

**12. ENTRADA DE ALIMENTACION**

Conector estándar polarizado, Utilice el cable incluido, no utilice cables de menor calibre al proporcionado. No dañe la clavija del altavoz, conecte a una instalación provista con tierra física para evitar daños al altavoz por descarga eléctrica ó apagones constantes.

**13.- INTERRUPTOR APAGADO/ENCENDIDO**

Interruptor de apagado y encendido. Antes de encender o apagar el altavoz tome en cuenta lo siguiente:

- Verifique que el volumen y los controles de nivel (LEVEL) estén al mínimo
- Verifique que el cable de alimentación este correctamente conectado

Al encender el altavoz, el Led indicador de encendido permanecerá encendido indicando que el bafle está listo para utilizarse

**14. DOCK**

Base para ipod

**15. LINE OUT**

Entrada con conector 6.3 mm y XLR (canon) para altavoz activo

**16. LINE INPUT**

Entrada con conector RCA y XRL (canon) para equipos auxiliares de audio

**17. MIC INPUT**

Entrada con conector XRL (canon) y 6.3 mm para micrófono

**CONTROL REMOTO**

El control remoto es únicamente para controlar las funciones de USB/SD y este debe de utilizarse por la parte de enfrente del altavoz

1. Reproducir / pausar
  2. Inactivos
  3. Ecualizador digital preestablecido  
ROCK, POP, CLASSIC, JAZZ, BLUE, HALL, BASS  
SOFT, COUNTRY, OPERA, NORMAL
  4. Control de volumen
  5. Canción anterior
  6. Siguiente canción
  7. Números para seleccionar la canción por numero
  8. Selector de función USB/SD
  9. Función repetir
- Repeat one – repetir una canción  
Repeat all – repetir todo  
Repeat off –repetir apagado

