POLIZA DE GARANTIA

PRODUCTO: ALTAVOZ DE 38,10 cm (15”) CON AMPLIFICADOR, REPRODUCTOR DE AUDIO y RADIO FM
MARCA: MASTER SOUND
MODELO: MAHM-15LCDRA

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 comuniques 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 / 01 (55) 5887 1250
RFC: DCA 990701 RB3

MANUAL DE INSTRUCCIONES

PRODUCTO: **ALTAVOZ DE 38,10 cm (15”) CON AMPLIFICADOR, REPRODUCTOR DE AUDIO y RADIO FM**
MARCA: **MASTER SOUND**
MODELOS: **MAHM-15LCDRA**
INCLUYE: **CONTROL REMOTO INALAMBRICO 1 Pza**

POR FAVOR ANTES DE UTILIZAR SU NUEVO ALTAVOZ CON AMPLIFICADOR 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-15LCDRA es un altavoz con amplificador confiable, diseñado para utilizarse en el hogar, oficinas, escuelas, laboratorios, locales comerciales, comercios, supermercados, salones de fiesta y donde usted más lo necesite.

PRECAUCIONES:

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 115/230 Vca 60/50 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 fuertes 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.
- Manténgalo lejos del alcance de los niños.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

CONCEPTO	MAHM-15LCDRA
Voltaje de Entrada	115/230 Vca 60/50 Hz
Consumo de Potencia	350 W Max.
Potencia Máxima	3 000 W PMPO
Potencia RMS	230 W
Impedancia	4 Ohm
Respuesta de Frecuencia	45 Hz – 18 kHz
Sensibilidad	98 dB/W/m (+/-2db)
Tamaño del Gabinete	40x37x68 cm
Tweeter (bocina de agudos)	44 mm / Titanio / 8 Ohm
Woofer (bocina de graves)	15" (38,10cm)
Bobina	3” / KSV
Control de volumen	Graves, Agudos y de micrófono
Lector de memorias	USB / SD / MMC

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

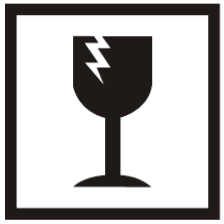
Póngase en contacto con nosotros mediante:

- 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; 01 800 670 7079 y 01 800 849 3448.
  - Local: 5887-4922 y 5887-8142.
  - Para ambos Teléfonos 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 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 Cuautitlán Izcalli, Estado de México
TEL: 01 (55) 5887 8036 / 01 (55) 5887 1250
RFC: DCA 990701 RB3



FRAGIL

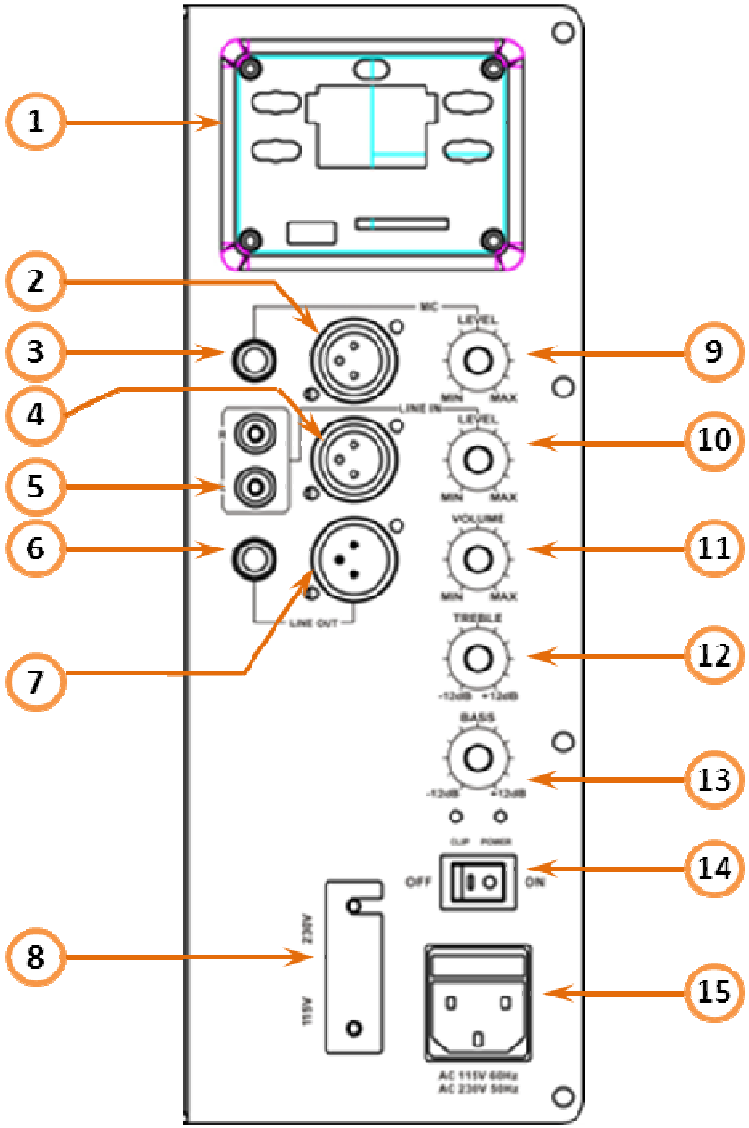
NO MOJAR

NOEXPONER AL SOL

LADA SIN COSTO 01 800 849 3448
www.master.com.mx 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 Cuautitlán Izcalli, Estado de México
TEL: 01 (55) 5887 8036 / 01 (55) 5887 1250
RFC: DCA 990701 RB3

ESQUEMA DE CONTROLES DEL ALTAVOZ

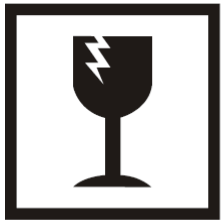


CONTROLES Y CONEXIONES

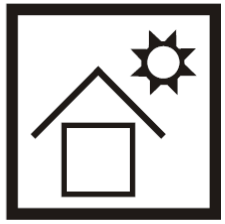
1. Pantalla de Control
2. Entrada para Micrófono XLR
3. Entrada para Micrófono 6.3 mm
4. Entrada de Línea XLR
5. Entrada de Línea RCA Estéreo
6. Salida de Línea 6.3 mm
7. Salida de Línea XLR (macho)
8. Selector de Voltaje (110/220)
9. Control de Volumen Micrófono
10. Control de Volumen Línea de Entrada
11. Control de Volumen Maestro
12. Control de Agudos (Treeble)
13. Control de Graves (Bass)
14. Interruptor de Encendido (On/Off)
15. Conector de Alimentación

PANTALLA DE CONTROL

1. Botón Power
2. Botón Rept
3. Botón Vol (-)
4. Botón Vol(+)
5. Conector para memoria USB
6. Conector para memorias SD y MMC
7. Botón REW (⏮)
8. Botón FWD (⏭)
9. Botón Play/Pause (⏯)
10. Botón Mode
11. Pantalla LCD


FRAGIL

NO MOJAR


NOEXPONER AL SOL

LADA SIN COSTO 01 800 849 3448
www.master.com.mx 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 Cuautitlán Izcalli, Estado de México
TEL: 01 (55) 5887 8036 / 01 (55) 5887 1250
RFC: DCA 990701 RB3

APAGADO DEL EQUIPO.

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 / MMC ó desconecte el equipo de reproducción de audio del altavoz con amplificador.
3. Ajuste los niveles de agudos y graves a nivel 0
4. Ajuste los controles de ganancia y volumen maestro al mínimo.
5. Apague el altavoz con amplificador por medio del interruptor de apagado y encendido.

LADA SIN COSTO 01 800 849 3448
www.master.com.mx 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 Cuautitlán Izcalli, Estado de México
TEL: 01 (55) 5887 8036 / 01 (55) 5887 1250
RFC: DCA 990701 RB3

OPERACIÓN:

1. Antes de encender el equipo, gire la perilla de volumen maestro al mínimo.
2. Conecte la fuente de audio al correspondiente conector de entrada de señal.
3. Otro Altavoz con amplificador puede ser conectado a otro conector de tal manera que varios Altavoces con amplificador pueden estar conectados en cadena.
4. Conecte a la toma principal de energía.
5. Encienda la fuente de audio, después el Altavoz con amplificador.
6. Ajuste el nivel de entrada con la perilla correspondiente.
7. Ajuste el volumen maestro hasta el punto deseado en el altavoz.
8. Ajuste los graves y agudos en el altavoz, para una mayor definición del sonido.

MODO DE OPERACIÓN DE LA PANTALLA DE CONTROL

1. Mantenga presionado el Botón Power para encender la pantalla, si se presiona nuevamente se apagara la pantalla y entrara en Modo de Espera.

2. Función repetir: Repetir una canciones, repetir una sola canción, repetir todas las canciones

3. Presione el Botón Vol(-) para reducir el nivel del volumen (solo aplica para el volumen de las Memorias USB/SD/MMC).

4. Presione el Botón Vol(+) para aumentar el nivel del volumen (solo aplica para el volumen de las Memorias USB/SD/MMC).

5. Presione el Botón Play/Pause, para inciar o pausar la reproducción de los archivos en las memorias USB/SD/MMC. Si se encuentra en modo Radio FM, al presionar el botón buscara las estaciones al alcance y las almacenara en la memoria.

6. Presione el Botón Mode, para cambiar entre los distintos modos de reproducción en el siguiente orden: USB ▸ SD ▸ AUX ▸ FM ▸ USB…

7. Presione el Botón REW(⏮), en el modo de reproducción de Memorias USB/SD/MMC para volver a la canción anterior; si se mantiene presionado el botón retrocede la canción en reproducción. En modo FM regresa a la estación anterior. Este botón se usa también para configurar la fecha, hora, alarma y apagado automático.
8. Presione el Botón FWD(⏭), en el modo de reproducción de Memorias USB/SD/MMC para avanzar a la canción siguiente; si se mantiene presionado el botón avanza la canción en reproducción. En modo FM salta a la estación siguiente. Este botón se usa también para configurar la fecha, hora, alarma y apagado automático.

FUNCIONAMIENTO DEL CONTROL REMOTO

⏻	**Botón Standby:** Sirve para entrar en modo de espera. Este botón no apaga el Altavoz por completo, solo la pantalla de control.
SET	**Botón Setup:** sirve para ir cambiando entre las distintas opciones: a. TIME / Fecha y Hora b. ALARM / Alarma c. SLEEP / Apagado Automático d. LANGUAJE / Idioma e. FINISH / Salir

🔇	**Botón Mute:** Sirve para activar la función silencio durante la reproducción, si se presiona nuevamente se libera esta función.
MODE	**Botón Mode:** sirve para cambiar entre los distintos modos de reproducción en el siguiente orden: USB ▸ SD ▸ AUX ▸ FM ▸ USB…
↩	**Boton Repeat:** Sirve para cambiar la forma en que se reproducirán las canciones, puede seleccionar entre dos modos: Repetir Una (Single Repeat) para repetir la misma canción y Repetir todo (Repeat All) para reproducir todas las canciones de forma continua.
EQ	**Botón Ecualizar:** Sirve para cambiar entre los modos de ecualización programados en la memoria. Normal ▸ Jazz ▸ Rock ▸ Pop ▸ Classic ▸ Normal …
⏮	**Botón REW:** En el modo de reproducción de Memorias USB/SD/MMC sirve para volver a la canción anterior; si se mantiene presionado el botón retrocede la canción en reproducción. En modo FM regresa a la estación anterior. Este botón se usa también para configurar la fecha, hora, alarma y apagado automático.
⏭	**Botón FWD:** en el modo de reproducción de Memorias USB/SD/MMC sirve para avanzar a la canción siguiente; si se mantiene presionado el botón avanza la canción en reproducción. En modo FM salta a la estación siguiente. Este botón se usa también para configurar la fecha, hora, alarma y apagado automático.
⏯	**Botón Play/Pause:** Sirve para inciar o pausar la reproducción de los archivos en las memorias USB/SD/MMC. Si se encuentra en modo Radio FM, al presionar el botón buscara las estaciones al alcance y las almacenara en la memoria.
🔉	**Botón Vol(-):** Sirve para reducir el nivel del volumen (solo aplica para el volumen de las Memorias USB/SD/MMC).
🔊	**Botón Vol(+):** Sirve para aumentar el nivel del volumen (solo aplica para el volumen de las Memorias USB/SD/MMC).
0 … 9	**Botones Numéricos:** Sirven para seleccionar directamente el número de canción a reproducir. Ejemplo: Presionamos los botones 1 + 5 + 7 para seleccionar la canción no. 157.