

ASISTENCIA TECNICA

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: 254, 318, 320. Garantías 226



www.master.com.mx ventas@master.com.mx



NUESTRA FAMILIA DE PRODUCTOS



POLIZA DE GARANTIA

PRODUCTO: BAFLE AMPLIFICADO CON REPRODUCTOR DE AUDIO
MARCA: MASTER®
MODELO: MAHM-DJPRO

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

MASTER®

Innovación en Electrónica

MANUAL DE INSTRUCCIONES

BAFLE AMPLIFICADO CON REPRODUCTO DE AUDIO



MODELO: MAHM-DJPRO



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

Gracias por adquirir productos MASTER® diseñados bajo normas de seguridad aplicables garantizando la calidad de materiales y el funcionamiento correcto.

APLICACIONES

Por su diseño compacto y elegante combinado con tecnología bluetooth, permite una fácil aplicación en el hogar, oficinas, escuelas, comercios, salones de fiestas y donde usted más lo necesite proporcionando gran potencia sonora y por los accesorios incluidos un paquete completo para cualquier presentación.

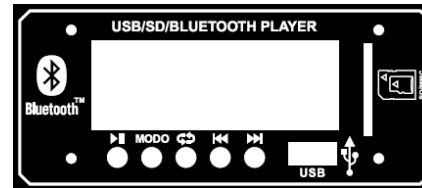
INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

- Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso, para la mejora continua. Master no se hace responsable por daños ocasionados por el mal uso que se le dé.
- No sobrecaliente el baffle. No lo exponga a fuego directo
- Conecte a tomas de voltaje de 115 Vca 60 Hz
- Sólo para uso en interiores
- Si no utiliza el baffle, desconéctelo de la toma de voltaje
- Utilice soportes de excelente calidad con la capacidad suficiente de peso
- No utilice el baffle durante tormentas eléctricas.
- Nunca intente repararlo usted mismo.
- Mantenga lejos del alcance de los niños.
- Regule adecuadamente el volumen de salida para alargar la vida de la unidad de agudos (Driver) y de la bocina. Un volumen excesivo daña permanentemente la unidad de agudos (Driver) y la bocina, queda fuera de toda garantía.
- Antes de apagar y encender el baffle coloque todos los controles de volumen a 0
- Limpiar únicamente con paño húmedo para retirar el exceso de polvo
- Utilice conectores y cables de buena calidad

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

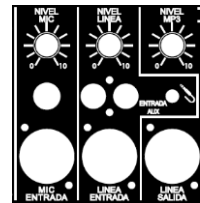
Voltaje de entrada:	115 Vca 60 Hz
Consumo de Potencia:	250 W
Potencia Musical:	6 000 W PMPO
Potencia continua:	600 W rcm
Impedancia:	4 ohm
Respuesta de frecuencia:	40 Hz – 20 kHz
Sensibilidad:	98 dB (+/- 2dB)
Tweeter (Bocina de Agudos):	De 25 mm 8 ohm
Woofer (Bocina de graves):	38,10 cm (15")
Control de Volumen:	micrófono, auxiliar, USB/SD/BT
Lector de memorias:	USB/SD hasta 16 GB
Transmisión de música:	2.4 GHz Bluetooth hasta 10 m
Ecuador:	3 bandas de ecualización rango de +/- 10 dB
Accesorios:	Tripie 1 pieza Micrófono alámbrico 1 pieza Control remoto 1 pieza

- ✓ Encienda utilizando el interruptor de apagado/encendido (power).



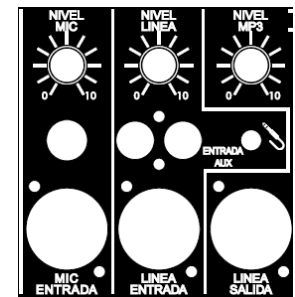
- ✓ Para utilizar USB/SD seleccione utilizando el botón MODE e inserte la memoria correspondiente, le tomará unos segundos leer el contenido de la memoria, el tiempo dependerá de la capacidad de la memoria. Recuerde que la selección la puede realizar a través del control remoto, además de las funciones de adelantar, retroceder, repetir, pausar, parar canción. También puede introducir la memoria USB/SD y en algunos casos la reconocerá y cambiará al modo automáticamente dependiendo del tipo de memoria insertada. Para la función BLUETOOTH siga los pasos mencionados en la página 4

- ✓ Para tener control del volumen en modo USB/SD/BT es necesario ajustar el volumen con el botón (NIVEL MP3) de lo contrario no se escuchará. En caso de utilizar como medio de reproducción un equipo externo conectado en la entrada auxiliar (RCA), deberá ajustar el volumen con el botón MIC LINEA. Se recomienda utilizar el volumen de 1/2 a 3/4 para evitar saturar la señal de audio.



- ✓ Regule el volumen maestro de acuerdo a las necesidades del evento y dimensiones, cuide de no saturar el audio, verifique que el indicador CLIP no quede encendido o parpadee constantemente, en caso contrario debe bajar el volumen inmediatamente. Se recomienda utilizar el volumen a un máximo de 3/4 esto dependerá de la calidad de grabación. Regule el ecualizador de acuerdo al tipo de música, cuidando que el audio no se distorsione.

- ✓ Recuerde que puede utilizar micrófono (no incluido) al estar reproduciendo música, solo debe regular los volúmenes para evitar saturar el audio y la calidad de la voz sea adecuado. Dispone de 2 tipos de conectores de entrada XLR o 6.3 mm para conectar el micrófono, regule el volumen de acuerdo al tono de voz, al utilizar debe permanecer a un mínimo de un metro de distancia con respecto al baffle para evitar efecto feedback (aullido) generando ruido agudo intenso ocasionando daños en la bocina. También puede utilizar micrófonos inalámbricos con sus receptores (no incluidos) que cuenten con este tipo de conectores.



FUNCIONES DE CONTROL REMOTO

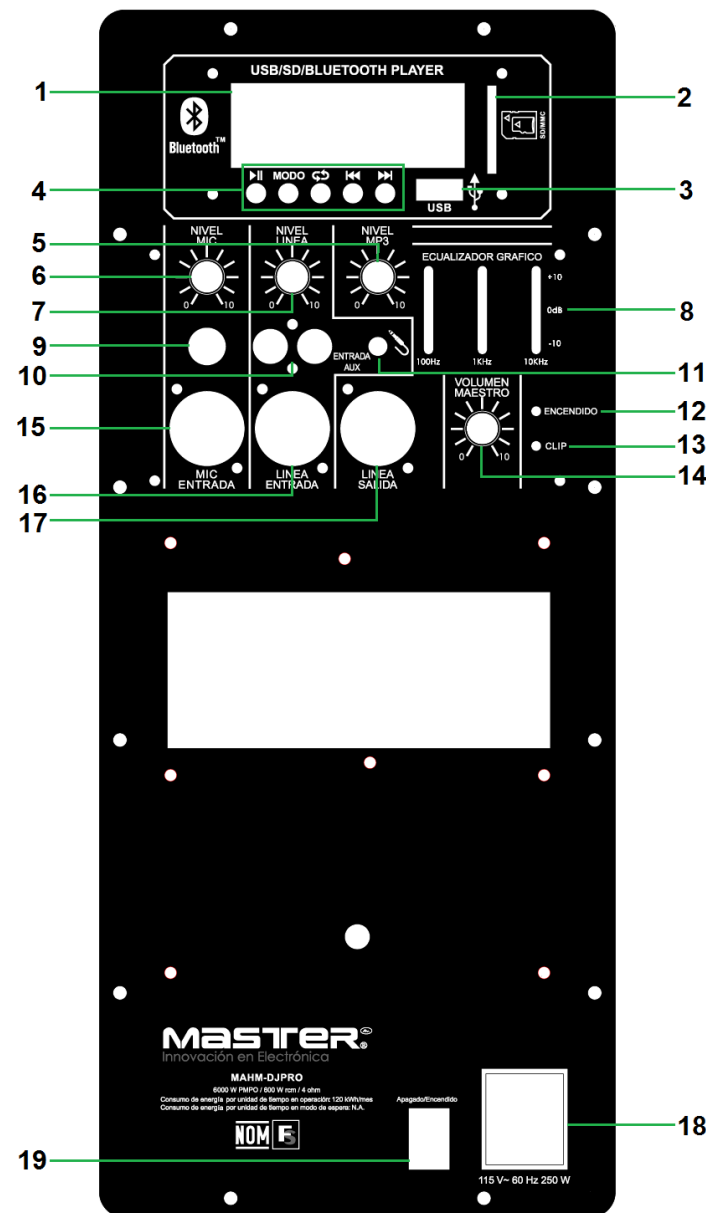
	<p>Botones Numéricos: Selecciona directamente el número de canción a reproducir.</p> <p>Ejemplo: Presionamos los botones 1 + 5 + 7 para seleccionar la canción no. 157.</p>
	<p>Botón Mode: Cambia entre los distintos modos de reproducción en el siguiente orden: USB ▶ SD ▶ Bluetooth</p>
	<p>Botón Random: Repetir una canción, repetir todo, apagado</p>
	<p>Botón Ecualizar: Cambia entre los modos de ecualización programados de fábrica. Normal ▶ Jazz ▶ Rock ▶ Pop ▶ Classic ▶ Normal ...</p>
	<p>Botón REW: En el modo de reproducción USB/SD/BLUETOOTH sirve para volver a la canción anterior</p>
	<p>Botón FWD: en modo de reproducción USB/SD/Bluetooth sirve para avanzar a la canción siguiente</p>
	<p>Botón Play/Pause: Iniciar o pausar la reproducción de los archivos en las memorias USB/SD/Bluetooth</p>
	<p>Botón Vol. (-): Reduce el nivel del volumen (solo aplica para el volumen de USB/SD/BT)</p>
	<p>Botón Vol. (+): Aumentar el nivel del volumen (solo aplica para el volumen de USB/SD/BT).</p>

INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

- ✓ Elija el lugar donde ocupara el equipo, tomando en cuenta las recomendaciones de seguridad, monte el equipo en el tripie incluido (si es necesario) y conecte a la toma de alimentación utilizando el cable incluido
- ✓ Antes de encender o apagar verifique que los niveles de volumen estén al mínimo



PANEL TRASERO / DESCRIPCIÓN DE FUNCIONES



1 DISPLAY

Visualización de funciones USB/SD/BT






2 SD

Entrada para memoria SD hasta 16 GB

3 USB

Entrada para memoria USB hasta 16 GB

4 FUNCIONES REPRODUCCION USB/SD/bluetooth

MENU	Descripción
	Reproducir / pausar canción
	Selección de función USB/SD/BT
	Canción anterior, Presione por
	Canción anterior, retrasar canción
	Siguiente canción, adelantar canción

- Función Bluetooth

1. Seleccione en el baffle con el botón MODO la función Bluetooth, en el display se desplegará el símbolo Bluetooth y estará parpadeando indicando que está en modo para realizar vinculación
2. Con el dispositivo a conectar (ej. Smartphone) realice la búsqueda del baffle el cual aparece como "MAHM-DJPRO o MASTER"
3. Elija el dispositivo "Bluetooth y selecciónelo para vincularlo a su dispositivo. En algunos equipos solicitará el código de seguridad "0000" Si la vinculación es exitosa en algunos casos indicara "conectado"
4. Comience a reproducir la música en su dispositivo y se escuchara en el baffle
5. Para desconectar el dispositivo, seleccione nuevamente "Bluetooth" y elija desconectar.

NOTA:

En algunos dispositivos, al momento de estar reproduciendo el audio se debe indicar el modo de reproducción en el menú del mismo, indicando utilizar dispositivo bluetooth como medio de envío.

5 NIVEL MP3

Control de volumen para función USB/SD/BT

6 NIVEL MIC

Control de volumen independiente para micrófono

7 NIVEL LINEA

Control de volumen independiente para entrada de audio auxiliar

8 ECUALIZADOR

Ecuilizador de 3 bandas con rango de +/- 10 dB

9 MIC ENTRADA

Entrada con conector 6.3 mm para micrófono

10 ENTRADA AUX

Entrada auxiliar para audio con conectores RCA

11 ENTRADA AUX

Entrada auxiliar para audio con conector 3.5 mm

12 ENCENDIDO

LED indicador, enciende cuando el equipo está en funcionamiento

13 CLIP

Cuando los niveles de audio se saturan, el indicador se encenderá, es necesario bajar el volumen de inmediato, sino ajusta el volumen de forma inmediata el baffle puede sufrir daño irreparable quedando fuera de toda garantía. El baffle funciona correctamente si el indicador LED prende y apaga ocasionalmente.

14 VOLUMEN MAESTRO

Control de volumen maestro

15 MIC ENTRADA

Entrada de línea con conector XLR (canon) balanceada para micrófono

16 LINEA ENTRADA

Entrada de línea con conector XLR (canon) balanceada para equipos auxiliares

17 LINEA SALIDA

Salida de audio con conector XLR (canon) balanceada para bafles amplificados

18 CONECTOR DE ALIMENTACIÓN

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

19 INTERRUPTOR APAGADO/ENCENDIDO

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

- Verifique que el volumen maestro este al mínimo
- Verifique que el cable de alimentación este correctamente conectado

CONTROL REMOTO