**Asistencia Técnica**

Para atender sus dudas, aclaraciones o asistencia en la instalación y operación de su producto M 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: 281, 351, 387, 361. **Garantías** 226

**Póliza de Garantía**

**Producto:** **Sistema de audio**
**Marca:** **M master**
**Modelo:** **MS-RAINBOW**

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, 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 con sus accesorios completos y póliza de garantía sellada por el establecimiento que lo vendió o la factura, o recibo o comprobante, en el que consten los datos específicos del producto de la compraventa 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 comuniques a los 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: _____
Dirección y teléfono: _____
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

**MANUAL DE INSTRUCCIONES**
**Sistema de audio**
**MS-RAINBOW**

**master.com.mx** **@ Master_Expertos** **MasterElectronicsMX**

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

**Introducción**

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

**Aplicación**

Por su diseño compacto y elegante combinado con tecnología bluetooth, permite una fácil aplicación en el hogar, oficina, escuelas, comercios, salones de fiesta y donde usted más lo necesite proporcionando gran potencia sonora.

**Condiciones de uso normal**

- Utilice en interiores como son lugares cerrados o techados.
- Colocar siempre en piso o lugares sólidos.
- Para la correcta conexión, utilice únicamente los accesorios incluidos.
- Evite que el cable de alimentación y cables de conexión queden expuestos a tirones o que estos sean machucados o aplastados.
- Para la recarga de batería interna, debe estar apagado y realizar la recarga por un periodo de 2 a 4 horas máximo, posteriormente desconectar de la toma de alimentación.
- No utilizar si la batería interna esta descargada, recargue la batería con el equipo apagado.
- Antes de apagar o encender, coloque a nivel mínimo “0” el volumen.
- Los intervalos de uso pueden variar de 1 a 5 h dependiendo de la función en uso (SD, BT, Aux) y el nivel de volumen utilizado.
- Regule adecuadamente el volumen de salida para alargar la vida de las bocinas. Un volumen excesivo daña permanentemente las bocinas.
- Para la conexión de equipos auxiliares y/o micrófono, se recomienda que el nivel de volumen este al mínimo “0”.
- Limpiar únicamente con paño húmedo para retirar el exceso de polvo.

**Advertencias**

- Mantenga alejado del alcance de los niños.
- No exponer a sobrecalentamiento por un uso constante sin descanso.
- No exponga a fuego directo.
- No exponer al contacto con el agua o salpicaduras de agua.
- No exponer a los rayos del sol por tiempo prolongado.
- No exponer a variaciones de voltaje o apagones repentinos.
- No exponer en ambientes con mucho polvo.
- Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso
- M master no se hace responsable por daños ocasionados por el mal uso que se le dé al equipo.
- No utilizar en tormentas eléctricas.
- No intente abrir o reparar, en caso de defecto de fábrica diríjase al centro de servicio autorizado, presentando el equipo con sus accesorios completos.
- No utilizar en superficies que no soporten el peso o las vibraciones generadas por el sonido.
- Guarde en lugar libre de humedad.

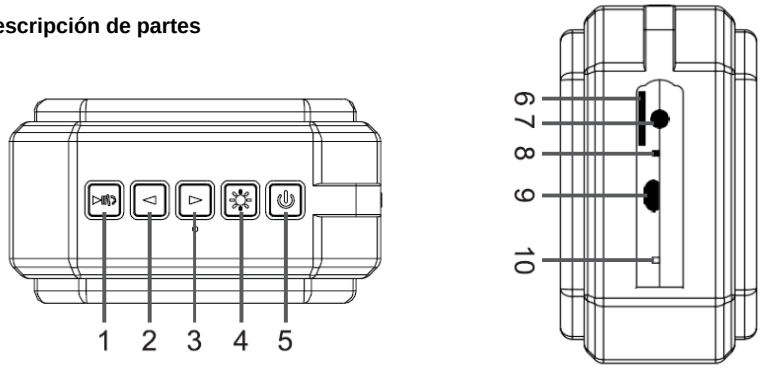
El no tomar en cuenta las condiciones de uso normal y advertencias en el correcto funcionamiento del equipo anula toda garantía.

Las imágenes utilizadas son solo de referencia, pueden ser diferentes a las reales.

**Especificaciones**

Alimentación: 5 Vcc 1 A
Batería interna: 3.7 Vcc 1 500 mAh
Potencia continua: 5 000 W PMPO
Potencia musical: 500 W rcm
Impedancia: 2 Ω
Woofer: 8” (10.16 cm)
Alcance Bluetooth: 10 m
Tiempo de recarga: 2 a 4 horas
Duración batería interna: 1 - 5 h máximo (dependerá del volumen de operación y la función utilizada BT o Aux. La batería debe estar recargada al 100%).

**Descripción de partes**




1. Reproducir / pausar / responder.
2. Disminuir volumen (mantener presionado) / regresar a la canción anterior.
3. Aumentar volumen (mantener presionado) / adelantar a la siguiente canción.
4. Encender y apagar luces LED (mantener presionado) / seleccionar patrones presionar
5. Interruptor general de apagado y encendido.
6. Lector de memorias Micro SD hasta 16 GB
7. Entrada auxiliar de audio con conector 3.5 mm
8. Indicador LED encendido en color rojo = cargando, apagador = batería interna cargada.
9. Conector micro USB para recarga de batería interna.
10. Botón reinicio para restablecer equipo en caso de que no responda en sus funciones.

**Recarga de batería interna**

Para obtener mejores resultados en la recarga de la batería interna, el equipo debe estar apagado, el tiempo de recarga oscila entre 2 a 4 horas, esto dependerá del uso al que sea destinado el equipo, recargue antes de que se agote por completo la carga de la batería.

Para realizar la recarga de la batería interna, utilice cable con conector micro USB, inserte el conector micro USB del cable en la entrada de alimentación y/o recarga del equipo (9) y la otra punta a adaptador ca/cc de 5 Vcc (no incluido) o un puerto USB de PC o LAPTOP, al conectar el indicador LED (8) encenderá en color rojo, al terminar de recargar la batería el indicador LED se apagará.





**Funcionamiento**

Para utilizar en cualquier modalidad, encienda con el interruptor general de apagado y encendido (5), antes de apagar o encender, disminuya el volumen al mínimo. El control de volumen lo puede controlar con los botones (2,3) en cualquier función.

**Micro SD**

Para reproducir contenido de memoria Micro SD solo es necesario insertar una memoria, espere unos segundos en lo que detecta el contenido de la memoria y comenzara a reproducir el contenido.

**Conexión TWS**

Conexión TWS es entre dos bocinas MS-RAINBOW, no debe estar enlazado vía bluetooth ningún equipo con ambas bocinas para realizar la conexión exitosamente, la función TWS solo funciona en modo bluetooth:

- ✓ Encienda los dos altavoces y estos estarán en modo bluetooth, en caso contrario presione el botón (5) para colocar los dos altavoces en modo bluetooth.
- ✓ Presione en uno de los altavoces el botón (5), después de unos segundos escuchara una voz indicando que los dos altavoces se conectarán entre sí.
- ✓ Enlace el dispositivo (smartphone, tableta, celular, etc.) por bluetooth realice los pasos de función bluetooth realizando la búsqueda del equipo “MASTER”.
- ✓ Comience la reproducción de su música favorita escuchando a través de las dos bocinas.
- ✓ Para salir de conexión TWS presione el botón (5), escuchara una voz indicando que los altavoces saldrán de la función TWS.

**Función Bluetooth**

Para utilizar conexión BLUETOOTH siga los siguientes pasos:

1.- Encienda el equipo con el interruptor general (5), el indicador LED parpadeara rápidamente indicando que está en función BLUETOOTH.
2.- Seleccione en el dispositivo a acoplar (celular, ipad, etc.) búsqueda de dispositivos y localice el dispositivo (lo puede visualizar como MASTER).
3.- Seleccione y acepte el dispositivo Master.
4.- Seleccione reproducción de música y comience a disfrutar de su música favorita.
5.- Regule el volumen maestro.

**Función auxiliar**

Conecte cualquier equipo con entrada 3.5 mm utilizando cable (no incluido), al momento de conectar, el equipo está listo para utilizar en modo auxiliar, solo elija la música a reproducir en su equipo de reproducción de audio y la música comenzara a escucharse en el sistema de audio, para conectar equipos por medio de bluetooth, desconecte el cable auxiliar 3.5 mm