



MUB 6



User Manual / Instrucciones de Usuario

Rev. 16.05.02

SAFETY RELATED SYMBOLS

WARNING:

TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, DO NOT EXPOSE TO RAIN OR HUMIDITY. DO NOT REMOVE COVER. THIS PRODUCT IS NOT INTENDED FOR USE OTHER THAN STATED.

**GRAPHICAL SYMBOLS EXPLANATION**

This symbol, wherever used, alerts you to the presence of un-insulated and dangerous voltages within the product enclosure. These are voltages that may be sufficient to constitute the risk of electric shock.



This symbol, wherever used, alerts you to important operating and maintenance instructions. Please read.



Protective Ground Terminal



AC mains (Alternating Current)



Hazardous Live Terminal

ON: Denotes the product is turned on.

OFF: Denotes the product is turned off.

WARNING

Describes precautions that should be observed to prevent the possibility of death or injury to the user.

CAUTION

Describes precautions that should be observed to prevent damage to the product.

WARNING**Power Supply**

Ensure that the mains source voltage (AC outlet) matches the voltage rating of the product. Failure to do so could result in damage to the product and possibly the user.

Unplug the product before electrical storms occur and when unused for long periods of time to reduce the risk of electric shock or fire.

External Connection

Always use proper ready-made insulated mains cabling (power cord). Failure to do so could result in shock or fire. In if doubt, seek advice from a registered electrician.

Do not Remove Any Cover

Within the product are areas where high voltages may be present. To reduce the risk of electric shock do not remove any covers unless the AC mains power cord is removed.

Covers should be removed by qualified service personnel only.

No user serviceable parts inside.

Fuse

To prevent fire and damage to the product, use only the recommended fuse type as indicated in this manual. Do not short-circuit the fuse holder. Before replacing fuse, make sure that the product is OFF and disconnected from the AC outlet.

Protective Ground

Before turning the product ON, make sure that it is connected to Ground. This is to prevent the risk of electric shock.

Never cut internal or external Ground wires. Likewise, never remove Ground wiring from the Protective Ground Terminal.

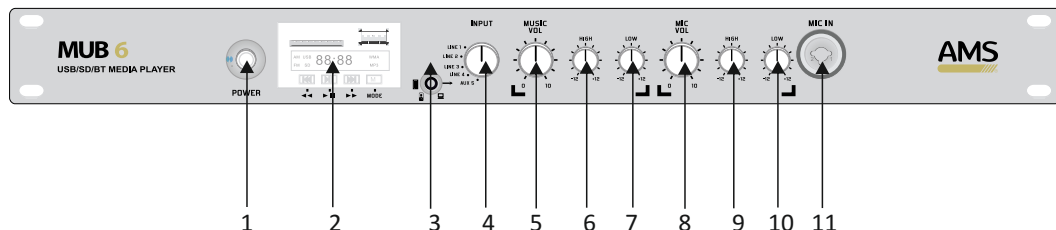
Operating Conditions

Always install in accordance with the manufacturer's instructions.

To avoid the risk of electric shock and damage, do not subject the product to any liquid/rain or moisture. Do not use this product when in close proximity to water.

Do not install this product near any direct heat source. Do not block areas of ventilation.

FRONT PANEL



1 – POWER ON : Toggle to switch on/off the power, Blue LED light indicates power on.

2 – Multimedia Player: Includes SD \ USB \ Bluetooth playback. "M" is a functional mode selection, "> II" means to play or pause, "< I" represents the one or retreat, "> I" indicates one or forward. (AUX 5 output selection signal)

3 – AUX Signal input jack: Input jack of mini-stereo type (unbalanced input). Connect a stereo audio source such as portable audio players. (AUX 5 output selection signal, Automatically disconnect "multimedia players" signal)

4 – Signal input selection: LINE1 \ 2 \ 3 \ 4 \ AUX5 signal input selector switch.

5 – MUSIC Output Volume : You can increase or decrease the output volume

6 – EQ treble: You can increase or decrease the size of the output volume treble.

7 – EQ bass: You can increase or decrease the size of the bass output volume.

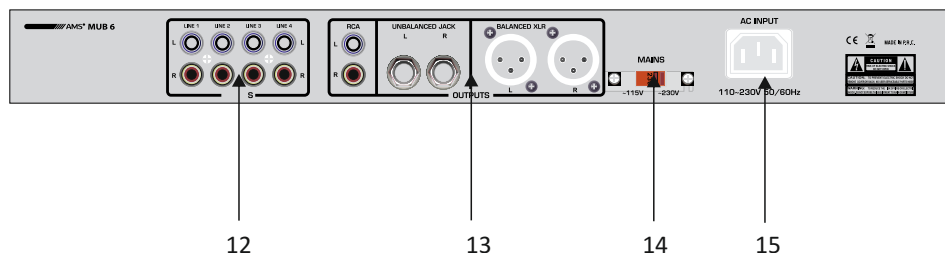
8 – MIC Output Volume : You can increase or decrease the size of the output volume.

9 – EQ treble: You can increase or decrease the size of the output volume treble.

10– EQ bass: You can increase or decrease the size of the bass output volume.

11 – MIC input : You can enter two ways JACK and XLR.

REAR PANEL



12 – LINE Signal input RCA: 4 groups of signals can be simultaneously input, the input signal selected by the switch.

13 – LINE Signal output: RCA \ JACK \ XLR line outputs three kinds of ways.

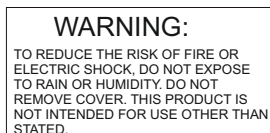
14 – 115V / 230V voltage selector switch

15 – AC INPUT – This is the power supply connector.

SPECIFICATIONS

FREQUENCY RESPONSE	20Hz-20KHz $\pm 0.5\text{dB}$
INPUT SENSITIVITY	1V
(a-w rms) S/N RATIO	100dBA
THD(typical)	0.1%
(SMPTE)	0.1%
INPUT IMPEDANCE	20KHz(BALANCED) 10KHz(UN-BALANCED)
(5Hz-1KHz) DAMPING FACTOR	>200
SLEW RATE	20V/US
CONNECTION	RCA JACK XLR
INPUT VOLTAGE	AC110-230V 50Hz-60Hz
NET WEIGHT	1.7 Kg
DIMENSIONS	483×103×44mm

SÍMBOLOS RELATIVOS A LA SEGURIDAD



EXPLICACIÓN DE LOS SÍMBOLOS GRÁFICOS



Este símbolo, cuando aparece, le alerta de la presencia de un voltaje peligroso y no aislado dentro del producto. este voltaje puede ser suficiente para constituir un riesgo de descarga eléctrica.



Este símbolo, cuando se use, le alerta de una instrucción de funcionamiento o seguridad importante. Por favor, léala



Terminal de protección de toma tierra.



Alimentación AC (Corriente Alterna)



Terminal cargado (peligro)

ON: Denota que el producto está encendido.

OFF: Denota que el producto está apagado.

WARNING

Describe precauciones que deben ser observadas para prevenir la posibilidad de muerte o daños al usuario.

CAUTION

Describe precauciones que deben ser observadas para prevenir daños en el producto.

WARNING

Alimentación

Asegúrese que la toma de alimentación (Toma AC) es igual a la marcada por el producto. Si no es así el producto podría dañarse e incluso dañar al usuario.

Desconecte el producto antes de una tormenta eléctrica y cuando vaya a dejar de usarlo durante periodos largos de tiempo para reducir el riesgo de descargas eléctricas.

Conexiones Externas

Utilice siempre el cable de alimentación aislado suministrado. En caso de no hacerlo, puede incurrir en un riesgo de descarga eléctrica o fuego. En caso de duda, consulte a un electricista especializado.

No retire ninguna cubierta

Dentro del producto hay zonas con tensiones altas presentes. Para reducir el riesgo de descargas eléctricas no quite las tapas a menos que el cable AC esté retirado.

Las tapas sólo deben ser retiradas por personal cualificado.

No hay elementos de control para el usuario en el interior.

Fusible

Para prevenir fuego y daño en el producto, uso sólo el tipo de fusible recomendado como indica el manual. No cortocircuite el portafusible. Antes de sustituirlo, asegúrese que el producto está apagado y desconéctelo de la toma AC..

Protección de masa

Antes de encender la unidad, asegúrese que está conectado a masa. Esto previene el riesgo de descarga eléctrica.

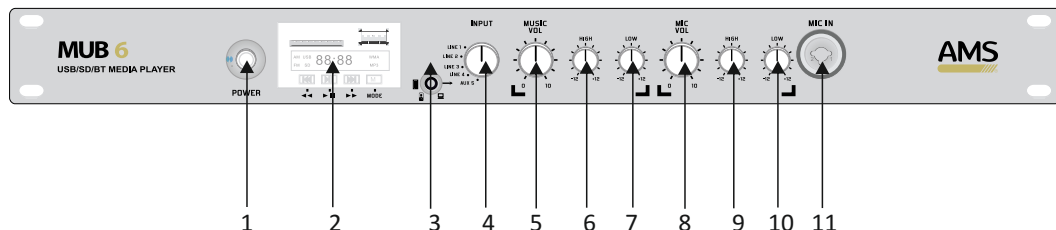
Nunca corte interna o externamente el cable de masa. Además nunca desconecte el cable del terminal de masa.

Condiciones de Funcionamiento

Instale la unidad de acuerdo a la instrucciones del fabricante.

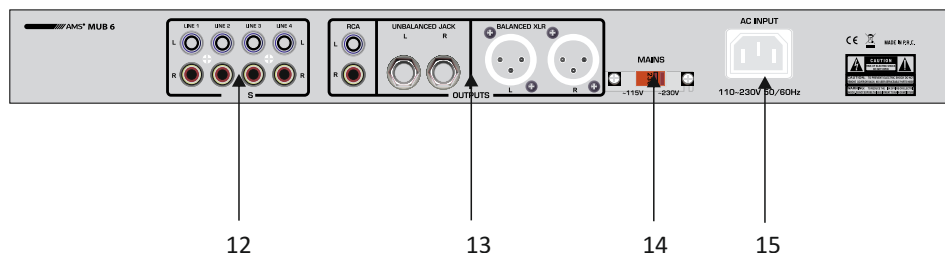
para evitar el riesgo de descargas eléctricas y daños, no someta al producto a ningún líquido, lluvia o humedad. No use el producto cerca del agua. No instale este producto bajo la luz solar directa. No bloquee las salidas de ventilación.

PANEL FRONTAL



1. **POWER ON:** Conmute entre ON/OFF para encender o apagar la unidad. Se encenderá un LED azul junto al pulsador.
2. **Reproductor:** Incluye interfaz USB/SD/Bluetooth. El pulsador "M" permite cambiar el modo, ">||" permite ejecutar y pausar la pista, "<" representa un salto a la pista anterior, ">" representa un salto a la pista siguiente. (AUX 5 a efectos de selección).
3. **Entrada AUX:** Conector de entrada minijack estéreo. Conecte una fuente externa de audio como un reproductor MP3 (AUX 5 a efectos de selección). Al conectar un dispositivo, deshabilita la fuente multimedia).
4. **Selector de señal de entrada:** Seleccione entre LINE 1, 2, 3, 4 y AUX 5.
5. **Volume:** Gire el mando para controlar el volumen general.
6. **EQ treble:** Puede aumentar o reducir el nivel de las frecuencias agudas de la salida general.
7. **EQ bass:** Puede aumentar o reducir el nivel de las frecuencias graves de la salida general.
8. **Volume MIC output:** Puede aumentar o reducir el volumen de la toma MIC.
9. **EQ treble:** Puede aumentar o reducir el nivel de las frecuencias agudas de la entrada MIC.
10. **EQ bass:** Puede aumentar o reducir el nivel de las frecuencias graves de la entrada MIC.
11. **Entrada MIC:** Puede conectar un micrófono dinámico mediante el conector Combi

PANEL TRASERO



12. ENTRADAS LINE: 4 grupos de entradas RCA de nivel LINE seleccionables con el mando frontal

13. SALIDAS LINE: Salida de mezcla total con 3 tipos diferentes de conector: RCA; Jack 1/4" y XLR3

14. Selector de tensión 115V/230V

15. ENTRADA ALIMENTACIÓN: Toma IEC para conectar el cable incorporado

ESPECIFICACIONES

RESPUESTA EN FRECUENCIA	20Hz-20KHz $\pm 0.5\text{dB}$
SENSIBILIDAD DE ENTRADA	1V
(a-w rms) S/N RATIO	100dBA
THD(típica)	0.1%
(SMPTE)	0.1%
IMPEDANCIA DE ENTRADA	20KHz(BALANCEADA) 10KHz(DESBALANCED)
(5Hz-1KHz) FACTOR DAMPING	>200
SLEW RATE	20V/US
CONEXIONADO	RCA JACK XLR
ALIMENTACION	AC110-230V 50Hz-60Hz
PESO NETO	1.7 Kg
DIMENSIONES	483×103×44mm

AUDIOMUSIC

Avda. El Saler, 6 - Pol. Ind. L´Alteró, 46460 - Silla (Valencia) Spain

Tel. +34 963 124 088 Fax + 34 963 219 645

www.audiomusic.es audiomusic@audiomusic.es

