



MX 8300



8 Channels powered mixer

User Manual/Manual de Uso

Rev. 1

Safety Precautions

Flying and installation of this amplifier must be carried out by qualified personnel following the approved safety standards.

Do not attempt to clean the plastic enclosure with solvents or petrochemical based cleaners.

Do not place objects which are sources of heat on the speaker or amplifier such as lighting equipment or smoke machines.

Do not expose the amplifier to direct rain or stand in water. Liquid getting into the box will risk a short circuit and will be hazardous.

Additional precautions for Auto-amplified devices.

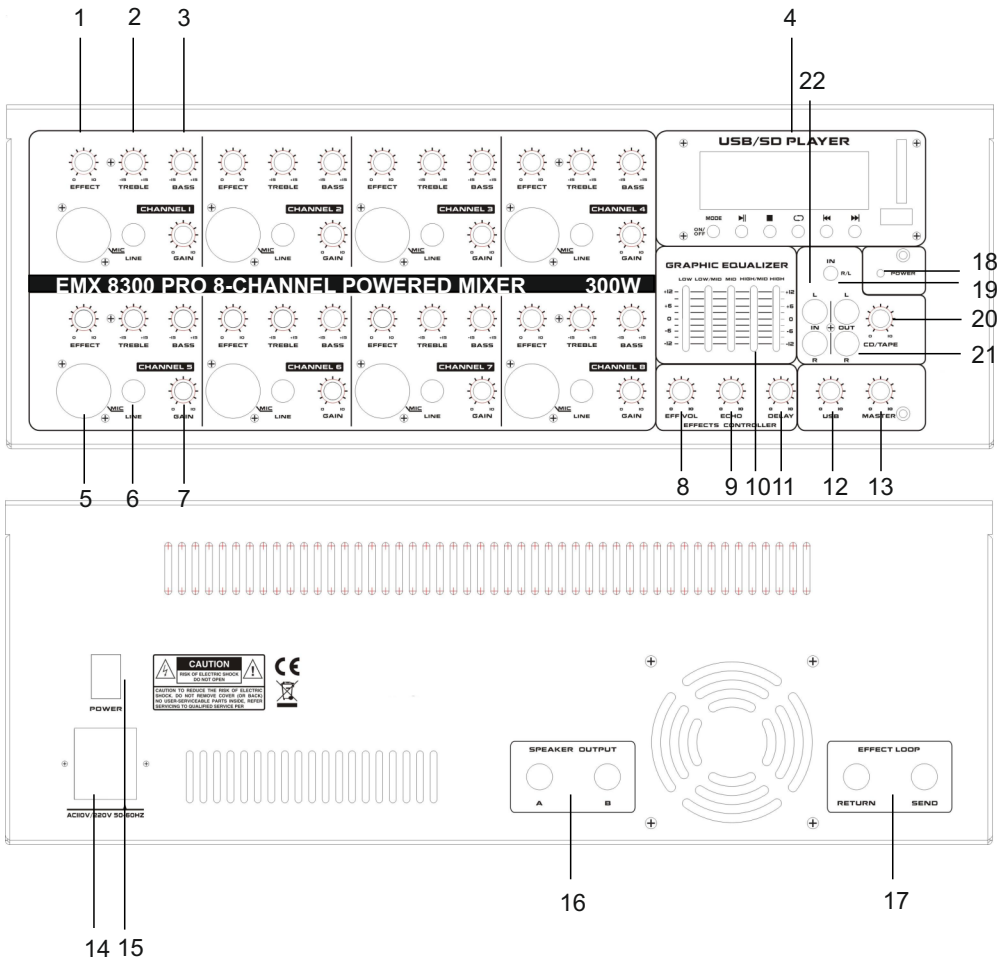
Before installation, ensure that the voltage and frequency of power outlet match the power requirements of the amplifier

Make sure that the power-cord is never crimped or damaged by sharp edges. Never let the power-cord come into contact with other cables. Only handle the power-cord by the plug.

Attention

Before connecting or operating your new amplifier, please study the accompanying instruction manual paying special attention to the operating precautions and wiring procedure.

REAR PANEL



8 channels powered cabinet mixer with USB+SD+LCD
PLAYER+EQ

CD tape stereo input, 10 ohms, -20dBu

High impedance input: 10 K Ohms, -20dBu Output

Master output: (300W Max Peak Power) (150W RMS Power) 4ohms

REC output impedance: 1k ohms, Output Level: -10dBu

Channel tone adjust (high/low +/-15dB)

1. **Effect:** It allows to control the channel volume reverberation effect.
2. **Treble:** These knob setup the tone level for high frequencies.
3. **Bass:** These knob setup the tone level for low frequencies.
4. **MP3 Player:** It allows to load external file in MP3 format through USB port or SD card slot.

MENU	MP3 Player
MODE	Stop
	Stop/Player
	Stop/start playing
	Repeat
TRACK 	Last Music Song
TRACK 	Next Music Song

5. **Mic IN:** XLR 3 pin connector. It allows to connect a microphone.
6. **Line IN:** Jack connector for Line Input.
7. **Gain:** it allows to increase the power or amplitude of a signal from the input to the output.
8. **Eff Volume:** It allows to control the level of echo and time of internal reverberation added back to the mix.
9. **Echo Level:** It allows to control the volume reverberation effect.
10. **Equalizer:** it allows a frequency-dependent processing of audio signals
11. **Delay Level:**It allows to control the volume delay effect.
12. **USB Volume:** It allows to control the volume of USB/SDCARD.
13. **Volume Master:** It allows to control the overall level of entire amplifier.
14. **Power IN:** It allows to connect the power cord.
15. **Power Switch:** It allows to switch on/off the amplifier
16. **Speaker Output:** It allows to connect the speakers.
17. **Effect Loop:** It allows to connect the effect send and return.
18. **Power Led**
19. **Line IN:**Jack connector for Line Input.
20. **CD/TAPE Volume:**It allows to control the volume of CD/Tape IN.
21. **TAPE OUT:** It allows to connect a recorder. impedance:1k ohms, Output Level:-10dB
22. **TAPE IN:** It allows to connect a cassette tape for playback.

Precauciones de Seguridad

No trate de limpiar la cubierta plástica con disolventes o limpiadores petroquímicos.

No sitúe objetos, los cuales sean fuentes de calor, como equipos de iluminación, amplificadores o máquinas de humo, sobre el amplificador.

No exponga el equipo a lluvia o a salpicaduras de agua. La entrada de líquidos en la unidad puede suponer un riesgo de descargas eléctricas y puede resultar muy peligroso.

No apile las unidades de tal manera que puedan causar daños en personas, propiedades o los mismos amplificadores en caso de caer.

Precauciones adicionales para dispositivos autoamplificados

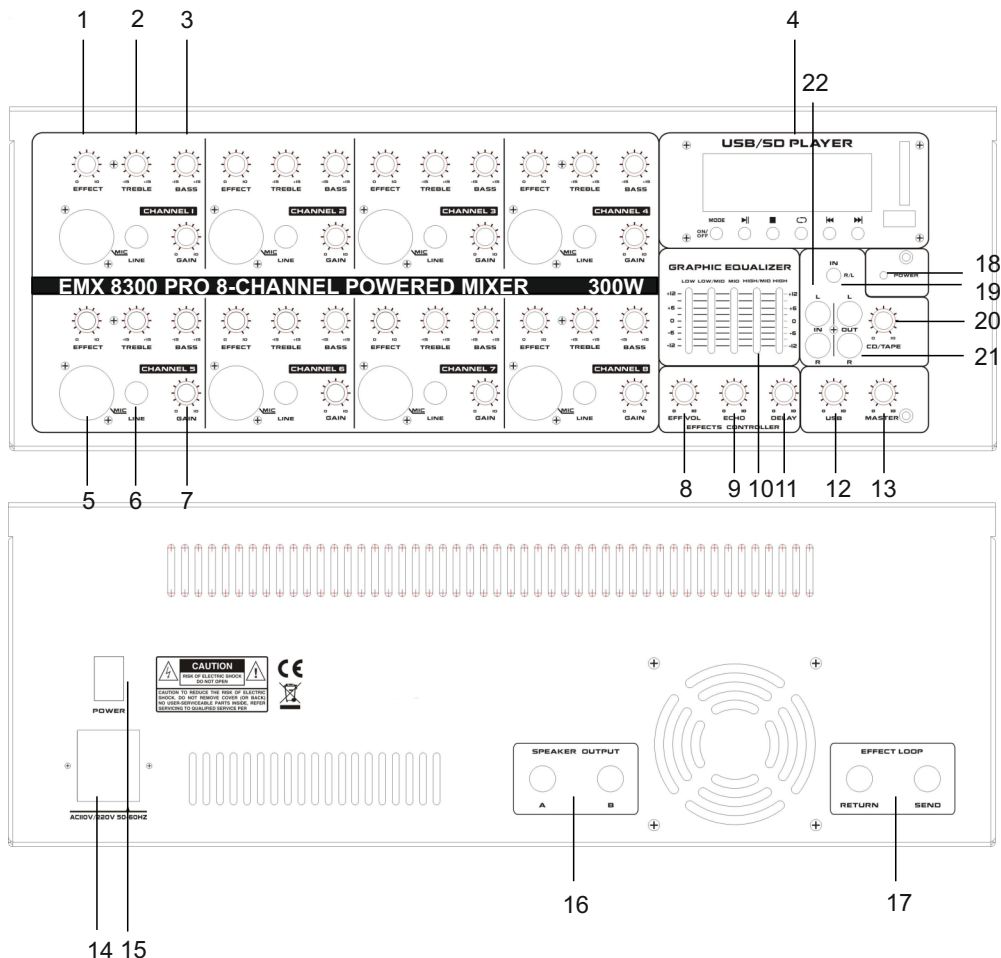
Antes de la instalación, asegúrese que la tensión y frecuencia de la toma de red, es la misma que la marcada en el selector de tensión de la unidad.

Desconecte la unidad de la alimentación antes de realizar las conexiones en el baffle.

Asegúrese que el cable de red no está pinzado o dañado por bordes afilados. Nunca deje que el cable de red entre en contacto con otros cables. Maneje el cable sólo desde la clavija.

Atención

Antes de conectar o hacer funcionar la unidad, por favor, estudie el manual de instrucciones que la acompaña, prestando especial atención a las precauciones a la hora de manejar la unidad y el cableado de la misma.



Modulo autoamplificado de 8 canales USB+SD+LCD PLAYER +EQ

Entrada estéreo CD Tape, 10 ohms, -20dBu

Entrada de alta impedancia: 10 K Ohms, -20dBu Output

Potencia Salida: (300W Max Peak Power) (150W RMS Power) 4ohms

Impedancia salida grabación: 1k ohms, Output Level: -10dBu

Ajuste tono de canal (high/low +/-15dB)

1. **Effect:** Permite el ajuste del nivel de reverberación para ese canal en concreto.
2. **Treble:** Este rotatorio ajusta el nivel del tono para las altas frecuencias.
3. **Bass:** Este rotatorio ajusta el nivel del tono para las bajas frecuencias.
4. **MP3 Player:** Permite la reproducción de ficheros .mp3 desde un USB o una SDCard.

MENU	MP3 Player
MODE	Stop
	Stop/Player
	Stop/start playing
	Repeat
TRACK 	Last Music Song
TRACK 	Next Music Song

5. **Mic IN:** Conector XLR 3 .Permite la conexión de un microfono.
6. **Line IN:** Permite la conexión de un dispositivo a nivel de linea.
7. **Gain:** Permite el ajuste de la señal de entrada.
8. **Eff Volume:** Permite el ajuste del nivel del echo y delay añadido a la mezcla.
9. **Echo Level:** Permite el ajuste del nivel de reverberación.
10. **Equalizer:** it allows a frequency-dependent processing of audio signals
11. **Delay Level:**Permite el ajuste del nivel de delay.
12. **USB Volume:** Permite el ajuste del volumen del USB o SDcard.
13. **Volume Master:** Permite el ajuste del nivel de salida de audio del amplificador.
14. **Power IN:** Permite la conexión.
15. **Power Switch:** Permite el encendido y apagado del equipo.
16. **Speaker Output:** Permite la conexión de los altavoces.
17. **Effect Loop:** Estos canales te permiten un envío y retorno para compartir efectos.
18. **Power Led.**
19. **Line IN:** Permite la conexión de un dispositivo a nivel de linea.
20. **CD/TAPE Volume:**Permite el control del volumen para la entrada CD/Tape IN.
21. **TAPE OUT:** Permite la conexión a una grabadora externa. impedancia:1k ohms, Nivel de salida:-10dB
22. **TAPE IN:** Permite la conexión de un reproductor de cassette para la reproducción.



This symbol on the product or on its packaging indicates that this product shall not be treated as household waste. Instead it shall be handed over to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. The recycling of materials will help to conserve natural resources. For more detailed information about recycling of this product, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Developed by **EQUIPSON, S.A.**
Avda. El Saler, 14 - Pol. Ind. L'Alteró, 46460 - Silla (Valencia) Spain
Tel. +34 96 121 63 01 - Fax +34 96 120 02 42
www.equipson.es - support@equipson.es