

### Descripción

El MX-888 es un panel de gestión de audio remoto que se conecta directamente a una zona de la matriz de Audio MX-800, utilizándola como selector de canal de audio, control de volumen y entradas de audio de forma remota. El panel permite controlar una sola zona de megafonía, dónde esté conectado permitiendo la selección de la fuente musical. Dispone de un indicador de selección fuentes de audio.

Las entradas incluidas en este módulo son RCA (fuente auxiliar) y entrada de micrófono XLR con alimentación phantom y ajuste individual de control de sensibilidad. La comunicación entre el panel y la matriz de audio se realiza mediante cable FTP de CAT5.

#### Utilización como preamplificador mezclador de 2 entradas:

También es posible utilizar en solitario el panel MX-888 como preamplificador mezclador de 2 entradas (Micro y Auxiliar).

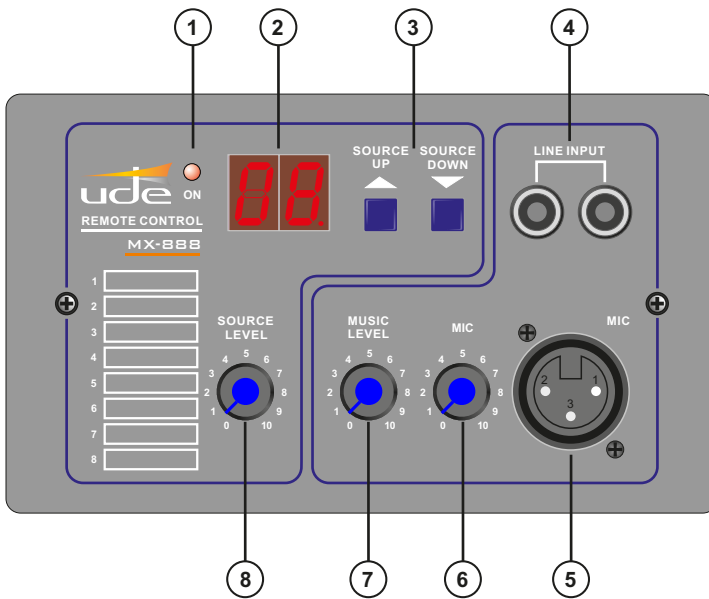
En este caso los mandos SOURCE UP, SOURCE DOWN y SOURCE LEVEL no tienen ninguna función.

### Características técnicas

- Banda pasante:	50 Hz - 18 kHz.	- Entrada AUX:	335 mV.
- Distancia de comunicación:	Inferior a 1000 m. (A partir de 50 metros requiere una F.A. externa).	- Salida AUX:	775 mV.
- Entrada de MIC:	5 mV.	- Alimentación eléctrica:	24Vdc.
- Alimentación phantom:	12V.	- Consumo máximo:	100 mA.
		- Dimensiones:	86 x 146 x 33 mm.

**ACCESORIOS (opcionales)** Fondo metálico para montaje empotrado. Ref. UDE 301.017.

## Frontal - Utilización

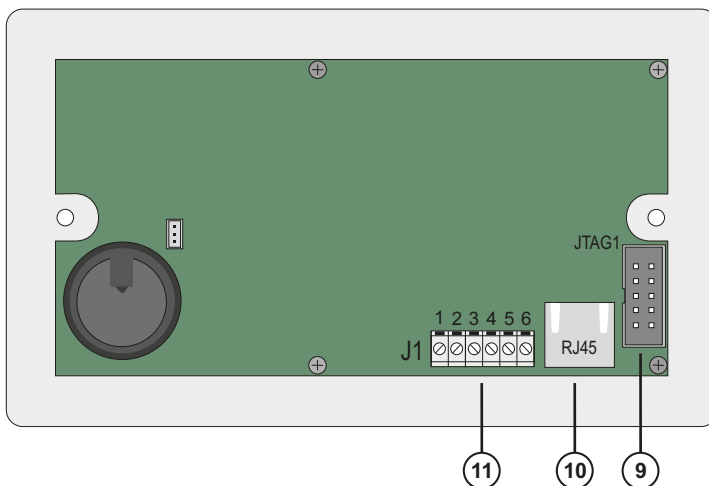


- ① Piloto de encendido.  
El led estará iluminado mientras la matriz alimenta correctamente el panel remoto.
- ② Indicador de selección de canal.  
Mediante un indicador numérico, se enumeraran del 1 al 8 el canal de audio seleccionado, si la fuente musical es de tipo local, aparecerá una L.
- ③ Botones de navegación.  
Existen 2 botones para seleccionar el número de canal de conexión del panel remoto.
- ④ Entrada de línea mediante conector tipo RCA.
- ⑤ Entrada de micrófono mediante conector XLR.
- ⑥ Ajuste de ganancia de micrófono.
- ⑦ Ajuste de ganancia de música.
- ⑧ Ajuste de volumen del canal seleccionado.

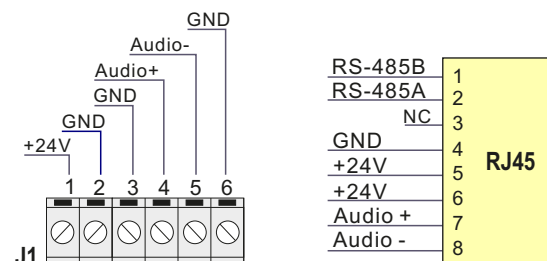
## INSTRUCCIONES

- Seleccione que entrada musical quiere escuchar por megafonía mediante los cursores "Source up" y "Source Down". El panel le permitirá escoger entre 8 entradas de línea numeradas de la L1 a la L8 además de las fuentes conectadas en el mismo panel o la fuente remota de la matriz con la selección de L. Para no seleccionar ninguna de las fuentes, hay que marcar la opción OFF.
- Control de volumen master. Controla el volumen del canal seleccionado.
- Si se selecciona la entrada de audio del frontal del panel (L), se puede manipular el volumen de las fuentes de manera independiente, para la entrada de micrófono y para la entrada auxiliar.

## Posterior - Conexión

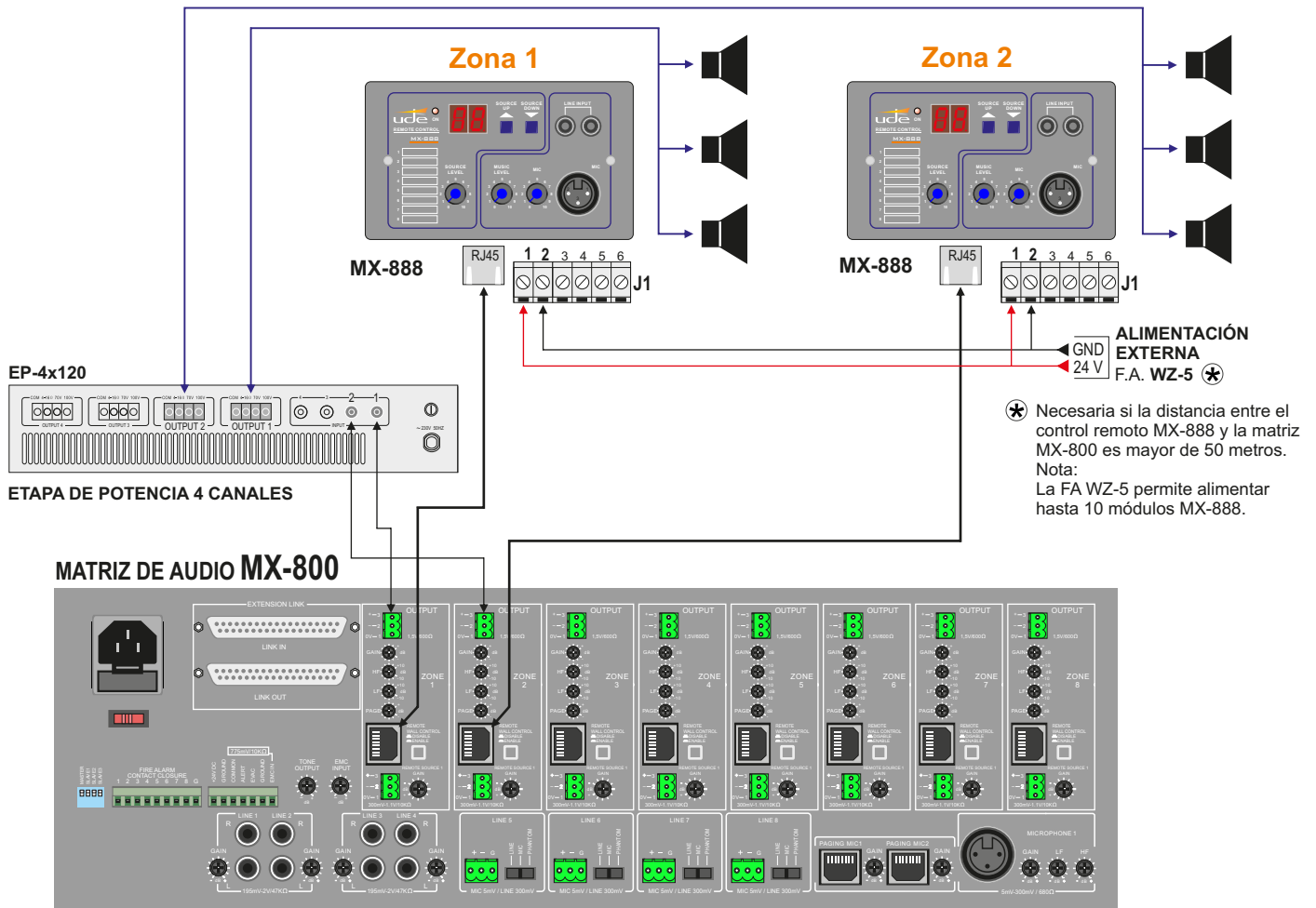


- ⑨ Conector JTAG1 para programación
- ⑩ Puerto RJ45 para conexión con el panel frontal de la matriz MX-800.
- ⑪ Regleta de conexión J1.



**UTILIZACIÓN COMO SELECTOR DE CANAL DE AUDIO, A TRAVÉS DE LA MATRIZ MX-800:**

El MX-888 es un panel de gestión de audio remoto que se conecta directamente a una zona de la matriz MX-800, utilizándola como selector de canal de audio, control de volumen y entradas de audio de forma remota.



**UTILIZACIÓN COMO PREAMPLIFICADOR MEZCLADOR DE 2 ENTRADAS:**

También es posible utilizar en solitario el panel MX-888 como preamplificador mezclador de 2 entradas (Micro y Auxiliar), requiere de una fuente de alimentación externa de 24Vdc (WZ-5).

