

## Preamplificador de pared - 2 entradas

Preamplificador de pared PMX-1 con dos entradas con control de volumen independiente para cada una de ellas:

- Entrada MIC (XLR) balanceada simétrica con alimentación phantom de 12 Vdc (Seleccionable).
- Entrada AUX (Jack ST 3,5mm) asimétrica.

Dispone además de una salida simétrica a nivel de 0 dBm, lo que le permite una conexión directa y sin pérdidas con cualquier amplificador o etapa de potencia. Esta salida es capaz de soportar más de 200-250 metros de cable de señal balanceada.

Tanto su diseño mecánico como electrónico han sido desarrollados bajo criterios de funcionalidad, robustez y fiabilidad, cumpliendo con los requisitos de cualquier instalación profesional de sonorización.

Gracias a su formato mural, el PXM-1 se integra fácilmente en todo tipo de espacios, ofreciendo una solución compacta y discreta.

Además, su instalación resulta sencilla y rápida, permitiendo al instalador optimizar tiempos y garantizar un acabado profesional.

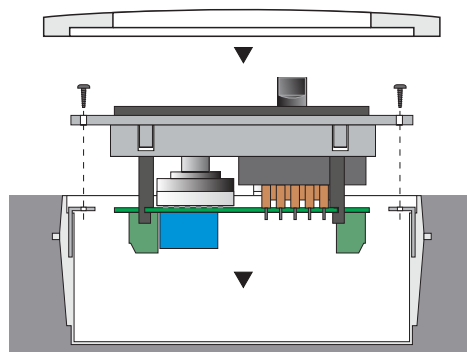
El diseño sobrio y funcional del PXM-1, lo hace ideal tanto para aplicaciones en entornos corporativos, educativos y comerciales, como en espacios de uso público donde se quiera un control local de audio fiable y duradero.



## Características técnicas

<b>Salida de señal 0 dBm</b>	
<b>Banda pasante</b>	50 Hz. a 18 KHz.
<b>Distorsión</b>	< 0,1%.
<b>Consumo máximo</b>	1,5W
<b>Alimentación</b>	12 Vdc / 0,1A
<b>Entrada MIC - XLR</b>	
<b>Sensibilidad</b>	2 mV
<b>Impedancia</b>	600Ω
<b>Alimentación phantom seleccionable</b>	12 Vdc
<b>Entrada AUX - Jack 3,5mm</b>	
<b>Sensibilidad</b>	200 mV
<b>Impedancia</b>	100 KΩ
<b>Material</b>	Acero inox
<b>Dimensiones</b>	138 x 80 x 43 mm
<b>Peso</b>	0,5Kg

### MONTAJE EMPOTRADO



### ACCESORIOS INCLUIDOS

- Embellecedor para montaje empotrado (color blanco)
- Cajetín universal para montaje empotrado.

### ACCESORIOS OPCIONALES

- Fondo para montaje en superficie. Ref. UDE 800.079



EQUIPOS Y SISTEMAS MEGAFONÍA / INTERCOM • PUBLIC ADDRESS SYSTEMS

**UNIÓN DESARROLLOS ELECTRÓNICOS**

Tel.: +34 934 772 854 / +34 609 914 787 • ude@udeaudio.com • BARCELONA - SPAIN

[www.udeaudio.com](http://www.udeaudio.com)

rev.0 | 610.740c | 1 / 1

# PXM-1



## Wall-mounted preamplifier - 2 inputs

PMX-1 wall-mounted preamplifier with two inputs, each with independent volume control:

- Balanced symmetrical MIC input (XLR) with 12 Vdc phantom power (selectable)
- Unbalanced AUX input (3.5 mm jack).

It also has a symmetrical 0 dBm level output, allowing direct, lossless connection to any amplifier or power stage. This output can support more than 200-250 metres of balanced signal cable.

Both its mechanical and electronic design have been developed with functionality, robustness and reliability in mind, meeting the requirements of any professional sound system installation.

Thanks to its wall-mounted format, the PXM-1 can be easily integrated into all types of spaces, offering a compact and discreet solution.

In addition, it is quick and easy to install, allowing the installer to optimise time and ensure a professional finish.

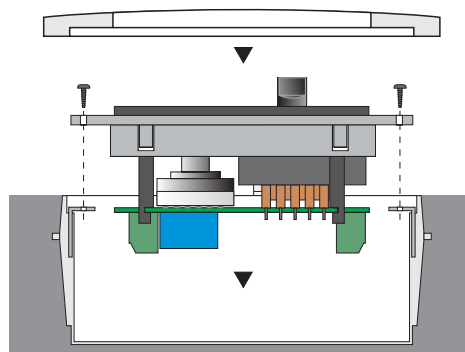
The sober and functional design of the PXM-1 makes it ideal for applications in corporate, educational and commercial environments, as well as in public spaces where reliable and durable local audio control is desired.



## Technical characteristics

<b>OdBm signal output</b>	
<b>Frequency response</b>	50 Hz. a 18 Khz.
<b>Distortion</b>	< 0,1%.
<b>Maximum power consumption</b>	1,5W
<b>Power supply</b>	12 Vdc / 0,1A
<b>MIC input - XLR</b>	
<b>Sensitivity</b>	2 mV
<b>Impedance</b>	600Ω
<b>Selectable phantom power</b>	12 Vdc
<b>AUX input - 3.5mm jack</b>	
<b>Sensitivity</b>	200 mV
<b>Impedance</b>	100 KΩ
<b>Material</b>	Steel inox
<b>Dimensions</b>	138 x 80 x 43 mm
<b>Weight</b>	0,5Kg

### Flush-mounted installation



### INCLUDED ACCESSORIES

- Trim for flush mounting (white)
- Universal box for flush mounting.

### OPTIONAL ACCESSORIES

- Surface mounting base. Ref. UDE 800.079



EQUIPOS Y SISTEMAS MEGAFONÍA / INTERCOM • PUBLIC ADDRESS SYSTEMS

**UNIÓN DESARROLLOS ELECTRÓNICOS**

Tel.: +34 934 772 854 / +34 609 914 787 • ude@udeaudio.com • BARCELONA - SPAIN

[www.udeaudio.com](http://www.udeaudio.com)

rev.0 | 610.740a | 1 / 1