

## MPS-8Z+

El MPS-8Z+ es un micrófono multizona con un diseño compacto y versátil, que incorpora altas prestaciones para incluirse en los sistemas de evacuación por voz y megafonía dirigidos por NEO, NEO+ o ONE.

Se pueden conectar hasta 32 Micrófonos MPS-8Z+ en una misma configuración de bus a través del bus ASCII, configurado con la versión v2, del sistema utilizando un cable CAT5. Esta conexión permite una distancia máxima de 1000m y ofrece niveles de prioridad configurables entre los dispositivos conectados en el bus. El MPS-8Z+ puede ser controlado y configurado de forma remota.

Cuenta con 8 botones de software programables de paginación para un máximo de 8 zonas.

Cuenta con funciones como "llamar a todos", señal de línea ocupada, indicadores de estado y avería, posibilidad de grabar un mensaje para reproducirlo más tarde todas las veces que sea necesario y en las zonas que se necesite, y otras funciones que ayudan a que este MPS-8Z+ sea el dispositivo perfecto para tus sistemas de PA/VA controlados por NEO, NEO+ o ONE.

Además, incluye botones de Eventos y otras funcionalidades que combinados con los botones de zonas permite una amplia variedad de configuraciones y funciones del sistema tales como el lanzamiento de mensajes pregrabados, carga de presets o creación de grupos de zonas.

El procesamiento de sonido se ha configurado para obtener resultados de alta calidad de voz, con baja distorsión, sensibilidad, ancho de banda y relación de señal/ ruido.

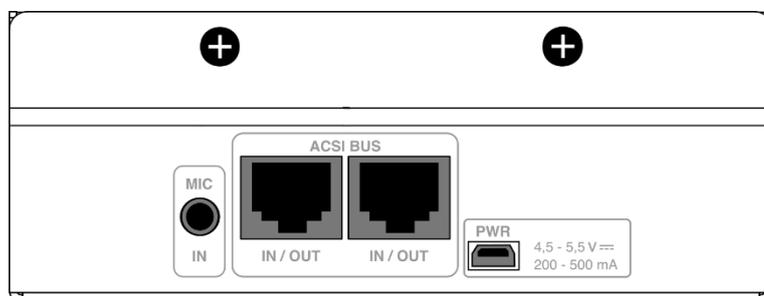
Está diseñado en una carcasa de hierro que le proporciona una mejor estabilidad y protección contra daños. Todos los botones están diseñados para un uso intensivo. Y sus colores neutros le hacen mimetizarse con las necesidades de cada espacio a la perfección.

Este micrófono multizona es fácil de instalar ya que no requiere un conexionado de alto nivel.



**Características generales:**

- 8 botones de zona programables
- Activación de eventos de sistema
- Función rellamada
- Función auto-bloqueo
- Modo ahorro de energía
- Función "Store & Forward"
- Indicadores LED para selección de zonas
- Indicadores LED de estado del sistema LDA (Emergencia, avería y conexión)
- Indicador de zona ocupada con función de preevaluación e indicador de palabra concedida
- Alimentado directamente desde el sistema mediante cable UTP
- Cápsula de micrófono duradera y de alto rendimiento.
- High performance durable microphone capsule.

**Vista trasera:**

### Especificaciones técnicas:

| MODELO                      | MPS-8Z+  |
|-----------------------------|--|
| Referencia                  | LDAMPS8ZS03  |
| Fuente de alimentación      | 5V dc, Tipo A/B Conector MiniUSB   |
| Consumo de energía          | 200 - 500 mA (max con todos los teclados de expansión)   |
| Respuesta de frecuencia     | 200- 15000 Hz (+/-2dB).  |
| Ratio de señal/ruido        | R> 98dB, A-ponderado   |
| Sensibilidad                | -43 dB. a 1KHz   |
| Axis direccional            | Axial con respuesta diagrama hipercardioid polar.  |
| Tipo de transductor         | Condensador  |
| Indicadores                 | Estado: Emergencia, Fallo, Link, Ocupado, Línea Ocupada, Palabra concedida. 8 indicadores de zona seleccionada. Gooseneck incluye anillo luminoso para la palabra concedida. |
| Botones                     | 3 x funciones programables, 1 x recall, 1 x seleccionar/ deseleccionar todas las zonas, 8 x selección de zonas, 1 x llamar.  |
| ACSI bus                    | 2 x Audio Balanceado (In+Loop)1Vp, 0,707Vrms. 10 KΩ, 2 x RJ-45 Female, Total 1000m. / 3280,84ft  |
| Aux Mic Entrada             | 1 x de entrada no Balanceada, 15mV, 47 KΩ, 1 x Mini jack Mono 3,5mm  |
| Dimensiones sin (W x H x D) | 126 x 53 x 139 mm / 4,96" x 2,08" x 5,47"  |
| Longitud gooseneck          | 450mm / 17,72"   |
| Condiciones de operación    | -5 °C a +45 °C / 23 °F a 113 °F<br>5% a 95% Humedad relativa (sin condensación)  |
| Acabado                     | Materia Fe.<br>Tapa Gris RAL 7042<br>Base negro RAL 9005   |
| Peso                        | 0,73 Kg  |