

PLE-2CS Estación de Llamada de Dos Zonas Plena

www.boschsecurity.es



BOSCH

Innovación para tu vida



- ▶ Moderna estación de llamada de dos zonas para la serie PLE
- ▶ Ganancia seleccionable
- ▶ Limitador y filtro de voz
- ▶ Control de nivel de salida
- ▶ Conexión en cadena para un máximo de 8 estaciones de llamada

La estación de llamada de dos zonas Plena es una estación moderna y de gran calidad con un diseño de base metálica estable, cuello de micrófono flexible y micrófono de condensador unidireccional. Puede realizar llamadas a zonas seleccionadas en un sistema de megafonía compuesto de amplificadores mezcladores de una y dos zonas de la serie PLE. Además del uso en sobremesa, el diseño Plena permite empotrar perfectamente la unidad en escritorios.

Funciones básicas

Ganancia, filtro de voz e inteligibilidad

Esta estación de llamada dispone de la función de ganancia seleccionable, un filtro de voz seleccionable y un limitador para obtener una inteligibilidad mejorada.

Alcance

La estación de llamada tiene una salida balanceada de nivel de línea, lo que le permite conectarse a una distancia máxima de 200 metros del mezclador mediante cables alargadores CAT-5.

En bucle

Mediante el conector en bucle RJ-45 es posible conectar en cadena varias estaciones de llamada.

Prioridad

La prioridad es automática; por ejemplo, la estación de llamada más cercana al mezclador tiene prioridad y puede anular a otra estación de llamada más lejana con respecto al mezclador. Cuando se realiza una llamada desde una estación de llamada con prioridad más alta se iluminará un led amarillo en las estaciones de llamada con menor prioridad.

Interruptores DIP y estado

Los interruptores DIP de la base de la estación de llamada permiten seleccionar diferentes niveles de ganancia de micrófono, tonos de carrillón y el filtro de voz. El nivel del micrófono puede atenuarse desde un control giratorio de servicio. Indicadores LED de la estación de llamada muestran qué zonas han sido seleccionadas. Un indicador LED adicional señala el estado de actividad del micrófono y el sistema.

- El parpadeo verde indica espera (se está emitiendo un tono de carrillón en la instalación).
- El verde indica que el micrófono está activo.

- El ámbar indica una llamada de prioridad más alta

Controles e indicadores

- 2 x LED de estado
- Tecla PTT
- 2 Teclas de selección de zona
- 2 LED de selección de zona
- Interruptores DIP
- Control de volumen giratorio

Interconexiones

- 2 Conectores RJ45

Certificados y homologaciones

Seguridad	Según EN 60065
Inmunidad	Según EN 55103-2
Emisión	Según EN 55103-1

Región	Certificación
Europa	CE

Piezas incluidas

Cantidad	Componentes
1	PLE-2CS Estación de Llamada de Dos Zonas Plena
1	Cable terminado con un conector CAT-5 bloqueable

Especificaciones técnicas

Especificaciones eléctricas

Rango de tensión	24 VCC suministrados por el mezclador o amplificador mezclador PLE
Consumo de corriente	< 30 mA
Rendimiento	
Sensibilidad nominal	NPA de 85 dB (valor predeterminado de ganancia de 0 dB)
Nivel de salida nominal	700 mV
Nivel de sonido de entrada (máx.)	NPA de 110 dB
Ganancia predeterminada	-15 / 0 / +6 dB
Umbral del limitador	2 V
Limitador de margen de compresión	1:20
Distorsión	< 0,6% (entrada máxima)
Nivel de ruido de entrada (equiv.)	NPA con ponderación A de 25 dB
Respuesta de frecuencia	De 100 Hz a 16 kHz
Filtro de voz	-3 dB a 315 Hz, paso alto, 6 dB/oct
Impedancia de salida	200 ohmios

Selecciones

Carrillones	6
-------------	---

Especificaciones mecánicas

Dimensiones (Al. x An. x Pr.) sin micrófono	40 x 100 x 235 mm (1,57 x 3,97 x 9,25 pulg.)
Longitud de la varilla con micrófono	390 mm (15,35 pulg.)
Longitud del cable	5 m (16,4 pies)
Peso	Aprox. 1 kg (2,2 libras)
Montaje	Independiente
Color	Carbón con plateado

Especificaciones medioambientales

Temperatura de funcionamiento	De -10 °C a +45 °C (de +14 °F a +113 °F)
Temperatura de almacenamiento	De -40 °C a +70 °C (de -40 °F a +158 °F)
Humedad relativa	< 95%

Información sobre pedidos

PLE-2CS Estación de Llamada de Dos Zonas Plena

Estación de llamada de dos zonas con diseño de base metálica, pie de micrófono flexible con micrófono de condensador unidireccional, selección de dos zonas. Número de pedido **PLE-2CS**

Representada por:

Spain:
Bosch Security Systems, SAU
C/Hermanos García Noblejas, 19
28037 Madrid
Tel.: +34 914 102 011
Fax: +34 914 102 056
es.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.es

Americas:
Bosch Security Systems, Inc.
130 Perinton Parkway
Fairport, New York, 14450, USA
Phone: +1 800 289 0096
Fax: +1 585 223 9180
security.sales@us.bosch.com
www.boschsecurity.us

America Latina:
Robert Bosch Ltda
Security Systems Division
Via Anhanguera, Km 98
CEP 13065-900
Campinas, Sao Paulo, Brazil
Phone: +55 19 2103 2860
Fax: +55 19 2103 2862
latam.boschsecurity@bosch.com
www.boschsecurity.com