

Estación de llamada todo en uno Plena

www.boschsecurity.es



BOSCH

Innovación para tu vida



- ▶ Elegante estación de llamada de seis zonas y alta calidad para el sistema todo en uno Plena
- ▶ Teclas de selección para seis zonas con indicadores LED y una tecla de "pulsar para hablar"
- ▶ Tecla de "pulsar para hablar" (PPT) momentánea
- ▶ Ganancia configurable, filtro de voz, limitador y nivel de salida para inteligibilidad mejorada
- ▶ Tono de atención configurable

La estación de llamada todo en uno Plena es una estación elegante y de alta calidad que consta de una base metálica estable, un pie de micrófono flexible y un micrófono de condensador unidireccional. Incluye teclas para seis zonas y una tecla independiente para llamadas generales con el fin de seleccionar mejor las zonas en un sistema de megafonía todo en uno Plena. Para controlar la llamada se usa una tecla de "pulsar para hablar" (PTT, Press To Talk) con función de rellamada.

Además de su uso para sobremesa, el diseño especial permite que la estación de llamada se pueda empotrar perfectamente en un escritorio. Se pueden conectar hasta seis estaciones de llamada opcionales en bucle a la misma unidad todo en uno y se pueden configurar las prioridades.

Funciones básicas

La estación de llamada permite seleccionar seis zonas y configurar la ganancia, e incluye un filtro de voz seleccionable y un limitador para obtener una inteligibilidad mejorada. La estación de llamada tiene una salida de nivel de línea balanceada, lo que

significa que se puede colocar a una distancia de hasta 600 metros de la unidad todo en uno Plena mediante un cable Cat-5.

Se usan modos de programación integrados para seleccionar el filtro de voz, los ajustes de ganancia del micrófono y el identificador de la estación de llamada. Un control giratorio oculto situado en la base de la estación de llamada permite establecer la atenuación del nivel de salida. Los indicadores LED de la estación de llamada muestran qué zonas se han seleccionado. Un indicador LED adicional señala el estado de actividad del micrófono y el sistema.

- Si el indicador parpadea en verde significa que el sistema está en espera (se emite un tono)
- Un LED verde fijo indica que el micrófono está activo
- Un LED en ámbar indica que el sistema está ocupado con otra llamada de mayor prioridad

Controles e indicadores

- LED de encendido
- Tecla de "pulsar para hablar" (PPT)
- LED de estado de PTT
- Seis teclas de selección de zona
- Seis LED de selección de zona
- Tecla de llamada general
- Control giratorio oculto del volumen

Interconexiones

- Conector de sistema RJ45
- Conector en bucle RJ45

Certificados y homologaciones

Seguridad	IEC/EN 60065
EMC	EN 55103-1 EN 55103-2 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3
Entorno	EN 50581
EE. UU.	UL 60065 FCC apartado 15B
CA	CSA C22.2.60065
CN	CCC
AU/NZ	C-Tick
Región	Certificación
Europa	CE

Piezas incluidas

Cantidad	Componente
1	Estación de llamada todo en uno
1 m	Cable Cat-5 con conectores RJ45
1	Enchufe de terminador

Especificaciones técnicas**Especificaciones eléctricas**

Fuente de alimentación	
Tensión	24 VCC (24 VCC suministrados por PLN-6AIO240)
Consumo de corriente	< 50 mA
Rendimiento	
Sensibilidad acústica nominal	NPA de 85 dB a 1 kHz (valor predeterminado de ganancia de 0 dB)
Nivel de salida nominal	1 V
Nivel de sonido de entrada (máx.)	110 dB NPA
Ganancia predeterminada	
Umbral del limitador	1 V
Limitador de margen de compresión	1:20
Distorsión	< 2 % (entrada máxima)

Nivel de ruido de entrada (equiv.)	NPA de 25 dBA
Respuesta en frecuencia	De 100 Hz a 14 kHz +/-6 dB
Filtro de voz	-3 dB a 315 Hz, de paso alto, 6 dB/oct
Impedancia de salida	200 ohmios
Selecciones	
Carrillones	Selección de carrillón de uno, dos o cuatro tonos en la estación de llamada

Especificaciones mecánicas

Dimensiones de la base (Al. x An. x Pr.)	55 x 108 x 240 mm (1,57 x 3,97 x 9,25 pulg.)
Peso	0.5 kg (1,1 libras) aprox.
Montaje	Sobremesa
Color	Gris oscuro con plateado
Longitud de la varilla con micrófono	390 mm (15,35 pulg.)
Conexión	2 x RJ45, Cat-5, longitud máx.: 600 m

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 % (sin condensación)

Información sobre pedidos**Estación de llamada todo en uno Plena**

Estación de llamada para seis zonas con tonos de atención y micrófono unidireccional.

Número de pedido **PLN-6CS**

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