

# Stazione di chiamata Plena All-in-One

www.boschsecurity.it



**BOSCH**

Tecnologia per la vita



- ▶ Elegante stazione di chiamata a sei zone di qualità elevata per Plena All-in-One System
- ▶ Tasti di selezione per sei zone, con indicatori LED ed un tasto di chiamata a tutte le zone
- ▶ Tasto PTT (Press-To-Talk, Premi per parlare) momentaneo
- ▶ Guadagno configurabile, filtro vocale, limitatore e livello uscita per una migliore qualità acustica
- ▶ Avviso acustico di attenzione configurabile

La stazione di chiamata Plena All-in-One è un elegante dispositivo di alta qualità che comprende una stabile e moderna base in metallo, uno stelo flessibile ed un microfono a condensatore unidirezionale. Dispone di sei tasti per la selezione delle zone ed un tasto di chiamata a tutte le zone separato per una semplice selezione delle zone in un sistema per le comunicazioni al pubblico Plena All-in-One. Per il controllo della chiamata, viene utilizzato un grande tasto PTT (Press-To-Talk, Premi per parlare) con funzione di richiamata.

Lo speciale design rende la stazione di chiamata particolarmente adatta al montaggio ad incasso da tavolo. È possibile collegare fino a sei stazioni di chiamata alla stessa unità All-in-One mediante connessione loop-through, con priorità configurabile.

## Funzioni di base

La stazione di chiamata permette di selezionare sei zone, il guadagno ed il filtro vocale desiderati, nonché un limitatore per assicurare una qualità acustica ottimale. La stazione di chiamata è dotata di un'uscita del livello di linea bilanciata che permette di collocare il dispositivo fino a 600 m di distanza dall'unità Plena All-in-One utilizzando un cavo CAT-5.

Le modalità di programmazione integrate consentono di selezionare il filtro vocale, le impostazioni di guadagno per il microfono e l'ID della stazione di chiamata. Una rotellina nascosta alla base della stazione di chiamata consente di impostare l'attenuazione del livello uscita. I LED sulla stazione di chiamata mostrano le zone selezionate. Un ulteriore LED mostra lo stato attivo del microfono e del sistema:

- Il colore verde lampeggiante indica che il sistema è in standby (è stato emesso un avviso acustico)
- Il colore verde fisso indica che il microfono è attivo
- Il colore ambra fisso indica che il sistema è occupato da un'altra chiamata con priorità più alta

## Controlli ed indicatori

- LED accensione
- Tasto PTT (Press-To-Talk, Premi per parlare)
- LED di stato PTT
- Sei tasti di selezione zone
- Sei LED di selezione zone
- Tasto di chiamata a tutte le zone
- Rotellina del volume nascosta

## Interconnessioni

- Connettore di sistema RJ45
- Connettore loop-through RJ45

**Certificazioni e omologazioni**

Sicurezza	IEC/EN 60065
EMC	EN 55103-1 EN 55103-2 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3
Ambiente	EN 50581
USA	UL 60065 FCC articolo 15 B
CA	CSA C22.2.60065
CN	CCC
AU/NZ	C-Tick

Regione	Certificazione
Europa	CE

**Pezzi inclusi**

Quantità	Componente
1	Stazione di chiamata All-in-One
1 m	Cavo CAT-5 con prese RJ45
1	Presa terminazione

**Specifiche tecniche****Specifiche elettriche**

Alimentazione	
Tensione	24 VDC (24 VDC fornita da PLN-6AIO240)
Consumo corrente	< 50 mA
Prestazioni	
Sensibilità acustica nominale	85 dB (SPL) a 1 kHz (preimpostazione guadagno 0 dB)
Livello uscita nominale	1 V
Livello audio in ingresso (massimo)	110 dB (SPL)
Preimpostazione guadagno	
Soglia limitatore	1 V
Rapporto compressione limitatore	1:20
Distorsione	< 2% (massima in ingresso)
Livello rumore ingresso (equivalente)	25 dBA (SPL)
Risposta in frequenza	Da 100 Hz a 14 kHz +/- 6 dB
Filtro vocale	-3 dB a 315 Hz, passa-alto, 6 dB/ott

Impedenza di uscita	200 Ohm
Selezioni	
Avvisi acustici	Avviso acustico a 1, 2 o 4 toni selezionato sulla stazione di chiamata

**Specifiche meccaniche**

Dimensioni base (A x L x P)	55 x 108 x 240 mm
Peso	Circa 0,5 Kg
Montaggio	Su tavolo
Colore	Antracite ed argento
Lunghezza stelo con microfono	390 mm
Collegamento	2 x RJ45, CAT-5, lunghezza massima 600 m

**Specifiche ambientali**

Temperatura di esercizio	Da -10 °C a +45 °C
Temperatura di stoccaggio	Da -40 °C a +70 °C
Umidità relativa	< 95% (senza condensa)

**Informazioni per l'ordinazione****Stazione di chiamata Plena All-in-One**

Stazione di chiamata per sei zone con avvisi acustici di attenzione e microfono unidirezionale.

Numero ordine **PLN-6CS**

**Rappresentato da:**

**Italy:**  
Bosch Security Systems S.p.A.  
Via M.A.Colonna, 35  
20149 Milano  
Phone: +39 02 3696 1  
Fax: +39 02 3696 3907  
it.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.it