

M5 Ripetitore DECT



M5

Ripetitore DECT



Caratteristiche principali

- Per soluzioni a cella singola e multipla
- Incrementa il raggio d'azione senza Ethernet
- Audio a banda larga
- Fino a 5 chiamate simultanee
- Collegabile in serie (daisy chain)

Maggior copertura

Il ripetitore DECT snom M5 è la soluzione ideale per ampliare il raggio d'azione di qualsiasi base o soluzione multicella DECT in contesti che richiedono un'efficace copertura wireless su più piani o all'interno di grandi edifici.

Handover

Il ripetitore snom M5 incrementa il raggio di ricezione delle singole basi e dei telefoni, colmando quindi le distanze fra i dispositivi e aumentando la libertà di movimento tra le basi, che vengono perfettamente integrate in una singola rete che permette di effettuare chiamate senza doverle mai interrompere..

Flessibilità

Il ripetitore snom M5 garantisce altresì una qualità audio più che cristallina per chiamate sia a banda larga sia a banda stretta.

Informazioni generali

- Peso del ripetitore: circa 126 g
- Peso dell'alimentatore: circa 120 g
- Dimensioni: circa 118x129x33 mm (LxAxP)
- Diversificazione delle antenne (due antenne interne omnidirezionali per una migliore trasmissione e ripetizione del segnale)
- Alimentazione: alimentatore da 5,5 V 600 mA.
- Prese: spine interscambiabili brevettate, spine per UE e USA incluse, spina per UK disponibile su richiesta
- Colore: nero

Interfaccia utente

- Spie LED in due colori
- Tasto reset

Sistema

- 12 slot
- 2 chiamate a banda larga in simultanea
- 5 chiamate a banda stretta in simultanea
- Multiplazione delle slot
- Slot packing
- Full slot move over request

Raggio d'azione

- All'interno di un edificio: fino a 50 metri
- All'aria aperta: fino a 300 metri (solo per uso interno)

DECT

- Bande di frequenza:
 - 1880-1900 MHz (Europa)
 - 1910-1930 MHz (America Latina)
 - 1920-1930 MHz (Stati Uniti)
- Quattro livelli di alimentazione: 14, 17, 20, 24 dBm
- Sensibilità del ricevitore: -92 dBm
- Perfetta funzionalità in handover
- Voce a banda larga (HDSP) basic
- Interoperabilità, fase I (CAT-iq 1.0, 2.0)
- Codifica DECT

Conformità agli standard

- EN 301406 (TBR6)
- EN 30176 - 2 (TBR10)
- EN 60950 - 1 (Safety)
- IEC60950 -1
- CSA c-CSA-us / UL60950 - 1
- EN 301489 (EMC, ESD)
- RF (EMF, SAR)
- FCC parte 15D, condotta e radiata
- FCC parte 15B
- RSS213

Installazione

- Registrazione alla base DECT
- Montaggio a muro

Idoneo per

- Base DECT a cella singola o multipla M700, snom PN 00003928 (EU), 00003929 (US)
- Base DECT M300 a cella singola, snom PN 00003986 (EU), 00003955 (US)
- Telefono snom M65, snom PN 00003969
- Telefono snom M25, snom PN 000003987 (EU), 00003988 (US)