

## 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)