

M700

Base multicella per telefoni cordless DECT VoIP



M700

Base multicella per telefoni cordless DECT VoIP



Elenco telefonico



Power over Ethernet



Sicurezza (TLS & SRTP)



Sistema multicella



Aggiornamento OTA

Benefici

- Fino a 254 basi
- Fino a 1000 cordless
- Sincronizzazione DECT
- Non è necessario il DECT manager
- Aggiornamento firmware cordless Over-the-air
- Supporto repeater
- Non richiede licenze aggiuntive
- Audio a banda larga
- Supporto modulo DSP
- Ampia gamma di cordless compatibili ⁽¹⁾

DECT

- Bande di frequenza:
 - 1880-1900 MHz (Europa)
 - 1920-1930 MHz (Stati Uniti)
- In uscita: EU < 250 mW, USA < 100 mW
- Protocolli: DECT, DECT 6.0
- Perfette funzionalità di handover
- Voce a banda larga
- Autenticazione/codifica fra base e telefono

Raggio d'azione

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

Sistema multicella

- Fino a 1000 telefoni registrati nella stessa rete in modalità multicella
- Fino a 8 chiamate a banda stretta e 4 chiamate a banda larga per base in modalità multicella
- Fino a 10 chiamate a banda stretta e 5 chiamate a banda larga per base in modalità a cella singola
- Rubrica condivisa che supporta fino a 3000 voci
- Elenco dei telefoni registrati
- L'installazione può essere ampliata con le basi M900
- Non può essere integrata in una installazione multicella con M900

Audio, Codecs

- G.722 (5 canali; 4 in modalità multicella)
- G.711 A-law, μ -law,
- G.726 (10 canali; 8 in modalità multicella)
- Negoziazione codec, cambiamento codec
- Il modulo DSP A729 abilita il codec G.729 (10 canali ,8 in configurazione multicella)

Interfacce utenti

- Spia LED multicolore per la segnalazione dello stato
- Tasto reset
- Interfaccia web

Installazione

- Posizionamento:
 - Sul suolo o sulla scrivania (pedistallo incluso)
 - Installazione a muro
 - Installazione a soffitto⁽⁴⁾
- Aggiornamenti del software da remoto via HTTP/HTTPS/TFTP
- Caricamento automatico delle impostazioni via HTTP/HTTPS/TFTP
- Configurabile completamente tramite l'interfaccia web
- IP statico, supporto DHCP
- NTP (Network Time Protocol)
- Provisioning e autenticazione in sicurezza con TLS bilaterale tramite il certificato CA prodotto singolarmente da Snom

Specifiche hardware

- Peso: circa 320 g
- Dimensioni: circa 227x279x39 mm (LxAxP)
- Diversificazione delle antenne (due antenne interne omnidirezionali per una migliore trasmissione e ripetizione del segnale)
- Alimentazione: Power over Ethernet (PoE) IEEE802.3af Classe 2. Se l'alimentazione tramite PoE non è disponibile, è possibile utilizzare un iniettore PoE (non incluso).⁽³⁾
- Connettore Ethernet: RJ 45
- Interfaccia LAN: 10/100 BASE-T IEEE 802.3
- Colore: nero
- Codice prodotto: 00003928 (Europa), 00003929((Stati Uniti))

(1) Telefoni compatibili:

- Snom M25, Snom PN 00003987 (EU), 00003988 (US)
- Snom M65, Snom PN 00003969
- Snom M70, Snom PN 00004423 ⁽⁵⁾
- Snom M80, Snom PN 00004424 ⁽⁵⁾
- Snom M85, Snom PN 00004189
- Snom M90, Snom PN 00004425 ⁽⁵⁾

Cuffie compatibili:

- Snom A190, Snom PN 00004444 ⁽⁵⁾

(2) Ripetitori DECT compatibili:

- Snom M5, Snom PN 00003839

Accessori:

- ⁽³⁾ Se l'alimentazione tramite PoE non è disponibile, è possibile utilizzare l'iniettore PoE Snom A5 (Phihong, modello POE16R -1AFG, 56V) per alimentare e connettere lo Snom M700. Snom PN: 00004065
- ⁽⁴⁾ · Installazione sul soffitto, acciaio inossidabile, Snom PN 00003933
- A729, modulo DSP per il supporto del codec G.729 Snom PN 00004080
- ⁽⁵⁾ Requisito minimo è l'utilizzo del firmware V450

Panoramica

M25



M65



M70



M80



M85



M90

**In internet**

<https://www.snom.com/m700/>