

# M400



DECT



Sistema  
monocella



Power over  
Ethernet (PoE)



Sicurezza (TLS &  
SRTP)



Aggiornamento  
OTA



Rubrica

## La stazione base DECT M400 per una mobilità aziendale senza interruzioni

La stazione base DECT M400 offre l'intera gamma di funzioni di telefonia aziendale. La cella M400 consente di effettuare fino a 10 chiamate in contemporanea e permette la registrazione di 20 cordless. Per le installazioni con VoIP PBX in Cloud,

l'M400 offre manutenibilità remota e implementazione zero-touch. L'M400 è conforme ai più recenti standard di crittografia e condivide la stessa architettura del sistema multicella M900 per gli ultimi aggiornamenti software e di sicurezza.

## Varianti di prodotto



M400 | UE e UK | PN  
00004587



M400 | USA | PN  
00004588



M430 | UE | PN  
00004589



M430 | UK | PN  
00004590

## Nozioni di base

- Informazioni sul prodotto
  - Base DECT a cella singola
  - Colore: bianco
- Posizionamento: interno, desktop, montaggio a parete
- Diversificazione delle antenne: 2 antenne omnidirezionali interne

## Dimensioni e peso

- Dimensioni (A x L x P, ca.)
  - 112 mm x 90 mm x 36 mm
- Peso (circa)
  - 170 g

## Indicatori e tasti

- Indicazione di stato multiuso: 1 LED multicolore
- 1 tasto funzione dedicato: Ripristina

## Codec e caratteristiche audio

- Codec audio: G.711 (A-law,  $\mu$ -law), G.722, G.726, G.729
- Negoziazione codec
- Cambio codec

## Interfacce e connessioni

- M400 opzioni di alimentazione
  - [Power over Ethernet \(PoE\)](#)
    - IEEE 802.3af, class 2
  - Alimentatore<sup>1</sup>

- 100 - 240 V AC, 50 - 60 Hz | 5 V DC (SELV), 2 A, 10 W

- Interfacce cablate
  - Alimentatore: jack coassiale
  - Ethernet 10/100 Mbit/s: presa RJ45-8P8C
- Interfacce wireless
  - DECT<sup>2</sup>

## Interfacce utente e configurazione

- [Configurazione tramite interfaccia web \(WUI\)](#)
- [Configurazione automatica tramite provisioning](#)
  - Caricamento di impostazioni e firmware tramite HTTP / HTTPS / TFTP
  - Installazione sicura grazie al certificato preinstallato
  - missing-it:Cloud Zero-Touch Provisioning
- Localizzazione
  - [Lingue](#)
  - Fuso orario, tono di chiamata
- Diagnostico
  - Messaggi DECT, allarmi, posizione
  - Elenco dei portatili mobili registrati, ripetitori, gateway di posizione
- Caratteristiche correlate
  - Supporto XML Minibrowser per sistemi multicella Snom DECT
  - I telefoni cordless compatibili supportano lo strumento RSSI, senza bisogno di strumenti di misurazione aggiuntivi

## Supporto rubrica

- Rubrica locale fino a 3.000 voci
- LDAP (rubrica centralizzata sul server)
- Supporto rubrica XML

## Tecnologia e caratteristiche DECT

- Standard: DECT<sup>2</sup>
  - Autenticazione/codifica fra base e telefono
  - Perfetta funzionalità in handover
  - Audio a banda larga
- Banda di frequenza
  - Europa: : 1.880 - 1.900 MHz
  - Stati Uniti: 1.920 - 1.930 MHz
  - America Latina: 1.910 - 1.930 MHz
- Potenza di uscita
  - Europa: : < 250 mW
  - Stati Uniti: < 100 mW
  - Livello (dBm): 14, 17, 20, 24
- Copertura
  - Fino a 50 m intervallo interno
  - Fino a 300 m portata all'aperto
- Sistema monocella
  - Portatili: fino a 20
  - Ripetitori: fino a 6
  - Chiamate a banda stretta: fino a 10
  - Chiamate a banda larga: fino a 5
- Aggiornamento del software over the air (SUOTA)

## Tecnologie e protocolli di rete

- Tecnologie di rete
  - VLAN (IEEE 802.1Q)
- Protocolli VoIP sicuri

- SIPS (SIP over TLS), SRTP (RFC 3711)
- Protocolli di rete
  - DHCP, NTP, LLDP-MED, HTTP
- Protocolli di rete sicuri
  - TLS V1.2, HTTPS
- Quality of Service (QoS)
  - ToS

## Condizioni ambientali

- Temperatura ambiente operativa: -10 °C - 50 °C

## Contenuto della confezione

- Hardware
  - Stazione base DECT M400
- Documentazione
  - Guida all'installazione rapida (QIG)
  - Fogli informativi (sicurezza, standard)

## Interoperabilità

- Partner VoIP certificato

## Accessori Snom e dispositivi compatibili

- Alimentatore: Snom 10W PSU
  - UE e UK (PN 00004570)
  - USA (PN 00004571)
- Ripetitore DECT
  - M6 (PN 00004638, PN 00004639, PN 00004640)
- Compatibilità
  - Si prega di controllare la lista di compatibilità

<sup>1</sup> Se alimentato tramite PoE non è necessario

<sup>2</sup> I dispositivi DECT prodotti per gli Stati Uniti e il Canada sono commercializzati come DECT 6.0

## Panoramica della serie



M25



M30



M65 (EoS)



M70



M80



M85



M90



M400



M700 (EoL)



M900



M900 Outdoor



M6



M9B



M9T

## Disclaimer

Ulteriori informazioni: [Snom website](#) | [Snom Service Hub](#) | [Omologazioni](#) | [Informazioni di garanzia](#)

Snom é un marchio registrato di Snom Technology GmbH in Europa, USA, Giappone, Cina e altre regioni o Paesi. Ove non espressamente indicato, tutti i marchi presenti in questo documento sono marchi registrati di Snom Technology GmbH, in special modo i nomi dei prodotti. Tutti gli altri nomi di prodotti o aziende sono marchi dei rispettivi proprietari. Le Schede tecniche del prodotto qui contenute possono essere variate senza previa notifica. Non si accettano reclami per eventuali errori di stampa.