

M400









Sistema a doppia cella



Power over Ethernet (PoE)



Sicurezza (TLS & SRTP)



Aggiornamento OTA



Rubrica

La base DECT per una mobilità aziendale senza interruzioni

La base DECT M400 offre una gamma completa di funzioni per la telefonia aziendale. L'M400 è perfetta per uffici di ogni genere o negozi di medie dimensioni poiché, grazie alla possibilità di combinare due basi, consente di creare un sistema DECT a doppia cella che supporta fino a 20 cordless e quindi 20 chiamate parallele. Per i PBX cloud e VoIP, l'M400 è l'ideale

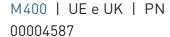
poiché offre manutenzione remota e implementazione zero-touch. Inoltre, la base DECT M400 è conforme ai più recenti standard di crittografia e, per gli aggiornamenti a livello di software e sicurezza, condivide la stessa architettura del sistema multicella M900.

Specifiche tecniche



Varianti di prodotto







M400 | USA | PN 00004588

UE | PN

M430 | UE | PN 00004589



M430 | UK | PN 00004590

Informazioni generali

- Informazioni sul prodotto
 - Stazione base DECT M400 | Installazione a doppia cella
 - Colore: bianco
- Utilizzo: in ambienti interni, su tavolo/scrivania, possibilità di montaggio a parete
- Diversificazione delle antenne: 2 antenne omnidirezionali interne

Dimensioni e peso

- Dimensioni (A × L × P, ca.)
 - 112 mm × 90 mm × 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, μ-law), G.722, G.726, G.729
- Negoziazione codec
- · Cambio codec

Interfacce e connessioni

- Alimentatore
 - Power over Ethernet (PoE): IEEE 802.3af, class 2

- Alimentatore: 100 240 V AC, 50 60 Hz | 5 V DC (SELV), 2 A, 10 W
- Interfacce per cavi
 - Alimentatore: jack coassiale
 - Connettività di rete (LAN): presa RJ45-8P8C
 → Ethernet 10/100 Mbit/s
- Interfacce wireless
 - DECT²

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

Specifiche tecniche



Supporto rubrica

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

Tecnologia e caratteristiche DECT

- Standard: DECT²
 - 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
 - Cordless: fino a 20
 - Ripetitori: fino a 6
 - Chiamate a banda stretta: fino a 10
 - Chiamate a banda larga: fino a 5 (G.722)
- Installazione a doppia cella
 - Cordless: fino a 20
 - Ripetitori: fino a 12
 - Chiamate a banda stretta: fino a 20
 - Chiamate a banda larga: fino a 10 (G.722)
- 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
- 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 di funzionamento
 - -10 °C +50 °C

Contenuto della confezione

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

Interoperabilità

• Partner VolP certificato

Accessori Snom e dispositivi compatibili

- Alimentatore: Snom 10W PSU
 - UE e UK: PN 00004570
 - USA: PN 00004571
- Injettore PoE
 - A5E (PN 00004679)
- Ripetitore DECT M6
 - Versione UE / USA: PN 00004586
 - UK: PN 00004639
- Cordless
 - M25 (PN 00003987), M30 (PN 00004607),
 M65 (PN 00003969), M70 (PN 00004423),
 M80 (PN 00004424), M85 (PN 00004189),
 M90 (PN 00004425)



Panoramica della serie



 $^{^{1}}$ Se il telefono è alimentato tramite PoE, non è necessario l'alimentatore

Disclaimer

Ulteriori informazioni: Pagina web Snom M400 | Snom Service Hub | Manuale d'uso | Omologazioni | Informazioni di qaranzia | Sedi aziendali

Snom, i nomi dei prodotti Snom, ed i loghi Snom sono marchi registrati di proprietà di Snom Technology GmbH. Le specifiche tecniche del prodotto qui contenute possono essere variate senza previa notifica. Snom Technology GmbH si riserva il diritto di rivedere e modificare il presente documento in qualsiasi momento senza alcun obbligo di notifica precedente o posteriore a tali cambiamenti. Sebbene sia stata prestata la massima attenzione nella stesura e presentazione delle informazioni in questo documento, i dati su cui si basa potrebbero aver già subito variazioni. Snom pertanto declina ogni responsabilità riguardo a tutte le garanzie di affidabilità, accuratezza, completezza ed attualità delle informazioni pubblicate, tranne nel caso di grossolana negligenza da parte di Snom o laddove per legge possa essere ritenuta responsabile.

 $^{^2}$ I dispositivi DECT prodotti per gli Stati Uniti e il Canada sono commercializzati come DECT 6.0

³ Fine produzione (EoL, End of Life)