

M900 Outdoor



DECT

Sistema
multicellaCertificata
per uso
esternoResistenza
all'impattoCompatibilità
allarmi
serverSupporto
BeaconPower over
Ethernet
(PoE)Sicurezza
(TLS &
SRTP)Aggiornamento
OTA

La base DECT da esterno per tutte le condizioni meteo

La base Snom M900 Outdoor consente alla moderna e professionale tecnologia DECT multicella di operare all'aperto. La base è certificata IP55 e insensibile a polvere, spruzzi e acqua piovana. Protetta da un alloggiamento duraturo e affidabile in qualsiasi condizione atmosferica, l'M900 Outdoor è versatile in

uffici, magazzini o ospedali. E' già predisposta per essere montata sia a parete che a soffitto. I componenti elettronici della stazione base sono stati trattati in modo da essere resistenti a temperature estreme, batteri e umidità. Tecnicamente, la base è identica alla Snom M900.

Nozioni di base

- Informazioni sul prodotto
 - Stazione base multicella DECT
 - PN 00004478
 - Colore
 - Stazione base: arancione
 - Alloggiamento: grigio chiaro
- Posizionamento
 - outdoor, interno, montaggio a parete, montaggio a soffitto
- Equipaggiamento
 - Diversificazione delle antenne: 2 antenne omnidirezionali interne
 - Alloggiamento: ampia gamma di temperature, Protetta da urti (IK08), raggi UV e acqua (UL746C), IP55

Dimensioni e peso

- Dimensioni (L x L x P, ca.)
 - Stazione base: 144 mm x 140 mm x 35 mm
 - Alloggiamento: 300 mm x 175 mm x 80 mm
- Peso (circa)
 - 1,1 kg

Indicatori e tasti

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

Codec e caratteristiche audio

- Codec audio
 - G.711 (A-law, μ -law), G.722 (5/4), G.726 (10/8)
 - G.729 (10/8), BV32 (10/8), Opus (8)³
- Negoziazione codec
- Cambio codec

Interfacce e connessioni

- M900 outdoor opzioni di alimentazione

- Power over Ethernet (PoE):
 - IEEE 802.3af, class 2
- Alimentatore:²
 - 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
 - DECT⁴

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
- Localizzazione
 - Lingue
 - Fuso orario, tono di chiamata
- Caratteristiche correlate
 - I telefoni cordless compatibili supportano lo strumento RSSI, senza bisogno di strumenti di misurazione aggiuntivi
 - Elenco dei portatili mobili registrati

Tecnologie e protocolli di rete

- Tecnologie di rete
 - VLAN (IEEE 802.1Q)
- Protocolli di rete
 - DHCP, NTP, LLDP-MED, HTTP, LDAP
- Protocolli di rete sicuri
 - TLS V1.2, HTTPS

Supporto rubrica

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

Tecnologia e caratteristiche DECT

- Standard: DECT⁴
 - Autenticazione/codifica fra base e telefono
 - Handover e roaming della chiamata senza interruzioni via sincronizzazione DECT o LAN (IEEE1588)
 - Audio a banda larga
- Banda di frequenza
 - Europa: : 1.880 - 1.900 MHz
 - Stati Uniti: 1.920 - 1.930 MHz
- Potenza di uscita
 - Europa: : < 250 mW
 - Stati Uniti: < 100 mW
- Copertura
 - Fino a 50 m intervallo interno
 - Fino a 300 m portata all'aperto
- Installazione multicella
 - Portatili: fino a 4.000¹
 - Stazioni base: fino a 1.000¹
 - Ripetitori: fino a 100
 - Chiamate a banda stretta: fino a 8
 - Chiamate a banda larga: fino a 4
- Sistema monocella
 - Chiamate a banda stretta: fino a 10
 - Chiamate a banda larga: fino a 5
- Caratteristiche correlate
 - Aggiornamento del software over the air (SUOTA)

- Alarm server compatibility
- Beacon support

Condizioni ambientali

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

Contenuto della confezione

- Hardware
 - Stazione base DECT M900 outdoor
 - Alloggiamento
 - Kit di montaggio a muro
- Documentazione:
 - Guida all'installazione rapida (QIG)
 - Fogli informativi (sicurezza, standard)

Interoperabilità

- Partner VoIP certificato

Accessori Snom e dispositivi compatibili

- Alimentatore
 - UE e UK: M900 PSU (PN 00004439)
 - USA: M900 PSU (PN 00004440)
 - UK: M900 PSU Clip (PN 00003931)
- Iniettore PoE²
 - A5 (PN 00004065)
- Modulo codec DSP
 - A900 (PN 00004445)
- Ripetitore DECT
 - M5 (FW < 610.x) (PN 00003930)
 - M6 (FW > 530.9) (PN 00004638, PN 00004639, PN 00004640)
- Portatile DECT
 - Si prega di controllare la lista di compatibilità

¹ fino a 16.000 cordless e 4.000 basi registrabili previste in firmware futuri

² Se alimentato tramite PoE non è necessario

³ Abilitato dal modulo DSP A900

⁴ 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



M5



M6



M9B



M9T

Disclaimer

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

Snom è 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.