

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.

Informazioni generali

- Informazioni sul prodotto
 - Installazione multicella: Stazione base DECT M900 Outdoor | PN 00004478
 - Colore
 - Stazione base: arancione
 - Alloggiamento: grigio chiaro
- Utilizzo: in ambienti esterni, In ambienti interni, montaggio a parete, montaggio a soffitto
- Caratteristiche
 - 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 × 140 mm × 35 mm
 - Alloggiamento: 300 mm × 175 mm × 80 mm
- Peso (ca.)
 - 1,1 kg

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 (5/4), G.726 (10/8)
 - G.729 (10/8), BV32 (10/8), Opus (8)²
- Negoziazione codec
- Cambio codec

Interfacce e connessioni

- Alimentazione
 - **Power over Ethernet (PoE):** IEEE 802.3af, class 2
 - Alimentatore:¹ 100 - 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
 - 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**

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 in ambienti interni
 - Portata fino a 300 m all'aperto
- Installazione multicella
 - Cordless: fino a 4.000
 - Stazioni base: fino a 1.000
 - 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 di funzionamento: -20 °C - +60 °C

Contenuto della confezione

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

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 PoE¹
 - **A5E (PN 00004079)**
- Modulo codec DSP
 - A900 (PN 00004445)
- Ripetitore DECT
 - **M6 (FW > 530.9) (PN 00004638, PN 00004639, PN 00004640)**
- Cornetta DECT
 - **Si prega di controllare la lista di compatibilità**

Interoperabilità



Panoramica della serie



¹ Se il telefono è alimentato tramite PoE, non è necessario l'alimentatore

² Abilitato dal modulo DSP A900

³ I dispositivi DECT prodotti per gli Stati Uniti e il Canada sono commercializzati come DECT 6.0

Disclaimer

Ulteriori informazioni: [Pagina web M900 Outdoor](#) | [Snom Service Hub M900 Outdoor](#) | [Guida all'installazione rapida M900 Outdoor](#) | [Manuale d'uso M900 Outdoor](#) | [Omologazioni](#) | [Informazioni di garanzia](#) | [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.