

M100 SC



DECT

Sistema
monocellaCompatibile
con GAPShared Call
Emulation
(SCE)Power over
Ethernet
(PoE)Sicurezza
(TLS & SRTP)

Rubrica

Aggiornamento
OTA

La base DECT compatta che supporta fino a 8 account SIP

È possibile utilizzare fino a 10 telefoni DECT M10 SC sulla base M100 SC a cella singola, rendendo il sistema ideale per piccoli uffici/home office. L'esclusiva funzione Snom «Shared Call Emulation» consente la condivisione delle chiamate su tutti i telefoni M10 SC collegati autonomamente e senza il supporto da parte dei provider VoIP. Il sistema può essere configurato e mantenuto sia tramite l'interfaccia web che

automaticamente tramite provisioning. Gli aggiornamenti software dell'M10 SC vengono eseguiti tramite l'interfaccia della stazione base, garantendo un funzionamento senza problemi in ogni momento. La cella può comodamente essere alimentata attraverso uno switch PoE.

Informazioni generali

- Informazioni sul prodotto
 - **Base DECT a cella singola M100 SC** | nero | PN 00004451
 - Disponibilità: Pacchetto Snom M110 SC (Snom M10 SC / Snom M100 SC), UE e UK, PN 00004610
- Utilizzo: In ambienti interni, su tavolo/scrivania, montaggio a parete

Dimensioni e peso

- Dimensioni (A × L × P, ca.)
 - 151 mm × 116 mm × 42 mm
- Peso (ca.)
 - 227 g

Indicatori e tasti

- 2 indicatori LED
 - Indicazione dello stato di alimentazione: **1** LED verde
 - Indicazione VoIP: **1** LED verde
- 2 tasti fisici totali
 - Localizzazione del ricevitore cordless, ripristina

Caratteristiche audio

- Codec audio: G.711 (A-law, μ -law), G.722, G.726, G.729AB, iLBC

Interfacce e connessioni

- Alimentazione
 - **Power over Ethernet (PoE)**
 - IEEE 802.3af, class 2
 - Alimentatore³
 - 100 - 240 V AC / 50 - 60 Hz | 5 V DC / 800 mA
- Interfacce per cavi
 - Ethernet 10/100 Mbit/s: presa RJ45-8P8C

- Alimentatore:³ jack coassiale
- Interfacce wireless
 - DECT

Interfacce utente e configurazione

- **Configurazione tramite interfaccia web (WUI)**
 - Accesso protetto da password
 - Secure web server/client (HTTPS)
- **Configurazione automatica tramite provisioning**
 - Caricamento di impostazioni e firmware tramite HTTP, HTTPS, TFTP
 - **Supporto del servizio di provisioning sicuro di Snom (SRAPS)**
 - Opzioni di provisioning DHCP supportate 66, 159, 160
 - Installazione sicura grazie al certificato preinstallato
 - **Gestione remota tramite i protocolli TR-069**
 - Funzionalità Plug & Play (PNP)
 - File di provisioning con codifica AES
- Personalizzazione
 - File predefinito personalizzato
- Localizzazione
 - **Lingue**
 - Fuso orario, tono di chiamata
- Diagnostica
 - Traccia PCAP, Syslog

Tecnologia e caratteristiche DECT

- Standard: DECT
- Banda di frequenza
 - Europa: 1.880 - 1.900 MHz
- Copertura
 - Portata fino a 300 m all'aperto
 - Fino a 50 m in ambienti interni
- Cordless: fino a 10
- Aggiornamento del software over the air (SUOTA)

Rubrica e funzioni di chiamata

- 8 identità / account
 - Fino a 6 chiamate simultanee
- Rubrica
 - LDAP (rubrica centralizzata sul server)
 - Importa/Esporta la rubrica (CSV, XML)
 - Rubrica centralizzata sulla base fino a 1.000 voci condivise
 - [Supporto rubrica XML](#)
- Funzioni chiamata in uscita
 - Composizione rapida: fino a 10
 - [Dial plan locale](#)
 - [Ricomposizione](#)
 - Riconoscimento ID chiamante (CLIP)
 - Interfono tra cordless DECT²
- Funzioni chiamata in arrivo
 - **Blocco chiamate:** lista di rifiuto automatico, chiamate anonime, Non disturbare (DND)
 - [Deviazione delle chiamate](#)
- Funzioni chiamata attiva
 - Microfono muto
 - Messa in attesa
 - [Trasferimento senza annuncio](#)
 - [Transferimento con annuncio](#)
 - Trasferimento di chiamate esterne / interna tra le cordless DECT²
 - N-way conferenza di rete
 - Conferenza locale a 3 vie (2+1)
- Caratteristiche correlate
 - Cronologia di 200 chiamate richieste, ricevute ed effettuate
 - Corrispondenza della rubrica telefonica per chiamate in entrata e in uscita
 - Shared Call Emulation⁴
 - Timer chiamata (durata della chiamata)

Tecnologie e protocolli di rete

- Tecnologie di rete
 - VLAN (IEEE 802.1q)

- [OpenVPN](#)
- Protocolli e tecniche relative al VoIP
 - [SIP](#), [RTP](#), [STUN](#)
- Protocolli VoIP sicuri
 - [SRTP](#)
- Protocolli di rete
 - no, [DHCP](#), [LLDP-MED](#), HTTP, FTP, [TFTP](#), [SNTP](#), [NAT](#)
- Protocolli di rete sicuri
 - [TLS V1.2](#), HTTPS, [IEEE 802.1X \(p/q\)](#)
- Quality of Service (QoS)
 - ToS, DiffServ
- Protocolli di gestione remota
 - [TR-069](#)
- Caratteristiche correlate
 - DNS Override
 - TLS con mutua autenticazione
 - Supporto del failover e ridondanza del server

Condizioni ambientali

- Temperatura di funzionamento: 0 °C - +40 °C
- Umidità (senza condensa): < 95 %

Contenuto della confezione

- Stazione base DECT M100SC
- Cavo Ethernet
- Piastra di montaggio a parete
- [Guida all'installazione rapida](#)

Accessori Snom e dispositivi compatibili

- Iniettore PoE
 - [A5E \(PN 00004679\)](#)
- Alimentatore
 - UE: M100 PSU (PN 00004373)
 - UK: M100 PSU (PN 00004374)
- Cornetta DECT:
 - [M10 SC \(PN 00004452\)](#)
- Pacchetto
 - [M110 SC Bundle \(PN 00004610\)](#)

Interoperabilità



- ¹ Caratteristiche e funzionalità possono variare, a seconda del provider di servizi SIP e / o della piattaforma SIP
- ² Funzione disponibile solo se accoppiata a M10 SC
- ³ Disponibile opzionalmente
- ⁴ Emulazione chiamata condivisa: l'esclusiva funzione di emulazione PBX di Snom per linea, attesa/ripresa e risposta alla chiamata

Panoramica della serie



M110 SC



M100 SC



M10 SC

Disclaimer

Ulteriori informazioni: [Pagina web M100 SC](#) | [Snom Service Hub M100 SC](#) | [Guida all'installazione rapida M100SC](#) | [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.