

M100 SC



DECT



Sistema de celda única



Shared Call Emulation (SCE)



Power over Ethernet (PoE)



Seguridad (TLS & SRTP)



Agenda



Actualización OTA

M100 SC - Estación Base compacta con hasta 8 cuentas SIP

Soporte de hasta 10 terminales M10 SC DECT que operan en modo monocelda con la base M100 SC, siendo un sistema ideal para PYMES o uso doméstico. La exclusiva función "Shared Call Emulation" de Snom permite compartir las llamadas con todos los teléfonos M10 SC conectados, sin necesidad de conocimientos de programación. El sistema puede ser gestionado tanto por medio de la

interfaz como a través de provisionamiento automático. Las actualizaciones de software del M100 SC son enviadas automáticamente desde la estación base DECT, ofreciendo actualizaciones libres de fallos y sin interacción por parte del usuario. La base se puede alimentar mediante PoE o fuente de alimentación.

Lo esencial

- Información del producto
 - Estación base DECT Unicelular
 - Color: negro
 - Availability: Paquete Snom M110 SC (Snom M10 SC / Snom M100 SC), UE y Reino Unido, PN 00004610
- Colocación: al interior, escritorio, montaje en pared

Dimensiones y peso

- Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad, aprox.)
 - Empaque: 125 mm x 156 mm x 72 mm
 - Estación base: 151 mm x 116 mm x 42 mm
- Peso (aprox.)
 - Empaque: 331 g
 - Estación base: 227 g

Indicadores y teclas

- 2 indicadores LED
 - Indicación de estado de alimentación: 1 LED verde
 - Indicación de VoIP: 1 LED verde
- 2 teclas en total
 - Localización del auricular, Resetear

Características de audio

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

Interfaces y conexiones

- Fuente de alimentación del M100 SC
 - [Power over Ethernet \(PoE\)](#)
 - IEEE 802.3af, clase 2
 - Adaptador de corriente³
 - 100 - 240 V AC / 50 - 60 Hz | 5 V DC / 800 mA
- Interfaces cableadas
 - Adaptador de corriente:³ conector coaxial
 - Ethernet 10/100 Mbit/s: enchufe RJ45-8P8C
- Interfaces inalámbricas
 - DECT

Interfaces de usuario y configuración

- Configuración controlada por un menú a través de la interfaz de usuario web (WUI)
 - Inicio de sesión protegido por contraseña
 - Cliente / servidor web seguro (HTTPS)
- Configuración automática mediante aprovisionamiento
 - Carga de configuración y firmware a través de HTTP / HTTPS / TFTP
 - [Secure Redirection And Provisioning Service \(SRAPS\)](#) soporte
 - Opciones de aprovisionamiento usando DHCP 66, 159, 160
 - Aprovisionamiento y autenticación con encriptación TLS a través del certificado integrado en el equipo emitido por Snom CA
 - Administración remota a través de los protocolos TR-069
 - Soporte Plug & Play (PNP)
 - Archivos de aprovisionamiento cifrados con AES
- Personalización
 - Archivo predeterminado personalizado
- Localización
 - Idiomas
 - Zona horaria, tono de llamada
- Diagnóstico
 - Traza PCAP, Syslog

Tecnología y funciones DECT

- Estándar: DECT
- Banda de frecuencia
 - Europa: 1 880 - 1 900 MHz
- Teléfonos: hasta 10
- Actualización de software sobre el aire (SUOTA)

Interoperabilidad

- Asterisk PBX
- Broadsoft® Broadworks
- [Socio de VoIP certificado](#)¹

Directorio telefónico y características de llamada

- 8 identidades / cuentas SIP
 - Hasta 6 llamadas simultáneas
- Directorio telefónico
 - LDAP (directorio telefónico basado en el servidor)
 - Importación/Exportación del directorio (CSV, XML)
 - Directorio central en la base de hasta 1.000 entradas compartidas
 - Soporte del directorio telefónico mediante XML
- Características de llamadas salientes
 - Marcación rápida: hasta 10
 - Dialplan local
 - Volver a marcar
 - Identificación de llamada (CLIP)
 - Intercomunicador entre los teléfonos DECT²
- Características de llamadas entrantes
 - Bloqueo de llamadas: rechazo automático, llamadas anónimas, Modo No molestar (DND)
 - Desvío de llamada
- Características de llamadas en curso
 - Silenciamiento de micrófono
 - Puesta en espera de las llamadas
 - Transferencia de llamadas desatendidas
 - Transferencia de llamadas atendidas
 - Transferencia de llamada externa / interna entre teléfonos DECT²
 - N-way conferencia en red
 - 3 vías conferencia local
- Características relacionadas
 - Registro de 200 llamadas fallidas, recibidas y marcadas
 - Búsqueda de nombre del teléfono en agenda para llamadas entrantes y salientes
 - Shared Call Emulation
 - Temporizador de llamadas (Duración de la llamada)

- VLAN (IEEE 802.1Q)
- OpenVPN
- Protocolos y técnicas relacionadas con VoIP
 - SIP (RFC 3261), RTP (RFC 8866), STUN (RFC 5389)
- Protocolos seguros de VoIP
 - SRTP (RFC 3711)
- Protocolos de red
 - no, DHCP, LLDP-MED, HTTP, FTP, TFTP, SNMP, NAT
- Protocolos de red seguros
 - TLS V1.2, HTTPS, IEEE 802.1X (p/q)
- Quality of Service (QoS)
 - ToS, DiffServ
- Protocolos de administración remota
 - TR-069
- Características relacionadas
 - DNS Override
 - Mutual authentication
 - Soporte de balanceo por error y redundancia en servidor SIP

Condiciones ambientales

- Temperatura ambiente de funcionamiento: 0 °C - 40 °C
- Humedad (sin condensación): < 95 %

Contenido del paquete

- Hardware
 - Estación base DECT M100 SC
 - 1 cable Ethernet
 - Placa de montaje en pared
- Documentación
 - Guía de instalación rápida (QIG)

Accesorios Snom y dispositivos compatibles

- Adaptador de corriente
 - UE: M100 PSU (PN 00004373)
 - Reino Unido: M100 PSU (PN 00004374)
- Teléfono DECT: M10 SC (PN 00004452)
- M110 SC Bundle (PN 00004610)

Protocolos y tecnologías de red

- Tecnologías de red

Gama del portfolio



M100 SC



M10 SC



M110 SC

¹ Las características y la funcionalidad pueden variar, dependiendo del proveedor de servicios SIP y / o la plataforma SIP del sistema de teléfono.

² Función solo disponible cuando se combina con el M10 SC

³ Disponible por separado

Aviso legal

Más información: [Snom website](#) | [Snom Service Hub](#) | [Homologación](#) | [Información de garantía](#)

Snom es una marca registrada de Snom Technology GmbH y sus empresas afiliadas en la Unión Europea, Estados Unidos, Japón, China y otros países y regiones. Salvo que se especifique lo contrario, todas las marcas comerciales, especialmente los nombres de productos, son marcas registradas legalmente protegidas por Snom Technology GmbH. Cualquier otra marca comercial o marca registrada mencionada en este documento es propiedad de sus respectivos fabricantes o propietarios. Las especificaciones de producto que aparecen en este documento están sujetas a cambios sin previo aviso. No asumimos responsabilidad de errores por impresión u omisión.