

M100 SC



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.

Especificaciones técnicas

Lo esencial

- Color negro
- Posibilidad de montaje en la pared
- Número de producto
 - M100 SC | Estación base DECT Unicelular | UE y Reino Unido | 00004451

Dimensiones y peso

- Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad, aprox.)
 - Estación base: 116 mm x 151 mm x 42,4 mm
 - Empaque: 125 mm x 156 mm x 72 mm
- Peso (aprox.)
 - Estación base: 227 g
 - Empaque: 331 g

Indicadores y teclas

- 2 indicadores LED
 - 1 LED para la indicación de VoIP, 1 LED para la indicación de estado de alimentación
- 2 teclas en total
 - Localización del auricular, Resetear

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)
 - Idiomas
- **Configuración automática mediante aprovisionamiento**
 - Carga de configuración y firmware a través de HTTP / HTTPS / TFTP
 - Opciones de aprovisionamiento usando DHCP 66, 159, 160
 - Secure Redirection And Provisioning Service (SRAPS) soporte
 - Administración remota a través de los protocolos TR-069
 - Soporte Plug & Play (PNP)
 - Aprovisionamiento y autenticación con encriptación TLS a través del certificado integrado en el equipo emitido por Snom CA
 - Archivos de aprovisionamiento cifrados con AES
- Localización
 - Zona horaria
 - Soporte de idiomas adicionales
 - Tono de llamada
- Diagnóstico
 - Traza PCAP
 - Syslog
- Características relacionadas
 - Archivo predeterminado personalizado

Interfaces y conexiones

- Fuente de alimentación del M100
 - Power over Ethernet (PoE), IEEE 802.3at, clase 2
 - Adaptador de corriente: 100 - 240 V AC / 50 - 60 Hz | 5 V DC / 800mA
- Interfaces cableadas
 - 1 conector coaxial de adaptador de corriente
 - RJ45-8P8C 10/100 Mbit Ethernet port
- Interfaces inalámbricas
 - DECT

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 (10 entradas)
 - 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
 - Desvío de llamada
 - Modo No molestar (DND)
- 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 fallidas, recibidas, llamadas marcadas
 - Temporizador de llamadas (Duración de la llamada)
 - Shared Call Emulation
 - Búsqueda de nombre del teléfono en agenda para llamadas entrantes y salientes

Interoperabilidad

- Asterisk PBX
- Broadsoft® Broadworks
- Socio de VoIP certificado¹

Tecnologías y protocolos

- DECT
 - Actualización de software sobre el aire (SUOTA)
 - Hasta 10 teléfonos
- Banda de frecuencia DECT
 - Europe: 1.880 - 1.900 MHz
- Tecnologías de red
 - [OpenVPN](#), [VLAN \(IEEE 802.1Q\)](#)
- 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
 - IPv4 / IPv6: fija, PPPoE, [DHCP](#), [LLDP-MED](#), HTTP, FTP, [TFTP](#), SNTP, NAT
- Protocolos de red seguros
 - [TLS](#), HTTPS, [IEEE 802.1X \(p/q\)](#)
- Quality of Service (QoS)
 - ToS, DiffServ
- Códecs de audio
 - G.711 (A-law, μ -law), G.722, G.726, G.729AB, iLBC
- Protocolos de administración remota
 - [TR-069](#)
- Características relacionadas
 - DNS Override
 - Mutual authentication
 - Soporte de balanceo por error y redundancia en servidor SIP

Contenidos del paquete

- Estación base DECT
- 1 cable Ethernet
- Adaptador de corriente
- Placa de montaje en pared
- Guía de instalación rápida (QIG)

Accesorios

- 00004452 | [M10 SC](#) | Teléfono DECT | UE y Reino Unido

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

Gama del portfolio



M100 SC



M10 SC

Aviso legal

Para obtener más información sobre el producto, visite: [Snom website](#) | [Snom Service Hub](#) | [Información de garantía](#)

© 2022 Snom Technology GmbH. Todos los derechos reservados

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 de impresión u omisión.