

## M325

Hasta 20 terminales en una base  
DECT unicelular



## M325

Hasta 20 terminales en una base DECT unicelular



### Principales características

- Base M300 y teléfono M25
- Hasta 20 teléfonos
- Hasta 5 llamadas en paralelo
- 75 horas en espera y 7 horas de llamadas

Compuesto por base M300 y un teléfono M25, este paquete DECT unicelular representa el fundamento de una solución única de telefonía móvil expansiva y de gran alcance.

La base soporta hasta 20 teléfonos, lo que significa que con esta solución, en una pequeña oficina, hay suficientes teléfonos para todos.

Con un radio de acción de hasta 300 metros al aire libre y aproximadamente 50 metros en interiores, la base ofrece una amplia cobertura, que se puede ampliar añadiendo hasta 3 repetidores snom M5 para garantizar que no queden puntos ciegos.

La solución unicelular DECT de snom es fácil de instalar y disponer y utiliza la misma interfaz que los teléfonos de sobremesa snom ofreciendo así una mayor familiaridad para el usuario. La solución es compatible con toda la gama de los principales sistemas IP-PBX.

Para obtener códec, prestaciones o canales de sonido adicionales no se necesitan licencias especiales, lo que se traduce en una total ausencia de costes inesperados o sorpresas.

## Beneficios

### Teléfono M25

- Pantalla a color TFT 1,44", 128 x 128 píxeles
- Conector para auriculares de 3,5 mm.
- Manos libres (altavoz)
- Hasta 75 horas en espera y 7 horas de llamadas
- 2 pilas estándar AAA
- Mensaje LED

### Base M300

- Posible montaje a pared
- 1-conector de puerto 10/100 Mbps (RJ45)
- Hasta 20 teléfonos (M25 o M65)
- Hasta 3 repetidores por base

## Firmware

### Características

- 20 cuentas SIP para un máximo de 20 teléfonos
- Registro de llamadas efectuadas, recibidas, perdidas
- Directorio con 50 entradas (teléfono M25)
- Directorio central en la base compatible con LDAP
- Asistencia en múltiples idiomas
- Fuera de banda DTMF/SIP INFO DTMF
- Compatible con las principales plataformas SIP-PBX
- Actualización firmware vía satélite

### Características de llamada

- Identificación de llamada
- Llamada en espera
- Respuesta automática
- Registro de llamadas perdidas, recibidas y efectuadas
- Puesta en espera
- Gestión de hasta 2 llamadas simultáneas
- Transferencia de llamada directa y atendida
- Bloqueo del teclado
- Tonos de las teclas
- Aviso de cobertura

## Sonido

- Codec:
  - G711 A-law,  $\mu$ law
  - G722 (banda ancha)
  - G726
  - G729 (A/AB incluido VAD)
- 6 tonos de llamada asignables incorporados (M25)

## Configuración

- Base configurable a través de la interfaz web
- Suministro:
  - Opciones DHCP 66/67/43
  - Plug & Play (PnP)
  - servicio de desvío de snom
  - Aprovisionamiento seguro con certificado pre-instalado
  - Actualización del firmware del teléfono vía satélite DECT

## Especificaciones

### Protocolos

- SIP (RFC3261)
- DHCP, NTP
- HTTP/HTTPS/TFTP
- LDAP (Directorio central)

### Interfaz de usuario

- 21 teclas (incluida navegación) en el M25
- LED rojo de alta visibilidad configurable para indicación de llamada / mensaje en espera / aviso de batería
- Interfaz a través de menú
- Tecla reset en M300
- Localización (idioma, hora, tono de marcado)

### Seguridad

- Encriptación inalámbrica DECT
- Transport Layer Security (TLS)
- SRTP (RFC3711), SIPS
- VLAN
- Protección con contraseña de interfaz web

### Características del teléfono

#### Base M300

- Dimensiones: 178 x 120 x 30 mm
- Voltaje de entrada: 5V DC

#### Teléfono M25

- Dimensiones: 134 x 42 x 23 mm
- Voltaje de entrada: 5V
- Compatible con prótesis acústicas

#### · Condiciones ambientales

- Temperatura ambiental: 0° a 40° C (32° a 104°F)
- Temperatura no operativa: -10° a 45° C
- Humedad relativa de 5% a 95% sin condensación

#### · Incluido en la entrega:

- Base M300
- Fuente de alimentación M300
- Teléfono M25 con 2 pilas AAA
- Soporte de carga M25 con fuente de alimentación
- Cable Ethernet
- Hojas de seguridad, guía de inicio rápido

#### · Color: negro

#### · Números de pieza::

EU 00003955

US 00003954

AU 00004161

### Tipo de aprobación

- EN 301406 (TBR6)
- IEC60950 -1 (Seguridad)
- CSA c-CSA-us / UL60950 - 1
- EN 301489 (EMC, ESD)
- RF (EMF, SAR)
- FCC apartado 15D, conducido e irradiado
- FCC apartado 15B
- RSS213

### Números de pieza de los dispositivos compatibles

- Teléfono M25 EU : EU 00003987  
US 00003988  
AU 00004160
- Teléfono M65 : 00003969
- Repetidor M5: 00003930