

M90



Terminal
rugerizado



IP 65



Carcasa
antibacteriana



Función de
Alarma



Bluetooth



Teclado
retroiluminado



Alarma por
vibración



Elevada
autonomía



Actualización
OTA



Agenda



Clip de
cinturón

Ideal para entornos críticos para la higiene

El Snom M90 es ideal para su uso en hospitales e instalaciones donde la higiene es una prioridad. Equipada con una carcasa protectora (certificada JIS-Z2801) para detener la propagación de bacterias, la carcasa se puede limpiar y desinfectar fácilmente con alcohol isopropílico para evitar la propagación de otras enfermedades como los virus. Con un peso aproximado de 130 g, el dispositivo cuenta con la certificación IP65 y, por lo tanto, es inmune a las

salpicaduras de agua y al polvo. Gracias a su carcasa reforzada, también resiste caídas de hasta 2 metros. Además de una autonomía en conversación de hasta 17 horas, el Snom M90 incluye Bluetooth integrado que permite la conectividad con auriculares y con la solución de localización Snom Beacon. Cuenta asimismo con una pantalla LED a color de alta resolución, el mejor audio HD y alerta por vibración.

Información general

- Información del producto
 - Teléfono DECT **M90** | blanco | PN **00004425**
 - Clip para cinturón integrado
 - Diseño robusto y rugerizado
 - Carcasa antibacteriana (**JIS-Z2801**)
 - Ingress protection code **IP65** compatible
 - Caída probada hasta 2 m → **MIL-STD-810g 516.6**
- Uso: interior, Exterior
- Diversidad de antenas: 2 antenas omnidireccionales internas

Dimensiones y peso

- Dimensiones (L x A x P, aprox.)
 - 122 mm × 48 mm × 22 mm
- Peso (aprox.)
 - Auricular: 95 g
 - Clip de batería y cinturón: 41 g

Pantalla e indicadores

- Pantalla
 - Pantalla TFT de cristal líquido (LCD), 262k, retroiluminada
 - Tamaño (diagonal): 2,0" (51 mm)
 - Resolución: 240 × 320 píxeles
- 3 indicadores LED
 - Auricular
 - Indicación de estado multipropósito: 1 LED tricolor
 - Modo manos libres: 1 LED rojo
 - Base de carga
 - Indicación estado de carga: 1 LED verde

Teclado y teclas de función

- 28 teclas en total
- 12 teclas (teclado telefónico estándar ITU), retroiluminada
- Tecla de navegación de 5 vías
- 3 teclas de función sensibles al contexto

- 4 teclas de audio dedicadas
 - Silenciamiento
 - Altavoz (con LED rojo)
 - Volumen + / - (balancín)
- 4 teclas de función dedicadas
 - descolgar, colgar | Cancelar, Menú, Alarma
- Bloqueo del teclado

Características de audio, códecs y funcionalidades avanzadas

- Micrófono de carcasa | Altavoz de carcasa | Altavoz externo
 - Modo manos libres
 - Full Duplex, Audio HD
- Códecs de audio
 - G.711 (A-law, μ -law), G.722, G.726
- Características relacionadas
 - Compatible con audífonos (HAC)
 - Tonos de llamada asignables incorporados
 - Alarma por vibración

Interfaces y conexiones

- Fuente de alimentación
 - Auricular
 - Batería 3,7 V, 1 100 mAh, 4,1 W, de iones de litio, removible, recargable, hasta 200 h en espera, hasta 17 h de conversación en códec banda estrecha, hasta 12 h de conversación en códec banda ancha, hasta 6 h de tiempo de carga
 - Base de carga
 - Adaptador de corriente: 100 - 240 V AC / 50 - 60 Hz / 300 mA | 5 V DC / 2 A
- Conexiones
 - Base de carga
 - Alimentación por USB: cable USB adjunto con enchufe tipo A
 - Conexión en serie (daisy chain): puerta USB 2.0 tipo A

Interfaces de usuario y configuración

- Configuración controlada por un menú a través de la interfaz de teléfono (PUI)
- Personalización
 - Compatibilidad con mininavegador XML para sistemas multicelda Snom DECT
- Localización
 - Idiomas: Inglés, Alemán, Francés, Italiano, Español, Holandés, Portugués, Sueco, Turco, Danés, Noruego, Polaco, Ruso, Serbio, Croata, Eslovaco
 - Zona horaria, tono de llamada

Directorio telefónico y características de llamada

- 1 cuenta/identidad SIP
- Hasta 2 llamadas simultáneas
- Directorio telefónico
 - Directorio local de hasta 250 registros
 - Directorio central en la base
 - LDAP (directorio telefónico basado en el servidor)
- Características de llamadas salientes
 - Marcación rápida
 - Rellamada (usando lista de llamadas realizadas)
 - Identificación de llamada (CLIP)
 - Restricción de identificación del usuario llamante (CLIR)
- Características de llamadas entrantes
 - Llamada en espera
 - Respuesta automática
 - Desvío de llamada
 - Modo No molestar (DND)
- Características de llamadas en curso
 - Llamada en espera
 - Transferencia de llamada ciega
 - Transferencia de llamada asistida
 - Silenciamiento de micrófono
 - 2+1 conferencia local

- Características relacionadas
 - Registro de 50 llamadas fallidas, recibidas y marcadas
 - Notificación de mensajes pendientes
 - Notificación de llamadas perdidas

Tecnología y funciones DECT

- Estándar: DECT¹
 - Autenticación/encriptación de la base y del teléfono
 - Compatible con los sistemas multicelda Snom DECT
 - Audio de banda ancha
- Banda de frecuencia: Detección automática banda DECT
 - UE y Reino Unido: 1 880 - 1 900 MHz
 - EE. UU: 1 920 - 1 930 MHz
 - América latina: 1 910 - 1 930 MHz
- Potencia de salida
 - UE y Reino Unido: < 250 mW
 - EE. UU: < 100 mW
- Cobertura
 - Hasta 50 m alcance interior
 - Hasta 300 m alcance exterior
- Características relacionadas
 - Actualización de software sobre el aire (SUOTA)
 - Auto-Registro cuando no está registrado
 - Sincronización fecha y hora de la base

Condiciones ambientales

- Temperatura de funcionamiento: -10 °C - +55 °C
- Condición de carga: 5 °C - +45 °C

Contenido

- Hardware
 - Teléfono DECT **M90**
 - Batería
 - Base de carga
 - Adaptador de corriente

Accesorios Snom y dispositivos compatibles

- Batería
 - 3,7 V, 1 100 mAh, de iones de litio (PN 00003932)
- Repetidores
 - [M6 \(PN 00004586\)](#)
- Mobile beacon gateway
 - [M9B \(PN 00004460\)](#)
- Estaciones base
 - [M400 \(PN 00004587\)](#)
 - [M900](#)
 - UE y Reino Unido: PN 00004426
 - EE.UU: PN 00004441
 - [M900 outdoor \(PN 00004478\)](#)

¹ Los dispositivos DECT fabricados para los Estados Unidos y Canadá se comercializan como DECT 6.0

Gama del portafolio



M25



M30



M65 (EoS)



M70



M80



M85



M90



M400



M900



M900 Outdoor



M6



M9B



M9T

Aviso legal

Mayor información: [Página web Snom M90](#) | [Snom Service Hub](#) | [Información de garantía](#) | [Homologación](#) | [Sedes de la empresa](#)

Snom, los nombres de los productos Snom y los logos de Snom son marcas comerciales de propiedad de Snom Technology GmbH. Las especificaciones de los productos están sujetas a cambios sin previo aviso. Snom Technology GmbH se reserva el derecho de revisar y modificar este documento en cualquier momento, sin obligación de anunciar o comunicar los cambios realizados. A pesar de la atención prestada a la recopilación y presentación de este documento, es posible que algunos datos hayan cambiado con el tiempo. Snom, por lo tanto, no se asume la responsabilidad por la exactitud, integridad y actualidad de la información publicada, excepto en caso de dolo o negligencia grave por parte de Snom o cuando la responsabilidad derive de disposiciones legales vinculantes.