

M56



DECT



Bluetooth

Terminal
rugerizado

IP 67

Carcasa
antibacterianaFunción de
AlarmaShared Call
Emulation
(SCE)Actualización
OTA

El robusto teléfono DECT de Snom

Nuestro teléfono inalámbrico M56 para uso industrial presenta una construcción robusta resistente al polvo y al agua (certificado IP67). Las dimensiones bien proporcionadas, revestimiento de goma, la gran pantalla a color de 2,4 pulgadas y el tamaño de las teclas apto para guantes hacen que sea ideal para uso en obras, almacenes, logística y lugares de trabajo similares. La linterna integrada resulta útil en zonas pocos iluminadas de difícil acceso. La función hombre muerto y un botón de alarma protegen la seguridad personal de los

trabajadores solitarios al activar alertas de emergencia (SMS) o llamadas, ya sea consciente o inconscientemente. Con todos los ajustes configurados centralmente por el M500 (M250), una compatibilidad perfecta con todos los dispositivos M5x, 12 horas de autonomía en conversación, calidad de audio HD y soporte para auriculares Bluetooth, el M56 se adapta perfectamente a todas las aplicaciones.

Información general

- Información del producto
 - **Teléfono DECT M56** | negro | UE (PN 00004656), Reino Unido (PN 00004653)
 - Carcasa antibacteriana
 - Ingress protection code IP67 compatible
- Uso: En interiores, sobre mesa/escritorio

Dimensiones y peso

- Dimensiones (L x A x P, aprox.)
 - **Teléfono DECT:** 167 mm × 59 mm × 32 mm
- Peso (aprox.)
 - **Teléfono DECT +** clip de cinturón + batería: 222 g

Pantalla e indicadores

- Pantalla
 - Pantalla TFT de cristal líquido (LCD), High Color, retroiluminada
 - Tamaño (diagonal): 2,4" (61 mm)
 - Resolución: 240 × 320 píxeles
- 9 indicadores LED
 - Notificación de llamadas perdidas | Indicación de mensajes en el buzón de voz (MWI): 1 LED rojo
 - Indicación de estado de las teclas de función: 6 LEDs de 2 colores (rojo / verde)
 - Indicación del estado de las teclas de audio: 1 LED rojo
 - Indicación del estado de carga: 1 LED rojo en la base de carga

Teclado y teclas de función

- 32 teclas en total
 - 12 teclas (teclado telefónico estándar ITU), retroiluminada

- 3 teclas de función sensibles al contexto
- Tecla de navegación de 5 vías
 - Confirmar | Menú
- Teclas de función programables
 - 6 teclas de función programables (Con LED Bi Color)
 - Lado derecho: Tecla de función
- 3 teclas de función dedicadas
 - Tecla de alarma en la parte superior del terminal
 - Marcar | Manos libres (con LED rojo)
 - Colgar | Cancelar | Encendido / Apagado
- 2 teclas de audio dedicadas
 - Lado derecho: Volumen + / - (balancín)
- Bloqueo del teclado

Interfaces y conexiones

- Alimentación
 - **Teléfono DECT:** Batería 3,7 V, 1 350 mAh, con iones de litio, recargable, hasta 180 horas de autonomía en modo de espera, hasta 19 h de conversación en códec banda estrecha, hasta 12 horas de autonomía en conversación con banda ancha
 - Base de carga
 - Alimentador: 100 - 240 V AC / 50 - 60 Hz / 300 mA | 5 V DC / 2 A
 - Alimentación USB: cable USB-A a USB-C
- Interfaces con cable
 - Auriculares: enchufe de audio estándar de 3,5 mm
- Interfaces inalámbricas
 - Conectividad de red: **DECT**
 - Auriculares BT mediante Bluetooth integrado

Dispositivos y características de audio

- Micrófono del auricular | Altavoz de la base
 - Compatible con audífonos (HAC)
- Altavoz externo
 - Modo manos libres

Interfaces de usuario y configuración

- Configuración controlada por un menú a través de la interfaz de usuario del teléfono (PUI)
 - Idiomas: Inglés, Francés, Italiano, Español, Alemán, Holandés, griego, Ruso
- Localización
 - Zona horaria, tono de llamada

Directorio telefónico y funciones de llamada

- Directorio telefónico
 - Directorio local de hasta 200 registros
 - LDAP (directorío telefónico centralizado en el servidor)¹
 - Directorio central en la base de hasta 500 entradas compartidas¹
 - Compatibilidad con agenda XML¹
- Funciones en llamadas salientes
 - Marcación rápida
 - Rellamada (a través de la lista de llamadas efectuadas)
 - Identificación de llamada (CLIP)
 - Intercomunicador¹
 - Llamada por multicast¹
- Funciones en llamadas entrantes
 - Aviso de llamada
 - Aceptación automática de las llamadas
 - Desvío de llamada
- Funciones en llamadas en curso
 - Llamada en espera

- Transferencia ciega de llamada
- Transferencia de llamada con anuncio
- Conferencia local de 3 vías (2 + 1)
- Intervención de las llamadas¹
- Puesta en espera y recuperación de llamadas¹
- Características relacionadas
 - Registro
 - Shared Call Emulation²
 - Supervisión de extensiones (Busy lamp field), captura de llamadas¹
 - Zonas de anuncios¹
 - Grupos de intercomunicación¹

Tecnologías de red

- Bluetooth
 - Perfil de auricular (HSP)
 - Cobertura inalámbrica (aprox.): 10 m

Tecnología y características DECT

- Estándar: DECT
 - Autenticación/criptación de la base y del teléfono
 - Perfecta funcionalidad de Handover
 - Audio de banda ancha
- Banda de frecuencia
 - Europa: 1 880 - 1 900 MHz
- Potencia de salida
 - Europa: < 250 mW
- Cobertura
 - Hasta 50 m en interiores
 - Hasta 300 m en exteriores
- 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: 0 °C - +40 °C

Contenido

- Hardware
 - **Teléfono DECT M56**
 - Batería
 - Base de carga
 - Alimentador
- Documentación
 - **Guía de instalación rápida**

Accesorios Snom y dispositivos compatibles

- Estaciones base
 - Sistema de celda única: Bundle **M256** (PN 00004791)
 - Instalación de doble celda: **M500** (PN 00004628)
- Alimentador
 - UE: M56 PSU (PN 00004635)
 - Reino Unido: M56 PSU (PN 00004636)
- Base de carga múltiple
 - Batería: **MC10** (PN 00004676)

¹ Función solo disponible cuando se combina con el M500 / M250

² Shared Call Emulation: Funcionalidad única de Snom para emular funciones PBX: para línea, retención/retoma y recogida de llamadas

Presentación de la gama



M253



M256



M250



M500



M53



M55



M56



M58

Aviso legal

Mayor información: [Página web M56](#) | [Snom Service Hub M56](#) | [Guía de instalación rápida M56](#) | [Guía rápida M256](#) | [Manual de usuario M56](#) | [Información de garantía](#) | [Homologaciones](#) | [Sedes de la empresa](#)

Snom, los nombres de los productos Snom y los logotipos de Snom son marcas registradas 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 fiabilidad, precisión, integridad y actualización 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.