

# M56



DECT



Bluetooth



Telefone Robusto



IP 67



Revestimento antibacteriano



Função de alarme



Emulação de chamada partilhada (SCE)



Atualizações OTA

## O telefone DECT robusto da Snom

O nosso telefone robusto M56 conta com uma construção durável, à prova de pó e resistência à água (IP67). As suas dimensões proporcionais, a caixa aderente robusta, o ecrã a cores de 2,4 polegadas e o tamanho das teclas fácil de usar com luvas, faz deste aparelho perfeito para utilizadores que fazem trabalho pesado. A lanterna integrada é útil para ser usado em zonas de difícil acesso e escuras. A função de homem-morto (dead-man) integrada e o botão de alarme

protegem a segurança pessoal de trabalhadores isolados, bastando acionar alertas (SMS) ou chamadas de emergência, tanto de forma consciente ou inconsciente. Com todas as definições geridas de forma central pelo M500 (M250), perfeitamente compatíveis com todos os dispositivos M5x, 12 horas de conversação com qualidade áudio HD e auscultadores Bluetooth, o M56 é versátil para todas as aplicações.

## Informações gerais

- Informações sobre o produto
  - **Telefone DECT M56** | preto | UE (PN 00004656), Reino Unido (PN 00004653)
  - Revestimento antibacteriano
  - Ingress protection code IP67 compatível
- Uso: Em ambientes interiores, na mesa/escrivadinha

## Dimensões e peso

- Dimensões (C x L x P, aprox.)
  - **Telefone DECT:** 167 mm × 59 mm × 32 mm
- Peso (aprox.)
  - **Telefone DECT +** presilha + bateria: 222 g

## Ecrã e indicadores

- Ecrã
  - Ecrã TFT de cristais líquidos (LCD), High Color, retroiluminado
  - Tamanho (diagonal): 2,4" (61 mm)
  - Resolução: 240 × 320 pixels
- 9 indicadores LED
  - Notificação de chamadas perdidas | Indicação de mensagens no atendedor de chamadas (MWI): 1 LED vermelho
  - Indicação do estado das teclas de função: 6 LEDs de duas cores (vermelho/verde)
  - Indicação do estado das teclas de áudio: 1 LED vermelho
  - Indicação do estado de carga: 1 LED vermelho na base de carregamento

## Teclado e teclas de função

- Total de 32 teclas
  - 12 teclas (teclado do telefone padrão ITU), retroiluminado

- 3 teclas de função sensíveis ao contexto
- Tecla de navegação de 5 direções
  - OK | Menu
- Teclas de função programáveis
  - 6 teclas de função programável [com LED de cor dupla]
  - Lado direito: Tecla de função
- 3 teclas de função dedicadas
  - Tecla de alarme no topo do aparelho
  - Marcar | Alta-voz (com LED vermelho)
  - No gancho | Cancelar | Ligar/desligar
- 2 teclas de áudio dedicadas
  - Lado direito: Volume + / - (oscilante)
- Bloqueio das teclas

## Interfaces e ligações

- Alimentação
  - **Telefone DECT:** Bateria 3,7 V, 1.350 mAh, de íões de lítio, recarregável, até 180 h de autonomia em standby, até 19 h de conversação NB, até 12 h de autonomia em conversação em banda larga
  - Base de carregamento
    - Alimentador: 100 - 240 V AC / 50 - 60 Hz / 300 mA | 5 V DC / 2 A
    - Alimentação por USB cabo USB-C para USB-A
- Interfaces para fios
  - Auriculares: 3,5 mm jack de áudio
- Interfaces sem fios
  - Conetividade de rede: **DECT**
  - Auricular BT via Bluetooth integrado

## Dispositivos e recursos de áudio

- Microfone do auscultador | Altifalante da base
  - Compatível com aparelhos auditivos (HAC)
- Altifalante externo
  - Modo alta-voz

## Interfaces de utilizador e configuração

- Configuração através da interface de utilizador do telefone (PUI)
  - Línguas: inglês, francês, italiano, espanhol, alemão, holandês, grego, russo
- Localização
  - Fuso horário, tom de chamada

## Agenda e funções de chamada

- Agenda
  - Diretório local com até 200 entradas
  - LDAP (agenda centralizada no servidor)<sup>1</sup>
  - Agenda central na estação base com até 500 entradas<sup>1</sup>
  - Suporte para agenda XML<sup>1</sup>
- Funções de chamada de saída
  - Discagem rápida
  - Remarcação do número (através da lista de chamadas realizadas)
  - Identificação do autor da chamada (CLIP)
  - Intercomunicador<sup>1</sup>
  - Paging Multicast<sup>1</sup>
- Funções de chamada recebida
  - Aviso de chamada
  - Aceitação automática das chamadas
  - Desvio de chamadas
- Funções de chamada ativa
  - Colocar em espera
  - Transferência sem anúncio

- Transferência com anúncio
- Conferência local de 3 vias (2 + 1)
- Interrupção da chamada<sup>1</sup>
- Chamada em espera e retomada da chamada<sup>1</sup>
- Características relacionadas
  - Listas de histórico de chamadas
  - Emulação partilhada de chamadas<sup>2</sup>
  - Monitorização de ramais (BLF), captação de chamadas<sup>1</sup>
  - Zonas de anúncios<sup>1</sup>
  - Grupos de intercomunicação<sup>1</sup>

## Tecnologias de rede

- Bluetooth
  - Perfil de auriculares (HSP)
  - Alcance sem fio (aproximadamente): 10 m

## Tecnologia e características DECT

- Padrão: DECT
  - Autenticação / criptografia de base e telefone
  - Transferência perfeita
  - Áudio de banda larga
- Faixa de frequência
  - Europa: 1 880 - 1 900 MHz
- Potência de saída
  - Europa: < 250 mW
- Cobertura
  - Até 50 m em ambientes internos
  - Alcance de até 300 m ao ar livre
- Características relacionadas
  - Atualização de software sobre o ar (SUOTA)
  - Auto-registo automático quando não está registado
  - Sincronização de data e hora a partir da estação base

## Condições ambientais

- Temperatura de funcionamento: 0 °C - +40 °C

## Conteúdo da embalagem

- Hardware
  - **Telefone DECT M56**
  - Bateria
  - Base de carregamento
  - Alimentador
- Documentação
  - **Guia de instalação rápida**

## Acessórios da Snom e dispositivos compatíveis

- Estações base
  - Sistema de célula única: Pacote **M256** (PN 00004791)
  - Instalação de célula dupla: **M500** (PN 00004628)
- Alimentador
  - UE: M56 PSU (PN 00004635)
  - Reino Unido: M56 PSU (PN 00004636)
- Base de recarga multiunidade
  - Bateria: **MC10** (PN 00004676)

<sup>1</sup> Função só disponível quando emparelhado para o M500 / M250

<sup>2</sup> Emulação de chamada partilhada: a exclusiva função de emulação PBX da Snom para a linha, espera/retomada e resposta de chamada

## Visão geral da série



M253



M256



M250



M500



M53



M55



M56



M58

## Isenção de responsabilidade

**Outras informações:** [Página web M56](#) | [Snom Service Hub M56](#) | [Guia de instalação rápida M56](#) | [Guia rápido M256](#) | [Manual de uso M56](#) | [Informações de garantia](#) | [Homologações](#) | [Sedes da empresa](#)

A Snom, os nomes dos produtos Snom e os logótipos Snom são marcas registadas da Snom Technology GmbH. As especificações técnicas do produto estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. A Snom Technology GmbH reserva-se o direito de rever e alterar o presente documento em qualquer momento, sem obrigatoriedade de anunciar tais revisões ou alterações, prévia ou depois de efetuadas. Embora, tenha sido prestado o maior cuidado na elaboração e apresentação da informação presente neste documento, os dados apresentados poderão ter variado. Assim, a Snom declina qualquer responsabilidade e garantia de precisão, integralidade e atualização da informação publicada, salvo em caso de negligência grave ou intencional da parte da Snom ou quando a responsabilidade é ativada devido a vínculos a disposições jurídicas.