

# M85



DECT

Telefone  
Robusto

IP 65

Função de  
alarme

Bluetooth

Suporte  
auscultadores

Presilha

Atualizações  
OTA

Agenda

## Um telefone robusto com múltiplas opções de alarme

O Snom M85 tem uma tecla de alarme programável, é resistente à poeira, aos salpicos e ao choque e pode operar sob temperaturas extremas. Pode ser ligado com auscultadores sem fios e com fios, e pode ser usado para enviar e receber alarmes, desencadeados automática ou manualmente através de uma tecla de alarme programável. Ao pressionar esta tecla será enviada uma mensagem ou será feita uma chamada de emergência para um número pré-determinado. Sensores integrados ativam o alarme de "homem em terra": em caso de uma

posição anormal ou se for registado um período de tempo sem movimento, é lançado um alarme. O M85 tem também um bracelete que despoleta um alarme se for arrancado do telefone. Com estações base compatíveis, o M85 tem acesso a características como mensagens de voz, reenvio de chamada, lista de chamadas, identificador do autor da chamada, ou pesquisa no diretório empresarial.

**Aviso:** *o dispositivo não é compatível com produtos desinfetantes*<sup>1</sup>

## Informações gerais

- Informações sobre o produto
  - Telefone DECT M85 | preto | PN 00004189
  - Ingress protection code IP65 compatível
  - À prova de choque, água e poeira
  - Apresenta uma gama de alarmes concebidos para aumentar a segurança no local de trabalho: alarme de botão, sem movimento no local de trabalho; alarme de botão, alarme de não movimento, alarme de queda e alarme de puxar
- Uso: exterior, Em ambientes interiores, na mesa/escritório
- Diversidade de antenas: 2 antenas omnidirecionais internas

## Dimensões e peso

- Dimensões (C x L x P, aprox.)
  - 152 mm x 48 mm x 28 mm
- Peso (aprox.)
  - 175 g total

## Ecrã e indicadores

- Ecrã
  - Ecrã TFT de cristais líquidos (LCD), 262k (18 bit), retroiluminado, 8 linhas, 6 linhas para menus ou contexto por linha, 16 caracteres por linha
  - Tamanho (diagonal): 2,0" (50 mm)
  - Resolução: 176 x 220 pixels
- 2 indicadores LED
  - Indicação de estado multiuso: 1 LED tricolor
  - Indicação do estado de carga: 1 LED azul

## Teclado e teclas de função

- 27 teclas no total
  - 12 teclas (teclado padrão do telefone ITU), retroiluminado

- Tecla de navegação de 5 vias
- 3 teclas de função sensíveis ao contexto
- 4 teclas de áudio dedicadas
  - Silencioso
  - Alta-voz
  - Volume + / -
- 3 teclas de função dedicadas:
  - Menu
  - Fora do gancho
  - No gancho / Cancelar
- Características relacionadas
  - Sons das teclas
  - Bloqueio das teclas

## Interfaces e ligações

- Alimentação
  - Telefone DECT: Bateria 1.100 mAh, 3,7 V, 4,1 W, de íons de lítio, removível, recarregável, tempo de recarga até 8 h, até 200 h de autonomia em standby, até 17 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, 250 mA | 5,5 V, DC, 600 mA
- Interfaces para fios
  - Telefone DECT → [Conectividade dos auriculares](#): 3,5 mm jack de áudio
  - Base de carregamento → Alimentador: 5,5 mm jack coaxial (tomada)
- Interfaces sem fios
  - Conetividade de rede: DECT<sup>2</sup>
  - Compatibilidade de auriculares de terceiros: [Bluetooth](#)

## Características, codecs e dispositivos áudio

- Microfone da base | Altifalante da base | Altifalante externo
  - Modo alta-voz
  - Full duplex, Áudio HD
- Codec de áudio
  - Negociação de Codec
  - G.722, G.726, G.711
- Características relacionadas
  - Compatível com aparelhos auditivos (HAC)
  - Toques integrados atribuíveis: 6
  - Alarme vibratório

## Agenda e funções de chamada

- Até 2 chamadas simultâneas
- Agenda
  - Diretório local com até 100 entradas
  - Agenda central na estação base
  - LDAP (agenda centralizada no servidor)
- Funções de chamada recebida
  - Identificação do autor da chamada (CLIP)
  - **Bloqueio de chamadas:** Modo Não Incomodar (DND)
  - Aviso de chamada
  - Aceitação automática das chamadas
  - Desvio de chamadas
- Funções de chamada de saída
  - Remarcação do número (através da lista de chamadas realizadas)
  - Discagem rápida
  - Restrição de Identificação da Linha de Chamada (CLIR)
- Funções de chamada ativa
  - Colocar em espera
  - Transferência sem anúncio
  - Transferência com anúncio

- Conferência local de 3 vias (2+1)

## Características relacionadas

- Histórico de 50 chamadas perdidas, recebidas, marcadas
- Notificação de chamadas perdidas
- Notificação de mensagem de voz em espera

## Interfaces de utilizador e configuração

- Configuração através da interface de utilizador do telefone (PUI)
- Localização:
  - **Línguas:** inglês, alemão, francês, italiano, espanhol, holandês, português, sueco, turco, dinamarquês, norueguês, polaco
  - Fuso horário, tom de chamada

## Tecnologia e características DECT

- Padrão: DECT<sup>2</sup>
  - Autenticação / criptografia de base e telefone
  - Áudio de banda larga
- Faixa de frequência
  - Europa: 1 880 - 1 900 MHz
  - EUA: 1 920 - 1 930 MHz
  - América Latina: 1 910 - 1 930 MHz
- Potência de saída
  - Europa: < 250 mW
  - EUA: < 140 mW
- Cobertura
  - Até 50 m em ambientes internos
  - Alcance de até 300 m ao ar livre
- Características relacionadas
  - Aviso de cobertura
  - Auto-registo automático quando não está registado
  - Sincronização de data e hora a partir da estação base
  - Atualização de software sobre o ar (SUOTA)

**Acessórios da Snom e dispositivos compatíveis**

- Bateria: 3,7 V, 1.100 mAh, de íões de lítio (PN 00003932)
- Estações base
  - M400 (PN 00004587)
  - M900 (PN 00004426, PN 00004441)
  - M900 outdoor (PN 00004478)
- Repetidores
  - M6 (PN 00004638, PN 00004639, PN 00004640)
- Clipes de alimentação
  - Reino Unido: PN 00003931
- Auriculares com fios via 3,5 mm jack de áudio

- A100M (PN 00004341), A310D (PN 00004626), A310M (PN 00004624)

**Condições ambientais**

- Temperatura de funcionamento: -10 °C - +50 °C
- Condição de carregamento: 5 °C - +40 °C

**Conteúdo da embalagem**

- Hardware
  - Telefone DECT M85 | Bateria | Presilha
  - Base de carregamento | Alimentador | Clipes de alimentação: Versão UE / EUA
- Documentação
  - **Guia de instalação rápida**

**Visão geral da série**

<sup>1</sup> Os materiais do dispositivo (plástico, metais, vedações) podem deteriorar-se, partir-se ou não funcionar corretamente se expostos a determinadas substâncias químicas (como álcool, fenóis, aldeídos). O não cumprimento destas advertências pode invalidar a garantia.

<sup>2</sup> Os dispositivos DECT fabricados para os E.U.A e Canadá são comercializados como DECT 6.0

**Isenção de responsabilidade**

Outras informações: [Página web Snom M85](#) | [Snom Service Hub M85](#) | [Guia de instalação rápida M85](#) | [Manual de uso M85](#) | [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.