

M90



Telefone Robusto



IP 65



Revestimento anti-bacteriano



Função de alarme



Bluetooth



Tedado retroiluminado



Alarme vibratório



Elevada autonomia



Atualizações OTA



Agenda



Presilha

Ideal para ambientes em que a higiene é vital

O Snom M90 é ideal para ser usado em hospitais e instalações onde a higiene é fundamental. Equipado com um revestimento protetor (certificado com JIS-Z2801) para prevenir a dispersão de bactérias, o revestimento pode facilmente ser limpo e desinfetado com álcool isopropílico para evitar a difusão de doenças e vírus. Com cerca de 130 g, o aparelho é certificado IP65 e, portanto, resistente a salpicos de água e à poeira. Graças à sua estrutura

reforçada, também resiste a quedas até 2 metros. Para além de um tempo de conversação de até 17 horas, o Snom M90 está equipado com Bluetooth integrado que permite a ligação de auriculares e a utilização de soluções de localização Snom Beacon. Além disso, possui um ecrã LED a cores de alta resolução, o melhor áudio HD e alertas com vibração.

Informações gerais

- Informação do produto
 - Telefone DECT **M90** | branco | PN **00004425**
 - Presilha integrada
 - Design reforçado e robusto
 - Revestimento antibacteriano (**JIS-Z2801**)
 - Ingress protection code **IP65** compatível
 - Teste de queda 2 m → **MIL-STD-810g 516.6**
- Posicionamento: ar livre, exterior
- Diversidade de antenas: 2 antenas omnidirecionais internas

Dimensões e peso

- Dimensões (C x L x P, aprox.)
 - 122 mm x 48 mm x 22 mm
- Peso (aprox.)
 - Aparelho portátil: 95 g
 - Clipe para bateria e de cinto: 41 g

Ecrãs e sinais

- Ecrã
 - Ecrã TFT de cristais líquidos (LCD), 262k, retroiluminado
 - Tamanho (diagonal): 2,0" (51 mm)
 - Resolução: 240 x 320 pixels
- 3 indicadores LED
 - Aparelho portátil
 - Indicação de estado multiuso: 1 LED tricolor
 - Modo viva-voz: 1 LED vermelho
 - Base de carregamento
 - Indicação de carregamento: 1 LED verde

Teclado e teclas de função

- 28 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

- Viva-voz (com LED vermelho)
- Volume + / - (rocker)
- 4 teclas de função dedicadas
 - fora do gancho, no gancho | cancelar, menu, Alarme
- Bloqueio do teclado

Características, codecs e dispositivos áudio

- Caixa do microfone | Invólucro altifalante | Altifalante externo
 - Modo viva-voz
 - Full duplex, Áudio HD
- Codecs de áudio
 - G.711 (A-law, μ -law), G.722, G.726
- Características relacionadas
 - Compatível com auxiliares auditivos (HAC)
 - Toques integrados atribuíveis
 - Alarme vibratório

Interfaces e ligações

- Opções de alimentação
 - Aparelho portátil
 - Bateria 3,7 V, 1.100 mAh, 4,1 W, de íons de lítio, removível, recarregável, até 200 h em espera, até 17 h de conversação NB, até 12 h de conversação WB, até 6 h de tempo de carregamento
 - Base de carregamento
 - Adaptador de alimentação: 100 - 240 V AC / 50 - 60 Hz / 300 mA | 5 V DC / 2 A
- Interfaces com fios
 - Base de carregamento
 - Alimentação por USB cabo USB conectado com ficha tipo A
 - Ligação em cadeia: porta USB 2.0 tipo A
 - Aparelho portátil
 - **Conectividade dos auriculares:** 3,5 mm jack de áudio
- Interfaces sem fios
 - Conetividade de rede: DECT¹

Interfaces de utilizador e configuração

- Configuração controlada por menu através da interface de utilizador do telefone (PUI)
- Personalização
 - Compatibilidade com mininavegador XML para sistemas multicélula Snom DECT
- Localização
 - **Línguas:** inglês, alemão, francês, italiano, espanhol, holandês, português, sueco, turco, dinamarquês, norueguês, polaco, russo, sérvio, croata, eslovaco
 - Fuso horário, som de marcação

Suporte da Agenda e Características de Chamadas

- 1 identidade/conta SIP
- Até 2 chamadas simultâneas
- Suporte da agenda
 - **Diretório local com até 250 entradas**
 - Agenda central na estação base
 - **LDAP (agenda do servidor)**
- Características de chamada em saída
 - Marcação rápida
 - Remarcação (via lista de chamadas marcadas)
 - Identificação do autor da chamada (CLIP)
 - Restrição de identificação da linha chamada (CLIR)
- Características das chamadas recebidas
 - **Aviso de chamada**
 - Resposta automática
 - **Desvio de chamada**
 - modo Não Incomodar (DND)
- Características das chamadas feitas
 - Chamada em espera
 - **Transferência de chamada direta**
 - **Transferência de chamada atendida**
 - Microfone silencioso
 - 2+1 conferência local
- Características relacionadas
 - Histórico de 50 chamadas perdidas, recebidas, marcadas

- Notificação de mensagem de voz em espera
- Notificação de chamadas perdidas

Tecnologia e recursos DECT

- Padrão: DECT¹
 - Autenticação / criptografia de base e telefone
 - Compatível com os sistemas multicélula Snom DECT
 - Áudio de banda larga
- Banda de frequência: Detecção automática de banda
 - UE e Reino Unido: 1 880 - 1 900 MHz
 - EUA: 1 920 - 1 930 MHz
 - América Latina: 1 910 - 1 930 MHz
- Potência de saída
 - UE e Reino Unido: < 250 mW
 - EUA: < 100 mW
- Cobertura
 - Até 50 m alcance interno
 - Até 300 m alcance 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 ambiente operacional: -10 °C - +55 °C
- Condição de carregamento: 5 °C - +45 °C

Conteúdo do pacote

- Hardware
 - Telefone DECT **M90**
 - Bateria
 - Base de carregamento
 - Adaptador de alimentação
 - Clipe de conexão → versão UE / EUA
- Documentação
 - **Guia de instalação rápida**

Acessórios da Snom e dispositivos compatíveis

- Bateria
 - 3,7 V, 1.100 mAh, de íons de lítio (PN 00003932)
- Repetidores
 - [M6 \(PN 00004586\)](#)
- Gateway Beacon Mobile
 - [M9B \(PN 00004460\)](#)
- Estações base
 - [M400 \(PN 00004587\)](#)
 - [M900](#)
 - UE e Reino Unido: PN 00004426
 - EUA: PN 00004441
 - [M900 outdoor \(PN 00004478\)](#)

¹ Os dispositivos DECTar fabricados para os E.U.A e Canadá são comercializados como DECT 6.0

Visão geral da série



Isenção de responsabilidade

Outras informações: [Página web Snom M90](#) | [Snom Service Hub](#) | [Informações de garantia](#) | [Aprovações de tipo](#) | [Sedes da empresa](#)

A Snom, os nomes dos produtos Snom e os logotipos Snom são marcas registradas da Snom Technology GmbH. Todas as especificações de 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, integridade 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.