

M500



DECT

Sistema de
célula duplaEmulação de
chamada
partilhada
(SCE)Power over
Ethernet (PoE)Segurança
(TLS e SRTP)Atualizações
OTA

Agenda

Maior mobilidade com gestão de chamada fácil

Com 2 estações base que formam uma célula DECT para até 16 telefones e 16 chamadas paralelas, o M500 é adequado para escritórios de tamanho médio ou lojas. Para além do auscultador M55/M56 com háptica ergonómica e robusta, o M500 também suporta o telefone de secretária M58 DECT sem fios para locais de trabalho móveis. Uma característica distintiva é a função

“Shared Call Emulation” que permite partilhar chamadas em várias linhas. As chamadas podem ser monitorizadas, aceites, colocadas em espera/liberadas e respondidas através das 6 teclas função LED em todos os telefones registados.

Informações gerais

- Informações sobre o produto
 - Estação base com dupla célula DECT M500 | UE e Reino Unido | branco | PN 00004628
- Uso: Em ambientes interiores, na mesa/escrivania, montagem na parede

Dimensões e peso

- Dimensões (Comp. × Larg. × Alt., aprox.)
 - 175 mm × 123 mm × 38 mm sem suporte
 - 189 mm × 123 mm × 70 mm com suporte
- Peso (aprox.)
 - 307 g

Indicadores e teclas

- 3 indicadores LED
 - Indicação do estado de alimentação: 1 LED verde
 - Indicação de estado VoIP: 1 LED multicolor (verde / vermelho / laranja)
 - Indicação de estado LINK: 1 LED multicolor (verde / vermelho / laranja)
- 2 teclas de função dedicadas
 - Tecla de ligação → Emparelhamento DECT | Associação DECT
 - redefinir

Recursos de áudio

- Codec de áudio: G.711 (A-law, μ -law), G.722, G.726, G.729ab, Opus, iLBC

Interfaces e ligações

- Alimentação
 - **Power over Ethernet (PoE):** IEEE 802.3af, classe 2
- Interfaces para fios
 - Conetividade de rede: 2 tomadas RJ45-8P8C¹ → Ethernet 10/100 Mbit/s

- Interfaces sem fios
 - DECT²

Tecnologia e características DECT

- Padrão: DECT²
 - 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
- Sistema de célula única
 - Aparelhos portáteis: até 10
 - Chamadas de banda estreita: até 8
 - Chamadas de banda larga: até 4
- Instalação de célula dupla
 - Aparelhos portáteis: até 16
 - Chamadas de banda estreita: até 16
 - Chamadas de banda larga: até 8
- Atualização de software sobre o ar (SUOTA)

Interfaces de utilizador e configuração

- **Configuração através de interface web (WUI)**
 - **Línguas:** inglês, francês, espanhol, italiano, alemão, holandês, grego, russo
- **Configuração automática por provisionamento**
 - Carregamento de configurações e firmware via HTTP, HTTPS, TFTP
 - Aprovisionamento Zero-touch e autenticação com encriptação TLS através do certificado integrado no equipamento emitido pela Snom CA
- Localização
 - Fuso horário, tom de chamada

Tecnologias e protocolos de rede

- Tecnologias de rede
 - VLAN (IEEE 802.1q)
- Protocolos VoIP seguros
 - SIPS (SIP over TLS), SRTP
- Protocolos de rede
 - DHCP, NTP, LDAP, LLDP-MED, HTTP
- Protocolos seguros de rede
 - TLS V1.2, HTTPS

Agenda e funções de chamada

- Até 48 identidades / contas SIP
 - Até 32 chamadas simultâneas
- Agenda
 - LDAP (agenda centralizada no servidor)
 - Agenda central na estação base com até 500 entradas
 - Suporte para agenda XML Versão UE / EUA
- Características relacionadas
 - Emulação partilhada de chamadas³
 - Zonas de anúncios
 - Grupos de intercomunicação

Condições ambientais

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

Interoperabilidade



Conteúdo da embalagem

- Hardware
 - Estação base de DECT M500
- Documentação
 - Guia de instalação rápida

Dispositivos Snom compatíveis

- Auscultador DECT M53 (PN 00004740)
- Auscultador DECT M55 (PN 00004629 / 00004630)
- Auscultador DECT M56 (PN 00004656 / 00004653)
- Telefone de mesa DECT M58 (PN 00004631 / 00004632)



Acessórios da Snom

- Alimentador M500 PSU EU (PN 00004633)
- Alimentador M500 PSU UK (PN 00004634)
- Alimentador M500 PSU AU (PN 00004663)

¹ 1 porta reservada para a configuração de célula dupla

² 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 M500](#) | [Snom Service Hub M500](#) | [Guia de instalação rápida M500](#) | [Manual de uso M500](#) | [Homologações](#) | [Informações de garantia](#) | [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, 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.