

M400



DECT



Sistema de
célula única



Power over
Ethernet (PoE)



Security (TLS e
SRTP)



Atualizações OTA



Agenda

M400 - Base station for seamless business mobility

The single-cell M400 DECT base station offers the full range of telephony business features. The base station allows to manage up to 10 parallel calls with up to 20 SIP accounts. For Cloud and VoIP PBX partners, the M400 offers remote maintainability and

zero-touch deployment. The M400 complies with the latest encryption standards and shares the same architecture as the M900 multicell system for the latest software and security updates.

Variantes de Produto



M400 | UE e Reino Unido | PN
00004587



M400 | EUA | PN
00004588



M430 | UE | PN
00004589



M430 | Reino Unido | PN
00004590

Fundamentos

- Informação do produto
 - Base individual
 - Cor: branco
- Placement: indoor, desktop, wall mounting
- Antenna diversity: 2 internal omni-directional antennas

Dimensões e peso

- Dimensões (A x L x P, aprox.)
 - 112 mm × 90 mm × 36 mm
- Peso (aprox.)
 - 170 g

Indicadores e botões

- Indicação de status multifuncional: 1 LED multicolorido
- 1 tecla de função dedicada: Redefinir

Recursos de áudio

- Codecs de áudio: G.711 (A-law, μ -law), G.722, G.726, G.729
- Negociação de Codec
- Troca de Codec

Interfaces e conexões

- M400 opções de energia
 - [Power over Ethernet \(PoE\)](#)
 - IEEE 802.3af, classe 2
 - Adaptador de alimentação¹
 - 100 - 240 V AC, 50 - 60 Hz | 5 V DC (SELV), 2 A, 10 W

- Interfaces com fio
 - Adaptador de alimentação: coaxial conector
 - Ethernet 10/100 Mbit/s: soquete RJ45-8P8C
- Interfaces sem fio
 - DECT²

Interfaces de usuário e configuração

- Configuração e configuração através da interface de usuário da Web acionada por menu (WUI)
- [Configuração automática via provisionamento](#)
 - Carregamento de configurações e firmware via HTTP / HTTPS / TFTP
 - Provisionamento seguro com certificado pré-instalado
 - Cloud Zero-Touch Provisioning
- Localização
 - [Línguas](#)
 - Fuso horário, som de marcação
- Diagnóstico
 - DECT messages, alarms, location
 - List of registered mobile handsets, repeaters, location gateways
- Características relacionadas
 - XML Minibrowser support for Snom DECT multicell systems
 - Telefone compatível com ferramenta RSSI, não é necessário qualquer equipamento de medição adicional

Suporte Diretório

- Diretório local com até 3 000 entradas
- LDAP (Agenda do servidor)
- apoio agenda XML

Tecnologia e recursos DECT

- Padrão: DECT²
 - Autenticação / criptografia de base e telefone
 - Transferência perfeita
 - Áudio de banda larga
- Banda 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: < 100 mW
 - Nível (dBm): 14, 17, 20, 24
- Cobertura
 - Até 50 m alcance interno
 - Até 300 m alcance ao ar livre
- Sistema de célula única
 - Aparelhos portáteis: up to 20
 - Repeaters: up to 6
 - Chamadas de banda estreita: até 10
 - Chamadas de banda larga: até 5
- Atualização de software sobre o ar (SUOTA)

Tecnologias e protocolos de rede

- Tecnologias de rede
 - VLAN (IEEE 802.1Q)
- Protocolos VoIP seguros

- SIPS (SIP over TLS), SRTP (RFC 3711)
- Protocolos de rede
 - DHCP, NTP, LLDP-MED, HTTP
- Protocolos de rede seguros
 - TLS V1.2, HTTPS
- Quality of Service (QoS)
 - ToS

Condições ambientais

- Temperatura ambiente operacional: -10 °C - 50 °C

Conteúdo do pacote

- Hardware
 - Estação base de DECT M400
- Documentação
 - Guia de instalação rápida (QIG)
 - Folhas de informação (segurança, padrões)

Interoperabilidade

- Parceiro VoIP certificado

Snom accessories and compatible devices

- Adaptador de alimentação: Snom 10W PSU
 - UE e Reino Unido (PN 00004570)
 - EUA (PN 00004571)
- Repetidor DECT
 - M6 (PN 00004638, PN 00004639, PN 00004640)
- Compatibilidade
 - Por favor, verifique a lista de compatibilidade

¹ Se o PoE não estiver disponível

² DECTar dispositivos fabricados para os Estados Unidos e o Canadá são comercializados como DECT 6.0

Visão geral da série



M25



M30



M65 (EoS)



M70



M80



M85



M90



M400



M700 (EoL)



M900



M900 Outdoor



M6



M9B



M9T

Disclaimer

Outras informações: [Snom website](#) | [Snom Service Hub](#) | [Aprovações de tipo](#) | [Informações de garantia](#)

A Snom é uma marca registada da Snom Technology GmbH na União Europeia, EUA, Japão, China e alguns outros países e regiões. A menos que especificado de outra forma, todas as marcas registadas, em particular nomes de produtos, são marcas registadas legalmente protegidas da Snom Technology GmbH. Outras marcas comerciais ou marcas registadas indicadas são propriedade dos respectivos fabricantes ou proprietários. As especificações do produto estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Não nos responsabilizamos por equívocos e erros de impressão.