

Snom M400 - DECT Basisstation



- TLS-Verschlüsselung
- Bis zu 20 Mobilteilen pro Basisstation
- Bis zu 10 parallele Gespräche pro Basisstation
- Wandaufhängung möglich
- Breitband-Audio



Einzelzelle



Power over Ethernet
(PoE)



Sicherheit
(TLS & SRTP)



OTA Updates



Telefonbuch

M400 - Garant für höchste Büromobilität

Die M400 DECT-Basisstation offeriert die gesamte Bandbreite an Business-Telefonie-Funktionen. Die Basisstation ermöglicht es bis zu 10 parallele Anrufe mit bis zu 20 SIP-Konten zu verwalten. Für Cloud- und VoIP-PBX-Partner sind Funktionen wie Fernwartung und Zero-Touch-Einrichtung vorgesehen. Das M400 erfüllt die neusten Verschlüsselungsstandards und verwendet die gleiche Architektur für Software- und Sicherheits-Updates wie das M900 Multizellensystem.

Technische Spezifikationen

Grundlagen

- Farbe weiß
- Wandaufhängung möglich
- Artikelnummer/n
 - M400 | DECT-Einzelzell-Basisstation | EU & UK | PN 00004587
 - M430 | Bundle M30 / M400 | EU | PN 00004589
 - M430 | Bundle M30 / M400 | UK | PN 00004590

Abmessungen und Gewicht

- Abmessungen (H x B x T, ca.)
 - 112 mm x 90 mm x 36 mm
- Gewicht (ca.)
 - 170 g

Anzeigen und Tasten

- 1 mehrfarbige LED
- 1 dedizierte Funktionstaste Zurücksetzen

Audio-Codexs und Funktionen

- Audio-Codexs
 - G.711 (A-law, μ -law), G.722, G.726, G.729
- Verwandte Funktionen
 - Codec-Verhandlung, Codecwechsel

Schnittstellen und Anschlüsse

- Stromversorgung M400
 - Power over Ethernet (PoE), IEEE 802.3af, Klasse 2
- Anschlüsse
 - RJ45-8P8C 10/100 Mbit Ethernet port
- Drahtlose Schnittstellen
 - DECT

Benutzeroberflächen und Inbetriebnahme

- Einrichtung über menügesteuerte Web-Benutzeroberfläche
- Automatische Konfiguration durch Provisionierung
 - Laden der Einstellungen und Firmware über HTTP / HTTPS / TFTP
 - Sichere Provisionierung mit vorinstalliertem Zertifikat
 - Cloud Zero-Touch Provisioning
- Lokalisierung
 - Zeitzone, Wählton
- Diagnose
 - DECT-Nachrichten, Alarmer, Standorte
- Verwandte Funktionen
 - Unterstützung für XML Minibrowser

DECT-Technologie und -Funktionen

- Standard: DECT ¹
 - Antennendiversität (2 interne omnidirektionale Antennen für besseres Senden und Empfangen)
 - Authentifikation/Verschlüsselung zwischen Basisstation und Handgerät
 - Breitband-Audio
- Frequenzband
 - Europa: 1.880 - 1.900 MHz
- Ausgangsleistung
 - Europa: weniger als 250 mW
 - Level (dbm): 14, 17, 20, 24
- Abdeckung
 - Bis zu 50 m in Innenräumen / 300 m im Außenbereich
- Mobilteile
 - Bis zu 20
- Gleichzeitige Anrufe
 - Bis zu 10 SD-Audio-Gespräche / 5 Breitbandgespräche
- Verwandte Funktionen
 - Drahtloses Software-Upgrade (SUOTA)

Netzwerktechnologien und -protokolle

- Netzwerktechnologien
 - VLAN (IEEE 802.1Q)
- Gesicherte VoIP-Protokolle
 - SIPS (SIP over TLS), SRTP (RFC 3711)
- Netzwerk-Protokolle
 - DHCP, NTP, LLDP-MED, HTTP
- Gesicherte Netzwerk-Protokolle
 - TLS V1.2, HTTPS
- Quality of Service (QoS)
 - ToS

Typengenehmigung und Nonkonformität

- Informationstechnologie-Geräte - Sicherheit 62368-1
- WEEE 2012/19/EU
- FCC (ID T7HX8663)

Umgebungsbedingungen

- Betriebstemperatur: -10 °C bis 50 °C

Packungsinhalt

- DECT-Basisstation
- Kurzanleitung
- Informationsblätter (Sicherheit, Standards)

Zubehör

- 00004570 | 10 W Power adapter

- Kompatible Mobilteile können Signalstärke anzeigen (kein zusätzlichen Mess-Equipment benötigt)

Telefonbuch und Anruffunktionen

- Telefonbuch-Unterstützung
 - [LDAP \(Server-basiertes Telefonbuch\)](#)
 - [XML-Telefonbuch Unterstützung](#)
- Verwandte Funktionen
 - Liste der registrierten mobilen Mobilteile, Repeater, Standort-Gateways

Interoperabilität

- [Zertifizierte VoIP-Partner](#)

- 00004065 | [A5](#) | PoE-Injektor
- 00003987 | [M25](#) | DECT-Mobilteil | EU & UK
- 00004607 | [M30](#) | DECT-Mobilteil | EU & UK
- 00003969 | [M65](#) | DECT-Mobilteil
- 00004423 | [M70](#) | DECT-Mobilteil
- 00004424 | [M80](#) | DECT-Mobilteil
- 00004189 | [M85](#) | DECT-Mobilteil
- 00004425 | [M90](#) | DECT-Mobilteil

¹ DECT-Geräte für die Vereinigten Staaten und Kanada werden als DECT 6.0 vermarktet