

M500



DECT



Système à
deux cellules



Émulation
d'appel
partagé



Power over
Ethernet (PoE)



Sécurité (TLS
& SRTP)



Mise à jour
OTA



Répertoire

Mobilité DECT et gestion simplifiée des appels

Avec 2 bases DECT formant une cellule DECT pour jusqu'à 16 téléphones et 16 appels simultanés, le M500 convient aux bureaux ou magasins de taille moyenne. En plus du combiné M55/M56 avec son haptique robuste et ergonomique, le M500 prend également en charge le téléphone de bureau sans fil M58 DECT pour les postes de travail mobiles. Une

caractéristique distinctive est la fonction unique « Shared Call Emulation » de Snom permettant le partage d'appels sur plusieurs lignes. Les appels peuvent être surveillés, acceptés, mis en attente/non mis en attente et récupérés via 6 touches de fonction LED sur tous les téléphones enregistrés.

Variantes de produits



M500 | UE et Royaume-Uni | blanc | PN
00004628



M500 | Etats-Unis | noir | PN
00004524

Informations générales

- Information produit
 - Station de base double cellule DECT
- Environnement : intérieur, bureau, montage mural

Dimensions et poids

- Dimensions (H × L × P, env.)
 - 175 mm × 123 mm × 38 mm sans pied
 - 189 mm × 123 mm × 70 mm avec pied
- Poids (environ)
 - 307 g

Indicateurs et touches

- 3 indicateurs DELs
 - Indication DECT : 1 DEL bicolore
 - Indication VoIP : 1 DEL bicolore
 - Indication du statut de puissance : 1 DEL verte
- 2 touches de fonction dédiées
 - Remise à zéro
 - Jumelage DECT | DECT locator

Caractéristiques audio

- Codecs audio : G.711 (A-law, μ -law), G.722, G.726, G.729ab, Opus, iLBC

Interfaces et connexions

- Options d'alimentation
 - [Power over Ethernet \(PoE\)](#) : IEEE 802.3af, classe 2

- Interfaces câblées
 - Connectivité réseau : 2 prises RJ45-8P8C¹ → Ethernet 10/100 Mbit/s :
- Interfaces sans fil
 - DECT²

Technologie et fonctionnalités DECT

- Standard : DECT²
 - Authentification/encodage du socle et du téléphone
 - Transfert sans interruption (handover)
 - Audio à large bande
- Bande de fréquence
 - Europe : 1 880 - 1 900 MHz
 - États-Unis : 1 920 - 1 930 MHz
- Puissance de sortie
 - Europe : < 250 mW
 - États-Unis : < 100 mW
- Couverture
 - Jusqu'à 50 m portée intérieure
 - Jusqu'à 300 m portée extérieure
- Système à cellule unique
 - Combinés téléphoniques : jusqu'à 10
 - Appels à bande étroite : jusqu'à 8
 - Appels à bande large : jusqu'à 4
- Installation à double cellule
 - Combinés téléphoniques : jusqu'à 16
 - Appels à bande étroite : jusqu'à 16
 - Appels à bande large : jusqu'à 8
- Mise à jour "over-the-air" du firmware (SUOTA)

Interfaces utilisateur et configuration

- Configuration via une interface utilisateur Web (WUI)
 - Langues : anglais, français, espagnol, italien, allemand, néerlandais, grec, russe
- Configuration automatique via provisioning
 - Chargement des paramètres et du firmware via HTTP, HTTPS, TFTP
 - Zero-touch provisioning et identification sécurisés avec TLS mutuelle délivré par autorité de certification CA produit par Snom
- Localisation
 - Fuseau horaire , tonalité d'appel

Technologies et protocoles de mise en réseau

- Technologies de réseau
 - VLAN (IEEE 802.1q)
- Protocoles VoIP sécurisés
 - SIPS (SIP over TLS), SRTP
- Protocoles réseau
 - DHCP, NTP, LDAP, LLDP-MED, HTTP
- Protocoles réseau sécurisés
 - TLS V1.2, HTTPS

Gestion du répertoire et fonctionnalités d'appel

- Jusqu'à 48 identités / comptes SIP
- Gestion du répertoire
 - LDAP (annuaire téléphonique basé sur un serveur)
 - Annuaire central sur la base avec jusqu'à 500 entrées partagées
 - Supporte les listes de contacts XML Version UE / Etats-Unis

- Caractéristiques associées
 - Émulation d'appel partagé³
 - Paging zones
 - Groupe d'intercom

Interopérabilité

- Partenaire VoIP certifié

Conditions environnementales

- Température ambiante en fonctionnement
 - 0 °C - +40 °C

Contenu de la boîte

- Matériel
 - Station de base DECT M500
- Documentation
 - Guide d'installation rapide

Accessoires Snom et appareils compatibles

- Combiné DECT
 - M55
 - UE : PN 00004629
 - Royaume-Uni : PN 00004630
 - Etats-Unis : PN 00004526
 - M56
 - UE : PN 00004656
 - Royaume-Uni : PN 00004653
 - Etats-Unis : PN 00004654
- Téléphone DECT de bureau : M58
 - UE : PN 00004631
 - Royaume-Uni : PN 00004632
 - Etats-Unis : PN 00004528

¹ 1 port réservé à la configuration à deux cellules

² Les appareils DECT fabriqués pour les États-Unis et le Canada sont commercialisés en tant que DECT 6.0

³ Shared Call Emulation : fonctionnalité unique de Snom emulation mise en attente et prise de ligne

Aperçu de la gamme



M500



M55



M56



M58

Responsabilités

Plus d'informations : [Page web Snom M500](#) | [Snom Service Hub](#) | [Manuel de l'Utilisateur](#) | [Homologations de type](#) | [Informations de garantie](#) | [Sièges de la société](#)

Snom, les noms des produits Snom et les logos Snom sont des marques commerciales appartenant à Snom Technology GmbH. Toutes les spécifications des produits sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Snom Technology GmbH se réserve le droit de réviser et de modifier ce document à tout moment, sans être obligé d'annoncer ces révisions ou modifications avant ou après coup. Bien que les informations contenues dans ce document aient été compilées et présentées avec le plus grand soin, les données sur lesquelles elles reposent peuvent avoir changé entre-temps. Snom décline donc toute garantie et responsabilité quant à l'exactitude, l'exhaustivité et l'actualité des informations publiées, sauf en cas d'intention ou de négligence grave de la part de Snom ou lorsque la responsabilité est engagée en vertu de dispositions légales contraignantes.