

M500



DECT



Système à
deux cellules



Shared Call
Emulation
(SCE)



Power over
Ethernet (PoE)



Sécurité (TLS
& SRTP)



Mise à jour
OTA



Répertoire

M500 - 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 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.¹

Base

- Information produit
 - Station de base double cellule DECT
 - Couleur : blanc
 - PN 00004628
- Placement : intérieur, bureau, montage mural

Dimensions et poids

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

Indicateurs et touches

- 3 indicateurs LED
 - Indication DECT : 1 LED à double couleur
 - Indication VoIP : 1 LED à double couleur
 - Indication du statut de puissance : 1 LED vert
- 2 touches de fonction dédiées
 - Réinitialiser
 - 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

- M500 options d'alimentation
 - [Power over Ethernet \(PoE\)](#)
 - IEEE 802.3af, classe 2
 - Adaptateur secteur²
 - 100 - 240 V AC, 50 - 60 Hz | 5 V DC
- Interfaces câblées
 - Adaptateur secteur : connecteur coaxial
 - Ethernet 10/100 Mbit/s : 2 prises RJ45-8P8C³
- Interfaces sans fil
 - DECT

Interfaces utilisateur et configuration

- Configuration via un menu interface utilisateur (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

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](#)
- Caractéristiques associées
 - Shared Call Emulation¹
 - Paging zones
 - Groupe d'intercom

Technologies et protocoles de mise en réseau

- Technologies de réseau
 - [VLAN \(IEEE 802.1Q\)](#)
- Protocoles VoIP sécurisés
 - [SIPS \(SIP over TLS\), SRTP \(RFC 3711\)](#)
- Protocoles réseau
 - [DHCP, NTP, LDAP, LLDP-MED, HTTP](#)
- Protocoles réseau sécurisés
 - [TLS V1.2, HTTPS](#)

Technologie et fonctionnalités DECT

- Standard : DECT
 - Authentification/encodage du socle et du téléphone
 - Parfaite fonctionnalité de handover
 - Audio à large bande
- Bande de fréquence : 1 880 - 1 900 MHz
- Puissance de sortie : < 250 mW
- Couverture
 - Jusqu'à 50 m portée intérieure
 - Jusqu'à 300 m portée extérieure
- Système à cellule unique
 - Combinés : jusqu'à 10
 - Appels à bande étroite : jusqu'à 8
 - Appels à bande large : jusqu'à 4
- Installation à double cellule
 - Combinés : jusqu'à 16
 - Appels à bande étroite : jusqu'à 16
 - Appels à bande large : jusqu'à 8
- Mise à jour du logiciel "over-the-air in (SUOTA)

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 (QIG)

Interopérabilité

- Partenaire VoIP certifié

Accessoires Snom et appareils compatibles

- Adaptateur secteur : M500 PSU²
 - UE : PN 00004633
 - Royaume-Uni : PN 00004634
- **Combiné DECT : M55**
 - UE : PN 00004629
 - Royaume-Uni : PN 00004630
- **Téléphone de bureau DECT : M58**
 - UE : PN 00004631
 - Royaume-Uni : PN 00004632

¹ Shared Call Emulation : fonctionnalité unique de Snom emulation mise en attente et prise de ligne

² Si le PoE n'est pas disponible

³ 1 port réservé à la configuration à deux cellules

Aperçu de la gamme



M500



M58



M55

Responsabilités

Plus d'informations : [Snom website](#) | [Snom Service Hub](#) | [Homologations de type](#) | [Informations de garantie](#)

Snom est une marque déposée de Snom Technology GmbH en Allemagne, aux Etats-Unis, et dans d'autres régions et pays. Sauf indication contraire, toutes les marques mentionnées dans ce document, en particulier les noms de produits, sont des marques protégées de Snom Technology GmbH. Tout autre nom de produit ou de société est la propriété de ses détenteurs respectifs. Snom se réserve le droit de modifier les fonctionnalités des produits mentionnés dans ce document sans avertissement préalable. Snom décline toutes responsabilités en cas d'erreurs survenues lors de l'impression du document.