

# M400



- ✓ Cryptage TLS
- ✓ Jusqu'à 20 combinés
- ✓ Jusqu'à 10 appels parallèles
- ✓ Montage mural
- ✓ Audio à large bande (voix HD)



Single-cell scalability



Power over Ethernet (PoE)



Sécurité  
(TLS & SRTP)



Mise à jour OTA



Répertoire

## M400 - pour une mobilité professionnelle transparente

La Base DECT M400 offre des fonctionnalités de téléphonie professionnelle. Jusqu'à 10 appels simultanés sur une installation à double cellule avec jusqu'à 20 comptes SIP. Pour les installations Cloud et VoIP PBX, la M400 offre une maintenabilité à distance et un déploiement facilité. Le M400 est conforme aux dernières normes de cryptage et partage la même architecture que le système multicellulaire M900 pour les dernières mises à jour logicielles et de sécurité.

## Base

- Couleur blanc
- Possibilité de montage mural
- Numéros de produit
  - M400 | Station de base DECT | UE et Royaume-Uni | PN 00004587
  - M430 | Bundle M30 / M400 | UE | PN 00004589
  - M430 | Bundle M30 / M400 | Royaume-Uni | PN 00004590

## Dimensions et poids

- Dimensions (H x L x P, env.)
  - 112 mm x 90 mm x 36 mm
- Poids (environ)
  - 170 g

## Indicateurs et touches

- 1 LED multicolore
- 1 touche de fonction dédiée Reset

## Caractéristiques audio

- Codecs audio
  - G.711 (A-law,  $\mu$ -law), G.722, G.726, G.729
- Caractéristiques associées
  - Négociation codec, Changement de codec

## Interfaces et connexions

- M400 options d'alimentation
  - Power over Ethernet (PoE), IEEE 802.3af, classe 2
- Interfaces câblées
  - RJ45-8P8C 10/100 Mbit Ethernet port
- Interfaces sans fil
  - DECT

## Interfaces utilisateur et configuration

- Configuration via un menu interface utilisateur (WUI)
- Configuration automatique via provisioning
  - Chargement des paramètres et du firmware via HTTP / HTTPS / TFTP
  - Sécurité du provisioning avec certificat préinstallé
  - Cloud Zero-Touch Provisioning
- Localisation
  - Fuseau horaire, Tonalité d'appel
- Diagnostique
  - Messages DECT, alarmes, localisation
- Caractéristiques associées
  - Prise en charge du mini-navigateur XML
  - Les téléphones sans fil compatibles prennent en charge RSSI sans avoir besoin d'instruments de mesure supplémentaires

## Technologie et fonctionnalités DECT

- Standard: DECT<sup>1</sup>
  - Diversification des antennes (2 antennes internes omnidirectionnelles pour une meilleure transmission et répétition du signal)
  - Authentification/encodage du socle et du téléphone
  - Transfert et itinérance d'appel sans interruption via la synchronisation DECT
  - Audio à large bande
- Bande de fréquence
  - Europe : 1 880 - 1 900 MHz
- Puissance de sortie
  - Europe : moins de 250 mW
  - Niveau (dBm): 14, 17, 20, 24
- Couverture
  - Jusqu'à 50 m portée intérieure / 300 m portée extérieure
- Combinés
  - Jusqu'à 20
- Appels simultanés
  - Jusqu'à 10 appels à bande étroite / 5 appels à bande large
- Caractéristiques associées
  - Mise à jour du logiciel "over-the-air in (SUOTA)

## 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, LLDP-MED, HTTP
- Protocoles réseau sécurisés
  - TLS V1.2, HTTPS
- Quality of Service (QoS)
  - ToS

## Conditions environnementales

- Température ambiante en fonctionnement: -10 °C à 50 °C

## Contenu de la boîte

- Unité Station de base DECT
- Guide d'installation rapide (QIG)
- Fiches d'information (sécurité, normes)

### Gestion du répertoire et fonctionnalités d'appel

- Gestion du répertoire
  - LDAP (annuaire téléphonique basé sur un serveur)
  - Supporte les listes de contacts XML
- Caractéristiques associées
  - Liste des combinés mobiles enregistrés, répéteurs, passerelles de localisation

### Interopérabilité

- Partenaire VoIP certifié

### Accessories

- 00004570 | 10 W Power adapter
- 00004065 | A5 | PoE injector
- 00003987 | M25 | Combiné DECT | UE et Royaume-Uni
- 00004607 | M30 | Combiné DECT | UE et Royaume-Uni
- 00003969 | M65 | Combiné DECT
- 00004423 | M70 | Combiné DECT
- 00004424 | M80 | Combiné DECT
- 00004189 | M85 | Combiné DECT
- 00004425 | M90 | Combiné DECT

<sup>1</sup> Les appareils DECT fabriqués pour les États-Unis et le Canada sont commercialisés en tant que DECT 6.0

### Aperçu de la gamme



M25 M30 M65 M70 M80 M85 M90



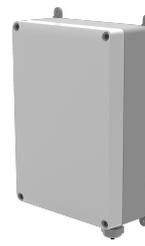
M400



M900



M900-Outdoor



### Responsabilités

Pour plus d'informations sur le produit, visitez : [Snom website](#) | [Snom Service Hub](#) | [Informations de garantie](#)

© 2022 Snom Technology GmbH. Tous droits réservés

Snom est une marque déposée de Snom Technology GmbH en Allemagne, aux États-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.