

M700

Base multicellulaire pour téléphone VoIP sans fil DECT



Carnet d'adresses



Alimentation POE



Sécurité (TLS & SRTP)



Système Multicellulaire



Mise à jour OTA

Avantages

- jusqu'à 254 bases
- jusqu'à 1000 combinés
- synchronisation DECT
- pas de contrôleur DECT requis
- Mise à jour des combinés par radio
- Compatible avec les répéteurs
- Pas de coûts de licences supplémentaires
- Audio large bande
- Module DSP pour G729
- Large gamme de combinés ⁽¹⁾

DECT

- Bandes de fréquence :
 - 1880-1900 MHz (Europe)
 - 1920-1930 MHz (États-Unis)
- En sortie : EU < 250 mW, USA < 100 mW
- Protocoles : DECT, DECT 6.0,
- Parfaite fonctionnalité de handover
- Voix à large bande
- Authentification/encodage du socle et du téléphone

Rayon d'action

- À l'intérieur : Jusqu'à 50 mètres
- À l'extérieur : jusqu'à 300 mètres (uniquement à usage interne)

Système Multicellulaire

- Jusqu'à 1000 appels enregistrés sur le même réseau en modalité multicellulaire.
- Jusqu'à 8 canaux à bande étroite ou 4 canaux à bande large par base en modalité multicellulaire.
- Jusqu'à 10 canaux à bande étroite ou 5 canaux à bande large par base en modalité unicellulaire.
- Répertoire partagé pouvant contenir jusqu'à 3000 entrées.
- Liste des appels enregistrés
- La solution peut être étendue avec les bases M900
- Ne peut pas être utilisé dans une solution M900

Audio, Codecs

- G.722 (5 canaux ; 4 en modalité multicellulaire)
- G.711 A-law, μ -law,
- G.726 (10 canaux ; 8 en modalité multicellulaire)
- Négociation codec, changement de codec
- A729 DSP Module G729 (10 canaux, 8 en multi cell)

Interfaces Utilisateur

- Voyant LED multicolore pour information sur le statut
- Touche Reset
- Interface Web

Installation

- Positionnement :
 - Par terre ou sur le bureau (support inclus)
 - Installation au mur
 - Installation au plafond⁽⁴⁾
- Mise à jour du logiciel à distance via HTTP/HTTPS/TFTP
- Chargement automatique des paramètres via HTTP/HTTPS/TFTP
- Entièrement configurable à travers l'interface web
- IP statique, support DHCP
- NTP (Network Time Protocol)
- Provisioning et identification sécurisés avec TLS mutuelle délivré par autorité de certification CA produit par Snom
- Les combinés compatibles incluent un outil de mesure RSSI. Aucun autre équipement de mesure n'est requis.

Caractéristiques Informatiques

- Poids : env. 320 g
- Dimensions : env. 211x150x58 mm (LxHxP)
- Diversification des antennes (deux antennes internes omnidirectionnelles pour une meilleure transmission et répétition du signal)
- Alimentation : Power over Ethernet (PoE) IEEE802.3af Class 2. Si le PoE n'est pas disponible, il est possible d'utiliser un injecteur Poe (non inclus).⁽³⁾
- Connecteur éthernet : RJ 45
- Interface LAN : 10/100 BASE-T IEEE 802.3
- Couleur : noir
- Code article : 00003928 (UE), 00003929 (États-Unis)

(1) Téléphones compatibles :

- Snom M25, Snom PN 00003987 (UE), 00003988 (États-Unis)
 - Snom M65, Snom PN 00003969
 - Snom M70, Snom PN 00004423 ⁽⁵⁾
 - Snom M80, Snom PN 00004424 ⁽⁵⁾
 - Snom M85, Snom PN 00004189
 - Snom M90, Snom PN 00004425 ⁽⁵⁾
- Casques compatible
- Snom A190, Snom PN 00004444 ⁽⁵⁾

(2) Répétiteurs DECT Compatibles:

- Snom M5, Snom PN 00003839

Accessoires:

- ⁽³⁾ Si le PoE n'est pas disponible, il est possible d'utiliser un injecteur Poe (Phihong, modèle POE16R -1AFG, 56V) pour alimenter et connecter le dispositif Snom M700. Snom PN : 00004065
- ⁽⁴⁾ Installation au plafond, acier inoxydable, Snom PN 00003933
 - A729, Module DSP pour supporter le codec G729 Snom PN 00004080
- ⁽⁵⁾ Nécessite le firmware V450 minimum

Aperçu de la gamme



M25



M65



M70



M80



M85



M90



Sur internet

<https://www.snom.com/m700/>