

M85

Combiné DECT renforcé



M85



Téléphonie DECT professionnelle

Le combiné DECT M85 peut être associé par une simple configuration au dispositif à cellules multiples M700 flexible et extensible avec transfert continu ainsi qu'à la station de base monocellulaire M300. Il a expressément été conçu pour les usages professionnels en intérieur, comme en extérieur, mais il s'adapte aussi parfaitement aux milieux industriels ainsi qu'aux casques de sécurité. Le téléphone M85 offre également des fonctions d'alarme modernes étudiées pour renforcer la prévention des risques professionnels.

Fonctions d'alarme

Le M85 peut être utilisé pour envoyer et recevoir différents types d'alarmes en cas d'urgence : aussi bien manuelle, en appuyant sur le bouton prévu à cet effet, qu'automatiquement, en fonction des paramètres prédéfinis.

Touche d'alarme programmable

Le Snom M85 est doté d'une touche d'alarme qui peut être configurée par l'utilisateur. En fonction des paramètres choisis, en appuyant sur ce bouton, il sera possible d'envoyer un message ou d'effectuer un appel

Caractéristiques principales

- Combiné DECT IP65 renforcé
- Résistant aux chocs, éclaboussures et à la poussière
- Adapté aux espaces extérieurs
- Touche d'alarme programmable
- Compatibilité Bluetooth
- Série d'alarmes étudiée pour renforcer la prévention des risques professionnels : une touche d'alarme programmable, alarme "pas de mouvement", alarme "homme à terre" et alarme avec dragonne à tirer au poignet

d'urgence au numéro souhaité. (Les messages sont envoyés et reçus via un serveur d'alarme compatible)

Alarme "pas de mouvement" et "homme à terre"

Grâce aux capteurs de position intégrés, le Snom M85 est doté de la fonction "homme à terre". Elle permet de configurer l'envoi automatique d'un message d'urgence lorsque le téléphone relève une position inhabituelle ou une période d'inactivité prolongée quand il est posé. Cette fonction est très utile pour porter assistance à un collègue qui ne pourrait être secouru autrement.

Alarme avec dragonne au poignet

En plus des capteurs, le Snom M85 dispose également d'une dragonne reliée au téléphone qui envoie un message automatique ou émet un appel d'urgence lorsqu'elle est déconnectée du téléphone.

Fonctions pratiques

Utilisé avec une station de base M700⁽¹⁾ ou le M300⁽²⁾, vous disposerez de multiples fonctionnalités telles que la messagerie vocale, le rappel automatique, les journaux d'appel, l'identification du numéro ou bien la recherche directe dans le répertoire de l'entreprise.

Caractéristiques hardware

Téléphone

- Poids : env. 175 g (téléphone avec batterie)
- Dimensions : env. 152x48x28 mm (LxHxP)
- Connecteur : jack standard pour 3.5 mm pour casque avec fil
- Diversification des antennes (deux antennes internes omnidirectionnelles pour une meilleure transmission et répétition du signal)
- Compatible avec prothèse acoustique (HAC)

Batterie ⁽³⁾

- Type : Lithium-ion, 1100 mAh, 3.7 V, 4.1 W
- Autonomie de conversation à bande large : jusqu'à 12 heures
- Autonomie de conversation en bande étroite : jusqu'à 17 heures
- Autonomie en standby : Environ 200 heures (8 jours)
- Temps de charge : Jusqu'à 8 heures quand batterie déchargée

Chargeur

- Entrée : 5,5 V DC, 600 mA
- Connecteur : 5.5 mm DC jack
- Indicateur de l'état de charge : le voyant lumineux bleu est allumé lorsque le téléphone est en charge sur le socle.

Adaptateur d'alimentation

- En entrée : 100-240 AC Volt, 50/60 Hz, 250 mA
- En sortie : 5.5 V DC, 600 mA
- Fiches interchangeables brevetées. Fiches EU et US incluses, fiche UK disponible sur demande ⁽⁴⁾

Rayon d'action

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

DECT

- Bandes de fréquence :
- 1880-1900 MHz (Europe)
- 1910-1930 MHz (Amérique Latine)

- 1920-1930 MHz (États-Unis)
- En sortie : EU < 250 mW, USA < 140 mW
- Protocoles : DECT, DECT 6.0, CAT-iq1.0 (bande large)
REMARQUES : Aucune rétrocompatibilité au GAP !
- Voix à large bande
- Authentification/encodage du socle et du téléphone

Conformité aux standards

- EN 301406 (TBR6)
- EN 30176 - 2 (TBR10)
- EN 60950 - 1 (Sécurité)
- IEC60950 - 1
- CSA c-CSA-us / UL60950 - 1
- EN 301489 (EMC, ESD)
- RF (EMF, SAR)
- FCC partie 15D, conduite et rayonnée
- FCC partie 15B
- RSS213
- TIA 1083, FCC part 68/CS-03 part V
(Compatible avec prothèse acoustique -HAC)

Interface Utilisateur

- Écran :
 - 5 cm (2") en diagonale
 - 176 x 220 pixels
 - 262k TFT couleurs LCD rétroéclairé
 - 8 lignes, avec chacune 16 pixels de hauteur, 16 caractères par ligne : 1 ligne de statut, 6 lignes de menu ou champ de saisie, 1 ligne pour les touches de fonctions contextuelles
- Clavier rétro illuminé avec touches :
 - Clavier de téléphone ITU standard, 12 touches, 4x3, avec touche étoile et astérisque
 - Trois touches de fonction contextuelle.
 - 5 touches de navigation (gauche, droite, haut, bas OK)
 - Touche de déconnexion, touche annuler
 - Touche menu
 - Trois touches sur les côtés (augmenter/diminuer le volume et activer/désactiver la fonction muet)
- Menu confortable et intuitif
- Sélection de sonneries
- Indication LED multicolore pour notifier les appels manqués, les nouveaux messages vocaux et l'état de batterie

- Haut-parleur
- Fonction micro muet

Menu Langues

- Anglais, Allemand, Français, Italien, Espagnol, Néerlandais, Portugais, Suédois, Turc, Danois, Norvégien, Polonais

Fonctions du téléphone avec base M700/M300

- Deux appels simultanés
- Répertoire pouvant enregistrer jusqu'à 100 contacts
- Répertoire centralisé (répertoire commun sur la base ou externe via LDAP)
- 8 numéros à composition abrégée (touches 2 - 9)
- Identification d'appels entrants (CLIP)
- Recomposition (via le journal d'appels composés)
- Appel en attente
- Réponse automatique
- Journal d'appel (tous les appels, appels manqués, reçus, composés), 50 entrées au total
- Passage entre appels (appel actif et appel en attente)
- Transfert d'appel aveugle et supervisé
- Renvoi d'appel
- Conférence à trois sur le téléphone
- Fonction « ne pas déranger » (DND)
- Masquer son identifiant lors d'un appel sortant (CLIR)
- Notification d'appel manqué
- MWI - Notification de message vocal en attente

Codecs, Audio

- Négociation codec
- CAT-iq audio à bande large G.722, G.726, G.711

Installation

- Enregistrement automatique des postes sur la base.
- Mise à jour des logiciels : Sans-fil via la base Snom M700 ou M300
- Synchronisation date et heure à partir de la base

Bases compatibles

- ⁽¹⁾ Station de base M700 monocellulaire et multicellulaire
Snom PN 00003928 (EU)
00003929 (US)
- ⁽²⁾ Station de base M300 monocellulaire, vendue en offre groupé M325 avec combiné M25
Snom PN 00003955 (EU)
00003954 (US)
00004161 (AU)
Station de base M300 monocellulaire
Snom PN 00003986 (EU)

Batterie

- ⁽³⁾ Inclue: batterie à Li-Ion, modèle RTR001F01
Snom PN 00003932

Accessoires

- ⁽⁴⁾ Fiche UK pour alimentation disponible sur demande : Snom PN 00003931