Ascom d63. L'efficacité au service des utilisateurs mobiles.

L'avantage d'Ascom d63 : une voix haute définition (wideband audio)

Ascom d63 utilise une technologie audio large bande, allant de 50 Hz à 7 000 Hz ; la qualité du son obtenue est exceptionnelle, nettement supérieure à celle rencontrée en téléphonie classique. La rétrocompatibilité du système permet en outre de conserver cette qualité même en communication avec des appareils conventionnels. Ascom d63, une qualité vocale dont vous entendrez parler.

Une intégration facile pour une messagerie plus intelligente

Ascom d63 a été conçu pour s'intégrer parfaitement à des systèmes tiers*. C'est la plateforme Unite Ascom qui permet cette compatibilité, en plus de disposer d'une messagerie bidirectionnelle et interactive directement sur le combiné. Ascom Unite peut également être configuré pour filtrer, trier et hiérarchiser les alertes. Ce système est aussi en charge de leur affichage sur l'écran couleur du mobile Ascom d63, conçu pour une lecture efficace des messages.

Bien plus qu'un combiné téléphonique

Les fonctionnalités du mobile Ascom d63 ne se résument pas aux appels et aux messages. D'un bouton d'alarme DATI (Dispositif d'Appel pour Travailleur Isolé) pouvant être utilisé/configuré pour déclencher une alarme. La fonction de localisation DECT signale aux collaborateurs la position du combiné ; ainsi, le DECT Ascom d63 est particulièrement adapté aux travailleurs isolés. En outre, la localisation infrarouge est précise : elle indique dans quelle pièce se trouve le collaborateur porteur du combiné.

* Les flux de travail, interfaces et types de message pris en charge ainsi que les limites afférentes sont spécifiés dans la documentation produit relative à Unite. Il est possible que certaines configurations ne soient pas disponibles dans certains pays où le d63 est commercialisé.

Ascom d63 :

- Voix haute definition (Wideband audio)
- Messagerie interactive
- Hiérarchisation des messages à l'aide d'un code couleurs
- Sécurité DECT (cryptage)
- Gestion centralisée
- Simplicité d'enregistrement
- Téléphone partagé
- Bluetooth
- Bouton d'alarme
- Localisation DECT
- Localisation infrarouge

ascom

LES FONCTIONNALITÉS D'ASCOM d63

- Voix haute definition (Wideband audio)
- Gestion centralisée
- Simplicité d'enregistrement
- Messagerie interactive
- Gestion des priorités des appels et des messages
- Téléphone partagé
- Communication vocale instantanée (PTT)
- Alarme par bouton-poussoir
- Prise en charge des messages graphiques
- 18 langues + 1 téléchargeable
- Profils utilisateur et système
- Localisation DECT et infrarouge
- Bluetooth
- Puissance de sortie dynamique
- Code couleurs indiquant la priorité des messages
- Affichage des messages à l'envers
- Messages pré-programmés
- Jusqu'à 5 numéros d'urgence

COMPARAISON DES VARIANTES D'ASCOM d63

	Asom d63 Talker	Ascom d63 Messenger	Ascom d63 Protector
Gestion centralisée	✓	✓	✓
Bluetooth	✓	✓	✓
Messagerie avancée		✓	✓
Localisation DECT		✓	✓
Localisation infrarouge			✓
Alarme par bouton-poussoir			✓

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES D'ASCOM d63

Dimensions : 137 x 52 x 21,5 mm.
Poids (avec batterie et clip) : 113 g.
Écran : 31 x 41 (2,0") à matrice active.
Couleur :
NOIR : Talker, Messenger, Protector
BLANC : Messenger seulement

Audio
Sonnerie : réglable sur 8 niveaux.
Oreillette : réglable sur 8 niveaux de 3 dB chacun.
Niveau de sonnerie max. : 88 dBA à 10 cm.
Haut-parleur : haut-parleur duplex DSP

Répertoire
Répertoire centralisé : nombre d'entrées illimité.
Répertoire d'entreprise : 1 000 entrées.
Répertoire interne : 250 entrées.
Personnalisation de la sonnerie selon le contact.

Interface utilisateur
Écran à matrice active haute résolution, affichage de 262K couleurs différentes. Écran LCD rétro-éclairé 240 x 320 pixels
Indicateur : un son indique un appel / un message entrant.
Vibreur : appels / messages entrants.
Boutons et touches : 3 touches programmables, bouton de navigation 5 directions, touche Décrocher, touche combinée Raccrocher et Marche/Arrêt, clavier numérique, touche de désactivation du son, réglage du volume, touche d'alarme/multifonctions, touche Silence.

Téléphonie
Indication : 15 sonneries préconfigurées + 10 personnalisables, vibreur.
Répondre à un appel : appui sur la touche ou réponse automatique.
Capacité de stockage du journal des appels : 25 appels reçus, numéros composés ou appels manqués, avec indication de l'heure. Numéros d'urgence : jusqu'à 5 numéros configurables, utilisables sans déverrouillage préalable du clavier.

Sécurité et cryptage
Prise en charge totale de la sécurité DECT EN300 444 fonctionnalité N35, comme spécifié par DECT forum.

Langues
18 langues : tchèque, danois, néerlandais, anglais, finnois, français, allemand, grec, hongrois, italien, norvégien, polonais, portugais (brésilien), russe, slovaque, espagnol, suédois et turc + 1 langue téléchargeable.

Messagerie
Capacité de stockage : jusqu'à 20 000 caractères, 30 messages reçus/envoyés. Messages de combiné à combiné jusqu'à 160 caractères.
Bip selon l'urgence et bips personnalisables.
Messages préprogrammés (prédéfinis ou personnels).

Bluetooth
Prise en charge des profils mains libres. Casques testés indiqués dans la fiche produit.

Radio
Détection à l'aide du protocole DECT : détection et configuration automatiques DECT US et DECT UE au moment de l'enregistrement initial.
Plage de fréquences : UE (1 880-1 900 MHz), US (1 920-1 930 MHz), L A (1 910-1 930 MHz), BR (1 910-1 920 MHz), autre (1 900-1 920 MHz).
Modulation : GFSK.
Espacement entre canaux : 1 728 MHz.
Antenne : intégrale. Sensibilité : -93 dBm.
Puissance rayonnée : UE 250 mW, US 100 mW.

Environnement
Température de fonctionnement : de 0 °C à +40 °C.
Température de stockage[1] : de -20 °C à +60 °C.
Indice de protection : IP44, CEI EN60529.
Immunité aux champs électromagnétiques : 3 V/m EN61000-4-3.
Immunité aux décharges électrostatiques : 4 kV de décharge de contact, 8 kV de décharge dans l'air (EN61000-4-2).
Test de chute libre, produit standard : CEI 60068-2-32, procédure 1, 12 chutes d'1 mètre. Ascom approuve 12 chutes de 1,5 mètres.

Batterie
Type : Li-polymère.
Autonomie en communication : 20 heures.
Autonomie en veille : 240 heures sans économiseur d'écran.
Temps de charge : < 4 heures.
Cycles de décharge/charge : >= 80 % de la capacité restante après 400 cycles entiers.

Localisation
Localisation DECT et infrarouge.

Connectique
Câble multi-usages pour le chargement de la batterie, le téléchargement logiciel et la configuration.
Connecteur pour casque standard 3,5 mm.

Conformité
Conforme aux normes européennes, américaines, canadiennes et australiennes ; cf. la fiche produit.

Accessoires
Voir la fiche dédiée.

[1] Le stockage de batteries Li-polymère à des températures élevées peut entraîner une perte rapide et permanente de capacité.

01008-02 FR © Ascom. Tous droits réservés.

Ascom (France) S.A.
28, avenue de l'Ile Saint Martin
92024 Nanterre Cedex
Téléphone : 0811 90 20 10
info@ascom.fr
wwww.ascom.fr

ascom