

# COMBINÉ DECT ALCATEL-LUCENT 8262

Le combiné DECT Alcatel-Lucent 8262 est le compagnon de communication idéal pour les employés travaillant dans des environnements exigeants comme les secteurs du bâtiment, de la fabrication ou dans l'industrie gazo-pétrolière.

Le combiné DECT 8262 est un modèle robuste d'une solidité incomparable, avec ses 180 g de technologie. Il est équipé d'un écran résistant aux chocs qui supporte les chutes de 2 mètres de haut. Sa protection antidérapante rend possible l'utilisation du combiné DECT 8262 avec les gants spécifiques à votre secteur : la chimie, la construction ou la métallurgie.

Le combiné DECT 8262 permet l'utilisation de toute une gamme de services de protection du travailleur isolé, garantissant la sécurité des travailleurs isolés en cas d'incident ou d'accident sur le lieu de travail. Ceci inclut également un cordon à tirer en cas d'urgence, la perte de verticalité, l'immobilité ou un bouton d'appel d'urgence.

La protection du travailleur isolé est encore meilleure avec la fonction de géolocalisation du terminal. Le combiné 8262 DECT associe la haute précision à un coût moindre. Ce terminal est équipé de la technologie Bluetooth 4.0 Low Energy ce qui permet de détecter des transmetteurs radio placés sur tout le site. La gestion centralisée permet quant à elle une gestion intelligente avec un système de supervision.

Tout comme le combiné DECT 8242 pour environnements business, le combiné DECT 8262 est équipé de fonctionnalités utiles dans les environnements difficiles : un grand écran couleur pour une meilleure lisibilité, la technologie supérieure HD Audio-Ready et la technologie Bluetooth pour utiliser un casque sans fils.



## FONCTIONNALITÉS

- Conception robuste pour les environnements difficiles
- Une technologie Bluetooth Low Energy pour une géolocalisation haute précision
- Bouton d'alarme très grand format
- Conception ergonomique et fonctionnement intuitif
- Écran et clavier en couleur rétroéclairés
- Connectivité Bluetooth 4.0 pour le couplage d'accessoires

## AVANTAGES

- La robustesse permet aux employés de rester connectés avec le reste de l'organisation
- Les services de protection du travailleur isolé vous donnent l'assurance que vous fournissez à votre personnel un ensemble d'innovations cohérent.
- Une géolocalisation précise représente la pierre angulaire de la protection des individus.
- Ce combiné est compatible avec les installations Alcatel-Lucent DECT précédemment déployées afin d'assurer la protection des investissements.
- L'audio HD et la conception ergonomique sont similaires à ceux proposés par le combiné DECT 8242 ce qui assure une adoption immédiate par l'utilisateur.

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

### Caractéristiques physiques

- Ref:3BN67345 combiné DECT 8262, Contenu du coffret : combiné, batterie, clip ceinture et notice réglementaire
- Couleur : noir
- Affichage graphique : 2,4" ; 320 x 240 pixels ; 65 000 couleurs
- Écran rétro-éclairé : blanc
- Clavier rétro-éclairé : bleu
- Fonctions mains libres et mode silence
- Vibreur
- Prise casque : 3,5 mm ; compatible TRRS
- Bluetooth® 4.0
- Chargement de la batterie sur un chargeur de bureau ou connecteur Micro USB type B

### Dimensions

- Hauteur : 145 mm (5,71")
- Largeur : 55 mm (2,16")
- Profondeur : 23 mm (0,9")
- Poids : 180 g

### Pack batterie

- Batterie lithium-ion 1100-mAh aisément remplaçable
- Autonomie en conversation : jusqu'à 20 heures
- Autonomie en veille : jusqu'à 200 heures
- Temps de charge : moins de 3 heures

### Spécifications radio

- Bande de fréquences DECT
  - DECT Europe : 1 880 MHz à 1 900 MHz
  - DECT 6.0 Amérique du Nord : 1 920 MHz à 1 930 MHz
  - DECT Amérique du Sud : 1 910 MHz à 1 930 MHz, à l'exception du Brésil 1 910 MHz à 1 920 MHz
  - DECT Asie : 1 900 MHz à 1 906 MHz
- Handover: bearer, connexion, external
- Indication de zone hors de couverture
- Diversité d'antenne
- Changement automatique de bande pour applications croisières (IP-DECT)

### Sécurité sans fil

- Identité
- Authentification
- Cryptage

### Bluetooth 4.0

- Profil de casque
- Profil mains libres
- Profil de proximité

### Enregistrement

- Jusqu'à quatre systèmes
- Sélection manuelle
- Sélection automatique
- Changement automatique de bande pour navires de croisière (requiert IP-DECT)

### Codecs audio

- G726

### Fonctionnalités détaillées

- Langues : dépendantes du serveur de communications
- Mains libres et mode silencieux
- LED de signalisation d'état : quatre couleurs (vert/orange/rouge/bleu) pour l'état de la batterie, les appels manqués, les messages et Bluetooth
- Sonneries et vibreur
  - Six sonneries polyphoniques sur sélection utilisateur
  - Réglage du volume : quatre valeurs, mode réunion
- Prise en charge de toutes les fonctionnalités AGAP sur les serveurs d'appel Alcatel-Lucent OmniPCX® avec infrastructure TDM
- Prise en charge de toutes les fonctionnalités AGAP de solution OmniPCX Enterprise Communication Server avec infrastructure IP-DECT
- Appel par nom d'utilisateur : annuaire système et annuaire personnel sur le serveur d'appel
- Journal des appels : journal des appels centralisé
  - Tous les appels, Appels répondus, numéros composés, appels manqués
  - Jusqu'à 50 journaux d'appels

- Indication de message LED et audio
- Touches programmables : touches F1 / F2
- Carte SD (en option) : stocke les données utilisateur et reproduit le paramètre sur d'autres terminaux 8262
- Réduction du bruit environnant grâce à deux micros

### Notifications et alarmes

- Appel en direct à intervalle régulier (compris entre 30 et 999 s, par défaut : toutes les 90 s)
- Appel via le bouton Alarme (longue pression ou pressions multiples)
- Appel « perte de verticalité » (angle programmable 30°- 40°- 60°)
- Appel « immobilité »
- Cordon à tirer (accessoire)
- Appel « choc »
- Événements utilisant la technologie Bluetooth Low Energy
- Appel « progression de tâche » (jusqu'à neuf actions distinctives)
- Appel « état » (signale si le terminal est allumé ou éteint, le chargeur branché ou débranché)
- Appel entrant : Sonneries spécifiques en fonction du type d'appel : Normal, Urgent, Très urgent, Mains libres

- Confirmation d'alarme
- Conforme à Alcatel-Lucent OpenTouch® Notification Service (OTNS)

### Localisation

- Triangulation avec jusqu'à 4 stations de base DECT
- Localisation via une balise BTLE
- Transmission des données avec notification
- Serveur externe requis

### Facilité de maintenance

- Site Survey Tool
- Mode Diagnostic
- Outil de téléchargement sur plusieurs terminaux USB
- SUOTA (mise à niveau logicielle par liaison radio), requiert IP-DECT

### Outil de gestion logicielle

- Outil de téléchargement USB
- Outil de configuration du terminal DECT

### Environnement d'exploitation

- Température de fonctionnement : -10°C à +55°C (déviations de la catégorie 7.3, voir \*) dans la section Environnement)
- Température de stockage : -25°C à +55°C
- Température de transport : -40 à +70°C

### Tests de chute libre

- 30 chutes du terminal d'une hauteur de 1,2 m
- Produit standard IEC 60068-2-32, procédure 1, 12 chutes sur sol en béton, étendu à 2 mètres
- IEC 68-2-32, procédure 2, 1 000 chutes depuis une hauteur de 0,5 m

### Test de résistance chimique

- 99 % de concentration d'alcool isopropyl
- Détergents pour lave-vaisselle non dilué
- 3 % d'acide chlorhydrique
- M-alcohol (85% éthanol méthylique)
- 60 % chlorhexidine 0,5 mg/ml

### Réglementations

- Conception ECO
  - WEEE : Directive UE 2012/19/EU
  - ROHS UE : Directive UE 2011/65/EU ; EN 50581:2012
  - Mise au rebut des emballages : Directive UE 94/62/EC
  - ECO conception : 2009/125/EC ; Réglementation CE N° 175/2008 ; EN 50564:2011
  - Batterie : Directive UE 2006/66/EC

- Protection :
  - Europe : IEC 60950-1, EN 60950-1
  - États-Unis/Canada : CAN/CSA-22.2 No 60950-1-07 UL 60950-1
- EMC et Radio
  - EN 301 489-1 V1.9.2
  - EN 301 489-6 V1.3.1 (DECT)
  - EN 301 489-17 V2.2.1 (Bluetooth)
  - IEC/EN61000-4-2 Niveau 3 critères B (ESD)
  - AS/NZS CISPR 22:2009 + A1:2010
- SAR
  - Europe : EN 50360:2001 +A1 : 2012
  - Europe : EN 50566:2013
  - États-Unis : limite : ANSI/IEEE C95.1
  - États-Unis : Procédures : IEEE 1528:2013 et exposition aux RF KDB 447498 D01
  - Canada : RSS-102 n°4
  - Australie/NZ : EN62209-1:2006/IEC 62209-1:2005
  - Australie/NZ : EN62209-2:2010/IEC 62209-2:2010
  - SAR : 0,089 W/kg
- Choc acoustique
  - Europe : EG 202 518 V1.4.1
  - États-Unis/Canada : UL60950-1 Annexe NAD 2~4
- Audio, appareils auditifs
  - États-Unis/Canada : section 68.316 et 68.317 du FCC 47 C.F.R. Partie 68 ou EIA/TIA-504-A (1998) ou TIA-1083-A (novembre 2010)
  - Australie/NZ : AS/ACIF S040:2001
- Fréquences radio

#### DECT

- CAT-iq 2.0 comprenant
  - EN 301 406 V2.1.1 (précédemment TBR6)
  - EN 300 176-2 (TBR10)
  - ETSI TBR22/A1 (GAP)
- ETSI TS 102 841 (sécurité)
  - Mesure de sécurité DECT étape A
  - Mesure de sécurité DECT étape B

#### Bluetooth

- EN 300 328 Radio

#### Réseau

- Australie/NZ : RF AS/NZS4268
- FCC 47 CFR sous-partie 15-D
- FCC 47 CFR sous-partie 15-C
- Canada : RSS-213 n°2, RSS-247 n°1
- Réglementation locale
  - Australie : AS/CA S004
  - US/Canada : FCC 47 CFR partie 68

#### Environnement

- Fonctionnement : \*) ETS 300 019 partie 1 à 7 catégorie 7.3 emplacements partiellement protégés contre les intempéries et non protégés contre les intempéries
- Stockage : ETS 300 019 partie 1-1 catégorie 1.2 : emplacements de stockage protégés des intempéries et à température non contrôlée
- Transport : ETS 300 019 partie 1.2, catégorie 2.3 : transport public
- Classe IP : EN 60529 IP65

#### Accessoires

- 3BN67346AA Chargeur de bureau
  - Permet de charger un terminal et une batterie
- 3BN67352AA Étui vertical
- 3BN67348AA Clipceinture fixe et rotatif de recharge
- 3BN67347AA Cordon
- 3BN67354AA Kit d'accessoires
  - Couvracles de clip de ceinture (X2), trappes batterie (x2), Vis pour Couvracles (x4), Caches de cordon à tirer (X2) et tournevis adapté
- 3BN67351AA Multichargeur
  - Charge jusqu'à 6 terminaux et 6 batteries
- 3BN67353AA Alimentation électrique pour multichargeur

#### Accessoires communs avec DECT 8232/8242

- 3BN67335AA Alimentation électrique européenne
- 3BN67336AA Alimentation électrique mondiale
- 3BN67332AA Batterie de recharge

#### Casques Bluetooth vérifiés

- 3BN67212EU Casque Bluetooth Plantronics Voyager Pro
- 3BN67215WW Casque Bluetooth Plantronics Voyager Legend