

Alcatel-Lucent Enterprise 8244 DECT Handset

Le terminal <u>DECT 8244 d'Alcatel-Lucent Enterprise</u> est un combiné robuste offrant des fonctions de communication d'entreprise enrichies et des services de protection pour les travailleurs isolés. Le protocole de téléphonie d'Alcatel-Lucent Enterprise (AGAP) permet aux utilisateurs d'accéder rapidement à l'annuaire d'entreprise et de coupler le combiné avec les téléphones de bureau ALE.

Le combiné DECT 8244 offre un écran couleur extra-large, une excellente qualité audio ainsi que la fonction AGC (Automated Gain Control) pour profiter d'un confort de conversations même en environnement bruyant. Ce combiné sans fil inclut la connectivité Bluetooth pour le casque permettant de garder les mains libres et de téléphoner en toute sécurité.





Conçu pour les environnements industriels, de santé ou au bureau, les utilisateurs bénéficient d'une excellente prise en main grâce au caoutchouc situé à l'arrière du combiné. Les travailleurs isolés disposent d'un bouton d'alarme et d'un clip de ceinture robuste. De plus, la fonctionnalité de géolocalisation utilisant le Bluetooth Low Energy (BTLE) et des balises, offre une précision de 10 mètres. Les secours peuvent ainsi gagner de précieuses secondes.

Compatible avec les bornes ALE TDM et IP, les entreprises peuvent exploiter l'infrastructure existante et protéger leurs investissements.

| Caractéristiques | Avantages |
|--|---|
| Protocole de téléphonie Alcatel-Lucent (AGAP) | Profitez des fonctions de communication d'entreprise, notamment l'accès rapide à l'annuaire d'entreprise et le couplage au téléphone de bureau ALE DeskPhone. Compatibilité avec les téléphones ALE DECT existants. |
| Grand écran couleur | Naviguez et contactez facilement les collègues ou les clients |
| Qualité audio HD dans les environnements bruyants | Gérez vos conversations avec confort et précision |
| Un design robuste et élégant | Une meilleure prise en main idéal pour un usage intensif au quotidien et un design moderne |
| Services de protection des travailleurs isolés | Gagnez de précieuses secondes pour appeler les secours grâce au bouton d'alarme et la géolocalisation. |
| Protéger les investissements | Exploitez l'infrastructure existante grâce à la compatibilité avec les bornes ALE TDM et IP |

Spécifications techniques

Caractéristiques physiques

- 3BN67380 8244 Boîte de combiné DECT contenant le combiné, la batterie, le clip de ceinture et la feuille de sécurité
- Couleur : bleu
- Affichage graphique: 2,4 pouces, 320 x 240 pixels, 65 000 couleurs
- Rétro-éclairage de l'écran : Blanc
- Rétro-éclairage du clavier : Blanc
- Mains libres, muet
- Vibrateur
- Casque d'écoute : Jack 3,5 mm, conforme au TRRS 1
- Bluetooth 4.1
- · Côté gauche
 - touches de contrôle du volume + et -
 - ¬ Verrouiller le clavier
- Front
 - ¬ 3 clés contextuelles
 - Touches de réponse, de raccrochage et d'arrêt
 - Navigation à 4 voies, touche OK
 - 2 touches programmables et une touche d'accueil
- Top
 - Clé d'alarme

Dimensions

Hauteur: 140 mm (5,59 in)
Largeur: 48,5 mm (1,91 in)
Profondeur: 21 mm (0,83 in)
Poids: 155 g (5,46 oz)

8244 Batterie DECT

- Batterie lithium-ion de 1 100 mAh facilement remplaçable
- Temps de parole : Jusqu'à 17 heures
- Temps de veille : Jusqu'à 160 heures
- Le temps de chargement : Moins de 3 heures

Spécifications radio

- Bande de fréquences DECT
 - DECT Europe : 1880 MHz à 1900 MHz
 - ¬ DECT 6.0 Amérique du Nord : 1920 MHz à 1930 MHz
 - DECT Amérique latine : 1910 MHz
 à 1930 MHz, sauf au Brésil
 1910 MHz à 1920 MHz
 - ¬ DECT Asie : 1900 MHz à 1920 MHz
- · Remise: Porteur, connexion, externe
- Signalisation hors couverture
- Diversité des antennes
- Commutation automatique de bande pour les applications sur les navires de croisière

Sécurité sans fil

- Identité
- Authentification
- Cryptage

Bluetooth 4.2

- Profil du casque
- Profil mains libres
- Compatible avec la balise Bluetooth

Inscription

- Jusqu'à quatre systèmes
- Sélection manuelle
- Sélection automatique

Codecs audios

G726

Caractéristiques détaillées

- Langues du système : Dépendant du serveur de communication
- · Mains libres, microphone muet
- LED pour l'indication du statut :
 Trois couleurs (vert/orange/rouge/bleu) pour l'état de la batterie, les appels manqués, les messages et le Bluetooth.
- · Sonneries et mode vibreur
 - Six tonalités polyphoniques sélectionnables par l'utilisateur
 - Contrôle du volume : Quatre valeurs, mode de réunion
- Supporte toutes les fonctionnalités AGAP (Alcatel-Lucent Generic Access Profile) sur les serveurs d'appel de communication Alcatel-Lucent avec une infrastructure IP-xBS
- Appel par le nom : répertoire personnel et système sur le serveur d'appel
- Journal des appels : Journal d'appels centralisé
 - Tous, répondu, composé, manqué
 - Jusqu'à 100 journaux d'appels
- Signalisation par message audio et LED
- Contrôle automatique des gains
- Touches programmables : Clés P1/P2
- Carte SD (facultatif): Stocke les données de l'utilisateur et des doublons vers d'autres téléphones 8244

Alarmes et notifications

- Appel du bouton d'alarme (longue pression ou pressions multiples)
- Accusé de réception de l'alarme protégé par un mot de passe

- Appel périodique en direct (tous les 30 à 999 s, par défaut 90 s)
- Événements utilisant la technologie Bluetooth Low Energy (BTLE)
- Appel à l'avancement des tâches (jusqu'à neuf actions distinctes)
- Appel de statut (rapports sur le statut on/off, chargeur in/out)
- Appel entrant: Normal, Urgent, Très urgent, Mains libres, sonnerie spécifique

Lieu

- Triangulation avec jusqu'à 4 stations de base DECT
- Localisation précise grâce à la détection des balises BTLE
- Données transmises avec notification, serveur externe nécessaire

Fonctionnalité

- Outil d'enquête sur les sites
- Mode diagnostic
- Mise à jour logicielle par voie aérienne (SUOTA) sur OXE

Outil de gestion des logiciels

- Outil de téléchargement USB
- Outil de support unifié pour les combinés DECT

Température de fonctionnement

• 5°F à 131°F (-15°C à + 55°C)

Température de charge

• 41°F à 104°F (+5°C à + 40°C)

Tests de chute libre

 Produit standard IEC 60068-2-32, procédure 1 chute 12 fois sur le sol en béton, étendue à 2 mètres; chute 5 fois de chaque côté à partir de 1,2 m

Test de résistance chimique

- Concentration de 85% d'éthanol méthylé
- 95% d'alcool éthylique.
- 85% de concentration d'alcool isopropylique
- Eau de Javel/hypochlorite de sodium (1:50)
- Désinfection au Clorox wipes (Contains ammonium chloride)
- Peroxyde d'hydrogène 3
- 60% chlorhexidine 0,5 mg/ml
- Acide chlorhydrique à 3
- Liquide sudoral PH 2,5
- Liquide sudoral PH 8,6

- Nivea crème pour les mains SPF 15
- Meubles Johnson Pledge polonais
- Détergent pour lave-vaisselle non dilué
- · Huile moteur

Règlement

- · Les directives de l'UE
 - Directive sur les équipements radio ; 2014/53/UE
 - ¬ ROHS 2011/65/UE et 2015/ 863/UE
 - Directive européenne 2014/30/
 UE sur la compatibilité électromagnétique
 - WEEE 2012/19/EU
- Sécurité
 - ¬ IEC 62368-1
 - EN 62368-1
 - UL 62368-1 2e édition
 - CAN/CSA-C22.2 n° 62368-1-14
- EMC
 - EN 301 489-01 V2.2.2
 - EN 301 489-06 V2.2.1
 - ¬ EN 301 489-17 V3.2.2
 - IEC61000-4-2 Niveau 3, critères B
 - EN61000-4-3 Niveau 3 critères A
 - ¬ EN 55032
 - ¬ EN 55035
 - ¬ EN 61000-3-2
 - ¬ EN 61000 -3-3
 - AU: ASNZS CISPR32
 - États-Unis : 47 CFR FCC part 15, Subpart B
 - CAN: ICES-003 Numéro 6
 - Radio
 - DECT
 - EU/AU: EN 301 406
 - ÉTATS-UNIS : FCC CFR47 Partie
 - ¬ CAN: IC RSS-213 Numéro 3
 - ¬ UE : EN 300328 V2.1.1
 - Bluetooth
 - ÉTATS-UNIS: FCC Partie 15 247
 - CAN : IC RSS-247 - AU : RF-AS/NZS 4268

SAR

- UE: EN62209-1 /EN62209-2
- ÉTATS-UNIS : FCC 47 CFR partie 2.1093
- CAN: RSS-102
- AU/NZS 2772.1; 2772.2
- SAR Europe/Australie (DECT + Bluetooth)
 - 0,016 W/kg 10g Tête
 - 0,004 W/kg 10g corps
- SAR USA/Canada (DECT)
 - 0,024 W/kg 1g Tête
 - 0,008 W/kg 1g corps
- SAR USA/Canada (Bluetooth)
 - 0,038 W/kg 1g Tête
 - 0,104 W/kg 1g corps
- SAR USA/Canada (DECT + Bluetooth)
 - 0,062 W/kg 1g Tête
 - 0,112 W/kg 1g corps

Aide auditive

- USA: Section 68.316 et 68.317 de la FCC 47 C.F.R.
- CAN : CS-03 PARTIE V, numéro 9 + amendement 2
- Australie/Nouvelle-Zélande : AS/ACIF S040

Spécifications du protocole DECT

- Conformité aux normes GAP de l'ETSI
- CAT-iq 2.0
- Le protocole AGAP d'Alcatel-Lucent
- Sécurité DECT, cryptage DECT
- Itinérance et transfert sans heurts
- ETSI TS 102 841 (sécurité): Prise en charge complète de la norme DECT Security EN300 444, caractéristiques N35 et N36, comme spécifié par le forum DECT

Environnement

- ETS
 - Opération : ETSI EN 300 019-1-7 classe 7.3 ; Température : 5°F à 131°F (-15°C à + 55°C)
 - Stockage : ETSI EN 300 019-1-1-classe 1.2 ; Température : -25°C à + 55°C (-13°F à 131°F)
 - Transport : ETSI EN 300-019-1-2 classe 2.3 ; Température : -40°F à 158°F (-40°C à + 70°C)
- Classe IP
 - Classe IP (IEC 60529) : IP40

Accessoires

- 3BN67371AA 82x4 DECT Combiné Chargeur de bureau
- 3BN67372AA 82x4 Combiné DECT double chargeur de bureau
- 3BN67381AA 8244 Combiné DECT Pochette verticale
- 3BN67374AA 82x4 DECT clip de ceinture pour combiné
- 3BN67375AA 82x4 Clip pivotant pour combiné DECT
- 3BN67376AA 82x4 Couvercle de clip de ceinture pour combiné DECT
- Accessoires communs avec la gamme 82x2
 - 3BN67332AA Batterie de combiné DECT
 - 3BN67335AA DECT Chargeur de bureau PSU Europe
 - 3BN67336AA DECT Chargeur de bureau PSU WW
 - 3BN67377AA Chargeur de bureau DECT Alimentation électrique Inde

