

# TELEPHONES DE BUREAU ALCATEL-LUCENT 8028-8038-8068 PREMIUM

Les téléphones de bureau Alcatel-Lucent 8068, 8038 et 8028 Premium offrent une expérience de communication IP extraordinaire. Grâce à une qualité audio large bande exceptionnelle, ils procurent un confort de conversation excellent, que vous utilisiez le mode mains libres ou le combiné confort. Ces postes au design innovant présentent plusieurs nouvelles fonctions ergonomiques : pied inclinable, clavier alphabétique, écran rétroéclairé, touches de fonction dédiées, navigateur convivial et ensemble complet d'accessoires. Autant d'éléments qui facilitent les tâches quotidiennes de l'utilisateur. Ces modèles Premium sont tous les trois dotés de deux ports Gigabit EEE, dont un prenant en charge la norme PoE. Ces terminaux élégants complètent et renforcent l'éventail de fonctions de téléphonie proposé par les plateformes Alcatel-Lucent Enterprise. Gardez une longueur d'avance : investissez dans des équipements de téléphonie innovants qui favorisent la collaboration. Et soyez certains qu'ils resteront à vos côtés de nombreuses années et que vous ne regretterez pas cet investissement.



8068 BT



8038



8028

## FONCTIONS

- Qualité audio exceptionnelle
- Ergonomie optimisée
- Navigateur
- Touches de fonction dédiées
- Écran rétroéclairé
- Icônes et touches de fonctions intuitives
- Clavier alphanumérique
- Sécurité intégrée
- Sécurisation SIP
- Compatibilité avec les téléphones IP-Touch 8 Series
- Compatibilité IPv6
- Montage mural
- Applications de communication unifiée
- Chiffrement des communications et signalisation

## AVANTAGES

- Installation aisée, mise en service plug and play
- Facilité d'utilisation grâce aux touches de fonction et aux touches interactives
- Gamme complète des services de téléphonie avancés fournis par les serveurs Alcatel-Lucent OmniPCX Office RCE et OmniPCX Enterprise. Ces téléphones innovants garantissent ce qui se fait de mieux en termes de fonctionnalités, de fiabilité et de qualité de service.
- Amélioration de l'efficacité et de la productivité des employés.
- Compatibilité avec la base installée des systèmes et solutions Alcatel-Lucent (OmniPCX, OpenTouch)
- Interopérabilité avec un routeur de secours (avec un proxy SIP intégré) garantissant la continuité du service avec les systèmes Alcatel-Lucent OmniPCX Enterprise

## SPECIFICATIONS TECHNIQUES

### Caractéristiques physiques

- Largeur : 252 mm (9,92 po)
- Profondeur : avec clavier alphabétique, 200 mm (7,87 po)
- Hauteur : 204 mm (8,03 po)
- Poids : 1 450 g (3,20 lb)
- Pied inclinable de 25° à 60°
- Couleur : Noir

### Ecran

- 8068 BT, 8068 : 240 x 320 pixels, 1/4 VGA, 16,7 M couleurs, rétroéclairage
- 8038 : 100 x 160 pixels, 4 niveaux de gris, rétroéclairage blanc
- 8028 : 64 x 128 pixels, noir et blanc, rétroéclairage blanc

### Clavier

- Navigateur : Navigation quadri-directionnelle + OK + Annuler
- Touches contextuelles : 8068 BT, 8068, 8038 : 2 x 5 ; 8028 : 2 x 3
- Touches de fonction : Raccroché/décroché, pavé de numérotation, coupure micro avec symbole LED, touches de volume +/-, mode mains libres avec symbole LED, 2 touches personnelles/LED, bis, info et message avec symbole LED
- Touches programmables : 8068 BT, 8068, 8038 : Jusqu'à 72 touches de fonction (OmniPCX Enterprise) ; jusqu'à 40 touches de fonction (OmniPCX Office) ; 8028 : Jusqu'à 68 touches de fonction (OmniPCX Enterprise) ; jusqu'à 36 touches de fonction (OmniPCX Office), 4 touches programmables avec LED et étiquettes papier
- Clavier alphabétique

### Connectivité

- LAN RJ-45 : Ethernet Gigabit 10/100/1 000
- PC RJ-45 via commutateur Ethernet Gigabit 10/100/1 000
- Connecteur RJ-9 pour combiné filaire
- Connecteur RJ-9 pour le clavier alphabétique
- Prise casque 3,5 mm dédiée
- Connecteur RJ-11 pour sonnerie externe et voyant Enveloppe audio actif
- Prise Jack 2 mm pour adaptateur CA/CC externe
- Connecteur SATA pour le raccordement de modules d'extension
- 8068 BT/8068 - Bluetooth® intégré : Combiné Bluetooth avec 2 contacts pour broches de charge et prise en charge casque Bluetooth®

### Alimentation

- PoE (IEEE 802.3af), Classe 2
- Transformateur en option : 100 à 240 V CA/48 V CC
- Puissance maximale (sans extension) : 8068 BT : 5,3 W ; 8068 : 4,9 W ; 8038 : 4,6 W ; 8028 : 4,3 W

### Caractéristiques audio

- Combiné confort pour les modèles 8068, 8038 et 8028 ; combiné Bluetooth pour le 8068 BT ; compatibilité HAC (prothèses auditives).
- Haut-parleur full duplex, suppression d'écho
- Large bande G722, G711 (lois A et Mu)
- G729.AB, G723.1, détection d'activité vocale (VAD) et génération bruit de confort (CNG)

### Réseau et configuration

- DHCP et IP statique
  - Configuration réseau manuelle ou via le protocole DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)
- Support QoS
  - Balisage IEEE 802.1p/Q (VLAN), TOS niveau 3, DSCP et tickets QoS
- Client IEEE 802.1 AB/LLDP-MED (acquisition VLAN automatique, gestion PoE, informations d'inventaire)
- Compatibilité 802.3 AZ (Optimisation énergétique d'Ethernet)

### Sécurité

- Authentification : Standard ou Digest, 802.1x
  - 802.1x Message Digest 5 (MD5)/TLS : Pour authentification, gestion des certificats client (avec déploiement centralisé)
  - Protection contre les attaques de déni de service (DoS) : Flooding
  - Protection contre la mystification ARP
- Transport : TLS 1.2/1.0 et SRTP
  - Chiffrement et authentification du trafic des alertes ;
  - Chiffrement du trafic média.
- Livré avec certificat installé (X509v3)
  - Certificats pour 802.1x EAP-TLS (certificats Alcatel-Lucent ou certificats client)

### Langues

- Prise en charge de plusieurs langues (menu) : allemand, anglais, chinois, coréen, danois, espagnol, estonien, finnois, français, grec, hébreu, hongrois, italien, japonais, letton, lithuanien, néerlandais, norvégien, polonais, portugais, russe, slovaque, slovène, suédois, taiwanais, tchèque et turc.

### Facilité de maintenance

- Mode Syslog et mise en miroir des ports

### Normes réglementaires

#### SÉCURITÉ

- EN 60950-1(+A11+A1+AC+A12), IEC 60950-1(Second Edition +Am1), ANSI/UL 60950-1(+Am1), CAN/CSA-C22.2 NO. 60950-1-07(+Am1)

### EMC

- EN 55022:2010 Classe B, CISPR22:2018 Classe B, FCC 47 CFR Partie 15, sous-partie B, Classe B, ICES-003 Classe B, VCCI Classe B, EN 55024:2010, CISPR24:2010, IEC 61000-6-1:2005 (Applications résidentielles, commerciales), IEC 61000-6-2:2005 (Applications industrielles), IEC 61000-6-3:2011 (Applications résidentielles, commerciales), IEC 61000-6-4:2011 (Applications industrielles), IEC 60945:2002 (Applications maritimes), IEC 62236-4:2008 (Applications ferroviaires), EN 301 489-1:2011, EN 301 489-17:2009, IEC 61000-3-2 +A1+A2, IEC 61000-3-3

### TELECOM

- TIA / EIA 810-B, TIA/EIA 920

### COMPATIBILITÉ HAC (prothèses auditives)

- FCC47 CFR Partie 68, Industry Canada CS-03, Australie AS/ACIF S040

### ECO-CONCEPTION

- ErP 2009/125/EC, ROHS 2011/65/EU, CHINA ROHS GB/T 26125-2011, GB/T 26572-2011, WEEE 2012/19/EU

### Conditions d'ambiance

- Température de fonctionnement : -5 °C à +45 °C
- Humidité relative : 5 à 95 %
- Température de transport / de stockage : -25 °C / +70 °C
- IEC 60529 (Classe IP : IP 22)

### Produit livré avec

- Téléphone de bureau avec combiné et clavier alphabétique
- Câble réseau de 3 m et fiche de sécurité

### Accessoires

- 3MG27105AB - Module d'extension 10 touches Premium
- 3MG27106AB - Module d'extension 40 touches Premium
- 3MG27107AB - Module grand écran 14 touches Premium
- 3MG27032AA - Combiné confort
- 3MG27109AA - Combiné Bluetooth®
- 3GV28047xx - Casque monaural
- 3GV28048xx - Casque binaural
- 3BN67215WW - Casque Bluetooth®
- 3MG27110AA - Kit de montage mural Premium
- 3MG27006xx - Transformateur 100-240/160 V CA/48 V CC avec prise EU, UK, US et AUS et câble de raccordement électrique de 3 m
- 3MG08001AA - Module de conférence 8115 Audiooffice
- 3MG08002AA - Module de conférence 8125 Audiooffice