

ALCATEL-LUCENT 8001/8001G DESKPHONE

Solution professionnelle et économique, le téléphone Alcatel-Lucent 8001/8001G DeskPhone offre l'ensemble des fonctions de téléphonie SIP essentielles aux communications d'entreprise. L'interface graphique du 8001/8001G permet d'afficher jusqu'à cinq lignes de texte simultanément. Le design élégant de l'interface et la simplicité d'utilisation du DeskPhone 8001/8001G garantissent une expérience utilisateur de qualité exceptionnelle. Le DeskPhone 8001/8001G d'Alcatel-Lucent offre une expérience audio unique. Ses fonctionnalités avancées vous permettent de maximiser votre efficacité professionnelle.



FONCTIONS

- Téléphonie SIP standard basée sur la conformité aux normes IETF (RFC)
- Affichage rétroéclairé 132x64, 5 lignes affichées simultanément, prise en charge des caractères chinois
- Connecteur RJ9 et 3,5 mm pour connexion casque
- Connectivité USB (pour recharger un smartphone, par exemple)
- Double ports Ethernet 10/100/1000 (1 accès LAN et 1 port PC, mais seul le 8001G supporte le Gigabit)
- Allocation d'adresse IP dynamique et statique
- Alimentation PoE (IEEE 802.3af) ou locale
- 2 comptes SIP
- Conférence à trois
- Messagerie vocale
- Annuaire XML/LDAP
- Rappel des derniers numéros composés
- Contrôle des appels tiers
- Trois méthodes de configuration : page Web, téléphone ou outil d'auto-configuration

AVANTAGES

- Design professionnel
- Économique
- Connectivité permanente garantissant la continuité des communications critiques
- Support de Centres d'appels
- Opérations simplifiées et réduction des coûts d'exploitation et du coût total de possession grâce à une plateforme de gestion unique
- Intégration avec les serveurs de communication Alcatel-Lucent

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Caractéristiques physiques

- Hauteur : 205 mm (8.07 pouces)
- Largeur : 197 mm (7.76 pouces)
- Profondeur : 54 mm (2.13 pouces)
- Poids : 800 g
- Couleur : grise
- Pied incliné réglable, deux positions : 40° ou 60°
- Montage mural (La conformité à la norme TIA-570-C, section 8 nécessite l'utilisation d'un adaptateur)
- Température de fonctionnement : de 0 °C à 45 °C
- Hygrométrie en fonctionnement : de 10 % à 90 %

Affichage

- Affichage monochrome graphique 132 x 64, 5 lignes avec rétroéclairage
- Partie visible : 31.5 mm X 61 mm (1.24 pouces X 2.4 pouces)

Caractéristiques audio

- Codecs audio : G.711 (A-law et μ -law), G.723.1, G.729AB, G.722
- VAD, CNG, AEC, AJB
- Contrôle du volume
- Touche silence

Navigation et touches

Touches d'application

- 2 touches de compte SIP
- Touche de conférence
- Touche de rappel
- Touche de transfert
- Touche de mise en attente

Touches audio

- Touches de contrôle du volume (+ et -)
- Touche mains libres On/Off avec voyant
- Touche silence On/Off

Voyants LED

- Touche message avec voyant
- Touche casque avec voyant
- Voyant d'appel

Touches de navigation

- Touche d'annulation
- Navigation 4 directions et touche OK

Alimentation

- 802.3AF PoE (Power over Ethernet) - Classe O*

* Puissance maximale pour le DeskPhone 8001 en fonctionnement sans chargeur USB \leq 3 W

Connectivité

- 8001: 2 X RJ 45 ports Ethernet 10/100M
- 8001G: 2 X RJ 45 ports Ethernet 10/1000M
- 1 port casque 3,5 mm
- 1 port combiné RJ9
- 1 port casque RJ9
- 1 port USB (sortie 5V/1A CC)

Gestion

- Auto-configuration via FTP/TFTP/HTTP/HTTPS (pour la mise à jour/le téléchargement du microprogramme et des paramètres)
- Configuration via navigateur/téléphone/auto-configuration
- TR069 (Chine uniquement)
- Telnet
- LLDP
- Export de journal système et fichiers trace

Qualité de service (QoS)

- 802.1p (QoS RTP et SIP)
- DSCP

Sécurité

- 802.1x
- VPN
- Balisage VLAN (802.1q)
- Protocole TLS (Transport Layer Security)
- Authentification Digest via MD5/MD5-sess
- Fichier de configuration sécurisée via AES, chiffrement
- Mode de configuration à 2 niveaux admin/utilisateur

Langues

- allemand, anglais, chinois (simplifié et traditionnel), coréen, danois, espagnol, estonien, finlandais, français, grec, hébreu, hongrois, islandais, italien, letton, lituanien, néerlandais, norvégien, polonais, portugais (Brésil et Portugal), russe, slovaque, slovène, suédois, tchèque et turc.
- Affichage des caractères Unicode pour les langues prises en charge

Réglementations et normes de sécurité

- EN 60950-1
- IEC 60950-1

EMC

- EN 55022 Class B
- CISPR 22 Class B
- EN 55024
- CISPR 24

ECO-design

- ROHS Directive 2011/65/EU
- WEEE Directive 2012/19/EU

Fonctions téléphoniques

- Deux lignes de comptes SIP, hotline
- Mise en garde d'appel, appel en attente, renvoi et transfert d'appel
- Identité de l'appelant, recomposition du numéro, silence, ne pas déranger
- Réponse automatique, conférence
- Numérotation abrégée, messagerie vocale
- Numérotation directe IP
- Tonalité d'appel personnalisée
- Historiques d'appels (50 entrées chacun) : appels composés/appels reçus/appels en absence

Annuaire

- Annuaire individuel (300 entrées)
- Annuaire d'entreprise (800 entrées)
- Service d'annuaire LDAP/XML

Fonctions avancées

- Redondance du serveur SIP
- Contrôle des appels tiers

Interopérabilité système

- Alcatel-Lucent OmniPCX[®] Enterprise R11.0.1 et versions ultérieures
- Alcatel-Lucent OmniPCX Office RCE R9.2 et versions ultérieures
- Alcatel-Lucent OXO Connect R2 et versions ultérieures
- Alcatel-Lucent OpenTouch[®] R2.1.1 et versions ultérieures

Normes (liste non exhaustive)

- RFC 3261 : Session Initiation Protocol (SIP)
- RFC 2131 : Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP)
- RFC 2617 : HTTP Authentication ; Basic and Digest Access Authentication
- RFC 2833 : RTP Payload for DTMF Digits, Telephony Tones and Telephony Signals
- RFC 2976 : The SIP INFO Method
- RFC 3263 : Session Initiation Protocol (SIP) : Locating SIP Servers
- RFC 3264 : An Offer/Answer Model with the Session Description Protocol
- RFC 3515 : The SIP Refer Method
- RFC 3892 : The Session Initiation Protocol (SIP) Referred-By Mechanism
- RFC 4028 : Session Timers in the Session Initiation Protocol (SIP)

enterprise.alcatel-lucent.com

Alcatel-Lucent et le logo Alcatel-Lucent Enterprise sont des marques d'Alcatel-Lucent. Pour en savoir plus sur les marques utilisées par les sociétés affiliées de la Holding ALE, veuillez consulter : enterprise.alcatel-lucent.com/trademarks. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs titulaires respectifs. Ni la Holding ALE ni ses sociétés affiliées ne peuvent être tenues responsables de l'éventuelle inexactitude des informations contenues dans ce document, qui sont sujettes à modification sans préavis. (Septembre 2016)