

Alcatel-Lucent 8018 DeskPhone

Le téléphone de bureau Alcatel-Lucent 8018 offre une expérience de communication IP riche avec un combiné ergonomique offrant une qualité audio exceptionnelle à la fois avec en mains libres et les combinés confort.

Ce téléphone compact offre des services de communication de niveau expert à partir des serveurs de communication Alcatel-Lucent Enterprise : les 10 touches programmables, le grand écran et les fonctions de numérotation par nom offrent une expérience de navigation intuitive. Ces éléments facilitent les tâches quotidiennes de l'utilisateur.

Le 8018 DeskPhone est livré avec des clips et des façades personnalisés pour l'entreprise. C'est le téléphone de chevet idéal pour les hôtels et les hôpitaux.

Ce DeskPhone dispose d'un port Ethernet RJ-45 et d'un port USB pour connecter un équipement audio tel qu'un casque.



Fonctionnalités	Avantages
Téléphone compact et intuitif	Le téléphone de chevet idéal pour les petits bureaux, les chambres d'hôtel et les hôpitaux.
Prise en charge des fonctions de communication et de navigation ALE	Profitez d'un accès rapide à une variété de services, tels que : bureau d'accueil, réception, service en chambre, infirmière, bouton d'urgence, et plus encore grâce à des menus contextuels et 10 touches programmables avec voyants.
Excellent qualité du son	Découvrez des conversations de niveau professionnel
Clips et façades personnalisables	Affichez le logo de l'entreprise, de l'hôtel ou de l'hôpital et l'image de la marque.
Connectivité	Ce DeskPhone dispose d'un port Ethernet RJ-45 LAN et d'un port USB pour connecter un équipement audio tel qu'un casque



Spécifications techniques

Caractéristiques

- Poids : 675 g (1,48 livre), combiné inclus
- Profondeur sur une table : 200 mm (7,87 pouces)
- Profondeur avec le kit de fixation murale et le combiné : 100 mm (3,94 pouces)
- Largeur : 164 mm (6,46 pouces)
- Hauteur : 170 mm (6,69 pouces)
- Couleur : Moon Grey
- Pied de position : Afficheur à 45°
- Partie visible : écran LCD graphique noir et blanc 128 x 64 pixels, 2,4 pouces.
- Partie de projection (LxH) : 54,8 x 28,5 mm (2,15 x 1,12 pouces)
- Contraste +/- LCD rétro-éclairé blanc

Connectivité

- RJ-45 LAN : Ethernet 10/100/1 000
- RJ-45 PC via un commutateur Ethernet 10/100/1 000
- Connecteur RJ-9 pour combiné filaire
- Un port USB (1.1/2.0) pour connecter un équipement audio (casque, haut-parleur, mains libres) et pour la charge lente des smartphones

Alimentation

- Alimentation électrique par câble Ethernet (PoE), norme 802.3af
 - Support de classe 1 (<3,84 W)
 - Alimentation : accessoire en option
- L'alimentation permet également d'optimiser les capacités de chargement d'un smartphone

Audio

- Audio HD
 - Haut-parleur large bande
 - Combiné confort, filaire et large bande
- Haut-parleur intégré en mode full-duplex
- Réduction intelligente du bruit
- Haut-parleur
- Annulation d'écho acoustique
- HAC (Compatibilité d'aide auditive)
- G.711(loi A et loi Mu), G.729ab
- G.722
- VAD(détection de l'activité vocale)/DTX (transmission interrompue) inclus pour tous les codecs

Voyants LED, touches et navigation

- Voyant lumineux clignotant pour les appels entrants : visibilité avant/arrière
- Touche d'interception d'appel/décrochage/appel/rappel
- Touche de raccrochage/fin d'appel
- Touches d'application pour une gestion LED contextuelle :
 - Mode Muet
 - Volume +/Volume -
 - Sélection du mode audio : mains libres, haut-parleur, casque ou combiné
 - Touche d'indication de message
- Navigation à quatre touches
- Touches OK et annulation
- Touche alpha/numérique : permet de basculer vers le clavier alphabétique et passer un appel en composant un nom par exemple

- Touches F1, F2 (ou mise en attente/transfert) avec voyant
- Quatre touches programmables avec voyant et étiquette papier
- Six touches contextuelles autour de l'écran

Réseau et dimensionnement

- DHCP et adresse IP statique
 - Protocole de configuration du réseau (RFC2131) avec hôte manuel ou dynamique DHCP
- Prise en charge QoS
 - Marquage IEEE 802.1p/Q (VLAN), TOS couche 3 et DSCP
 - Tickets QoS
- LLDP-MED
- Client IEEE 802.1 AB/LLDP-MED (IPv4/IPv6, acquisition VLAN automatique, gestion PoE, informations d'inventaire)
- Protocoles de support Ethernet 802.3az à haut rendement énergétique et téléphonie avancée
- IP NOE ou SIP (RFC 3550, 2833, 3261, 3263, 3264, 3265, 3515, 3892, 3960, 4566, 5359, 6086)
- Téléphonie avancée MLE
 - À partir de la version 11.2.1 d'Alcatel-Lucent OmniPCX® Enterprise
 - À partir de OTBE R2.2
- Téléphonie avancée pour PME
 - À partir de la version 10.3 d'OmniPCX Office RCE
 - À partir de la version 2 d'OXO Connect

Produit livré avec

Emballage 3MG27201AA

- 8018 DeskPhone
- Fiche de sécurité
- Pied
- Combiné Confort
- Couvercle en plastique transparent avec deux étiquettes en papier double face
 - ¬ 123 <-> abc (pour remplacer le clavier alpha ; pour effectuer la numérotation par nom par exemple), F1/F2 avec 4 touches muettes recto et ou 123 <-> abc Hold Transfer avec 4 touches muettes verso
 - ¬ 123 <-> abc, pictogramme En attente, Transfer, Conférence, 3 touches muettes recto, 123 <-> abc avec 6 touches muettes verso
- Câble Ethernet inclus dans le pack 3MG07035AA

Personnalisation

- Clip personnalisable (impression de logo, co-branding d'entreprise)
- Façade personnalisable : veuillez contacter votre représentant commercial

Sécurité

- Authentification : Basic (RFC2617) ou Digest (RFC7616), 802.1x
 - ¬ 802.1x Message Digest 5 (MD5)/TLS : Pour l'authentification et la gestion des certificats clients (avec déploiement centralisé) (RFC1321)
- Protection contre les attaques de déni de service (DoS) : attaques par inondation

- Protection contre la mystification ARP
- Livré avec le certificat installé (X509V3)
 - ¬ Certificats pour 802.1x EAP-TLS (soit Alcatel-Lucent Enterprise ou certificats clients)
- Transport Layer Security (TLS) 1.2 standard (RFC5246) et SRTP (RFC3711)
 - ¬ Chiffrement et authentification du trafic de signalisation
 - ¬ Chiffrement du trafic multimédia
- Prise en charge de SHA-2 (Secure Hash Algorithm)
- SSH v2
- IPSec Prise en charge de la norme VPN

Normes réglementaires

Sécurité

- EN 60950-1, IEC 60950-1, ANSI/UL 60950-1, AN/CSA-C22.2 NO. 60950-1-07

CEM

- EN 55032 Classe B, EN 55022 Classe B, CISPR22 : Classe B, 47 CFR Partie 15 B Classe B, ICES-003 Classe B, EN 55024, CISPR24, IEC 61000-6-1 (résidentiel, commercial), IEC 61000-6-2 (industriel), IEC 61000-6-3 (résidentiel, commercial), IEC 61000-6-4 (industriel), IEC 60945 (maritime), IEC 62236-4 (ferroviaire), IEC 61000-3-2, IEC 61000-3-3-3

Télécommunications

- TIA/EIA 810-B, TIA/EIA 920
- AS/CA S004 (Australie)

Compatible avec les appareils auditifs

- FCC 47 CFR Partie 68, Industrie du Canada CS-03, Australie AS/ACIF S040

Écoconception

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

Conditions environnementales

- Température de fonctionnement : -5° C à +45° C * (+23 °F à +113 °F)
- Humidité relative : 5 % à 95 %
- Température de stockage/transport : -25° C à +70° C (-13 °F à +158 °F)
- IEC 60529 (Classe IP : IP 20)

Accessoires

- 3MG27210AA : kit de fixation murale
- 3MG27006xx : alimentation x4
- Câble Ethernet :
 - ¬ Le modèle 8018 est compatible avec le câble Ethernet CAT-5e de blindage et plus.
 - ¬ Largeur de la tête de câble Ethernet < 13,5 mm
- 3AK21492AA : câble Ethernet droit RJ45/RJ45, 3 m de long
- 3GV28057xx : prise USB binauraleCasque de 3,5 mm
- Pièces de recharge
 - ¬ 3MG27211AA : clip personnalisable (x 10)
 - ¬ 3MG27216AA : Pied en plastique (x 10)
 - ¬ 3MG27215AB : 8018-8019 Étiquette papier (x 64)
 - ¬ 3MG27222AA: 8018-8019 Couvercle en plastique transparent avec kit d'étiquettes en papier