

Alcatel-Lucent Enterprise

M8 DeskPhone

Design élégant, performances supérieures

L'Alcatel-Lucent Enterprise M8 DeskPhone est une nouvelle génération de téléphones de bureau haut de gamme conçus pour les cadres et les professionnels. Ses riches fonctions SIP, combinées à une qualité sonore supérieure et à des performances élevées, offrent une expérience utilisateur de premier ordre.

Le M8 DeskPhone dispose d'un écran LCD IPS couleur de 5 pouces et d'un pied réglable qui lui permet d'adopter différents angles et positions.

Le design élégant du téléphone, avec ses touches de fonction tactiles et sa grille de haut-parleur en tissu, est idéal pour une utilisation au bureau ou à domicile.

La technologie super large bande améliore la qualité audio du téléphone de bureau et rend la communication aussi immersive que possible.

Le module Bluetooth 5.0 intégré, le module Wi-Fi 2,4 GHz/5 GHz à double fréquence et les interfaces USB-A et USB-C intégrées confèrent non seulement une meilleure évolutivité au téléphone de bureau, mais aussi une connectivité facile avec les téléphones portables, les casques et autres appareils, ce qui améliore considérablement votre productivité.

Le M8 DeskPhone prend en charge 20 comptes SIP et jusqu'à 12 participants en conférence locale.

Le protocole SIP standard offre des fonctions de téléphonie riches, prises en charge par les principaux serveurs SIP ouverts du marché.

Le téléphone prend en charge l'utilisation d'une alimentation externe et l'alimentation via Ethernet (PoE).

Le téléphone est compatible avec le serveur de déploiement simple (EDS) et la gestion facile des appareils (EDM) d'ALE, ce qui facilite la configuration et le déploiement à grande échelle.



Caractéristiques	Avantages
Grand écran	Un grand écran couleur IPS de 5 pouces avec des couleurs plus vives, des angles de vue plus larges et une qualité d'image plus fine. Une interface homme-machine optimisée offrant une expérience utilisateur confortable.
Performances supérieures	Équipé d'un processeur haute performance qui s'allume en quelques secondes Prend en charge 20 comptes SIP et offre des conférences à 12 participants pour une expérience de travail plus efficace.
Qualité audio super large bande	Composants optimisés, paramètres ajustés, codecs multiples, technologie audio à super large bande et prise de son omnidirectionnelle à 360 degrés facilitant la communication et la collaboration
Connexion sans fil	La technologie Bluetooth 5.0 intégrée permet de se connecter facilement aux casques Bluetooth, aux téléphones portables et à d'autres appareils. Wi-Fi bibande intégré (2,4 GHz/5 GHz) offrant une vitesse plus rapide et une meilleure capacité antibrouillage.
Déploiement sans effort	Compatible avec le serveur de déploiement simple (EDS) et la gestion facile des appareils (EDM) d'ALE Économisez de la main-d'œuvre grâce à une configuration et un déploiement faciles à grande échelle.

Spécifications techniques

Caractéristiques physiques

- Dimensions (L x l x H) : 214 mm x 211 mm x 53 mm
- Poids : 1100 g (avec le combiné et le support)
- Couleur : noir
- Écran couleur 5 pouces, 800 x 480
- Support réglable : 40° et 55°
- Montage mural (avec un accessoire en option)

Touches

- 9 touches de ligne programmables avec voyants
- 1 touche de changement de page (pour basculer entre 4 pages)
- 5 touches de sélection
- Touches de navigation à 4 directions et touche OK
- Touche annuler
- Molette de réglage du volume
- 8 touches de fonction : mains libres, silence, informations, casque, suspendre, transfert, renumérotation et raccrocher
- Pavé numérique standard

Fonctions téléphoniques

- 20 comptes SIP
- Appels entrants/sortants/rejetés
- Renvoi d'appel
- Appel en attente
- Suspendre/reprendre l'appel
- Renumérotation
- Numérotation abrégée
- Couper/rétablir le son
- Ne pas déranger (NPD)
- Réponse automatique
- Boîte vocale
- Conférence locale à 12 participants
- Journal d'appels (1 000 entrées)
- Contacts (1 000 entrées)

Caractéristiques audio

- Mains libres en duplex intégral
- Codec : Opus (NB /WB/SWB), G.722, ILBC, G711 (a-law et u-law), G.729AB
- Détection de l'activité vocale (VAD)
- Génération de bruit de confort (CNG)
- Annulation de l'écho acoustique (AEC)
- DTMF : intrabande, RFC 2833/4733, infos SIP
- Compatible avec les appareils auditifs (HAC)

Alimentation

- Power over Ethernet (IEEE 802.3af), Classe 3
- Adaptateur d'alimentation : sortie 5 V/2 A CC (en option)

Connectivité

- Réseau local RJ-45 : 10/100/1 000 Mbit/s Ethernet
- PC RJ-45 via commutateur Ethernet 10/100/1 000 Mbit/s
- Connecteur RJ-9 pour combiné
- Connecteur RJ-9 pour casque
- Connecteur USB Type-A
- Connecteur USB Type-C

Réseau, sécurité et autres protocoles

- SIP V2 : RFC 2474, 2833, 3261, 3263, 3264, 3265, 3325, 3550, 4566, 4568, 5359, 6086, etc.
- IP statique et DHCP
- IPv4/IPv6
- IEEE 802.1AB/LLDP-MED
- QoS : 802.1p/Q tagging (VLAN), Layer 3 TOS, DSCP
- TFTP/HTTP/HTTPS/TR069
- OPENVPN, 802.1x
- Authentification : Basic ou Digest
- Prévention des attaques par déni de service (DoS)
- Prise en charge TLS 1.2/1.0 et SRTP
- Livré avec un certificat X509v3, avec prise en charge de l'installation du certificat client

Configuration

- de gestion web, configuration du téléphone et configuration automatisée
- Serveur de déploiement simple (EDS) ALE
- Gestion facile des appareils ALE (EDM)

Langues

- Menus multilingues pris en charge : chinois simplifié, chinois traditionnel, anglais, français, allemand, italien, coréen, portugais et espagnol.

Normes réglementaires de sécurité

- CEI 62368-1:2014, ANSI/UL 62368-1-2014, CAN/CSA-C22.2 NO. 62368-1-14

CEM

- EN 55032, CISPR 32
- EN 55024, CISPR 24
- EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
- 47 CFR Partie 15 B Sous-partie B
- ICES-003 Version 6

Normes de télécommunications

- TIA/EIA 810-B, TIA 920.130-A-1, AS/CA S004

Écoconception

- 2009/125/CE, DEEE 2012/19/UE
- RoHS 2011/65/UE, RoHS Chine 2.0 : GBT 26572-2011
- REACH (CE1907/2006)
- Proposition 65
- Emballage : UE 94/62/CE

Compatibilité avec les appareils auditifs

- FCC 47 CFR Partie 68, CS-03, AS/ACIF S040

Conditions environnementales

- Température de fonctionnement : de -5 °C à 45 °C
- Humidité relative : de 5 % à 95 %
- Température de stockage/transport : de -25 °C à 70 °C

Accessoires

- Module d'extension 3MK27006AA EM20
- Module d'extension 3MK27007AA EM200
- Kit de montage mural 3MK27008AA
- Adaptateur d'alimentation externe 3MK37006EU (EU)
- Adaptateur d'alimentation externe 3MK37006AU (AU)
- Adaptateur d'alimentation externe 3MK37006UK (UK)
- Adaptateur d'alimentation externe 3MK37006US (US)
- Catalogue des casques compatibles

Conditionnement

- M8 DeskPhone
- Combiné HD large bande filaire et son câble
- Support de téléphone
- Câble réseau 1,5 m (cat5e)
- Guide de démarrage rapide