

Alcatel-Lucent Enterprise M8 DeskPhone

Design élégant, performances supérieures

Le 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 5.2 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 tels que le module d'extension (EM200), 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 5.2 intégrée permet de se connecter facilement aux casques Bluetooth, aux téléphones portables et à d'autres appareils Wi-Fi bibrande intégré (2,4 GHz/5 GHz) offrant une vitesse plus rapide et une meilleure capacité antibrouillage
Déploiement sans effort	Bénéficiez du Serveur de déploiement simple ALE (EDS) et de Gestion facile des appareils ALE (EDM), facilitant la configuration et le déploiement du téléphone

Fiche technique

Alcatel-Lucent Enterprise M8 DeskPhone

Spécifications techniques

Caractéristiques physiques

- Hauteur : 214 mm (8.4 pouces)
- Largeur : 211 mm (8.3 pouces)
- Profondeur : 53 mm (2.1 pouces)
- Poids : 1100 g (2.43 lb)
avec le combiné et le support
- Couleur : noir
- Pied réglable : 40° et 55°
- Kit de montage mural

Affichage

- Écran couleur IPS de 5 pouces,
800 x 480 pixels

Touches

- 10 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
avec led à pulsation et touche OK
- Touche annuler
- Molette de réglage du volume
- 8 touches de fonction : mains libres,
silence, messagerie, casque, suspendre,
transfert, renumérotation et raccrocher
- Pavé numérique standard

Fonctionnalités téléphoniques

- 20 comptes SIP
- Appels entrants/sortants/rejetés
Renvoi d'appel
- Appel en attente
- Suspendre/reprendre l'appel
- Renumérotation
- Numérotation abrégée
- Activation/désactivation du micro
- Ne pas déranger (NPD)
- Réponse automatique
- Messagerie vocale
- Conférence locale à 12 participants
- Journal d'appels (1000 entrées)
- Contacts (1000 entrées)

Caractéristiques audio

- Mains libres en duplex intégral
- Codec : Opus (NB /WB/SWB), G.722,
ILBC, G711 (a-law et u-law), G.729AB,
G.726
- Détection de l'activité vocale (VAD),
Génération de bruit de confort (CNG),
Annulation de l'écho acoustique (AEC),
suppression de bruit
- DTMF : intrabande, RFC 2833/4733,
infos SIP
- Compatible avec les appareils auditifs
(HAC)

Alimentation

- Alimentation par Ethernet (IEEE
802.3af), Classe 3
- Consommation électrique en mode
veille/actif : 2.31W/9.53W
- Adaptateur secteur : sortie 5V/2A CC en
option

Connectivité

- Port LAN RJ-45 : Gigabit Ethernet
10/100/1000 Mbit/s
- Port PC RJ-45 : Gigabit Ethernet
10/100/1000 Mbit/s
- Connecteur RJ-9 pour combiné
- Connecteur RJ-9 pour casque
- Connecteurs USB-A et USB-C

Réseau, sécurité et autres protocoles

- SIP v2: RFC 2474, 2833, 3261, 3263,
3264, 3265, 3550, 4566, 5359, 6086
- IP statique et DHCP
- IPv4/IPv6
- IEEE 802.1AB/LLDP-MED
- IEEE 802.3az
- QoS: 802.1p/q tagging (VLAN), layer 3
TOS, DSCP
- TFTP/HTTP/HTTPS/TR069
- OpenVPN, OpenSSL 3.x, 802.1x
- Authentification : Basic ou Digest
- Prévention des attaques par
saturation et par déni de service (DoS)
- Transport : TLS 1.2 et SRTP/AES256
- Livré avec le certificat installé (X509v3)

Configuration

- Administration via le web
- Serveur de déploiement simple (EDS)
ALE
- Gestion facile des appareils ALE (EDM)

Langues

- Support multi-langues (menu) :
allemand, anglais , arabe, chinois
(simplifié), chinois (traditionnel),
coréen, danois, espagnol, estonien,
finnois, français, grec, hébreu,
hongrois, italien, islandais, japonais,
letton, lituanien, néerlandais,
norvégien, polonais, portugais, russe,
slovaque, slovène, suédois, tchèque,
thaïlandais et turc

Normes réglementaires

Sécurité

- IEC 62368-1: 2023
- EN 62368-1: 2014 +A11: 2017
- CSA C22.2 No. 62368-1-19 et ANSI/UL
62368-1-2019

EMC

- EN 55032: 2015+A11:2020
- EN 55035: 2017+A11:2020
- EN 61000-3-2 / IEC 61000-3-2
- EN 61000-3-3 / IEC 61000-3-3
- FCC 47 CFR Partie 15 Sous-partie B
- ICES-003 version 7 Canada
- ETSI EN 301 489-1
- ETSI EN 301 489-17

Radio

- ETSI EN 300 328
- ETSI EN 301 893
- ETSI EN 300 440
- AS/NZS 4268
- FCC 47 CFR Partie 15 C
- FCC 47 CFR Partie 15 E
- RSS-Gen version 5 + RSS-247 version 2

Normes de télécommunications

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

Écoconception

- 2009/125/CE, DEEE , 2023/826/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
- Classe IP : IP52

Information pour la commande

- 3MK27009AA M8 DeskPhone

Accessoires

- 3MK27007AA EM200 Module
d'extension
- 3MK27008AA Kit de montage mural
- 3MK37006EU Adaptateur d'alimentation
externe (EU)
- 3MK37006AU Adaptateur d'alimentation
externe (AU)
- 3MK37006UK Adaptateur d'alimentation
externe (UK)
- 3MK37006US Adaptateur d'alimentation
externe (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

