

# Alcatel-Lucent Enterprise M5s DeskPhone

Le M5s DeskPhone offre une expérience de communication SIP enrichie grâce à une navigation intuitive et un grand confort de conversations.

Ce téléphone de bureau, au design élégant, fournit une qualité audio à très large bande en mode mains libres avec l'annulation d'écho acoustique et des performances d'appel en duplex. L'écran couleur de 2,8 pouces permet de facilement contacter vos collègues et clients.

Une touche de navigation quadridirectionnelle, 8 touches contextuelles avec LED, 4 touches menu et une interface conviviale permettent d'améliorer l'expérience utilisateur.

Grâce aux ports USB-A et USB-C, le M5s DeskPhone est bien plus qu'un téléphone. Il peut être connecté à un PC comme haut-parleur externe afin de profiter du haut-parleur super large bande ou branché à des appareils externes tels qu'un module d'extension (EM200), un casque USB, une clé USB. Le M5s DeskPhone prend en charge un dongle USB Wi-Fi.

Le M5s DeskPhone, doté d'un pied réglable, possède des façades personnalisables en option conçues pour promouvoir votre marque.

Le protocole SIP standard offre des fonctionnalités de téléphonie enrichies prises en charge par les principaux serveurs Open SIP du marché.

Le M5s DeskPhone prend en charge à la fois l'alimentation externe et l'alimentation par câble Ethernet (PoE, Classe 2).

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



Caractéristiques	Avantages
Écran couleur de 2,8 pouces	Communiquez aisément avec des collègues ou clients
Qualité audio à très large bande	Audio à très large bande pour le haut-parleur et audio à large bande pour le combiné
Ports USB-A et USB-C	Branchez un casque, un module d'extension ou un dongle Wi-Fi afin d'améliorer l'efficacité des entreprises
Un téléphone élégant doté d'un pied réglable	Idéal pour les petits bureaux, les chambres d'hôtel et d'hôpital
Façades personnalisables	Affichez le logo de votre entreprise et faites connaître votre marque
Fonctionnalités de téléphonie enrichies avec le protocole SIP standard	Profitez de fonctionnalités professionnelles, telles que la gestion des appels et les conférences, fournies par votre fournisseur de PBX cloud préféré
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 M5s Deskphone

## Spécifications techniques

### Caractéristiques physiques

- Hauteur : 183 mm (7.2 pouces)
- Largeur : 207 mm (8.2 pouces)
- Profondeur : 35 mm (1.4 pouce)
- Poids : 810 g (1.79 lb) avec combiné et pied
- Couleur : gris
- Pied réglable : 40° et 55°
- Kit de montage mural

### Affichage

- Écran LCD couleur de 2,8 pouces, 320 x 240 pixels

### Touches

- 8 touches contextuelles avec LED
- 4 touches de menu
- Touches de contrôle du volume (+ et -)
- Touche de navigation : navigation quadridirectionnelle + touche OK
- Modes mains libres, silence et messagerie
- Mise en attente des appels, transfert d'appel et touche de rappel
- Clavier numérique

### Fonctionnalités téléphoniques

- 8 comptes SIP
- Renvoi d'appel, appel en attente, transfert d'appel, mise en attente/reprise d'appel, rappel
- Activation/désactivation du micro, messagerie vocale, MDN, réponse automatique
- Conférence locale à 6 participants
- Journal d'appels (1000 entrées)
- Contacts (1000 entrées)

### Caractéristiques audio

- G.722, OPUS, iLBC
- G.711 (A-law et Mu-law), G.726, G.729AB
- VAD (détection d'activité vocale) et génération bruit de confort (CNG), annulation d'écho acoustique (AEC), suppression de bruit
- DTMF : intrabande, RFC2833, INFO SIP
- Compatibilité d'aide auditive (HAC)

### Alimentation

- Alimentation par Ethernet (IEEE 802.3af), Classe 2
- Consommation électrique en mode veille/actif : 1.9W/2.7W
- 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 filaire
- 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, 802.1x, OpenSSL 3.x
- Authentification : Basic ou Digest
- Attaques par saturation et par déni de service (DoS)
- Transport : TLS 1.2 et SRTP/AES-256
- Livré avec le certificat installé (X509v3)

### Configuration

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

### Langues

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

### Normes réglementaires sécurité

- IEC 62368-1 : 2023
- EN 62368-1 : 2014 +A11 : 2017
- CSA C22.2 No. 62368-1-19 and 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 Part 15 Subpart B

- ICES-003 Issue 7 Canada

### Écoconception

- ErP 2009/125/EC, ErP (EU) 2023/826, WEEE 2012/19/EU
- ROHS 2011/65/EU, CHINE ROHS 2 : GBT 26572-2011
- REACH : réglementation européenne : N° 1907/2006
- Proposition 65
- Emballages : directive UE 94/62/CE

### Compatibilité avec les appareils auditifs

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

### Conditions environnementales

- Température de fonctionnement : -5 °C à +45 °C
- Hygrométrie : 5 % à 95 %
- Température de stockage/de transport : -25 °C à +70 °C
- Classe IP : IP52

### Information pour la commande

- 3MK37018AA M5s DeskPhone

### Accessories

- 3MK27007AA EM200 Module d'extension
- 3MK27008AA Kit de montage mural
- 3MK08005US Adaptateur d'alimentation externe (US)
- 3MK08005EU Adaptateur d'alimentation externe (EU)
- 3MK08005RW Adaptateur d'alimentation externe (AU/UK)
- Catalogue des casques compatibles

### Conditionnement

- M5s DeskPhone
- Combiné filaire à large bande
- Pied
- Câble Ethernet de 1,5 m (cat5e)
- Fiche de sécurité
- Guide rapide de l'utilisateur