

H2/H2P DeskPhones d'Alcatel-Lucent Enterprise

Les H2 et H2P DeskPhones d'Alcatel-Lucent Enterprise sont des terminaux SIP offrant une expérience de communication enrichie à un prix compétitif et un design moderne.

Ces téléphones de bureau compacts sont équipés d'un système audio à large bande avec une fonction de double conversation et d'annulation de l'écho. Ils disposent d'un écran rétroéclairé supportant 4 lignes de texte, d'un annuaire pouvant contenir jusqu'à 1 000 contacts, ainsi que de journaux d'appels permettant à l'utilisateur de contacter rapidement des collègues et clients.



L'expérience utilisateur est améliorée grâce à un bouton de navigation et 4 touches de menu. Les H2 et H2P DeskPhones offrent également un pied réglable, ils constituent donc une solution de choix pour les petites salles de réunion, les bureaux ouverts ou les chambres d'hôtel.

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

Le H2P DeskPhone peut fonctionner en mode Power over Ethernet (PoE - Alimentation électrique par câble Ethernet) (classe 1).

Fonctionnalités	Avantages
Qualité audio HD	Qualité audio à large bande en mode combiné et mains libres ; excellentes performances en double conversation en mode mains libres
Interface conviviale et écran rétroéclairé de 2,3 pouces	Communiquez aisément avec des collègues ou clients
Port de casque dédié	Connectez un casque pour encore plus de confort lors des conversations
Un téléphone compact doté d'un pied réglable	Idéal pour les petits bureaux, les chambres d'hôtel et les lits d'hôpitaux
Fonctionnalités de téléphonie enrichies avec le protocole SIP standard	Bénéficiez de fonctionnalités professionnelles, telles que la gestion des appels et les conférences, fournies par votre fournisseur de PBX cloud préféré
Déploiement sans aucun effort	Bénéficiez de l'Easy Deployment Server (EDS) et de l'Easy Provisioning Server (EPS) d'ALE, très faciles à configurer et à déployer

Fiche technique

H2-H2P DeskPhone d'Alcatel-Lucent Enterprise

Spécifications techniques

Caractéristiques physiques

- Hauteur : 205 mm (8,1 pouces)
- Largeur : 181 mm (7,1 pouces)
- Profondeur : 47 mm (1,9 pouce)
- Poids : 700 g (1,54 lbs), combiné et pied inclus
- Couleur : gris
- Amplitude pied inclinable : 45° et 50°
- Montage mural

Écran

- Écran LCD rétroéclairé noir et blanc 128x64 pixels, 2,8pouces
- Zone de visualisation (L x H) : 53,2 x 25,8 mm (2,1 x 1,0 pouces)

Touches

- 2 touches de ligne (ligne 1/2) avec LED
- 4 touches de menu
- Touches de contrôle du volume (+ et -)
- Touche de navigation : navigation quadrirectionnelle + OK
- Modes mains libres, silence et messagerie
- Mise en attente des appels, transfert d'appel et touche de rappel
- Clavier numérique

Fonctions de téléphonie

- 2 comptes SIP
- Renvoi d'appel, appel en attente, transfert d'appel, mise en attente/reprise d'appel, rappel
- Activer/désactiver le son, messagerie vocale, MDN, réponse automatique
- Conférence locale à 3 participants
- Journal d'appels (1 000), contacts locaux (1 000)

Caractéristiques audio

- G.722, OPUS, iLBC
- G711 (A-law et Mu-law), G.729AB
- VAD (détection d'activité vocale) et génération bruit de confort (CNG)
- Annulation d'écho acoustique
- DTMF : intrabande, RFC2833, INFO SIP
- Compatibilité d'aide auditive (HAC)

Alimentation

- H2P : Power over Ethernet (IEEE 802.3af), classe 1
- Alimentation électrique externe : 5 V/0,6 A (accessoire en option)

Connectivité

- RJ-45 LAN : 10/100M Ethernet
- RJ-45 PC via un commutateur Ethernet 10/100M
- Connecteur RJ-9 pour combiné filaire
- Connecteur RJ-9 pour casque

Réseau et protocoles

- SIP V2 : RFC 2474, 2833, 3261, 3263, 3264, 3265, 3550, 4566, 5359, 6086
- IP statique et DHCP
- IPv4/IPv6
- LLDP-MED QoS : balisage IEEE 802.1p/Q (VLAN), TOS niveau 3 et DSCP
- TR069

Configuration

- Gestion basée sur le Web
- Easy Provisioning Server (EPS) d'ALE
- Easy Deployment Server (EDS) d'ALE

Sécurité

- La série H supporte OpenVPN
- Authentification : Basic ou Digest, 802.1x
- Protection contre les attaques de déni de service (DoS) : attaques par surcharge du réseaux
- Protection ARP (usurpation d'identité)
- Transport : TLS 1.2/1.0 et SRTP
- SIPS (RFC5630)
- Livré avec le certificat installé (X509v3)
 - Certificats pour 802.1x EAP-TLS (certificats Alcatel-Lucent ou client)
- Prise en charge du certificat d'ALE SHA-2, de SCEP

Langues

- Support multilingue (menu) : allemand, anglais, arabe, chinois (simplifié), chinois (traditionnel), coréen, espagnol, français, hébreu, hongrois, italien, néerlandais, portugais (Brésil et Portugal), russe, suédois et turc

Normes réglementaires

Sécurité

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

EMC

- EN 55032, CISPR 32
- EN 55024, CISPR 24
- EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
- FCC 47CFR partie 15B, sous-partie B
- ICES-003 Numéro 6
- Télécommunications
- TIA/EIA 810-B, TIA 920.130-A-1, AS/CA S004

ECO conception

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

Compatible avec les appareils auditifs

- FCC 47 CFR Partie 68, Industrie du Canada CS-03, Australie 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

Accessoires

- Adaptateur d'alimentation externe 3MK08006EU (UE)
- Adaptateur d'alimentation externe 3MK08006UK (UE)
- Adaptateur d'alimentation externe 3MK08006US (US)
- Adaptateur d'alimentation externe 3MK08006AU (AU)
- Adaptateur d'alimentation externe 3MK08006IN (IN)
- Kit de fixation murale 3MK08004AA

Conditionnement

- H2/H2P DeskPhone
- Combiné filaire à large bande
- Pied
- Câble Ethernet de 3 m (cat5e)
- Fiche de sécurité
- Guide rapide de l'utilisateur