

Téléphone de conférence IP 8135s Alcatel-Lucent

Un simple clic suffit pour lancer ou rejoindre une réunion avec l'application mobile **ALE Unite** et le téléphone de conférence IP 8135s Alcatel-Lucent.

Ce terminal **SIP** comprend tous les services vocaux IP et de nouvelles fonctionnalités innovantes pour des conférences téléphoniques plus faciles.



Le 8135s a tout ce dont vous avez besoin pour des réunions à distance efficaces. Il intègre la technologie brevetée **OmniSound®** offrant une qualité audio HD naturelle. Grâce aux options de connectivité, le 8135s est le téléphone de conférence SIP idéal pour des salles de toutes tailles, même les grands auditoriums.

8135s propose un port USB et fonctionne parfaitement avec des solutions de collaboration, comme Alcatel-Lucent Rainbow et Alcatel-Lucent OpenTouch Conversation.

ALE Unite, disponible sur iOS et Android, vous permet de gérer le téléphone de conférence IP 8135s depuis votre téléphone mobile. Commencez vos réunions programmées d'une simple pression du doigt, appelez des contacts et des groupes depuis votre carnet de contacts personnel et contrôlez les fonctionnalités du téléphone lors de la réunion. Il est facile de connecter le téléphone mobile pour un contrôle (sans transfert audio) du téléphone de conférence via Bluetooth. Le premier appariement est plus facile avec NFC (near field communications), car aucun code n'est requis.

Fonctionnalités	Avantages
Des appels en un clic avec l'application mobile ALE Unite	Contrôlez le téléphone facilement depuis votre smartphone en connexion Bluetooth
Port USB	Connecter votre logiciel de téléphonie sur PC via le téléphone de conférence IP 8135s
Audio OmniSound avec annulation d'écho acoustique et suppression du bruit automatique et en full-duplex	Profitez de conversations de qualité professionnelle
Connectivité SIP permettant une connexion au Serveur de communication Alcatel-Lucent	S'appuie sur la base installée du serveur de communication Alcatel-Lucent Enterprise et de l'interopérabilité avec le routeur de secours pour OXE
Client LDAP	Appelez par nom avec un accès direct à l'annuaire d'entreprise grâce à une touche dédiée
Rétro-compatibilité avec le téléphone de conférence IP 4135	8135s et 4135 peuvent être associés sur la même installation en utilisant les mêmes accessoires.

Spécifications techniques

Caractéristiques physiques

- Largeur : 240 mm (9,45 pouces)
- Hauteur : 77 mm (3,03 pouces)
- Poids : 1 kg (2,21 lbs)
- Couleur : Noir réglisse
- Protection antivol : Encoche de sécurité Kensington

Écran

- Résolution d'écran : 128 x 64 pixels (5 x 2,5 pouces)
- Écran LCD rétro-éclairé noir et blanc

Interface utilisateur et de navigation

- Touches :
 - Alphanumérique 0 à 9, *, #
 - Activée/désactivée
 - Appel, appel en attente, fin de l'appel
 - Muet, volume +/-
 - Contacts
 - Guide de conférence
- Cinq touches pour le menu de navigation

Spécifications de téléphonie

- Protocoles : SIP, LDAP (RFC1777)
- Pendant un appel :
 - Mettre l'appel en attente
 - Appel en attente
 - Mise en garde et prise d'appels
 - Transfert d'un appel entrant
 - Demande
 - Musique d'attente
 - Plan de numérotation
- Méthodes de numérotation :
 - Numéro de téléphone
 - SIP Uri
 - Application mobile ALE Unite
- Appels multi-participants :
 - Bridge audio local à cinq participants
 - Deux comptes SIP configurables
- Annuaire :
 - LDAP
 - Quatre profils utilisateur protégés par un mot de passe
 - Annuaire local : Jusqu'à 1 000 entrées par profil utilisateur
 - Exportation/importation des contacts
 - Liste des appels
 - Guide de conférence : 20 groupes par profil utilisateur, quatre participants/groupes

- Enregistrement d'appels : Prise en charge des cartes mémoire SD et SDHC

Spécifications audio

- Technologie :
 - OmniSound avec prise en charge audio HD
 - Mode full-duplex
 - Annulation d'écho automatique
 - Suppression du bruit
- Microphone :
 - Zone de réception omnidirectionnelle 360°
 - Jusqu'à 12 personnes (30 m²)
 - Deux micros d'extension en option (70 m²)
- Haut-parleurs :
 - Bande passante : 200-20 000 Hz
 - Volume : 90 dB max.
 - Pression sonore (SPL) : 0,5 m
- Égalisation : douce, neutre, vive
- Codecs : G722, G711 loi A, G711 loi µ, G729ab

Connectivité

- Bluetooth
 - Profils à faible consommation d'énergie
 - GAP et GATT
 - Uniquement pour les fonctionnalités de contrôle, pas pour le transfert audio
- NFC pour une connexion rapide à l'application mobile ALE Unite
 - Forum NFC de type 4
 - Prise en charge ISO/IEC 14443 de type A
- USB : port Mini B 2.0
- Micros d'extension : 2 x 4/4 modulaires

Application mobile

- ALE Unite
 - Notification de réunions avant qu'elles ne commencent
 - Recherche du téléphone de conférence IP 8135s le plus proche : Bluetooth, NFC
 - Conférence à portée de main
 - Gestion de réunions : Ajouter des participants, numéroté avec le clavier, mode muet, attente, diviser, raccrocher
 - Android : Google Play
 - iOS : Apple Store

Protocoles de téléphonie

- SIP v2
- DNS SRV (RFC 3263)
- Traversée NAT : STUN, ICE et TURN
- Protocole de connexion : SIP 2.0 (RFC 3261 et compagnon RFCs)
- Protocole de signalisation : UDP, TCP, TLS et SIPS
- Protocole de médias : RTP, SRTP
- Génération de tonalité DTMF : RFC 4733/2833, INFO SIP, In-band
- Alcatel-Lucent OmniPCX Enterprise R12.0 et versions ultérieures
 - Redondance du serveur de communication
 - Redondance locale du serveur de communication passif
- Alcatel-Lucent OXO Connect 3.1 ou ultérieure

Réseau et dimensionnement

- Ethernet 10/100 BaseT (IEEE 802.3ab)
- IEEE 802.3af alimentation électrique par câble Ethernet (PoE), ANSI/TIA-1057 (LLDP-MED)
- DHCP et adresse IP statique
- Authentification 802.1x avec EAP-TLS
- Prise en charge QoS : IEEE 802.1p/Q (VLAN), DiffServ
- Méthodes de configuration : Navigateur (HTTP/HTTPS)
- Prise en charge de provisionnement automatique avec gestion des certificats
- Serveurs de temps : NTP et SNTP (RFC 4330)
- Fonctionnalités supplémentaires : Syslog à distance, journal PCAP, nom d'hôte unique

Mises à niveau du logiciel

- TFTP/HTTP/HTTPS

Alimentation

- Alimentation électrique par câble Ethernet(PoE) IEEE 802.3af de classe III
- Alimentation : 100-240 V CA/ 13,5 V CC

Langues

- Prise en charge de plusieurs langues (menu) : allemand, anglais, danois, espagnol, finnois, français, italien, néerlandais, norvégien, polonais, russe, suédois et turc

Conditions environnementales

- Température de fonctionnement : +5° C (+41° F)/+40° C (+104° F)
- Hygrométrie : 20 à 80 % sans condensation

Normes réglementaires

Sécurité

- EN 60950-1 : 2006
- CEI/UL/CSA 60950-1

EMC

- EN 301 489-17
- EN 301 489
- EN 301 489-1
- FCC partie 15, sous-partie B, classe B
- ICES-003 classe B
- EN 55032
- EN 55024 + A1
- EN 61000-3-2
- EN 61000-3-3

Radio

- EN 300 328
- FCC partie 15 sous-partie C
- RSS-210

Exposition humaine

- EN 62311
- FCC KDB 447498
- RSS-102

Produit livré avec

- 3MG08015AA :
 - Téléphone de conférence IP 8135s
 - Câble réseau 6,5 m (21 pieds)
 - Fiche de sécurité

- 3MG07040AA
 - Téléphone de conférence IP 8135s
 - Câble réseau 6,5 m (21 pieds)
 - Alimentation
 - Deux micros d'extension
 - Fiche de sécurité

Accessoires

- Alimentation : 3GV28133AA
- Deux micros d'extension : 3GV28134AA
 - Un câble de 1,5 m (5 pieds) et un câble 2,5 m (8 pieds) inclus
 - Augmenter la gamme de 30 m² à 70 m², c'est-à-dire plus du double la gamme

*La technologie et le logo OmniSound® sont des marques commerciales de Konftel AB utilisées sous licence par Alcatel-Lucent Enterprise.