

ALE DeskPhones Basic-Serie

Die ALE DeskPhones Basic-Serie bietet leistungsstarke, kabelgebundene SIP-DeskPhones der Einstiegsklasse mit umfangreichen Kommunikationsfunktionen für Alcatel-Lucent Enterprise-Lösungen.

Sowohl der Hörer als auch die Freisprecheinrichtung bieten Breitband-Audio und gewährleisten eine klare Kommunikation für verbesserte Konzentration und Interaktion bei wichtigen Gesprächen.

Die Basic-Telefone, ALE-2 und ALE-3, sind mit einem 2,8-Zoll-Display ausgestattet, das bis zu vier Zeilen Text anzeigen kann und bis zu 1000 Kontakte und Anrufprotokolleinträge unterstützt. Sechs-Wege-Konferenzen¹, lokales Telefonbuch und bis zu vier separate Leitungen erleichtern die Kommunikation zwischen allen Abteilungen. Diese Telefone entsprechen dem interoperablen SIP-Standard und bieten sichere Kommunikation für Außendienstmitarbeiter, die einen SIP Session Border Controller verwenden.

Verwalten Sie Anrufe einfach und schnell mit den Kontextmenüs und der Vier-Wege-Navigation. Verpassen Sie nie wieder Anrufe mit der Anrufliste mit 1000 Einträgen. Diese Basic DeskPhones sind vollständig kompatibel mit der Alcatel-Lucent OmniPCX[®] Enterprise, Alcatel-Lucent OXO Connect, Rainbow Hub² und RingCentral MVP^{®2}.

Die Basic-Telefone unterstützen die Verwendung eines externen Netzteils und Power over Ethernet (PoE). Beide Telefone sind mit dem ALE Easy Deployment Server (EDS) und Easy Device Management (EDM) kompatibel und ermöglichen eine einfache Konfiguration und Bereitstellung auch für große Mengen an Telefonen.



ALE-3 DeskPhone



ALE-2 DeskPhone

Eigenschaften	Vorteile
Kostengünstiges, großes Display	Der große 2,8-Zoll-Bildschirm verfügt über eine optimierte Mensch-Maschine-Schnittstelle, die ein komfortables Benutzererlebnis zu einem hervorragenden Preis bietet.
Überlegene Leistung	Ausgestattet mit einem Hochleistungsprozessor, der reibungslos läuft, in Sekundenschnelle hochfährt und 6-Wege-Konferenzen ermöglicht ¹ für ein effizienteres Arbeiten.
HD-Audioqualität	Optimierte Komponenten, abgestimmte Parameter, mehrere Codecs und eine hervorragende Breitband-Audioqualität sorgen für klare und komfortable Gespräche im Hörer-, Freisprech- und Headset-Modus.
Energieeffizient und umweltfreundlich	Ein rationalisiertes und optimiertes Stromversorgungsdesign mit Unterstützung für PoE-Energiesparen reduziert die Betriebs- und Wartungskosten (O&M) erheblich.
Mühelose Bereitstellung	Kompatibel mit dem ausgereiften Easy Deployment Server (EDS) und Easy Device Management (EDM) von ALE, wodurch Personalkosten durch eine einfache Konfiguration und Bereitstellung in großem Maßstab eingespart werden.

¹ Lösungsabhängig
² Verfügbar in bestimmten Ländern.

Technische Daten

Physische Merkmale

- Höhe: 214 mm (8,4 Zoll)
- Breite: 191 mm (7,5 Zoll)
- Tiefe: 47 mm (1,9 Zoll)
- Gewicht: 795 g (mit Hörer und Ständer)
- Farbe: Grau
- Verstellbarer Standfuß: 45° und 50°
- Wandmontage möglich (optionales Zubehör)

Display

- ALE-2: 2,8-Zoll-LCD in Schwarz-Weiß mit weißer Hintergrundbeleuchtung, 132 x 64 Pixel
- ALE-3: 2,8-Zoll-Farbbildschirm mit 320 x 240 Pixeln

Tasten

- Leitungstasten
 - ALE-2: 3 LED-Leitungstasten
 - ALE-3: 4 LED-Leitungstasten
- 4 Menütasten (entsprechend der Anzeige)
- Tasten zur Lautstärkesteuerung (+ und -)
- 4-Wege-Navigation sowie Rücksprung- und Bestätigungstasten
- 9 Funktionstasten: Freisprechen, Stummschalten, Nachricht, Headset, Halten, Weiterleiten, Konferenz, Wahlwiederholung und Auflegen
- Standard-Wähltastatur

Telefoniefunktionen

- SIP-Konten
 - ALE-2: 3 SIP-Konten
 - ALE-3: 4 SIP-Konten
- Eingehend/ausgehend/abgelehnt
- Anrufweiterleitung
- Wartender Anruf
- Anruf halten/fortsetzen
- Wahlwiederholung
- Kurzwahl
- Ton aus/an
- Bitte nicht stören
- Automatisches Antworten
- Voicemail
- Lokale 6-Wege-Konferenzen¹
- Anrufliste mit 1000 Einträgen
- Kontakte (1000 Einträge)

Audio-Eigenschaften

- Voll-Duplex-Freisprecheinrichtung
- Codec: Opus (NB und WB), G.722, ILBC, G711 (a-law und u-law), G.729AB
- Erkennung der Sprachaktivität (Voice Activity Detection, VAD)
- Comfort Noise Generation (CNG)
- Akustische Echokompensation (AEC)

- DTMF: In-Band, RFC 2833/4733, SIP-Info
- Kompatibilität mit Hörhilfen (Hearing Aid Compatibility, HAC)

Power

- Power over Ethernet (IEEE 802.3af)
 - ALE-2 Klasse 1
 - ALE-3 Klasse 2
- Stromverbrauch (PoE)
 - ALE-2 im Ruhemodus/Aktiv: 1W/2W
 - ALE-3 im Ruhemodus/Aktiv: 1,1W/3,8W
- Optionaler Netzadapter: 5V/2A DC-Ausgang
- ENERGY STAR® certified

Konnektivität

- RJ-45 Dual-Gigabit-Ethernet-Anschluss
- RJ-9-Höreranschluss
- RJ-9 Kopfhöreranschluss
- ALE-3: 1 x USB-A

Netzwerk, Sicherheit und andere Protokolle

- SIP V2 einschließlich: RFC 2474, 2833, 3261, 3263, 3264, 3265, 3325, 3550, 4566, 4568, 5359, 6086
- Statische IP und 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
- Authentifizierung: Basis oder Digest
- Verhinderung von Denial-of-Service-Angriffen (DoS)
- Unterstützung von TLS 1.2/1.0 und SRTP
- Auslieferung mit X509v3-Zertifikat, mit Unterstützung für die Installation von Client-Zertifikaten
- Energieeffizienz IEEE 802.3az-Unterstützung

Offene Anwendungsplattform

- Unterstützung von XML-Anwendungen
- Zugriff auf Unternehmensverzeichnis über LDAP

Konfiguration

- Webbasierte Verwaltung, Telefonkonfiguration und automatische Konfiguration
- ALE Easy Device Management (EDM)¹
- ALE-Easy-Deployment-Server (EDS)¹

Sprachen

- Mehrsprachige Unterstützung (Menü):

Vereinfachtes Chinesisch (traditionell)
Chinesisch (vereinfacht), Englisch,
Französisch, Deutsch, Italienisch,
Koreanisch, Portugiesisch, Spanisch,
Arabisch, Hebräisch, Türkisch und
Thailändisch

Normen und Standards

- IEC/EN 62368-1, UL/CSA 62368-1

EMV

- EN 55032 Klasse B, CISPR 32 Klasse B
- EN 55024, CISPR 24
- EN 55035, CISPR 35
- EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
- 47 CFR Teil 15 B Klasse B
- ICES-003 Klasse B

Telekommunikationsstandards

- TIA/EIA 810-B, TIA 920-A, AS/CA S004

Umweltfreundliches Design

- ErP 2009/125/EC, WEEE 2012/19/EU
- ROHS 2011/65/EU, China RoHS: GBT 26572
- REACH (EC)1907/2006
- Verpackung: 94/62/EG

Kompatibilität mit Hörhilfen

- FCC 47 CFR Teil 68, CS-03 Teil V, AS ACIF S040

Umgebungsbedingungen

- Betriebstemperatur: -5 °C bis +45 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 5 % bis 95 %
- Lager-/Transporttemperatur: -25 °C bis +70 °C

Im Lieferumfang enthalten

- ALE Basic DeskPhone
- Schnurgebundener HD-Wideband-Hörer und Kabel
- Telefonständer
- Sicherheitsdatenblatt

Informationen zur Bestellung

- ALE-2 3MK27013AA
- ALE-3 3MK27017AA

Zubehör

- Externes Netzteil 3MK37001xx
- Wandmontagesatz 3MK27015AA
- Headset von Alcatel-Lucent Enterprise
 - AH 11GA RJ9 monaural 3MK08007AB
 - AH12GA RJ9 binaural 3MK08008AB
 - AH 21 M II Premium-Headset monaural 3,5 mm Klinke/USB-A/C 3MK08018AA
 - AH 22 M II Premium-Headset binaural 3,5 mm Klinke/USB-A/C 3MK08014AB

¹ Lösungsabhängig