Alcatel·Lucent
Enterprise

M7 DeskPhone von Alcatel-Lucent Enterprise

Das M7 DeskPhone von Alcatel-Lucent Enterprise bietet mit seiner intuitiven Navigation und dem 3,5”-Farbbildschirm ein umfassendes Benutzererlebnis.



Dieses elegante Tischtelefon bietet Super-Breitband-Audio im Freisprechbetrieb mit Echounterdrückung und Gegensprechen-Funktion. Der große 3,5”-Farbbildschirm ermöglicht eine schnelle und einfache Übersicht.

Das Benutzererlebnis wird durch eine 4-Wege-Navigationstaste, 8 Leitungstasten, 4 Softkeys und eine benutzerfreundliche Oberfläche ergänzt.

Mit seinen USB-A und USB-C-Schnittstellen ist das M7 DeskPhone mehr als nur ein Telefon. Damit ist es möglich, das Telefon als einen externen Super-Breitband-Lautsprecher mit einem PC zu verbinden oder externe Geräte wie Erweiterungsmodul (EM20 oder EM200), Headset, Konferenzmodul usw. anzuschließen. Das M7 DeskPhone unterstützt auch einen WLAN-USB-Dongle.

Das M7 DeskPhone ist mit einem verstellbaren Standfuß sowie kundenspezifischen Frontplatten für mehr Markenpräsenz ausgestattet.

Das Standard-SIP-Protokoll stellt die Grundlage für umfangreiche Telefonie-Funktionen dar, die von den wichtigsten offenen SIP-Servern auf dem Markt unterstützt werden.

Das M7 DeskPhone kann mit Power-over-Ethernet (PoE) (Klasse 2) oder mit einem WLAN-Dongle betrieben werden.

Funktionen	Vorteile
Bluetooth-4.1-Verbindung	Schließen Sie ein Headset über Bluetooth für eine drahtlose Verbindung auf bis zu 10 Meter Entfernung an. Unterstützt drahtlose Hörerverbindung
Super-Breitband-Audioqualität	Super-Breitband-Audio für die Freisprecheinrichtung und. Breitband-Audio für den Hörer
Großer 3,5”-Farbbildschirm und 4-Wege-Navigationstaste	Einfaches Navigieren und eine perfekte Übersicht
Elegantes Telefon mit verstellbarem Standfuß	Perfekt für kleine Schreibtische, Hotelzimmer und Krankenhausbetten
Kundenspezifische Frontplatte	Sorgen Sie mit Ihrem Unternehmenslogo für mehr Markenbewusstsein
Umfangreiche Telefonie-Funktionen mit Standard-SIP-Protokoll	Profitieren Sie von Business-Funktionen wie Anrufmanagement und Konferenz mit Ihrem bevorzugten Cloud-PBX-Anbieter
Mühelose Bereitstellung	Nutzen Sie den ALE Easy Deployment Server (EDS) und die ALE Easy Device Management (EDM), um die Einrichtung und Bereitstellung des Telefons zu vereinfachen

Technische Daten

Physikalische Merkmale

- Höhe: 183 mm (7.2 Zoll)
- Breite: 207 mm (8.15 Zoll)
- Tiefe: 35 mm (1.4 Zoll)
- Gewicht: 810 g (1.79 lb) inkl. Hörer und Standfuß
- Farbe: Grau
- Einstellbarer Standfuß: 40° und 55°
- Wandmontage möglich

Display

- 3,5-Zoll-Farbdisplay, 320 x 240 pixel

Tasten

- 8 Leitungstasten mit LED
- 4 Menütasten
- Lautstärketasten (+ und -)
- Navigationstaste: 4-Wege-Navigationstaste + OK
- Freisprech-, Stummschalt- und Nachrichtentasten
- Tasten für Halten, Weiterleiten und Wahlwiederholung
- Wähltastatur

Telefonie-Funktionen

- 8 SIP-Konten
- Rufumleitung, Anklopfen, Anrufübergabe, Halten/ Wiederaufnehmen, Wahlwiederholung
- Stummschaltung aktivieren/deaktivieren, Anrufbeantworter, DND, automatische Anrufbeantwortung
- Lokale Konferenz mit 5 Teilnehmern
- Anrufliste, lokale Kontakte (1000)

Audioeigenschaften

- G.722, OPUS, iLBC
- G711 (A-law and Mu-law), G.729AB
- VAD (Sprachaktivitätserkennung), Komfort-Geräuscherzeugung (CNG)
- Akustische Echounterdrückung
- DTMF: In-Band, RFC2833, SIP INFO
- Hörgerätekompatibel (HAC)

Stromversorgung

- Power over Ethernet (IEEE 802.3af), Klasse 2
- Leistungsaufnahme im Ruhemodus/ aktiv: 2.17W/4.6W
- Externes Netzteil: 5V/2A (zubehör)

Konnektivität

- RJ-45 LAN: 10/100/1000M Netzwerk
- RJ-45 PC über 10/100/1000M Netzwerk Switch
- RJ-9 Anschluss für schnurgebundenen Hörer
- USB-A und USB-C Anschlüsse

Netzwerk, Sicherheit und andere Protokolle

- SIP v2 (RFC3261)
- Statische IP und DHCP
- IPv4/IPv6
- IEEE 802.1AB/LLDP-MED/QoS
- TR069
- Authentifizierung: Basic oder Digest, 802.1x
- Schutz vor Denial of service (DoS) Angriffen: Flooding
- ARP-Spoofing-Schutz
- Übertragung: TLS 1.2/1.0 und SRTP
- SIPS (RFC5630)
- Auslieferung mit installiertem Zertifikat (X509v3)
  ¬ Zertifikate für 802.1x EAP-TLS (entweder Alcatel-Lucent- oder Kundenzertifikate)
- Unterstützt SHA2 ALE Zertifikat, SCEP, OpenVPN

Konfiguration

- Webbasierte Verwaltung
- ALE Easy Deployment Server (EDS)
- ALE Easy Device Management (EDM)

Sprachen

- Mehrsprachige Unterstützung (Menü): Arabisch, Chinesisch (vereinfacht), Chinesisch (traditionell), Tschechisch, Dänisch, Niederländisch, Englisch (Amerikanisch), Englisch (Britisch), Estnisch, Finnisch, Französisch, Deutsch, Griechisch, Ungarisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Lettisch, Litauisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Slowakisch, Slowenisch, Spanisch, Schwedisch und Türkisch

Regulierungsstandards

Sicherheit

- EN 60950-1: 2006 +A11: 2009 +A1: 2010 +AC: 2011 +A12: 2011 +A2: 2013
- IEC 60950-1: 2005 +A1: 2009 +A2: 2013
- EN 62368-1: 2014 +A11: 2017
- CAN/CSA-C22.2 Nr.60950-1-07 +Am1: 2011 +Am2: 2014, ANSI/UL 60950-1-2014

EMV

- EN 55032, CISPR 32
- EN 55024, CISPR 24
- EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
- CAN/CSA-C22.2 NO. 60950-1-07 +Am1:2011 + Am2:2014, ANSI/UL 60950-1-2014
- FCC 47 CFR Abschnitt 15 B, Unterabschnitt B
- ICES-003, Ausgabe 6, Kanada
- ETSI EN 301 489-1
- ETSI EN 301 489-17
- EN 55024
- CISPR 24
- CISPR 32
- EN 55032
- EN 61000-3-3 / IEC 61000-3-3

Öko-Design

- ErP 2009/125/EC, WEEE 2012/19/EU
- RoHS 2011/65/EU
- CHINA ROHS 2: GBT 26572-2011
- REACH: EU-Verordnung: Nr. 1907/2006
- Satz 65
- Verpackung: EU-Direktive 94/62/EC

Hörgerätekompatibilität

- USA: Abschnitt 68.316 (HAC) und 68.317 von FCC 47 C.F.R. Abschnitt 68
- Kanada: CS-03 Abschnitt V, Ausgabe 9 +Änderung 2
- Australien/NZ: AS/ACIF S040: 2001

Umgebungsbedingungen

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

Informationen zur Bestellung

- 3MK27003AA M7 DeskPhone

Zubehör

- 3MK27006AA EM20 Erweiterungsmodul
- 3MK27007AA EM200 Erweiterungsmodul
- 3MK27008AA Wandmontage-Kit
- 3MK08005US, externes Netzteil (US)
- 3MK08005EU, externes Netzteil (EU)
- 3MK08005RW, externes Netzteil
- Katalog für kompatible Headsets

Verpackung

- M7 DeskPhone
- Schnurgebundener Breitband-Hörer
- Standfuß
- 1,5 m Ethernet-Kabel (cat5e)
- Sicherheitsdatenblatt
- Kurzanleitung

© 2023 ALE International, ALE USA Inc. Alle Rechte in allen Ländern vorbehalten. Der Name Alcatel-Lucent und das Logo sind Marken von Nokia, die unter Lizenz von ALE verwendet werden. Unter folgender Adresse finden Sie eine Liste der geschützten Marken von ALE: www.al-enterprise.com/de-de/rechtliches/marken-urheberrecht.
DID20012107DE (Dezember 2023)

Alcatel·Lucent Enterprise