

Alcatel-Lucent Enterprise M7s Pro DeskPhone

Das M7s Pro DeskPhone 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 Vollduplex-Anrufleistung-Funktion. Das 3,5-Zoll-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 M7s Pro 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 (EM200), USB Headset, USB Key anzuschließen. Mit dem integrierten Bluetooth 5.2 und dem integrierten Dual-Band 2,4-GHz/5-GHz-Wi-Fi unterstützt der M7s Pro die drahtlose Bereitstellung.

Das M7s Pro 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 M7s Pro DeskPhone unterstützt sowohl eine externe Stromversorgung als auch Power over Ethernet (PoE, Klasse 2).

Das Telefon ist mit ALE Easy Deployment Server (EDS) und Easy Device Management (EDM) kompatibel und ermöglicht eine einfache Konfiguration und Bereitstellung in großem Maßstab.

Funktionen	Vorteile
Drahtlose Verbindung	Integriertes Bluetooth 5.2 ermöglicht eine einfache Verbindung zu Bluetooth-Headsets, Mobiltelefonen und anderen Geräten. Integriertes Dualband-WLAN (2,4 G/5 G) bietet eine höhere Geschwindigkeit und eine verbesserte Anti-Jamming-Funktion.
Super-Breitband-Audioqualität	Super-Breitband-Audio für die Freisprecheinrichtung und Breitband-Audio für den Hörer
3,5-Zoll-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

Datenblatt

Alcatel-Lucent Enterprise M7s Pro DeskPhone

Technische Daten

Physikalische Merkmale

- Höhe: 183 mm (7,2 Zoll)
- Breite: 207 mm (8,15 Zoll)
- Tiefe: 35 mm (1,4 Zoll)
- Gewicht: 825 g (1,82 lb)
- 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 -)
- 4-Wege-Navigationspad mit breathing LED und OK-Taste
- 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 6 Teilnehmern
- Anrufliste, lokale Kontakte (1000)

Audioeigenschaften

- G.722, OPUS, iLBC
- G.711 (A-law and Mu-law), G.726, G.729AB
- VAD (Sprachaktivitätserkennung), Komfort-Geräuscherzeugung (CNG), Akustische Echounterdrückung (AEC), Geräuschunterdrückung
- Akustische Echounterdrückung
- DTMF: In-Band, RFC2833, SIP INFO
- Hörgerätekompatibel (HAC)

Stromversorgung

- Power over Ethernet (IEEE 802.3af), Klasse 2
- Leistungsaufnahme im Ruhemodus/aktiv: 2.2W/3.4W
- 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: RFC 2474, 2833, 3261, 3263, 3264, 3265, 3550, 4566, 5359, 6086
- Statische IP und 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
- Authentifizierung: Basic oder Digest
- Schutz vor Denial of service (DoS) Angriffen: Flooding
- Übertragung: TLS 1.2 und SRTP/AES-256
- Auslieferung mit installiertem Zertifikat (X509v3)

Konfiguration

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

Sprachen

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

Regulierungsstandards

Sicherheit

- IEC 62368-1: 2023
- EN 62368-1: 2014 +A11: 2017
- CSA C22.2 No. 62368-1-19 und ANSI/UL 62368-1-2019

EMV

- 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 Teil 15 Unterteil B
- ICES-003 Issue 7 Kanada

Radio

- ETSI EN 300 328
- ETSI EN 301 893
- ETSI EN 300 440
- AS/NZS 4268
- FCC 47 CFR Teil 15 C
- FCC 47 CFR Teil 15 E
- RSS-Gen Ausgabe 5 + RSS-247 Ausgabe 2

Telekommunikationsnormen

- TIA/EIA 810-B, TIA 920.130-A-1, AS/CA S004

Öko-Design

- ErP 2009/125/EC, ErP (EU) 2023/826, 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

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

Umgebungsbedingungen

- Betriebstemperatur: -5 °C bis +45 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 5% bis 95%
- IP-Klasse: IP52

Informationen zur Bestellung

- 3MK37020AA M7s Pro DeskPhone

Zubehör

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

Verpackung

- M7s Pro DeskPhone
- Schnurgebundener Breitband-Hörer
- Standfuß
- 1,5 m Ethernet-Kabel (cat5e)
- Sicherheitsdatenblatt
- Kurzanleitung