

Alcatel-Lucent Cloud Edition DeskPhones

Profitieren Sie von Unternehmenskommunikation der Enterprise-Klasse aus der Cloud

Die Tischtelefone aus unserer Cloud Edition bieten ein Kommunikationserlebnis der Enterprise-Klasse mit Ihrem bevorzugten Kommunikationsdienst aus der Cloud.

Profitieren Sie von einem erstklassigen HD-Audioerlebnis dank Wideband, das Ihr Unternehmen für erfolgreiche Gespräche benötigt - unabhängig davon, ob Sie alleine sind oder die Freisprechfunktion in einem Besprechungsraum mit Kollegen nutzen. Mit einem Bluetooth-Headset trifft diese hochwertige Audioqualität auf intuitive Mobilität.

Profitieren Sie von einem Premium-Erlebnis und nehmen Sie Ihre wichtigsten Anrufe mit zusätzlicher Sicherheit entgegen: Die großflächigen Displays verfügen über Ambient Light Sensoren, die die Lesbarkeit bei allen Lichtverhältnissen garantieren. Sie bieten Kontextmenüs für die intuitive Navigation und Zugriff auf Ihr Unternehmensverzeichnis für eine direkte Verbindung.

Sie machen einen guten Eindruck, wenn Sie Gäste und Kunden in Ihren Büros begrüßen: Cloud Edition DeskPhones bieten das stilvolle, elegante und moderne Design, das zu Ihrem Unternehmen passt.

Cloud Edition DeskPhones stellen eine Verbindung mit der Alcatel-Lucent Enterprise Cloud her und sind für Cloud-Services von Drittanbietern zertifiziert: Sie bieten eine sichere Kommunikation und ein günstiges, zentralisiertes Management.



| Funktionen | Vorteile |
|---|---|
| Wideband-Telefonhörer und -Freisprechfunktion | Wirkungsvolle Business-Gespräche |
| Bluetooth-Konnektivität für Headsets | Hochwertiges Audioerlebnis beim Verwenden des schnurlosen Hörers |
| Großflächige Displays mit Ambient Light Sensoren, kontextabhängige Menüs und intuitiver Zugriff auf das Unternehmensverzeichnis | Erstklassige Nutzererfahrung beim Bearbeiten von wichtigen Anrufen: Weiterleitung an die richtigen Experten oder Einrichten einer Telefonkonferenz, um Dinge zügig zu erledigen |
| Elegantes Design und anpassbare Displays (z.B. mit Ihrem Firmenlogo) | Telefone werden zu Ihrem Aushängeschild |
| Zertifizierung mit Drittanbiestern-Clouddiensten | Profitieren Sie von Alcatel-Lucent Enterprise- DeskPhones auch bei einem bestehenden Cloud-Service Anbieter innerhalb Ihres Cloudservice-Angebots |



| Highlights | 8008 CE/8008G CE | 8018 CE | 8058s CE | 8068s CE | 8078s CE |
|--|---|-------------------------------|---|---|---|
| Highlights | Compact, 2x3 prog. keys/backlit screen ² | Compact, 10 prog. Tasten, USB | 2x5 keys, 3.5" Farbdisplay | Bluetooth | 5" Touch-Display |
| Touchscreen | | | | | ■ |
| Bluetooth (Telefonhörer) | | | | ■ | ■ |
| Großes Farbdisplay | | | ■ 3.5" | ■ 3.5" | ■ 5" |
| Magn. Alpha-Tastatur, Option | | | ■ | ■ | ■ |
| USB-Anschluss/ 3.5 mm Buchse | -/- | ■/- | ■/■ | ■/■ | ■/■ |
| Verstellbarer Standfuß (20-60°) | | | ■ | ■ | ■ |
| ALE Features: Tastenkontext | 2x3 | 2x3 | 2x5 | 2x5 | Touch |
| Kurzwahltasten | - | 4 | + 10 ¹ , 14 smart, 40 key add-on modules | + 10 ¹ , 14 smart, 40 key add-on modules | Touch + 10 ¹ , 14 smart, 40 key add-on modules |
| Wideband/ eHD audio | ■/- | ■/- | ■/■ | ■/■ | ■/■ |
| VPN client | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| PC port | FE/GE ² | GE | GE | GE | GE |



Certified with:



¹Außer 8078s Cloud Edition
²Außer 8008 Cloud Edition

Datenblatt

Alcatel-Lucent Cloud Edition DeskPhones

Technische Daten

| DeskPhone-Bezeichnung | 8008/8008G Cloud Edition | 8018 Cloud Edition | 8058s Cloud Edition | 8068s Cloud Edition | 8078s Cloud Edition |
|---|---|--|--------------------------------|--------------------------------|---|
| Design | Vertikal | Vertikal | Horizontal | Horizontal | Horizontal |
| Ethernet-Switch | FE/GE ¹ | GE | GE | GE | GE |
| Energy Efficient Ethernet | J | J | J | J | J |
| USB | | 1 (A) | 2 (A, C) | 2 (A, C) | 2 (A, C) |
| Kontextabhängige Tasten | 2x3 | 2x3 | 2x5 | 2x5 | 2x5 (Touch) |
| Programmierbare Tasten + LED (F1, F2) | J | J | J | J | J |
| Programmierbare Tasten+ LED und Papieretiketten | N | 4 | | | |
| 4-Wege-Navigation, „C“- und „OK“-Tasten | J | J | J | J | N |
| Einstellbereich des verstellbaren Fußes: 25-60° | N | N | J | J | J |
| Alphanumerische Tastatur (optionales Zubehör) | N | N | J | J | J |
| Erweiterungsmodul | N | N | J | J | J |
| Metall-Sound-Blende | N | N | J | J | J |
| Bluetooth | N | N | N | J | J |
| Display | 2,2 Zoll, 128 × 64, Einfarbige Grafik-LCD | 2,4 Zoll, 128 × 64, Einfarbige Grafik-LCD mit Hintergrund- beleuchtung | 3,5 Zoll 240 x 320 Farbe | 3,5 Zoll 240 x 320 Farbe | 5 Zoll 800 x 480 Farbe Touchscreen |
| Hintergrund-beleuchtung | N/Y ¹ | J | J | J | J |
| 3,5 mm-Standard-Klinkenbuchse (vierpolig) | N | N | J | J | J |
| RJ9-Headsetanschluss | J | N | N | N | N |
| Externer Rufton | N | USB | SATA/USB | SATA/USB | SATA/USB |
| EHS (elektronische Rufannahme) | N | USB | Jack/USB | Jack/USB | Jack/USB |
| Widedband-Bluetooth-Mobilteil (optionales Zubehör) | N | N | N | J | J |

¹ Für 8008G

Audio-Eigenschaften

- Wideband-Telefonhörer
- Kompatibilität mit Hörhilfen (Hearing Aid Compatibility, HAC)
- Echounterdrückung
- Wideband G.722
- G. 711 (A-Law und μ -Law)
- G.729 AB, Sprachaktivitätserkennung (VAD), Komfort-Rauschmechanismus (CNG), Discontinued Transmission (DTX) für alle Codecs

Tastenfeld

- Navigator: 4-Wege-Navigation + OK + Abbrechen
- Funktionstasten:
 - Abnehmen-/Auflegen, Wählfeld, Stummtaste mit LED, Lautstärkereglern, Freisprechtaste mit LED, 2-Leitungstasten mit LED, Wahlwiederholungstaste, Informationstaste und Taste für Nachrichten mit LED

- Programmierbare Tasten:
 - 10 virtuelle programmierbaren Tasten für Besetztlampenfeld (BLF) (Serverunterstützung) oder Kurzwahl
- Unterstützt Add-on-Module (8058s - 8068s - 8078s)
- Tastenfeld mit Zahlen und Buchstaben: zur Namenswahl

Unternehmenskommunikation

- Mehrere Leitungen
- Übertragung
- Weiterleitung
- Halten
- Lokale Konferenz mit 3 Teilnehmern
- Bitte nicht stören (Anrufschutz)
- Lokaler Kontakt
- Beleglampenfeld (Busy Lamp Field, BLF)
- Third-Party-Call-Control (3PCC)
- Telefonsperre
- Kurzwahl:
- Automatische Antwort
- Namenwahl
- LDAP-Client
- Voicemail, LED-Anzeige
- Anonymer Anruf
- Unterschiedliche interne/externe Ruftöne

Protokolle und unterstützte Cloud-Services

- SIP v2: RFC 3550, 2833, 3261, 3263, 3264, 3265, 3515, 3892, 3960, 4566, 5359, 6086
- BroadSoft Broadworks, Sipwise, Asterisk
- uaCSTA-Schnittstelle (ECMA TR/87)

Netzwerk und Bereitstellung

- DHCP und manuelle statische IP
- QoS-Unterstützung (IEEE 802.1p/Q-Tagging (VLAN), Layer 3 TOS, DSCP)
- VoIP QoS-Tickets (RTCP-XR)
- LLDP-MED
- IEEE 802.1 AB/LLDP-MED-Client (IPv4/IPv6, automatische VLAN-Akquisition, PoE-Management, Bestandsinformationen)
- Unterstützung von Energy Efficient Ethernet 802.3 az
- Simple Certificate Enrollment Protocol (SCEP)
- Konfigurationsmöglichkeiten: Browser, lokal, automatische Bereitstellung
- Automatische Bereitstellung über HTTP/HTTPS für Massenbereitstellung

Sicherheit

- Authentifizierung: Basis (RFC2617) oder Digest (RFC7616), 802.1x
- 802.1x Message Digest 5 (MD5)/TLS: für Authentifizierung, Kundenzertifikatsverwaltung mit zentralisierter Bereitstellung (RFC1321)
- Abwehr von Denial-of-Service-Angriffen (DoS): Flooding
- Schutz vor ARP-Spoofing
- Transport: TLS 1.2/1.0 (RFC5246) und SRTP (RFC3711)
- Verschlüsselung und Authentifizierung des Signalverkehrs
- Verschlüsselung des Medienverkehrs
- Lieferung mit installiertem Zertifikat (X509v3)
- Zertifikate für 802.1x EAP-TLS: entweder Alcatel-Lucent- oder Kundenzertifikate
- IPSec VPN-Unterstützung

Service und Wartung

- Syslog-Modus
- Port-Mirroring

Verpackungsinhalt

- DeskPhone
- Breitband-Mobilteil (8008 & 8008G)
- Breitband-Komfortmobilteil (8018, 8058s, 8068s, 8078s)
- Sicherheitsdatenblatt

Sprachen

- Sprachunterstützung (Menü): Arabisch Vereinfachtes Chinesisch, Chinesische Tradition, Tschechisch Slowakisch, Dänemark, Niederländisch, Englisch, estnisch, Finnland, Französisch, Deutsche, griechisch, Hebräisch, ungarisch, isländisch, Italienisch, japanisch, Koreanisch, lettisch, litauisch, Norwegen, Polieren, Portugiesisch, Russisch, Slowenisch, Spanisch, Schweden, Türkisch

Normen und Standards

Sicherheit

- EN 60950-1 +A11 +A1 +A12 +A2
- IEC 60950-1 Second Edition +Am1 +Am2, ANSI/UL 60950-1 (Second Edition)
- CAN/CSA-C22.2 NO. 60950-1-07 +Am1 +Am2

Funkfrequenzen

- EN 300 328
- FCC 47 CFR Part 15 C
- RSS-247
- AS/NZS 4268
- Bluetooth-Qualifizierung: 8068s, 8078s

EMC

- EN 55022 Class B
- EN 55032 Class B
- 47 CFR Part 15 B Class B
- ICES-003 Class B
- EN 55024

EMC (8008/8008G/8018)

- EN 55032 Class B, CISPR 32 Class B
- 47 CFR Part 15 B Class B
- ICES-003 Class B
- EN 55024
- EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
- EN 61000-6-1 (Immunity for residential and commercial environments)
- EN 61000-6-2 (Immunity for industrial environments)
- EN 61000-6-3 (Emission for residential and commercial environments)
- EN 61000-6-4 (Emission for industrial environments)
- IEC 60945 (Maritime)
- IEC 62236-4 (Railway)
- EN 301 489-1
- EN 301 489-17
- EN 61000-3-2
- EN 61000-3-3

Telekommunikation

- TIA/EIA 810-B, TIA 920.130-A-1
- AS/CA S004 Hörverstärker
- FCC47 CFR Part 68, Industry Canada CS-03 Part V, Australia AS/ACIF S040, umweltfreundliches Design
- 2009/125/EC, ROHS 2011/65/EU, WEEE 2012/19/EU