

Alcatel-Lucent Cloud Edition DeskPhones

Profitieren Sie von Unternehmenskommunikation der Enterprise-Klasse aus der Cloud

Das [Cloud Edition DeskPhone](#) bietet ein Kommunikationserlebnis der Enterprise-Klasse mit Ihrem bevorzugten Cloud-Kommunikationsdienst.

Profitieren Sie von einem Breitband und verbesserter HD-Audiokommunikation, die Ihr Unternehmen für erfolgreiche Gespräche benötigt, wenn Sie alleine sind oder den Freisprechbetrieb in einem Besprechungsraum mit ein paar Kollegen nutzen. Mit Bluetooth-Headsets trifft hohe Audioqualität auf intuitive Mobilität.



Profitieren Sie von einer Premium-Umgebung und bearbeiten Sie Ihre wichtigsten Anrufe mit zusätzlicher Sicherheit: Die großen Displays haben Umgebungslichtsensoren und sind in allen Situationen leicht lesbar. 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 elegante und moderne Design, das Ihr Unternehmen verdient.

Cloud Edition DeskPhones stellen eine Verbindung mit der Alcatel-Lucent Enterprise Cloud her und sind mit Drittanbieter-Clouddiensten zertifiziert: Sie bieten sie sichere Kommunikation und eine kostengünstige zentralisierte Verwaltung.

Funktionen	Vorteile
Breitband-Audiohörer und -Freisprechfunktion	Wirkungsvolle Unternehmenskommunikation
Bluetooth-Konnektivität für Headsets	Hohe Kommunikationsqualität auch bei Verwendung eines schnurlosen Headsets
Große Displays mit Umgebungslichtsensoren; kontextabhängige Menüs und intuitiver Verzeichniszugriff	Premium-Umgebung beim Bearbeiten von wichtigen Anrufen: Weiterleitung an die entsprechenden Experten übertragen oder Einrichten einer Telefonkonferenz, um die Arbeit zu erledigen
Elegantes Design und kundenspezifische Bildschirmoberfläche	Telefone werden zu Ihrem Aushängeschild
Zertifizierung mit Drittanbiestern-Clouddiensten	Profitieren Sie von Alcatel-Lucent Enterprise-Telefonen 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 (Handhörer)				■	■
Großes Farbdisplay			■ 3.5"	■ 3.5"	■ 5"
Magn. Alpha-Tastatur, Option			■	■	■
USB port/ 3.5 mm Buchse	-/-	■/-	■/■	■/■	■/■
Verstellbarer Standfuß (20-60°)			■	■	■
ALE Funktion: Tastenkontext	2x3	2x3	2x5	2x5	Touch
Kurzwahl Tasten	-	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

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	2,25 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 840 x 400 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
Breitband-Bluetooth-Mobilteil (optionales Zubehör)	N	N	N	J	J

¹ Für 8008G

Audio-Eigenschaften

- Breitband-Handapparat
- Kompatibilität mit Hörhilfen (Hearing Aid Compatibility, HAC)
- Echounterdrückung
- Breitband 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 wartende 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
- 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

Wartung

- Syslog-Modus
- Port-Mirroring

Pakete

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

Sprachen

- Sprachunterstützung (Menü): Arabisch, Katalanisch, Chinesisch (vereinfacht), Chinesisch (traditionell), Kroatisch, Tschechisch, Dänisch, Niederländisch, Englisch, Englisch (Australien), Englisch (USA/Kanada), Estnisch, Finnisch, Flämisch, Französisch, Französisch (Kanada), Französisch (Schweiz), Deutsch, Deutsch (Österreich), Deutsch (Schweiz), Griechisch, Hebräisch, Ungarisch, Italienisch (Schweiz), Japanisch, Koreanisch, Lettisch, Litauisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Portugiesisch (Brasilien), Rumänisch, Russisch, Serbisch, Slowakisch, Slowenisch, Spanisch, Schwedisch, Taiwanesisch, Thailändisch, Türkisch, Valencianisch.

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
- 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