

Alcatel-Lucent Premium DeskPhone-Modell der s-Serie 8078s-8068s-8058s-8028s

Die Alcatel-Lucent Premium DeskPhone-Modelle der s-Serie – 8078s, 8068s, 8058s und 8028s – verbinden eine hohe Leistungsfähigkeit und ein innovatives Design. Diese neuen Varianten erweitern die IP-Kommunikation in Umgebungen mit mehreren Geräten. Sie sorgen mit einer verbesserten Audioqualität für bessere Gespräche. Enhanced High Definition sorgt für eine überragende Audioqualität bei der Sprachkommunikation und steigert somit die Produktivität.

Die Premium DeskPhone-Modelle der s-Serie sind in jeder Unternehmensumgebung einsetzbar – mit lokalen Telefonanlagen und in Cloud-Umgebungen auf Alcatel-Lucent Enterprise-Server Plattformen oder SIP-Telefonieplattformen von Drittanbietern.

Die Premium DeskPhone-Modelle der s-Serie sparen im Standby- sowie Gesprächsmodus Strom und verbessern so die Energieeffizienz von IP-Telefonieumgebungen.

Das Premium DeskPhone steht dabei im Zentrum für alle vernetzten Endgeräte im Unternehmen. Es bietet diverse Anschlussmöglichkeiten zur Integration von Smartphones und neue Anwendungen auf Basis der Reichweiten- oder Standorterkennung.

Dank der Bluetooth Low Energy-Integration können die Premium Deskphone-Modelle der s-Serie als Teil eines IoT-Netzwerkes (Internet of Things, Internet der Dinge) im Unternehmen eingesetzt und innovative Dienste bereitgestellt werden.

Die Premium DeskPhone-Modelle der s-Serie werden umweltverträglich hergestellt und berücksichtigen die ökologischen Erwartungen unserer Kunden. Neben der besseren Audioqualität sorgt das ergonomische und elegante Design neben einem schicken Auftritt auch für einen perfekten Betrieb in jeder Unternehmensumgebung.



8028s



8058s



8068s BT



8078s BT

FUNKTIONEN	VORTEILE
<ul style="list-style-type: none"> • Enhanced High Definition-Sprachqualität, Super Wideband-fähig • Niedrigster Stromverbrauch in ihrer Klasse • 8058s, 8068s, 8068s Bluetooth, 8078s, 8078s Bluetooth • Optimierte Ergonomie • Navigator • Separate Funktionstasten • Display mit Hintergrundbeleuchtung • Intuitive Symbole und Softkeys • Alphanumerische Tastatur • Integrierte Sicherheit • Dual-Stack-Protokoll (NOE und SIP) • Kompatibel mit IP Touch 8-Geräten • IPV4/IPV6 • Wandmontage möglich • Unified Communication-fähig • Integrierte Softwareverschlüsselungsfunktionen • Anpassbare Funktionalitäten 	<ul style="list-style-type: none"> • Einfache Installation durch Plug & Play-Bereitstellung • Benutzerfreundlich mit Funktionstasten und interaktiven Softkeys • Bieten alle Telefoniedienste der Alcatel-Lucent-Kommunikationsservern OmniPCX® Enterprise und OXO Connect. Diese Server sind im Hinblick auf Funktionalität, Leistungsmerkmale, Zuverlässigkeit und Dienstgüte unübertroffen. • Mehr Mitarbeitereffizienz und -produktivität • Nutzung der installierten Alcatel-Lucent-Systeme und -Lösungen • Interoperabilität mit Survival-Router (eingebetteter SIP-Proxy) sorgt in Verbindung mit OmniPCX Enterprise-Systemen für ausfallsichere Dienste • Interoperabilität mit SIP-Servern von Drittanbietern

Technische Daten

Hardware-Eigenschaften

- Breite: 252 mm
- Tiefe: 200 mm (einschließlich alphanumerische Tastatur)
- Höhe: 204 mm
- Gewicht:
 - 8078s BT, 8078s: 1.450 g
 - 8068s BT, 8068s, 8058s, 8028s: 1.350 g
- Neigungsbereich des verstellbaren Fußes: 25-60°
- Farbe: Mondgrau

Display

- 8078s BT, 8078s: kapazitiver 5-Zoll-Touchbildschirm, 480 x 800 Pixel, effektive Displaygröße 108 x 64,80 mm²
- 8068s BT, 8068s, 8058s: kapazitiver 3,5-Zoll-Bildschirm, 240 x 320 Pixel, effektive Displaygröße 70,08 x 52,56 mm²
- 8028s: 2,8-Zoll-Schwarzweiß-Bildschirm, 64 x 128 Pixel, weiße Hintergrundbeleuchtung, effektive Displaygröße 64 x 32 mm²
- 8078s BT, 8078s, 8068s BT, 8068s, 8058s: Umgebungslichtsensor, Beleg-Anzeige in der Gehäuserückseite
- LCD-Hintergrundbeleuchtung 8078s BT, 8078s, 8068s BT, 8068s, 8058s: Manuelle Anpassung über benutzerdefinierte Helligkeitsstufen oder automatische Anpassung der Helligkeit auf Basis des Umgebungslichts und über benutzerdefinierte Helligkeitsstufen

Tastenfeld

- Navigator:
 - 8078s BT, 8078s: Touchscreen mit Symbolleiste
 - 8068s BT, 8068s, 8058s, 8028s: 4-Wege-Navigation + OK + Abbrechen
- Kontextabhängige Tasten:
 - 8078s BT, 8078s, 8068s BT,
 - 8068s: 2 x 5, 8058s: 2 x 3
- Funktionstasten: Abnehmen-/Auflegen, Wählfeld, Stummtaste mit LED, Lautstärkereger ±, Freisprechtaste mit LED, 2 persönliche Tasten mit LED, Wahlwiederholungstaste, Informationstaste und Taste für wartende Nachrichten mit LED
- Programmierbare Tasten:
 - 8078s BT, 8078s, 8068s BT, 8068s: Bis zu 72 Softkeys (OmniPCX Enterprise): Bis zu 40 Softkeys (OXO Connect oder OmniPCX Office RCE)
 - 8058s: Bis zu 68 Softkeys (OmniPCX Enterprise): Bis zu 36 Softkeys (OXO Connect oder OmniPCX Office RCE), 4 programmierbare beleuchtete Tasten, smart-Add-on-Modul
 - 8028s: Bis zu 68 Softkeys (OmniPCX Enterprise): Bis zu 36 Softkeys (OmniPCX Office), 4 programmierbare Tasten mit LED und Papieretikett
- Magnetische alphanumerische Tastatur

Anschlüsse

- RJ-45 LAN: Gigabit Ethernet 10/100/1000
- RJ-45 PC über integrierten 10/100/1000 Gigabit Ethernet-Switch
- RJ-9-Anschluss für kabelgebundenen Hörer
- RJ-9-Anschluss für alphanumerische Tastatur
- Headsetanschluss (3,5 mm Klinenstecker, 4-polig)
- SATA-Anschluss für externen Ruf ton und audioaktive Information bei wartender Nachricht
- 2,1 x 5,5 mm Gleichstromanschluss für externes Gleichstrom/Wechselstromnetzteil
- SATA-Anschluss für Zusatztastenmodul
- USB A 2,5 W (5 V, 500 mA), Upgrade auf 4,5 W (5 V, 900 mA) möglich
- USB C für zukünftige Nutzung (8078s BT, 8078s, 8068s BT, 8068s, 8058s)
- 8078s BT, 8078s, 8068s BT, 8068s Bluetooth 4.1 Smart Ready (Classic & BLE) integriert: Wideband Bluetooth-Hörer mit 2 Kontaktstiften zum Laden und Unterstützung von Bluetooth-Headsets

Stromversorgung

- Power over Ethernet (IEEE 802.3af)
 - 8028s: Class 1
 - 8078s BT, 8078s, 8068s BT, 8068s, 8058s: Class 2
- Leistungsaufnahme (PoE) ohne Last – Aktiv (ohne Add-on, ohne USB)
 - 8078s BT: 2,1 W – 3,5 W
 - 8078s: 1,9 W – 3,2 W
 - 8068s BT: 2 W – 3,1 W
 - 8068s: 1,8 W – 2,8 W
 - 8058s: 1,6 W – 2,2 W
 - 8028s: 1,5 W – 2 W
- Optionales Gleichstrom/ Wechselstromnetzteil: 100 bis 240 V Wechselstrom/48 V Gleichstrom

Audio-Eigenschaften

- Alcatel-Lucent Enterprise-eHD-Technologie (enhanced High Definition)
- Breitband Komfort-Mobilteil für 8078s, 8068s, 8058s und 8028s, Wideband Bluetooth-Mobilteil für 8078s BT, 8068s BT, Hearing Aid Compatible (HAC).
- Vollduplex-Freisprecheinrichtung, Echounterdrückung
- OPUS-Codec
- Breitband G722
- G711 (A-law und Mu-law)
- G729 AB, Sprachaktivitätserkennung (VAD, Voice Activity Detection), Komfort-Rauschmechanismus (CNG, Comfort Noise Generation)

Netzwerk und Bereitstellung

- IP NOE und SIP v2 (RFC3261)
- DHCP und statische IP
 - Manuelle Einrichtung oder Netzwerkeinrichtung per DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)
- QoS-Unterstützung
 - IEEE 802.1p/Q-Tagging (VLAN), Layer 3 TOS und DSCP
 - QoS-Tickets
- 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

Sicherheit

- Authentifizierung: Basis oder Digest, 802.1x
 - 802.1x Message Digest 5 (MD5)/ TLS: für Authentifizierung, Kundenzertifikatsverwaltung (mit zentralisierter Bereitstellung)
 - Abwehr von Denial-of-Service-Angriffen (DoS): Flooding
 - Schutz vor ARP-Spoofing

- Transport: TLS 1.2/1.0 und SRTP
 - Verschlüsselung und Authentifizierung der Signalisierung;
 - Verschlüsselung der Medienströme.
- Lieferung mit installiertem Zertifikat (X509v3)
 - Zertifikate für 802.1x EAP-TLS (entweder Alcatel-Lucent- oder Kundenzertifikate)
- IP Sec VPN-Unterstützung

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, 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)

RF

- EN 300 328
- FCC 47 CFR Part 15 C
- RSS-247
- AS/NZS 4268
- Bluetooth-Qualifizierung

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, Hörhilfe

- 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

Umgebungsbedingungen

- Temperaturbereich: -5 bis +45°C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 5 bis 85 %
- Lagertemperatur: -25 bis +70°C
- IP-Klasse: IP 20

Wartbarkeit

- Syslog-Modus
- Port-Mirroring

Im Lieferumfang enthalten

- DeskPhone mit Hörer und alphanumerischer Tastatur
- Netzwerkkabel (3 m)
- Sicherheitsdatenblatt

Zubehör

- 3MG27105AB: 10-Tasten-Premium-Zusatzmodul
- 3MG07033WW: 40-Tasten-Premium-Zusatzmodul mit Clip
- 3MG07032WW: Premium Smart-Display 14-Tasten-Zusatzmodul mit Clip
- 3MG27032AA: Breitband-Komforthörer
- 3MG27209AA: Breitband-Bluetooth-Hörer
- 3GV28047xx: Monaurales Headset
- 3GV28048xx: Binaurales Headset
- 3MG27208xx: Magnetische alphanumerische Tastatur
- 3BN67215WW: Bluetooth-Headset
- 3GV28057xx: Binaurales USB-Headset
- 3MG27110AA: Premium-Wandmontage-Kit
- 3MG27006xx: Gleichstrom/ Wechselstromnetzteil 100 bis 240 V Gleichstrom/48 V Wechselstrom mit Stecker für EU/UK/US/AUS und Anschlusskabel (3 m)
- 3MG08001AA: Konferenzmodul 8115 Audiooffice
- 3MG08002AA: Konferenzmodul 8125 Audiooffice

enterprise.alcatel-lucent.com Alcatel-Lucent und das Alcatel-Lucent Enterprise-Logo sind Marken von Alcatel-Lucent.

Um sich über die Marken der Landesgesellschaften der ALE Holding zu informieren, besuchen Sie: enterprise.alcatel-lucent.com/trademarks. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Änderungen der hierin enthaltenen Informationen behalten wir uns ohne Ankündigung vor. Keine Gesellschaft, weder die einzelnen Landesgesellschaften noch die ALE Holding, übernimmt Verantwortung für die Richtigkeit der hier enthaltenen Informationen. (April 2017)