

# Alcatel-Lucent Enterprise H6 DeskPhone

## Verbessertes Benutzererlebnis dank großes Farbdisplays

Das H6 DeskPhone ist ein hochleistungsfähiges verkabeltes Tischtelefon der Einstiegsklasse. Das 2,8-Zoll-Farbdisplay bietet den Kunden ein angenehmes visuelles Erlebnis.

Das H6 DeskPhone verfügt nicht nur über ein elegantes und professionelles Design, sondern stellt mit seiner verbesserten Audioqualität einen weiteren Schritt im Optimierungsprozess von Alcatel-Lucent Enterprise dar. Es ist mit einer Reihe von Vollduplex- und High-Definition-Breitband-Audiokomponenten ausgestattet, die für ein lebendiges und klares Klangerlebnis sorgen.

Das H6 DeskPhone bietet Platz für bis zu vier Textzeilen sowie für bis zu 1000 Kontakte und Anrufliste. Das Telefon verfügt außerdem über einen verstellbaren Mehrwinkel-Standfuß, der für verschiedene Anwendungen perfekt geeignet ist.

Das H6 DeskPhone ist mit gängigen SIP-Plattformen wie Broadsoft und Metaswitch hoch kompatibel.

Das Telefon kann über ein externes Netzteil oder Power over Ethernet (PoE) mit Strom versorgt werden.



Funktionen	Vorteile
Kostengünstiges und großes Display	Das 2,8 Zoll große Farbdisplay ist mit einer optimierten Mensch-Maschine-Schnittstelle ausgestattet und bietet somit ein komfortables Benutzererlebnis bei einem hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnis
Hervorragende Leistung	Der Hochleistungsprozessor ermöglicht das Hochfahren in wenigen Sekunden und 5-Wege-Konferenzen für ein effizienteres Arbeiten
HD-Audioqualität	Dank der optimierten Komponenten, abgestimmten Parameter, zahlreichen Codecs sowie einer hervorragenden Breitband Audioqualität sind Gespräche im Hörer-, Freisprech- und Headset-Modus klar hörbar und komfortabel
Energieeffizient und umweltfreundlich	Dank des schlanken und optimierten Stromversorgungsdesigns mit Unterstützung für PoE-Stromeinsparung werden die Betriebskosten erheblich reduziert
Mühevolle Bereitstellung	Nutzen Sie den ALE Easy Deployment Server (EDS) und das ALE Easy Device Management (EDM), um die Einrichtung und Bereitstellung des Telefons zu vereinfachen

### Datenblatt

Alcatel-Lucent Enterprise H6 DeskPhone

## Technische Daten

### Physikalische Merkmale

- Höhe: 191 mm (7.6 Zoll)
- Breite: 214 mm (8.4 Zoll)
- Tiefe: 47 mm (1.85 Zoll)
- Gewicht: 795 g (1.75 lb) inkl. Hörer und Standfuß
- Farbe: Grau
- Einstellbarer Standfuß: 45° und 50°
- Wandmontage möglich (optionales Zubehör)

### Display

- 2,8-Zoll-Farbdisplay, 320 x 240 pixel

### Tasten

- 4 Leitungstasten mit LED
- 4 Menütasten (am Display ausgerichtet)
- Lautstärketasten (+ und -)
- 4-Wege-Navigation sowie Zurück- und Bestätigungstaste
- 9 Funktionstasten: Freisprechen, Stummschalten, Info, Headset, Halten, Übertragen, Konferenz, Wahlwiederholung und Auflegen
- Standard-Wähltastatur

### Telefonie-Funktionen

- 4 SIP-Konten
- Eingehend/ausgehend/abgelehnt
- Einrichten der Rufumleitung
- Aktivieren der Anklopf-Funktion
- Anruf halten/wiederaufnehmen
- Wahlwiederholung
- Kurzwahl
- Stummschaltung aktivieren/deaktivieren
- Nicht stören (DND)
- Automatische Anrufbeantwortung
- Voicemail
- Lokale Konferenz mit 6 Teilnehmern
- Anrufliste (1000 Einträge)
- Kontakte (1000 Einträge)

### Audioeigenschaften

- Vollduplex-Freisprechen
- Codec: Opus (NB und WB), G.722, ILBC, G.711 (a-law und u-law), G.729AB, G.726
- Sprachaktivitätserkennung (VAD), Komfort-Geräuscherzeugung (CNG), Akustische Echowiederdrückung (AEC), Geräuschunterdrückung
- DTMF: In-Band, RFC 2833/4733, SIP-Info
- Hörergerätekompatibel (HAC)

### Stromversorgung

- Power over Ethernet (IEEE 802.3af), Klasse 2
- Leistungsaufnahme im Ruhemodus/aktiv: 1,1W/4,6W
- Externes Netzteil: 5V/2A DC Ausgang (optional)

### Konnektivität

- RJ-45 LAN: 10/100/1000M Ethernet
- RJ-45 PC über 10/100/1000M Ethernet Switch
- RJ-9 Höreranschluss
- USB-A-Anschluss

### 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
- Authentifizierung: Basic oder Digest
- Schutz vor Denial of service (DoS) Angriffen: Flooding
- Übertragung: TLS 1.2/1.0 und SRTP
- Auslieferung mit installiertem Zertifikat (X509v3)

### Konfiguration

- Webbasierte Verwaltung, Telefonkonfiguration und automatische Konfiguration
- ALE Easy Deployment Server (EDS)
- ALE Easy Device Management (EDM)

### Sprachen

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

### Regulierungsstandards

#### Sicherheit

- IEC 62368-1:2014, ANSI/UL 62368-1-2014, CAN/CSA-C22.2 NO. 62368-1-14

#### EMV

- EN 55032, CISPR 32
- EN 55024, CISPR 24
- EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
- 47 CFR Abschnitt 15 B, Unterabschnitt B
- ICES-003 Ausgabe 6

#### Telekommunikationsstandards

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

#### Öko-Design

- ErP 2009/125/EG, WEEE 2012/19/EU
- ROHS 2011/65/EU
- China RoHS 2.0: GBT 26572-2011
- REACH (EC1907/2006)
- Satz 65
- Verpackung: EU 94/62/EC

#### Hörergerätekompatibilität

- FCC47 CFR teil 68, Industrie Kanada CS-03, Australien AS/ACIF S040

#### Umgebungsbedingungen

- Betriebstemperatur: -5 °C bis +45 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 5% bis 95%
- Lager-/Transporttemperatur: -25 °C / +70 °C
- IP-Klasse: IP52

#### Informationen zur Bestellung

- 3MK27012AA H6 Deskphone

#### Zubehör

- Externes Netzteil
- 3MK08006EU Externes Netzteil (EU)
- 3MK08006UK Externes Netzteil (UK)
- 3MK08006US Externes Netzteil (US)
- 3MK08006AU Externes Netzteil (AU)
- 3MK08006IN Externes Netzteil (IN)
- 3MK08004AA Wandmontage-kit
- 3MK08007AB Alcatel-Lucent Enterprise AH 11GA RJ9-Headset
- 3MK08008AB Alcatel-Lucent Enterprise AH 12GA RJ9-Headset

#### Verpackung

- H6 DeskPhone
- Schnurgebundener Breitband-Hörer und Kabel
- Standfuß
- 1,5 m Ethernet-Kabel (cat5e)
- Kurzanleitung