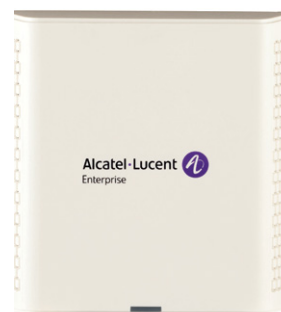


Alcatel-Lucent Enterprise 8328 SIP-DECT-Einzelbasisstation

Die 8328 SIP-DECT-Einzelbasisstation von Alcatel-Lucent Enterprise ist eine WLAN-Basisstation, die mobile standortinterne Kommunikation für kleine Zweigstellen und Geschäfte in Einkaufszentren bereitstellt.

Sie bietet eine DECT-Netzabdeckung über eine einzelne/doppelte Zelle mit hervorragender Gesprächsqualität. Dabei können zehn parallele Gespräche unter Verwendung von Alcatel-Lucent 8212 DECT-Telefonen mit bis zu 20 SIP-Konten pro System.



8328 SIP-DECT



8328 SIP-DECT
mit Fuß

Leistungsmerkmale	Vorteile
Interoperabilität mit RingCentral MVP®	Durchgängige Cloud-Mobilitätslösung von Alcatel-Lucent Enterprise
Sicheres webbasiertes Management für die automatische Bereitstellung	Kostengünstiger Betrieb
Bis zu 20 SIP-Konten pro System	Kostengünstige IP-DECT-Lösung für kleine Zweigstellen
DECT CAT-iq 2.0 mit bis zu fünf Breitbandgesprächen oder zehn Schmalbandgesprächen	Hervorragende Qualität der Sprachkommunikation vor Ort
Versorgung über Power over Ethernet (PoE)	Keine spezielle Stromversorgung erforderlich
Mehrere Leitungen, Anrufgruppen, Konferenz (3-PTY)	Kunden können die Mitarbeiter in einer kleinen Zweigstelle überall erreichen

Technische Daten

Im Lieferumfang enthalten

- 8328 SIP-DECT-Einzelbasisstation
- Sicherheitsdatenblatt

Funkspezifikationen

- DECT CAT-iq 2.0
- Frequenzband
 - Europa/ETSI: 1,88 GHz – 1,90 GHz
- RF-Leistung 250 mW
- Funkabdeckung von 50 bis zu 300 m (ca. 55 bis 328 yd), je nach Ort und Umgebung
- Maximale Anzahl gleichzeitiger aktiver Anrufe: 10
- Umschaltbare Antennendiversität

Kommunikationsfunktionen

- Bis zu 10 Schmalbandgespräche G.711
- Bis zu 5 Breitbandgespräche G.722
- Bis zu 4 gleichzeitige komprimierte Gespräche (G.729A)
- 2 gleichzeitige Anrufe pro Telefon
- Codec-Aushandlung, Switching
- Halten und Abrufen von Anrufen
- Anrufweiterleitung bei besetzt oder unbesetztem Platz
- Lokale Konferenz mit 3 Teilnehmern
- Anzeige wartender Anruf
- CLIP/CNIP
- Zentrales Telefonbuch mit XML, CSV-Remote-Dateien oder Laden der Datei über Web-Benutzeroberfläche
- Anrufweiterleitung: CFU, CFNA, CFB
- Anrufgruppe bis zu 20 Telefone

Kommunikationsserver

- RingCentral MVP®

DECT-Protokollspezifikationen

- Keine Unterstützung von GAP-kompatiblen Endgeräten
- Keine Unterstützung von Repeatern
- Unterstützung von Identität, Authentifizierung und Verschlüsselung
- CAT-iq 2.0 für Sicherheit
- Audio-CODEC G.726, G.722
- Registrierung von Telefonen: 20
- Roaming, Handover verfügbar bei Einsatz von zwei Zellen

Abmessungen

Innenbereich (Wandmontage möglich)

- Höhe: 95 mm (3,74 Zoll)
- Breite: 93 mm (3,66 Zoll)
- Tiefe: 24 mm (0,94 Zoll)
- Gewicht: 109 g (3,84 oz.)

Stromversorgung

- Stromversorgung über das Internet (POE), IEEE802.3af Klasse 2 (maximal 6,49 W)
- Gleicher PoE-Injektor wie bei der Alcatel-Lucent DeskPhone-Reihe

Netzwerkschnittstelle

- 10/100Base-T, IEEE802.3-Ethernet-Port
- RJ45-Anschluss

Anzeige und Tasten

- Reset-Taste für Neustart und Wiederherstellung der Werkseinstellungen
- Mehrfarbige Status-LED-Anzeige: Rot, Grün, Orange

IP-Spezifikationen

- IPV4
- TCP/UDP/TLS 1.2
- TFTP/HTTP/HTTPS für Fernkonfiguration und Firmware-Update
- DHCP-Option 66 und benutzerdefinierte Optionen
- Eingebetteter HTTP/HTTPS-Webserver
- Statische IP-Adresse unterstützt
- QoS: IEEE 802.1 P/Q
- LLDP MED
- Audio-CODEC: G.711 (A-law und MU-law), G.729A, G.722
- Eingebettete vertrauenswürdige Zertifikate
- SNTP für Uhrensynchronisierung
- RTP/RTSP

Wartung

- Remote-/automatische Bereitstellung
- Syslog-Client und SIP-Protokoll
- Webbasiertes Management

Umgebung

- Betriebstemperatur: -10 °C bis +50 °C
- Lagertemperatur: -25 °C bis +55 °C
- Transporttemperatur: -40 °C bis +70 °C
- IP-Klasse (IEC 60529): IP20

Vorschriften und internationale Richtlinien

- EU-Richtlinien
 - Funkanlagen-Richtlinie; 2014/53/EU
 - RoHS 2011/65/EU und 2015/863/EU
 - WEEE 2012/19/EU
- Sicherheit
 - IEC 62368-1
 - UL 62368-1, 2. Auflage
 - CAN/CSA-C22.2 No.62368-1-14
- EMV
 - EN 301 489-01 V2.2.3
 - EN 301 489-06 V2.2.1
 - EN61000-3-2
 - EN61000-3-3
 - AU: EN 55032
 - EN 55035
 - USA: 47 CFR FCC Part 15, Subpart B
 - KAN: ICES-003 Issue 7
- DECT-Funk
 - EU: EN 301 406
 - USA: FCC CFR47 Teil 15D
 - KAN: IC RSS-213 Issue 3

Mobile Telefone

Unter anderem werden folgende Telefone von der 8328 SIP-DECT-Einzelbasisstation unterstützt:

- 3BN67355AA 8212 DECT-Telefon mit Tischladegerät
- 3BN07004AA 8212 DECT-Telefon mit Tischladegerät und Netzteil, Europa 3BN67335AA
- 3BN07005AA 8212 DECT-Telefon mit Tischladegerät und Netzteil, WW 3BN67336AA

Zubehör

- 3BN67387AA 8328 SIP-DECT-Einzelbasisstation
- Montagefuß für 3BN67389AA 8328 SIP-DECT-Einzelbasisstation
- PoE-Injektor-Kit:
 - 3MG27035AA Europa
- 3AK21492AA Ethernet-Kabel RJ45 CAT5e, Länge 3 m (x1)
- 3AK21492AB Ethernet-Kabel RJ45 CAT5e, Länge 3 m (x10)