

Alcatel-Lucent 8234 SIP-DECT-Mobilteil

Das Alcatel-Lucent 8234 SIP-DECT-Mobilteil ist ein kompaktes Mobilteil, das über eine SIP-DECT-Infrastruktur Funktionen für die Geschäftskommunikation bereitstellt.

Das 8234 SIP-DECT-Mobilteil verfügt über ein Farbdisplay, hervorragende Audioqualität und eine automatische Verstärkungsregelung (AGC), um Gespräche auch in lauten Umgebungen zu ermöglichen.

Das kompakte Design, der große Farbbildschirm und die Navigationstaste machen das 8234 SIP-DECT-Mobilteil benutzerfreundlich, sodass die Kontaktaufnahme mit Kollegen einfach und schnell vonstattengeht. Hervorragende Audioqualität und ein verbesserter, verschraubter Gürtelclip sorgen für Komfort im Alltag und Langlebigkeit.

Das elegante und robuste Alcatel-Lucent 8234 SIP-DECT-Mobilteil ist mit den Alcatel-Lucent 8328- und 8368-SIP-DECT-Basisstationen kompatibel.



Funktionen	Vorteile
SIP-DECT mit CAT-IQ-Protokoll	Nutzen Sie alle Funktionen für die Geschäftskommunikation auf Basis der Alcatel-Lucent SIP-DECT-Infrastruktur (8328 und 8368 Basisstationen)
Benutzerfreundlichkeit	Einfache Navigation mit dem hintergrundbeleuchtetem Farbdisplay; schneller Zugriff auf Protokolle dank spezieller Tasten
Robustes IP40-Design	Ein robustes Mobilgerät für anspruchsvolle Umgebungen, inklusive verschraubtem Gürtelclip
Hörkomfort	Anrufannahme im Freisprechmodus oder über ein Headset; bis zu 20 Stunden Gesprächszeit; integrierte Mikrofon-Stummschaltung
Textnachrichten	Senden und Empfangen von Nachrichten zwischen Mobilteilen ohne externen Server
SUOTA über alle Alcatel-Lucent SIP-DECT-Basisstationen	Halten Sie das Mobilteil mit „Software Update Over the Air“ (SUOTA) für alle Geräte auf dem neuesten Stand

Technische Daten

Äußere Merkmale

- Die Verpackung des 8234 SIP-DECT-Mobilteils enthält das Mobilteil, den Akku, einen Gürtelclip und ein Sicherheitsblatt
- Farbe: Blau
- Grafikdisplay: 1,8 Zoll, 128 × 160 px, 65.000 Farben
- Display-Hintergrundbeleuchtung: Weiß
- Tastaturbeleuchtung: Weiß
- Freisprechen, Stummschaltung
- Vibrationsalarm
- Headset: 3,5-mm-Klinkenstecker, TRRS-kompatibel
- Linke Seite
 - Lautstärketasten „+“ und „-“
 - Tastensperre
- Vorderseite
 - 3 kontextabhängige Tasten
 - Tasten „Annehmen“, „Auflegen/Aus“
 - 4-Wege-Navigation, OK-Taste
 - Menü-Zurück-Taste

Abmessungen

- Höhe: 119 mm (4,68 Zoll)
- Breite: 48,5 mm (1,91 Zoll)
- Tiefe: 21 mm (0,83 Zoll)
- Gewicht: 117 g (4,13 oz)

Akku

- 1.100-mAh-Lithium-Ionen-Akku, leicht austauschbar
- Gesprächszeit: Bis zu 20 Stunden
- Standby-Zeit: Bis zu 200 Stunden
- Ladezeit: Weniger als 3 Stunden

Funkdaten

- DECT-Frequenzband
 - Europa: 1880–1900 MHz
 - Nordamerika: 1920–1930 MHz
 - Lateinamerika: 1910–1930 MHz
 - Asien: 1900–1920 MHz
- Handover: Träger, Verbindung, extern
- Signalisierung bei Verlust der Netzabdeckung
- Antennen-Diversity
- Automatische Bandumschaltung für Kreuzfahrtschiffe

Drahtlose Sicherheit

- Identität
- Authentifizierung
- Verschlüsselung Step-C (DSC2)

Registrierung

- Bis zu 4 Systeme
- Manuelle Auswahl
- Automatische Auswahl

Audio-CODECs

- G.726, G.722

Wartungsfreundlichkeit

- Tool zur Standortanalyse
- Diagnosemodus
- Software-Update über Funk (SUOTA)

Tools zur Softwareverwaltung

- USB-Download-Tool
- Einheitliches Support-Tool für DECT-Mobilteile

Detaillierte Funktionen

- MMI-Sprachen: EN, FR, DE, ES, IT, NL, PT, DK, SV, NO, TR, PL, RU, HR, SR, SL
- Freisprechen, Mikrofon stummschalten
- LED: grün/orange/rot für Akku, verpasste Anrufe, Nachrichten
- Klingeltöne und Vibrationsmodus
 - 12 vom Benutzer wählbare polyphone Töne
 - Lautstärkeregelung: 6 Stufen
- Datum und Uhrzeit
- CAT-IQ mit Alcatel-Lucent SIP-DECT-Basisstationen
- Anrufliste: Lokale Anrufliste
 - Alle, angenommene, gewählte, verpasste Anrufe
 - Bis zu 100 Einträge im Anrufprotokoll
- Nachrichten
 - Nachrichtenlänge: 140 Zeichen
 - Anrufliste: Bis zu 50
- Bis zu 50 Kontakte mit jeweils 4 Nummern
- Zentrales Telefonbuch über die Basisstation
- Anruf nach Namen
- 9 Kurzwahltasten
- Umgebungsgeräuschunterdrückung
- Tastensperre

Benachrichtigungen

- Statusanruf (meldet Ein-/Aus-Status)
- Benachrichtigungen: Normal, Dringend, Sehr dringend, mit Rückrufwunsch
- 6 spezifische Benachrichtigungstöne
- Benachrichtigungsbestätigung
- Kompatibel mit mehreren Alarmservern

- Benachrichtigungsprotokoll: Bis zu 50 Meldungen

Betriebsumgebung

- Betriebstemperatur
 - -10 °C bis +50 °C (14 °F bis +122 °F)
 - (Einschränkungen gemäß Klasse 7.3, siehe (*) unter „Umgebungsbedingungen“)
 - +5 °C bis +40 °C (41 °F bis +104 °F) für Ladevorgang
- Lagertemperatur
 - -25 °C bis +55 °C (-13 °F bis +131 °F)
- Transporttemperatur
 - -40 °C bis +70 °C (-40 °F bis +158 °F)

Freifalltests

- Standardprüfung gemäß IEC 60068-2-32, Verfahren 1: 12-maliger Fall auf Hartholzboden aus einer Höhe von 2 m

Prüfung der chemischen Beständigkeit

- 85 % denaturierter Ethanol
- 95 % Ethylalkohol
- 85 % Isopropylalkohol
- Bleichmittel/Natriumhypochlorit (1:50)
- Clorox-Desinfektionstücher
- Wasserstoffperoxid 3 %
- 60 % Chlorhexidin 0,5 mg/ml
- 3 %ige Salzsäure
- Unverdünntes Geschirrspülmittel

Vorschriften

- EU-Richtlinien
 - 2014/53/EU (RED)
 - 2011/65/EU & 2015/863 (RoHS)
 - 94/62/EG (Verpackungen und Verpackungsabfälle)
- EU-Verordnungen
 - 2023/1542 (Batterien)
 - 2023/1670 (Ökodesign)
- Sicherheit
 - IEC/UL/CSA/EN 62368-1
- EMV-Normen
 - EN 301 489-1
 - EN 301 489-6
 - EN 301 489-17
 - IEC/EN 61000-4-2 (Stufe 3, Kriterium A)
- SAR
 - EU: EN 62209-1/EN 62209-2
 - USA: FCC 47 CFR Teil 2.1093
 - Kanada: RSS-102

- AU/NZS 2772.1; 2772.2
- SAR Europa/Australien
 - 0,035 W/kg bei 10 g Kopf
 - 0,024 W/kg bei 10 g Körpergewicht
- SAR USA/Kanada
 - 0,04 W/kg bei 1 g Kopf
 - 0,02 W/kg bei 1 g Körper
- Akustischer Schock
 - Europa: EG 202 518
- Audio, Hörgerät
 - USA: FCC Teil 68.316 und 68.317
 - Kanada: CS-03 Teil V
 - Australien/Neuseeland: AS/ACIF S040
 - Australien: AS/ACIF S004

Funkfrequenz

- CAT-iq 2.0 einschließlich
 - EN 300 176-2 (Audio)
 - ETSI TBR22/A1 (GAP)
 - ETSI TS 102 841 (Profilprüfung)
 - Vollständige Unterstützung der DECT-Sicherheitsstufe C gemäß den Vorgaben des DECT-Forums

- DECT-Funkstandards
 - EN 301 406
 - FCC 47 CFR Teil 15 – Unterabschnitt D
 - RSS-213

Umgebungsbedingungen

- Betrieb (*): ETS 300 019 Klasse 7.3
- Lagerung: ETS 300 019 Klasse 1.2
- Transport: ETS 300 019 Klasse 2.3
- IP-Schutzklasse: EN 60529 IP40

Bestellinformationen

Mobilteil

- 3BN67397AA 8234 SIP-DECT

Zubehör

- 3BN67371AA 82x4 DECT-Mobilteil-Tischladegerät
- 3BN67372AA 82x4 DECT-Mobilteil-Doppel-Tischladegerät
- 3BN67382AA 82x4 DECT-Mobilteil Rack-Ladegerät

- 3BN67374AA 82x4 DECT-Mobilteil-Gürtelclip
- 3BN67375AA 82x4 DECT-Mobilteil Schwenkclip
- 3BN67376AA Abdeckung für den Gürtelclip des 82x4-DECT-Mobilteils
- 3BN67383AA 8234 DECT-Mobilteil-Akkufachabdeckung (10 Stück)
- 3BN67379AA 8234 DECT-Mobilteil Vertikaler Beutel

Gängiges DECT-Zubehör

- 3BN67332AA DECT-Mobilteil-Akku
- 3BN67335AA DECT-Tischladegerät-Netzteil Europa
- 3BN67336AA DECT-Tischladegerät-Netzteil weltweit
- 3BN67377AA DECT-Tischladegerät (Netzteil) für Indien