

# ALCATEL-LUCENT 8232 DECT-TELEFON

Ihr Lösungsanbieter:

 DAS SYSTEMHAUS\_PLUS

**TELEFONBAUSCHNEIDER**  
COMMUNICATIONS

Die Alcatel-Lucent 8232 DECT-Telefone bieten eine benutzerfreundliche, zuverlässige und kostengünstige Sprachkommunikationslösung für die Mobilitätsanforderungen der sich ständig weiterentwickelnden Geschäftsumgebungen.

Das 8232 DECT-Telefon ist eine bequeme und praktische Lösung für grundlegende persönliche Mobilitätsanforderungen in Geschäftsumgebungen. Es ermöglicht eine einfache und effiziente Sprachkommunikation und bietet eine verbesserte Benutzerfreundlichkeit sowie Kompatibilität mit dem bestehenden Angebot an Alcatel-Lucent-DECT-Basisstationen. Darüber hinaus stellt das 8232 DECT-Telefon sämtliche Mehrwertsprachdienste der Alcatel-Lucent OmniPCX™ Communication Server (z. B. Namenwahl und Multiline-Management) zur Verfügung.



## WICHTIGSTE LEISTUNGSMERKMALE

- Alcatel-Lucent OmniPCX™-Telefonie-Protokoll (AGAP)
- Leicht, ergonomisches Design und intuitive Bedienung
- Farbdisplay
- Tastenfeld und Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Freisprecheinrichtung, Mikrofon-Stummschaltung und Vibrationsalarm
- Headset-Buchse (3,5 mm)

## VORTEILE

- Kompatibilität mit bereits installierten Alcatel-Lucent DECT-Basisstationen gewährleistet Investitionsschutz für die Infrastruktur
- IP-DECT-Konnektivität
- Hervorragende Sprachqualität und umfassende Business-Telefoniefunktionen sorgen für eine bessere Erreichbarkeit der Benutzer und eine gesteigerte Produktivität im Unternehmen
- Vereinfachte Inventarisierung, da ein einzelnes Produkt weltweit eingesetzt werden kann
- Umweltfreundlich: Energiesparmodus mit niedriger Sendeleistung (25 mW)
- Hohe Zuverlässigkeit durch lange Akkulaufzeiten

## TECHNISCHE DATEN

### Detaillierte Leistungsmerkmale

- Systemsprachen: Abhängig vom Kommunikationsserver
- Handset mit den MMK-Sprachen (GAP-Modus und vom System unabhängige Funktionen)
  - Englisch
  - Französisch
  - Deutsch
  - Spanisch
  - Italienisch
  - Niederländisch
  - Portugiesisch
  - Dänisch
  - Schwedisch
  - Norwegisch
  - Finnisch
- Freisprecheinrichtung, Mikrofon-Stummschaltung und Vibrationsalarm
- LED für Statusanzeige; drei Farben (Grün/Orange/Rot) für Akku-Ladezustand, entgangene Anrufe und Nachrichten
- Klingeltöne
  - Sechs vom Benutzer wählbare, polyphone Klingeltöne
  - Lautstärkereglung: Vier Einstellungen; Meeting-Modus
- Unterstützung aller AGAP-Funktionen auf OmniPCX Call Servern mit TDM-Infrastruktur
- Unterstützung aller AGAP-Funktionen mit OmniPCX™ Enterprise Communication Server und IP-DECT-Infrastruktur
- Unterstützung von GAP-Funktionen mit der OmniPCX Office RCE, wenn die Lösung auf einer IP-DECT-Infrastruktur basiert
- Namenwahlfunktion: Persönliches Verzeichnis und Systemverzeichnis
- Anrufprotokoll (GAP-Modus):
  - Alle, Angenommen, Gewählt, Entgangen
  - Bis zu 50 Journal-Einträge
- Kontakte (GAP-Modus)
  - Name, bis zu vier Rufnummern pro Kontakt
  - Bis zu 50 Kontakte
  - 8 Kurzwahloptionen
- Nachrichtensignalisierung akustisch und durch LED

### Funkspezifikationen

- DECT
  - Frequenzband
    - DECT Europa: 1880 MHz – 1900 MHz
    - DECT 6.0 Nordamerika: 1920 MHz – 1930 MHz
    - DECT Lateinamerika: 1910 MHz – 1930 MHz
    - DECT Asien: 1900 MHz – 1906 MHz
- Übergabe: Bearer, Verbindung
- „Kein Netz“-Signalisierung

### Funksicherheit

- Identität
- Authentifizierung
- Verschlüsselung

### Registrierung

- Bis zu vier Systeme
- Manuelle Auswahl
- Automatische Auswahl

### Audio-CODECS

- G726

### Physische Eigenschaften

- Lieferumfang: Karton mit Telefon, Akku, Gürtelclip und gesetzlichen Hinweisen
- Farbe: Schwarz
- Grafikdisplay: 1,4 Zoll; 65.000 Farben; 128 x 128 Pixel
- Display-Hintergrundbeleuchtung: Weiß
- Tastenfeld-Hintergrundbeleuchtung: Blau
- Gürtelclip: Gefedert; Drehclip optional
- Headset: Buchse 3,5 mm; TRSS-kompatibel

### Abmessungen

- Höhe: 133 mm
- Breite: 52 mm
- Tiefe: 23 mm
- Gewicht: 120 g

### Technische Eigenschaften

- Aufladbar in Tischladestation oder Micro-USB-Anschluss, Typ B

### Akku-Pack

- Einfach auswechselbar, 1100-mAh-Lithium-Ion-Akku
- Gesprächszeit: Bis zu 20 Stunden
- Standby: Bis zu 200 Stunden
- Aufladedauer: Weniger als 3 Stunden

### Betriebsumgebung

- Betriebstemperatur: -10 °C bis +45 °C
- Lagertemperatur: -25 °C bis +55 °C

### Einfache Wartung

- Standortprüfungstool
- Diagnosemodus
- Syslog-Modus
- SUOTA-fähig (Software-Update over-the-air) – IP-DECT erforderlich

### Software-Verwaltungstools

- Download-Tool (siehe Zubehör)
- Flash-Loader-Anwendung für PC

### Vorschriften

#### EU-Vorgaben

- R&TTE 1999/5/EC
- LVD2006/95/EC
- EMC 2004/108/EC
- Ecodesign 2006/32/EC

#### Sicherheit

- IEC 60950-1
- CAN/CSA-22.2 Nr. 60950-1

#### **EMV und Funk**

- EN 301 489-1
- EN 301 489-6
- IEC/EN 61000-4-2 Level 3 Kriterium B
- IEC/EN 61000-4-3 Level 3 Kriterium A
- EN 301 406 (TBR6)
- FCC 47CFR Teil 15, Unterteil D
- IC RSS-213

#### **SAR**

- EN 50360
- IEC 62209
- FCC OET Bekanntmachung 65
- IEE 1528
- SAR-Wert: 0,102 W/kg

#### **Hörverstärker, Hörhilfe**

- FCC 47CFR Teil 68
- Kanada: CS-03 Teil V
- ANSI/TIA/EIA-504-A
  - Australien: ACIF S040

#### **Telekom**

- EN 301 406 (TBR6)
- EN 300 176-2 (TBR10)
- EN 300 175-8 (DECT Audio)
- TBR22
  - ETSI TS 102 841 (Sicherheit)
  - ES 202 738 (Gruppenmithören)

#### **Lokale Bestimmungen**

- Australien: ACIF S004
- USA/Kanada: FCC Teil 68
- Neuseeland: PTC220

#### **Akustischer Schock**

- UL 1950
- ETS 300 245-2

#### **Umgebungsbedingungen**

- Betrieb: ETS 300 019 Teil 1-7 Klasse 7.2
- Lagerung: ETS 300 019 Teil 1-1 Klasse 1.2
- Transport: ETS 300 019 Teil 1-2 Klasse 2.3
- IP-Klasse: EN 60529 IP40

#### **Zubehör**

- 3BN67331AA Tischladestation:  
Lädt ein Telefon (mit USB-Kabel)
- 3BN67335AA Netzteil für Anschluss  
in Europa
- 3BN67336AA Netzteil für Anschluss  
in USA, UK und Australien
- 3BN67332AA Ersatzakku
- 3BN67333AA Ersatz-Gürtelclip
- 3BN67334AA Drehclip
- 3BN67337AA Vertikaltasche
- 3BN67338AA Horizontaltasche
- 3BN67339AA Download-Tool

 **DAS SYSTEMHAUS PLUS**

**TELEFONBAUSCHNEIDER**

COMMUNICATIONS

Telefonbau Schneider GmbH & Co. KG

Heinrich-Hertz-Straße 31

40699 Erkrath

Vertrieb: +49 211 25006-66

Service: +49 211 25006-28

Fax: +49 211 25006-43

Internet: [www.telefonbau-schneider.de](http://www.telefonbau-schneider.de)

Mail: [beratung@telefonbau-schneider.de](mailto:beratung@telefonbau-schneider.de)