

# ALCATEL-LUCENT DECT-TELEFON 8212

Das Alcatel-Lucent DECT-Telefon 8212 ist ein Einsteigertelefon mit dem modernen, schlanken und kompakten Design der restlichen Produktfamilie. Dieses DECT-Telefon der unteren Preisklasse ergänzt und bereichert die bisherige Reihe der DECT-Telefone. Das DECT 8212 bietet Telefoniefunktionen im GAP-Modus und wird von allen Alcatel-Lucent Enterprise DECT-Infrastrukturen unterstützt. Dank der perfekt lesbaren, kristallklaren Farbanzeige wird die tagtägliche Kommunikation der mobilen Mitarbeiter deutlich einfacher.

Das DECT-Telefon 8212 arbeitet sowohl mit dem 8340/8340-C IP-DECT-Access-Point als auch mit der TDM IBS/RBS-Funkinfrastruktur zusammen. Es wird von den leistungsstarken OmniPCX® Enterprise- und OmniPCX Office RCE-Telefonanlagen unterstützt. Das DECT 8212 wird zusammen mit Ladegerät und Kabel in einem Paket verkauft.



## FUNKTIONEN

- Farbdisplay mit großen Symbolen und Hintergrundbeleuchtung
- Vierwege-Navigation, OK-Taste und drei Funktionstasten
- Telefoniefunktionen
  - Lokales Anrufprotokoll und lokale Kontakte
  - Namenswahl mit Zugriff auf das OmniPCX Office RCE-Verzeichnis im erweiterten GAP-Modus (nur TDM)
  - Acht Kurzwahlmöglichkeiten
- Unterstützung für Topologien mit mehreren Funkzellen (Handover) in TDM und IP-DECT
- GAP-Modus
- Freisprechfunktion
- Headsetanschluss: 3,5 mm
- SUOTA auf IP-DECT oder 3,5 mm-Anschluss/USB mit Schnellladegerät

## VORTEILE

- DECT zum Einstiegspreis
- Modernes Design zur Erweiterung und Ergänzung der bestehenden DECT-Produktserie
- Look-and-Feel und Benutzererlebnis entsprechen der bestehenden DECT-Produktserie
- Komplettangebot mit Ladegerät, Kabel und zwei AAA-Batterien



## TECHNISCHE DATEN

### Hardware-Eigenschaften

- Paket umfasst Telefon, Akku, Ladegerät und Gürtelclip
- Farbe: Schwarz
- Grafikdisplay: 1,4 Zoll, 128 x 128 Pixel, 65.000 Farben
- Display-Hintergrundbeleuchtung: Weiß
- Freisprechmodus, Stummschaltung
- Headset: 3,5 mm-Buchse, TRRS-konform
- Tischladegerät für Akku
- Staub- und Wasserschutz: IP40

### Abmessungen

- Höhe: 135 mm (5,31 Zoll)
- Breite: 42 mm (1,65 Zoll)
- Tiefe: 25 mm (0,98 Zoll)
- Gewicht: 109 g inkl. Akkus

### Akkupack

- Einfach auswechselbar, zwei 600-mAh Ni-MH-Akkus
- Sprechzeit: bis zu 11<sup>o</sup>Stunden
- Stand-by-Zeit: bis zu 100<sup>o</sup>Stunden
- Ladedauer: weniger als 7 Stunden

### Funkspezifikationen

- DECT-Frequenzband
  - DECT Europa: 1.880-1.900 MHz
  - DECT 6.0 Nordamerika: 1.920-1.930 MHz
  - DECT Lateinamerika: 1.910-1.930 MHz, außer Brasilien: 1.910-1.920 MHz
  - DECT Asien: 1.900-1.906 MHz
- Übergabe: Bearer, Verbindung, extern
- „Kein Netz“-Signalisierung
- Automatischer Frequenzbandwechsel für Kreuzfahrtschiffe (IP-DECT erforderlich)

### Drahtlose Sicherheit

- Identität
- Authentifizierung
- Verschlüsselung

### Registrierung

- Bis zu vier Systeme
- Automatische und manuelle Auswahl
- Automatischer Frequenzbandwechsel für Kreuzfahrtschiffe (IP-DECT erforderlich)

### Audio-Codex

- G726

### Detaillierte Leistungsmerkmale

- Sprachen der Telefon-Bedienoberfläche: Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Niederländisch, Portugiesisch, Schwedisch, Norwegisch, Finnisch, Türkisch
- Freisprechmodus und Mikrofon-Stummschaltung
- LED für Statusanzeige; drei Farben (Grün/Orange/Rot) für Akku-Ladezustand, entgangene Anrufe und Nachrichten

### 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](http://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. (Mai 2016)

- Klingeltöne
  - Sechs vom Benutzer wählbare, polyphone Klingeltöne
  - Lautstärkereglung: Vier Einstellungen; Meeting-Modus
- Unterstützung von GAP-Funktionen bei:
  - Alcatel-Lucent OmniPCX-Anrufservern
  - OpenTouch<sup>®</sup> Suite für KMU
  - TDM und IP-DECT-Infrastruktur
- Namenwahl:
  - Persönliches Verzeichnis und Systemverzeichnis auf Servern (OpenTouch Suite für KMU)
- Lokales Anrufprotokoll:
  - Alle, Angenommen, Gewählt, Entgangen
  - Bis zu 50 Anrufprotokolleinträge
- Kontakte:
  - Vier Nummern pro Kontakt
  - Bis zu 50 Kontakte
  - Acht Kurzwahlmöglichkeiten
- Nachrichtensignalisierung akustisch und durch LED
- Automatische Datum- und Uhrzeiterkennung bei Alcatel-Lucent-Anrufservern

### Wartbarkeit

- Diagnosemodus
- Download-Tool für verschiedene USB-Endgeräte
- SUOTA (Software-Update over-the-air), IP-DECT erforderlich

### Software-Verwaltungstool

- USB-Downloadtool

### Temperaturbereich

- Betriebstemperatur: -10 °C bis +45 °C (+14 °F bis +122 °F)
- Lagertemperatur: -25 °C bis +55 °C (-13 °F bis +131 °F)
- Transporttemperatur: -40 °C bis +65 °C (-40 °F bis +149 °F)

### Rechtliche Bestimmungen

#### EU-Richtlinien

- R&TTE 2014/53/EU
- LVD2014/35/EU
- EMC 2014/30/EU

#### Umweltfreundliches Design

- WEEE: EU-Richtlinie 2012/19/EU
- EU ROHS: EU-Richtlinie 2011/65/EU; EN 50581
- Verpackungsabfall: EU-Richtlinie 94/62/EC
- Energieeffizienz: 2009/125/EC
- Vorschrift (EC) Nr. 1275/2008 - Standby-Modus und ausgeschaltet
- Akku: EU-Richtlinie 2006/66/EG

#### Sicherheit

- Europa: EN 60950-1
- International: IEC 60950-1
- USA/Kanada: CAN/CSA-22.2 Nr. 60950-1 UL 60950-1

### EMC und Funk

- EN 301 489-1 (allgemein)
- EN 301 489-6 (DECT)
- IEC/EN61000-4-2 (Level3-Kriterium B (ESD))
- FCC 47CFR Abschnitt 15-B Class B
- FCC Abschnitt 15D
- AS/NZS CISPR 22
- EN 301 406 V2.1.1 (DECT vorher TBR6)
- Australien/Neuseeland: RF AS/NZS4268
- FCC 47 CFR Unterabschnitt 15-D
- FCC 47 CFR Unterabschnitt 15-C
- Kanada: RSS-213, RSS-247

### SAR

- Europa: EN 50360
- USA: Begrenzung: ANSI/IEEE C95.1
- USA: Verfahren: IEEE 1528:2003 und RF-Exposition KDB 447498 D01
- Kanada: RSS-102 Version 4
- Australien/Neuseeland: EN62209/IEC 62209
- Australien/Neuseeland: EN62209-2

### Akustischer Schock

- Europa: EG 202 518
- USA/Kanada: UL60950-1 Anhang NAD 2~4

### Hörverstärker, Hörhilfe

- USA/Kanada: Abschnitt 68.316 und 68.317 der FCC 47 C.F.R. Abschnitt 68 oder EIA/TIA-504-A oder TIA-1083-A
- Australien/Neuseeland: AS/ACIF S040

### DECT

- EN 300 176-2 (TBR10)
- ETSI TBR22/A1 (GAP)
- ETSI TS 102 841 (Sicherheit)
- DECT-Sicherheit stepA
- DECT-Sicherheit stepB

### Lokale Vorschriften

- Australien: AS/CA S004
- USA/Kanada: FCC 47 CFR Abschnitt 68

### Pakete

- 3BN67355AA: 8212 DECT-Telefon mit Tischladegerät
- 3BN07004AA: 8212 DECT-Telefon mit Tischladegerät und Netzteil für Europa
- 3BN07005AA: 8212 DECT-Telefon mit Tischladegerät und Netzteil für weltweite Nutzung

### Zubehör

- 3BN67356AA 8212 DECT-Telefon Ersatztischladegerät
- 3BN67352AA 8212 DECT-Telefon Vertikaltasche
- 3BN67335AA Netzteil, Europa
- 3BN67336AA Netzteil, weltweit
- 3BN67339AB Firmware-Downloadtool

