

ALCATEL-LUCENT 8262 DECT-TELEFON

Das Alcatel-Lucent 8262 DECT-Telefon erweitert optimal die Kommunikation Ihrer mobilen Belegschaft, die in anspruchsvollen Umgebungen, wie der Baubranche, dem Fertigungsbereich und der Öl- und Gas-Branche, tätig ist.

Das 8262 DECT-Telefon bietet eine hohe Zuverlässigkeit. Das 180 Gramm leichte Gerät mit modernster Technologie wird durch eine robuste Hülle geschützt und das stoßsichere Display hält einem Fall aus bis zu zwei Metern stand. Spezielle Griffe an der Abschirmung und Hülle sorgen dafür, dass das 8262 DECT-Telefon auch mit Spezialhandschuhen für die entsprechende Branche Ihres Kunden (Chemie, Bau, Verhüttung) nutzbar ist.

Das 8262 DECT-Telefon bietet umfassende Services zum Schutz dezentral arbeitender Mitarbeiter. Isoliert tätige Mitarbeiter sind daher bei Vorfällen und Unfällen am Arbeitsplatz durch Alarmierungen abgesichert. Dies umfasst die Funktionen Totmann-Schaltung, Ruhealarm, Reißleine und Notfalltaste.

Der Schutz alleine arbeitender Mitarbeiter wird noch verbessert, wenn sie mit Geräten ausgestattet werden, deren geografischer Standort geortet werden kann. Mit dem 8262 DECT-Telefon setzen wir auf eine intelligente und kostengünstige Lösung, die hochpräzise ist. Das Gerät unterstützt die Bluetooth 4.0 Low Energy-Technologie, es kann sich mit BT-Mini-Funksender (Beacon) im Nahfeldbereich vernetzen und liefert die gebündelte Information an ein zentrales Verwaltungs- und Überwachungssystem.

Wie das 8242 DECT-Telefon, ein Gerät für Branchen wie das Hotel- und Gastgewerbe, bietet auch das 8262 DECT-Telefon nützliche Funktionen für anspruchsvolle Umgebungen: großer Farbbildschirm für optimale Lesbarkeit, HD Audio-Technologie für hervorragende Klangqualität sowie Bluetooth-Technologie für die Nutzung von Headsets.



FUNKTIONEN

- Robuste Hülle für anspruchsvolle Umgebungen
- Bluetooth Low Energy-Technologie für hochpräzise Lokalisierung
- Große Alarmtaste
- Ergonomisches Design und intuitive Bedienung
- Tastenfeld und Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Bluetooth 4.0-Konnektivität zum Verbinden von BT-Zubehör

VORTEILE

- Die stabile Ausführung sorgt dafür, dass Ihre Mitarbeiter jederzeit mit der gesamten Organisation kommunizieren können.
- Mit den Services zum Schutz dezentral arbeitender Mitarbeiter stellen Sie sicher, dass Sie Ihrer Belegschaft passende Innovationen bereitstellen.
- Die präzise Ortung des geografischen Standorts des Geräts ist ein wesentlicher Grundstein zum Schutz von Mitarbeitern.
- Das Gerät ist mit den zuvor implementierten Alcatel-Lucent-DECT-Basisstationen kompatibel, um den Investitionsschutz sicherzustellen.
- Durch HD-Audio und dieselbe Ergonomie des 8242 DECT-Telefons wird eine schnelle Akzeptanz durch den Anwender sichergestellt.

TECHNISCHE DATEN

Physische Eigenschaften

- 3BN67345AA Das 8262 DECT-Telefonpaket umfasst einen Akku, einen Gürtelclip und ein Sicherheitsdatenblatt.
- Farbe: Schwarz
- Grafikdisplay: 2,4 Zoll; 320 x 240 Pixel, 65.000 Farben
- Display-Hintergrundbeleuchtung: Weiß
- Tastenfeld-Hintergrundbeleuchtung: Blau
- Freisprechmodus, Stummschaltung
- Vibrationsalarm
- Headset: Buchse 3,5 mm, TRRS-konform
- Bluetooth® 4.0
- Aufladen des Akkus über Tischladegerät oder Micro USB-Stecker Typ B

Abmessungen

- Höhe: 145 mm (5,71 Zoll)
- Breite: 55 mm (2,16 Zoll)
- Tiefe: 23 mm (0,9 Zoll)
- Gewicht: 180 g (6,34 oz)

Akkupack

- Einfach auswechselbar, 1.100-mAh-Lithium-Ion-Akku
- Sprechzeit: bis zu 20° Stunden
- Stand-by-Zeit: bis zu 200° Stunden
- Ladedauer: weniger als 3 Stunden

Funkspezifikationen

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

Drahtlose Sicherheit

- Identität
- Authentifizierung
- Verschlüsselung

Bluetooth 4.0

- Headset-Profil
- Freisprechmodus-Profil
- Proximity-Profil

Registrierung

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

Audio-Codex

- G726

Detaillierte Leistungsmerkmale

- Systemsprachen: Abhängig vom Kommunikationsserver
- Freisprechmodus, Mikrofon-Stummschaltung
- LED für Statusanzeige; vier Farben (Grün/Orange/Rot/Blau) für Akku-Ladezustand, entgangene Anrufe, Nachrichten und Bluetooth
- Klingeltöne und Vibrationsmodus
 - Sechs vom Benutzer wählbare, polyphone Klingeltöne
 - Lautstärkereglung: Vier Einstellungen; Meeting-Modus
- Unterstützt alle AGAP-Funktionen (Alcatel-Lucent Generic Access Profile) auf den Alcatel-Lucent OmniPCX®-Call Server mit TDM-Infrastruktur (Time-Division Multiplexing).
- Unterstützt alle AGAP-Funktionen auf OmniPCX Enterprise Communication Server mit IP-DECT-Infrastruktur
- Namenwahlfunktion: Persönliches Verzeichnis und Systemverzeichnis auf dem Anrufserver
- Anrufprotokoll: Zentralisiertes Anrufprotokoll
 - Alle, Angenommen, Gewählt, Entgangen
 - Bis zu 50 Anrufprotokolle
- Nachrichtensignalisierung akustisch und durch LED
- Programmierbare Tasten: F1/F2-Tasten
- SD-Karte (optional): Speichert Benutzerdaten und dupliziert Einstellungen auf anderen 8262-Telefonen
- Reduzierung von Umgebungsgeräuschen aufgrund von zwei Mikrofonen

Alarmer und Benachrichtigungen

- Regelmäßige Live-Anrufe (alle 30 bis 999 Sek., Voreinstellung 90 Sek.)
- Alarmtaste für Notruf (lang oder mehrfach drücken)
- Totmann-Schaltung (einstellbar auf 30/40/60°)
- Ruhealarm
- Reißleine (Zubehör)
- Stoßerkennungs-Alarm
- Vorfälle mit Verwendung der Bluetooth Low Energie-Technologie (BTLE)
- Aufgabenfortschritt-Alarm (bis zu neun verschiedene Aktivitäten)
- Statusalarm (meldet Status ein/aus; in/außerhalb Ladegerät)
- Ankommender Anruf: Normal, dringend, sehr dringend, Freisprechen, spezielle Ruftöne
- Alarmbestätigung
- Kompatibel mit Alcatel-Lucent OpenTouch® Notification Service (OTNS)

Lokalisierung

- Triangulation über bis zu 4 DECT-Basisstationen
- Lokalisierung durch BLE Beacon
- Datenübermittlung mit Benachrichtigung
- Externer Server erforderlich

Wartbarkeit

- Standortprüfungstool
- Diagnose-Modus
- Download-Tool für verschiedene USB-Geräte
- SUOTA-fähig (Software-Update over-the-air), IP-DECT erforderlich

Software-Verwaltungstool

- USB-Download-Tool
- Konfigurations-Tool des DECT-Telefons

Betriebsumgebung

- Betriebstemperatur: -10° C bis +55° C (14° F bis +131° F) (Abweichung von Klasse 7.3, siehe *) unter Umgebungsbedingungen)
- Lagertemperatur: -25° C bis +55° C (-13° F bis +131° F)
- Transporttemperatur: -40° C bis +70° C (-40° F bis +158° F)

Tests im freien Fall

- Telefone wurden 30-mal aus 1,2 Metern fallen gelassen
- Standardprodukt IEC 60068-2-32, Verfahren 1, 12-mal auf Betonboden fallen gelassen, erweitert auf eine Höhe von 2 Metern
- IEC 68-2-32, Verfahren 2, 1.000-mal aus 0,5 Metern fallen gelassen

Chemischer Beständigkeitstest

- Isopropylalkohol-Konzentration von 99 %
- Unverdünntes Spülmittel
- 3 % Salzsäure
- M-Alkohol (85 % methyliertes Ethanol)
- 60 % Chlorhexidin 0,5 mg/ml

Vorschriften

- Europäische Richtlinien
 - WEEE: EU-Richtlinie 2012/19/EU
 - EU ROHS: EU-Richtlinie 2011/65/EU; EN 50581:2012
 - Verpackungsabfall: EU-Richtlinie 94/62/EC
 - Praktische Funktionalität: 2009/125/EC; EG-Verordnung Nr. 1275/2008; EN 50564:2011
 - Akku: EU-Richtlinie 2006/66/EG
- Sicherheit:
 - Europa: IEC 60950-1, EN 60950-1
 - USA/Kanada: CAN/CSA-22.2 Nr. 60950-1-07 UL 60950-1
- EMV & Funk
 - EN 301 489-1 V1.9.2 (allgemein)
 - EN 301 489-6 V1.3.1 (DECT)
 - EN 301 489-17 V2.2.1 (Bluetooth)

- IEC/EN61000-4-2 (Level 3 Kriterium B (ESD))
- AS/NZS CISPR 22:2009 + A1:2010
- SAR
 - Europa: EN 50360:2001 +A1: 2012
 - Europa: EN 50566:2013
 - USA: Begrenzung: ANSI/IEEE C95.1
 - USA: Verfahren: IEEE 1528:2013 und RF-Exposition KDB 447498 D01
 - Kanada: RSS-102 Version 4
 - Australien/Neuseeland: EN62209-1:2006/IEC 62209-1:2005
 - Australien/Neuseeland: EN62209-2:2010/IEC 62209-2:2010
 - SAR: 0,089 W/kg
- Akustischer Schock
 - Europa: EG 202 518 V1.4.1
 - USA/Kanada: UL60950-1 Anhang NAD 2~4
- Hörverstärker, Hörhilfe
 - USA/Kanada: Abschnitt 68.316 und 68.317 der FCC 47 C.F.R. Teil 68 oder EIA/TIA-504-A (1998) oder TIA-1083-A (November 2010)
 - Australien/Neuseeland: AS/ACIF S040:2001
- Funkfrequenz

DECT

- einschließlich CAT-iq 2.0
 - EN 301 406 V2.1.1 (vorher TBR6)
 - EN 300 176-2 (TBR10)
 - ETSI TBR22/A1 (GAP)
- ETSI TS 102 841 (Sicherheit)
 - DECT-Sicherheit Schritt A
 - DECT-Sicherheit Schritt B

Bluetooth

- EN 300 328 Funk

Lokales

- Australien/Neuseeland: RF AS/NZS4268
- FCC 47 CFR Unterteil 15-D
- FCC 47 CFR Unterteil 15-C
- Kanada: RSS-213 Version 2, RSS-247 Version 1
- Örtliche Vorschriften
 - Australien: AS/CA S004
 - USA/Kanada: FCC 47 CFR Teil 68

Umgebungsbedingungen

- Betrieb: *) ETS 300 019 Teil 1-7 Klasse 7.3 teilweise wettergeschützter und nicht wettergeschützter Ort
- Lagerung: ETS 300 019 Teil 1-1 Klasse 1.2: Wettergeschützte, nicht temperaturgesteuerte Lagerorte
- Transport: ETS 300 019 - Teil 1-2 Klasse 2.3: Öffentlicher Transport
- IP-Klasse: EN 60529 IP65

Zubehör

- 3BN67346AA Tischladestation
 - Lädt ein Telefon und einen Akku
- 3BN67352AA Vertikaltasche
- 3BN67348AA Ersatz-Gürtelclip und -Drehclip
- 3BN67347AA Reißleine
- 3BN67354AA Zubehörsatz
 - Gürtelclip-Abdeckungen (X2), Batteriekappen (x2), Schrauben für Abdeckung (x4), Reißleinen-Abdeckungen (X2) und passender Schraubenzieher

- 3BN67351AA Rack-Ladegerät
 - Lädt bis zu 6 Telefone und 6 Akkus
- 3BN67353AA Netzteil für Rack-Ladegerät

Allgemeines Zubehör bei 8232/8242 DECT

- 3BN67335AA Netzteil, Europa
- 3BN67336AA Netzteil, weltweit
- 3BN67332AA Ersatzakku

Verifizierte Bluetooth-Headsets

- 3BN67212EU Bluetooth-Headset Plantronics Voyager Pro
- 3BN67215WW Bluetooth-Headset Plantronics Voyager Legend