

Produkt: Ascom d81

Extrem robust und widerstandsfähig

 Strahlwasser- und Staubeschützt
nach IP65

 Zuverlässiger Personenschutz mit
Feinlokalisierung (Induktiv & DECT)

 Einfache Geräteverwaltung durch
zentralisiertes Management

Multicast/Broadcast



ASCOM d81 – ARBEITSSICHERHEIT AUF HÖCHSTEM NIVEAU

Sobald Sie das Ascom d81 in den Händen halten, werden Sie merken, dass dies kein gewöhnliches Mobilgerät ist. Von dem äußerst robusten und widerstandsfähigen Gehäuse bis hin zu erstklassigen Funktionalitäten und einer hohen Verfügbarkeit: Das neue Ascom d81 ist ein qualitativ hochwertiges Mobilgerät, das professionelle Benutzer gerade in anspruchsvollen Arbeitsumgebungen gerne einsetzen.

Hohe Qualität und erstklassige Funktionalität

In vielen Arbeitsumgebungen sind die Anforderungen an Technologie und Produkthaltbarkeit sehr hoch. Für Unternehmen ist daher die Beibehaltung der technischen Standards eine tägliche Herausforderung und zuverlässiges sowie robustes Equipment eine Notwendigkeit. Mit unserem neuen Ascom d81 gibt es nun ein Mobilgerät der Extraklasse, das genau diesen Anforderungen gerecht wird.

Konzipiert für komplexe Aufgaben

Das Ascom d81 eignet sich besonders für den Einsatz in anspruchsvollen Umgebungen. Es überstand den mehrmaligen Fall aus einer Höhe von 2 Metern und wurde erfolgreich auf Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) getestet. Zum Erhalt des entsprechenden Sicherheitszertifikats wurde das Mobilgerät einer doppelt so starken Spannung ausgesetzt, wie für die Funktionsfähigkeit erforderlich ist. Das Mobilgerät, der integrierte Kopfhöreranschluss sowie die Anschlüsse zum Aufladen und zur Programmierung sind staub- und strahlwassergeschützt nach IP65. Die Betriebstemperatur liegt zwischen -10 C bis +55 C.

Zuverlässige und bewährte Technologie

Das d81 kombiniert hohe Zuverlässigkeit und eine hervorragende Sprachqualität mit der bewährten IP-DECT Technologie. Es ist qualitativ hochwertig verarbeitet und hebt sich aufgrund seiner herausragenden Funktionalitäten eindeutig von der Konkurrenz ab. Für einen reibungslosen Informationsfluss, schnellere Reaktionen und damit eine höhere Sicherheit für Ihre Mitarbeiter und Ihr Unternehmen.

Ascom d81 Allgemein

- | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Gerät und Kopfhöreranschluss IP65 klassifiziert ▪ Äußerst robust und widerstandsfähig ▪ Betriebstemperatur -10°C bis +55°C, Ex -10°C bis +40°C ▪ GAP/CAP kompatibles DECT Mobilgerät ▪ ATEX und IECEx geprüft, CSA Listung ▪ Eigensicherheit für Gas- und Staubumgebungen ▪ Push-To-Talk (PTT) ▪ Gemeinsam nutzbare Mobilgeräte (lizenzabhängig) | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Drucktastenalarm, Reißleinenalarm, Ruhe- und Lagealarm ▪ Akustisches Lokalisierungssignal (ALS) ▪ Automatischer Alarmruf ▪ Persönliches Menü ▪ Bluetooth und Freisprecheinrichtung ▪ Unterstützt Bluetooth Barcode Reader ▪ Dynamische Sendeleistung ▪ Anwendungsgesteuerte Telefonie | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Farbcodierte Nachrichten ▪ Interaktives Messaging ▪ Broadcast/Multicast Messaging ▪ Lokalisierung über Basisstation, DECT - und Induktivortungssender ▪ Standortabfrage ▪ 18 vordefinierte Sprachen + 1 benutzerdefinierte ▪ Lizenzabhängige Upgrades |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Ascom d81 im Vergleich

	d81 Messenger	d81 Messenger LF	d81 Messenger Ex	d81 Protector	d81 Protector LF	d81 Protector Ex
Professionelles Messaging	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Lokalisierung	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bluetooth	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Drucktastenalarm				✓	✓	✓
Ruhe-, Lage- und Reißleinenalarm				✓	✓	✓

Ascom d81 Technische Daten

<p>Größe(HxBxT) 142x56x25mm. Gewicht inkl. Batterie und Clip 170g. Display (CSTN) 28x35mm. Material Gehäuse: PC/ ABS; Tastatur: PC; Clip: PPA Farbe Mobilgerät: grau/dunkelgrau; Frontplatte: stahlgrau, dunkelgrau, türkis, grün, orange</p>	<p>Sprachen Dänisch, Deutsch, Englisch, Finnisch, Französisch, Griechisch, Italienisch, Niederländisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch (Brasilianisch), Russisch, Slowakisch, Spanisch, Schwedisch, Türkisch, Tschechisch, Ungarisch + 1 Sprache zum Download verfügbar</p>	<p>Anschlüsse Multifunktions-Anschluss zum Aufladen des Geräts, Software Download und Konfiguration, Kopfhöreranschluss</p>
<p>Richtlinien Standards und Regulierungen der EU, US, Kanada, Australien und Russland sind im Datenblatt gelistet.</p>	<p>Telefonbuch Zentrales Telefonbuch (auch via LDAP/ODBC): Unbegrenzte Einträge Firmentelefonbuch: 1000 Einträge. Lokales Telefonbuch: 250 Einträge.</p>	<p>Messaging Max. Nachrichtenlänge 160 Zeichen bei Versand vom Mobilgerät. Die Nachrichtenlänge bei Empfang ist systemabhängig. Speicherkapazität: 30 empfangene/ gesendete Nachrichten (>20.000 Zeichen)</p>
<p>Batterie Typ: Li-Ion, Sprechzeit: 18 Std. mit aktiviertem Bluetooth Modul, aber nicht angeschlossenem Kopfhörer 12 Std. mit Bluetooth-Kopfhörer im Einsatz; Standby-Zeit: 120 Std. ohne aktivierten Screensaver; Ladezeit:< 2 Std. - 10% aufgeladen, 3 Std. vollständig geladen Entladung/Ladungszyklen >=80% der Kapazität nach 400 vollständigen Lade-/Entladezyklen vorhanden</p>	<p>Intrinsically Safe (Ex classification)^{3,4} ATEX und IECEx geprüft. CSA Listung für Nordamerika.</p> <p>Umgebungsbedingung Betriebstemperatur: -10°C bis +55°C Lagertemperatur⁴ -20°C bis +60°C IP-Klassifizierung IP65, EN60529 Immunität gegen elektromagnetische Felder: 3V/m, EN61000-4-3 Immunität gegen ESD: 8kV Entladung bei Kontakt und 16kV über Luft (EN 61000-4-2)</p> <p><small>4) Bitte beachten Sie, dass durch die Lagerung der Akkus bei hohen Temperaturen, deren Kapazität erheblich reduziert wird. Beispielsweise wird durch die Lagerung bei Maximaltemperatur die Kapazität in weniger als einem Monat um 20% dauerhaft reduziert</small></p>	<p>Benutzeroberfläche Mehrfarbdisplay mit hoher Auflösung, mehr als 65.000 Farben, 128 x 160 Pixel LCD mit weißer LED Hintergrundbeleuchtung, LED-Anzeige auf Oberseite zur Visualisierung von eingehenden Rufen/Nachrichten. Die LED kann auch zur Visualisierung von normalen Funktionen genutzt werden. Vibration: Eingehende Rufe/ Nachrichten; Tastatur: 3 Soft-Keys Rufannahme-Taste „Auflegen“ und EIN/AUS über die gleiche Taste 4-Wege Navigationstaste (OK-Funktion in der Mitte der Taste) Numerische Tasten, Taste zum Ausstellen der Tonsignale, Tasten zur Regulierung der Lautstärke</p>
<p>Audio Klingeltonlautstärke anpassbar in 8 Stufen, Hörlautstärke anpassbar in 9 Stufen von je 3dB, Max. Tonausgabelevel: 100 dBA @ 10cm Lautsprecher: Duplex Freisprecheinrichtung</p>	<p>Zubehör Lederetui, Clip, gerade herabhängend und drehbar, Sicherheitsleine, Reißleine, Tischladegerät: Basic oder Advanced, Mehrfachladegerät, Frontplatten (5 Farben), Kopfhörer mit Bügelmikrofon, Kopfhöreranschluss für Bügelmikrofon, Peltor Kopfhörer für Gehörschutz, Adapter für Standard Peltor Kopfhörer</p>	<p>Bluetooth Bluetooth Funk-Bandbreite SM 2.4000-2.4835 MHz</p> <p>Lokalisierung Funkzellen als Standard, LF Lokalisierung optional, DECT Lokalisierung als Lizenz.</p>
<p>Funk Automatische Erkennung und Konfiguration für US und EU DECT bei der ersten Registrierung. Frequenzbereich: EU (1880-1900 MHz), US (1920-1930 MHz), L A (1910-1930 MHz), BR (1910-1920 MHz), Andere (1900-1920 MHz). Antenne integriert. Sendeleistung: EU/L A/BR (250 mW), US (100 mW)</p>		

Ascom (Schweiz) AG
Wireless Solutions
 Gewerbepark, CH-5506 Mägenwil, Schweiz
 T +41 62 889 50-00 | F +41 62 889 50-99
www.ascom.com

Ascom Deutschland GmbH
Wireless Solutions
 Kruppstraße 105, 60388 Frankfurt
 T +49 69 580 057-0 | F +49 69 580 057-333
www.ascom.de

Ascom Austria GmbH
Wireless Solutions
 Lemböckgasse 49/2/D, 1230 Wien
 T +43 1 811 77-0 | F +43 1 811 77-10
www.ascom.at