



Lautsprecher-Mikrofon



RSM-EX01B..-Z0AUS-1BBLSPST

- Extrem lange Betriebslaufzeiten bei hoher Sprachlautstärke – bis zu 78 Stunden
- Übertroffene Lautstärke und Audio-Performance – bis zu 103 dB
- Gute Bedienbarkeit, auch mit Handschuhen
- Lone-Worker-Ready (optionaler SOS Button)
- PTT, Lautstärke, SOS sowie weitere multifunktionale Buttons
- 2200 mAh Li-ion Akku für eine extrem lange Betriebslaufzeit
- Sprachliches Feedback beim Wechsel einzelner Modi
- Magnetisches Ladekabel und optionale Ladeschale
- Bereit für IoT: "Custom Service Load" erlaubt individuelle Button-Konfigurationen, um spezielle Befehle an Server oder IoT-Schalter zu senden (speziell für die Ex-Handy 10 Serie).

RSM-Ex 01, Bluetooth, Serial Port Profile, Zone 0/21, Version für Australien



Anschluss



Technische Daten

Anzeigen/Bedienelemente	
Tasten	PTT-Taste, mit Handschuhen bedienbar Multifunktionstaste auf der Vorderseite Lautstärke lauter / leiser Kanal aufwärts / abwärts Ein-/Aus-Schalter Red Button
Audiodaten	
Schallpegel	bis zu 103 dB
Elektrische Daten	

Veröffentlichungsdatum: 2023-06-27 Ausgabedatum: 2023-06-27 Dateiname: 480984-100036_ger.pdf

Beachten Sie „Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen“.

Pepperl+Fuchs-Gruppe
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0002
pa-info@us.pepperl-fuchs.com

Deutschland: +49 621 776 2222
pa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091
pa-info@sg.pepperl-fuchs.com



Technische Daten

Akkutyp	Li-Ion-Akku 3,7 V 2200 mAh
Betriebsdauer	Stand-By-Zeit: ca. 74 h Tatsächliche Nutzungs-/Betriebsdauer abhängig von Benutzung und eingestelltem Schallpegel (Siehe Tabelle "Laufzeiten")
Kommunikation	
Bluetooth	ja
NFC	ja
Verbindungen	SPP (Serial Port Profile; PTT-Befehle) Für alle Android™- und Windows-Geräte (einschließlich der neuesten Tab-Ex®-Serie), die über Bluetooth® verbunden werden Unterstützte und getestete PTT-Anwendungen: TASSTA T-Flex und sollte auch mit anderen Apps funktionieren, die SPP-Befehle unterstützen
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-20 ... 60 °C (-4 ... 140 °F)
Mechanische Daten	
Schutzart	IP 64 nach EN/IEC 60079-0 (ATEX/ IECEx) IP 67 nach EN/IEC 60529 (Industriestandard)
Internationale Zulassungen	
IECEX-Zulassung	
IECEX-Zertifikat	IECEX IBE 20.0004X
IECEX-Kennzeichnung	Ex ia IIC T4 Ga Ex ia IIIC T135°C Db IP 64 Ex ia I Ma
Zugelassen für	Australien
Allgemeine Informationen	
Lieferumfang	RSM-Ex Ladekabel Ladegerät Sicherheitshinweise Dokumentation

Passende Systemkomponenten

	RSM-HS 01-W	Leichtes Duplex-Headset
---	--------------------	-------------------------

Zubehör

	EXT-C2LCOIL	Clip2Loop Spiral Haltegurt
	MINI QD LOOP	Mini QD Loop
	RL ID01	Einziehbares Lanyard für vielseitige Einsatzzwecke
	CC S01-R	Kfz-Ladegerät mit USB-A-Buchse für vielseitige Einsatzzwecke
	DS RSM 01	Dockingstation für RSM
	TC S02 Travel Charger (EU/UK/US/AU)	Reiseladegerät für vielseitige Einsatzzwecke
	Charging Cable RSM	USB-Ladekabel für RSM

Zubehör



RSM-HS 01-W

Leichtes Duplex-Headset

Veröffentlichungsdatum: 2023-06-27 Ausgabedatum: 2023-06-27 Dateiname: 480984-100036_ger.pdf

Beachten Sie „Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen“.

Pepperl+Fuchs-Gruppe
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0002
pa-info@us.pepperl-fuchs.com

Deutschland: +49 621 776 2222
pa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091
pa-info@sg.pepperl-fuchs.com

 **PEPPERL+FUCHS**

Betrieb

Laufzeiten**

Nutzungsdauer in % mit typischen Benutzerprofilen Sprechen / Hören / Standby	100% (Level 15 Medien; Level 8 Telefonanruf)	75% (Level 10 Medien; Level 4 Telefonanruf)	25% (Level 3 Medien; Level 2 Telefonanruf)
5 / 5 / 90	50 h	64 h	71 h
25 / 25 / 50	22 h	44 h	64 h
50 / 50 / 0	13 h	31 h	57 h

**ermittelte Laufzeiten am Smart-Ex 02 basierend auf RSM-Ex 01 BT Softwareversion 1.0.0