



### Bestellbezeichnung

#### ODZ-MAH-B15-M3

Bluetooth Modem, konfiguriert auf USB

### Merkmale

- Drahtlose Verbindung mit Bluetooth-fähigen Handhelds
- Schnelle Betriebsbereitschaft durch einfache Konfiguration mittels Data Matrix-Code
- Sichere Datenübertragung dank zweiseitiger Kommunikation
- 3 Handlaser an einem Modem möglich
- 128 Bit Verschlüsselung möglich

### Funktion

Das Bluetooth-Modem ODZ-MAH-B15-M3 bietet Ihnen die Möglichkeit, bluetooth-fähige Geräte der ODT-HH-MAH\*- und I\*T-HH20-Produktfamilie drahtlos mit Ihrem PC zu verbinden und die gelesenen Daten per Funk zu übertragen.

Durch die einfache Installation und eine Reichweite von bis zu 10 m eignet sich das Bluetooth-Modem ideal, wenn Sie Ihre bluetooth-fähigen Geräte mobil und ohne störende Verkabelung einsetzen möchten.

Das Modem ist bereits ab Werk auf die Verkabelung zur USB-Schnittstelle des PC vorkonfiguriert.

Hinweis: Das USB-Anschlusskabel ist nicht im Lieferumfang enthalten.

### Passende Systemkomponenten

#### ODZ-MAH-CAB-B14

Anschlusskabel USB-Schnittstelle

#### ODZ-MAH-CAB-R2

Anschlusskabel RS 232-Schnittstelle

### Technische Daten

#### Anzeigen/Bedienelemente

Funktionsanzeige	Bluetooth (LED blau) blinkend: Keine Verbindung permanent an: Verbindung aktiv
------------------	--

#### Schnittstelle

Physikalisch	Bluetooth v1.2 Profil SSP (Serial Port Profile) Reichweite bis 100 m
Sendefrequenz	2402 ... 2480 MHz (Bluetooth)
Sendeleistung	2,5 mW (Klasse 2)
Reichweite	10 m
Übertragungsrate	max. 115 kBit/s

#### Systemanforderungen

Hardwarevoraussetzungen	1 freier USB Steckplatz , RS 232
Betriebssystem	Microsoft Windows 2000, NT oder XP MAC OS, Linux, UNIX oder andere

#### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	0 ... 70 °C (32 ... 158 °F)
Lagertemperatur	-15 ... 80 °C (5 ... 176 °F)

#### Mechanische Daten

Anschluss	Systemstecker für Anschlusskabel USB 1.1 RS 232 konfiguriert auf USB
Abmessungen	81 mm x 70 mm x 25 mm

#### Normen- und Richtlinienkonformität

Normenkonformität	
Störfestigkeit	EN 55024:1998+A1+A2 EN 61000-4-2:2009 EN 61000-4-3:2006 EN 61000-4-4:2004 EN 61000-4-5:2005 EN 61000-4-6:2009 EN 61000-4-8:1993 EN 61000-4-11:2004
Störaussendung	EN 55022:2006
Sicherheit	EN 60950-1:2006/A11:2009/A1:2010 IEC 60825-1:2007
Funkspektrum	ETSI EN 300328:V1.7.1

#### Zulassungen und Zertifikate

FCC-Zulassung	FCC ID: QQ6-XML02
---------------	-------------------



**Zubehör**

**ODS-MAH-B15-ENCRYPT**

Software für die verschlüsselte Bluetooth-übertragung

Veröffentlichungsdatum: 2015-08-10 13:44 Ausgabedatum: 2015-08-10 21:0291\_ger.xml