

Ideal für zeitgemäße mobile Identifikationsaufgaben in UHF-Applikationen

UHF-HANDLESEGERÄT BIS U-890

Das UHF-Handlesegerät BIS U-890 ist ein ideales Werkzeug für die zeitgemäße Datenerfassung. Es bietet Ihnen viel Flexibilität für den RFID-Nahbereich oder in Long-Range-Applikationen. Das Lesegerät ist mit einem leistungsfähigen ARM-Prozessor ausgerüstet. In Kombination mit Microsoft Windows Embedded Compact 7 wurde es gerade für schnelles, zuverlässiges Lesen von UHF-Tags konzipiert.

Das integrierte UHF-Modul mit 1 W Ausgangsleistung und die adaptive Cross-Dipole-Antenne ermöglichen Ihnen die Erfassung großer Populationen von UHF-Tags in extrem kurzer Zeit.

Die ab Werk installierte RFID-Software unterstützt die Top-Performance und steht für zusätzliche Flexibilität. Sie ist einfach zu bedienen und stellt Ihnen umfangreiche Funktionen für jegliche Erfassungssituation bereit.

Für den internationalen Einsatz gut zu wissen: das UHF-Handlesegerät BIS U-890 ist für Europa, die USA und Kanada sowie für China zertifiziert.

Die Besonderheiten

- schnelle Datenerfassung und -verarbeitung durch 1-GHz-ARM-Prozessor
- hohe Lesereichweite > 4 m
- leistungsfähiges Multi-Tagging > 200 Tags/sec
- adaptive UHF-Antenne für optimale Tag-Erfassung
- vielseitig nutzbare RFID-Software installiert



CE FCC IC SRRC

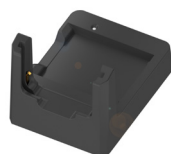


MOBILE
UHF-SCHREIB-/
LESEGERÄTE
(860/960 MHz)



WLAN + 2D	BAE0100	BAE0101	BAE0102
Produktgruppe	UHF (860...960 MHz)	UHF (860...960 MHz)	UHF (860...960 MHz)
Funkzulassung	Europa	USA, Kanada	China
Abmessung	91 × 196 × 135 mm	91 × 196 × 135 mm	91 × 196 × 135 mm
Antennenform	Kreuzdipol	Kreuzdipol	Kreuzdipol
Anzeige	4,3" Touchscreen-Display (Farbe): 800 × 480 VGA-Auflösung 262.000 Farben	4,3" Touchscreen-Display (Farbe): 800 × 480 VGA-Auflösung 262.000 Farben	4,3" Touchscreen-Display (Farbe): 800 × 480 VGA-Auflösung 262.000 Farben
Tastatur	5 Tasten	5 Tasten	5 Tasten
Lagertemperatur	-20...60 °C	-20...60 °C	-20...60 °C
Umgebungstemperatur	-20...55 °C	-20...55 °C	-20...55 °C
Schutzart	IP54	IP54	IP54
Zulassung/Konformität	CE, ETSI EN 302 208	FCC, IC	CMIIT-Radio Transmiss. Equipm.

ZUBEHÖR



	BAM036C	BAM036E	BAM036F
Beschreibung	Docking-Station und Ladegerät, inklusive Netzteil und USB-Kabel	Ersatz Li-Ion Batterie 7000 mAh, 3,7 V	Netzteil mit US- und UK-Adapter