

HIGHLIGHTS

- TWN4 MULTITECH RFID READER/WRITER
- INTEL® ATOM™ QUAD CORE N3160
- 15" XGA (1024x768) LCD MIT TOUCHSCREEN
- 3,5" SINGLE BOARD COMPUTER
- CE / ROHS -KONFORM
- INDUSTRIETAUGLICH
- VERFÜGBARKEIT MIND. 3 JAHRE



SAC-15-RFID

Stand: 10/2018

Hardware	Beschreibung
Geräteart	All-in-one PC mit TWN4 Multitech RFID reader/writer Alu-Stahlblech-Gehäuse; mit integriertem 3,5"-SBC und 15" XGA Touch-Display.
Mainboard	Formfaktor: 3,5"-Single Board (102 x 147mm) CPU: Intel® ATOM® N3160 (4x 1,6GHz) oder N3060 (2x 1,6GHz) Graphic: Intel® HD Graphics Gen 8 Engine Ethernet: Dual Realtek® RTL8111GN Gigabit Ethernet Controller Audio: Realtek ALC662 HD Audio Codec GPIO: 8bit Digital IO
Schnittstellen	Seriell: RS232 + 2x USB 3.0 Grafik: 2x HGMI Netzwerk: 2x LAN10/100/1000Mbps Ethernet Extra: Weiter Schnittstellen auf Kundenwunsch
Schnittstellen intern	Type: 4x USB2.0, 1x RS232/422/485, 2x SATA, 1x mSATA, 1x mini PCIe
Arbeitsspeicher bestückt	RAM: 1x SO DIMM Socket, DDR3L-1333/1600, max. 8GB
Massenspeicher	mSATA: 32 bis 512GB HDD: 2,5" SATA ab 500GB SSD: 2,5" SATA ab 128GB
Display	LCD: 15"; 1024x768 Pixel; 450cd/m²; 800:1; LED Backlight
Touch	Type: Resistiver Folie-Glas-Touchscreen, 5-wire-USB-Controller Optional: pcap-Multi-Touchscreen
Netzteil	Eingang: 12/24V DC oder 95-265V AC Leistung: ~30 Watt typ.
RFID	Frequenz: 125 kHz/134.2 kHz (LF) / 13.56 MHz (HF) Antenne: Integriert Transponder: Es werden u.a. LEGIC Advant1), MIFARE Classic 1k & 4k EV12), MIFARE Classic, MIFARE Mini etc. unterstützt. Nähere Informationen auf Anfrage.

Software	Beschreibung
Betriebssystem	Windows® 7 / 8.1 / 10 und 10 IoT Enterprise 2016 LTSC weitere auf Anfrage

Mechanik	Gehäusemaße: B x H x T
Gehäuse	365 x 347 x 72 mm
Gewicht	~5 kg

Optionen	Beschreibung
Befestigung / Montage	Wandhalterung, Tragarm

© 2018 MASS GmbH