

## Tablet PC: TA78B – Android 5.1

Ein handliches, industrietaugliches Android Tablet mit umfangreicher Ausstattung und Staub-/Wasserdichtigkeit nach **IP67**. Außerdem nach **MIL-STD 810G** gegen Schock und Vibration zertifiziert. Sehr lange Betriebsdauer, integriertes LTE, WLAN und Bluetooth, also der ideale Begleiter für unterwegs. Ergänzt wird das Paket durch serienmäßiges GPS und 2 starke Kameras sowie eine ganze Reihe optional erhältlicher Erweiterungen, z.B. Barcodescanner. So ausgestattet kann nahezu jede Aufgabe in der mobilen Datenerfassung schnell und zuverlässig erledigt werden.



## Spezifikation

### Prozessor und Betriebssystem

- CPU: Cortex A53 Quad Core 1,5 GHz
- OS: Android 5.1

### Speicher

- RAM: 3 GB
- 32 GB SSD, sowie microSD-Slot (bis 64 GB)

### Bildschirm und Touchscreen

- 7,85" IPS TFT, XGA 1024x768, tageslichttaugliches LED Backlight, gehärtetes Mineralglas
- kapazitiv (finger- und stiftbedienbar), multi-touch

### Schnittstellen

- 1 x USB Typ C
- 1 x USB Typ C OTG (Tablet als Massenspeicher am PC)
- 1 x WLAN 802.11a/b/g/n (2,4+5GHz)
- 1 x Bluetooth 4.0
- 1 x 3G/4G/LTE
- 1 x GPS
- 2 x Kamera (5 MP vorne + 13 MP hinten mit LED)
- 1 x microSD-Slot
- 1 x SIM-Slot
- 1 x Kopfhörerbuchse
- 1 x Mikrofon
- 2 x Lautsprecher
- 1 x G-Sensor
- 1 x Bewegungssensor
- 1 x Kreisel sensor
- 1 x Magnetfeldsensor

### Optionen

- NFC oder UHF RFID oder LF RFID
- 1D/2D Barcodescanner
- Fingerabdruckscanner
- GPS mit 2,5 m Genauigkeit
- Kapazitiver Bedienstift

### Tasten und Anzeigen

- 1 x Ein/Aus-Taste, 4 x Cursortaste, 1 x Eingabetaste, 1 x Sperrtaste, je 1 x Laut-/Leisetaste
- 1 x Power-LED, 1 x Multifunktions-LED

### Stromversorgung

- Netzteil: 100-240 VAC, Ausgang: 5 VDC/ 2 A
- interner Lithium-Akku 37 Wh (bis 6,5 h Betriebsdauer je nach Konfiguration)

### Abmessungen und Gewicht

- 256 x 159 x 23 mm, 0,9 kg inkl. Akku

### Betriebsumgebung

- Temperatur: -20 bis 60 °C, Luftfeuchte 5 bis 95 % n.k

### Zulassungszeichen

- CE, FCC Class B, RoHS

