

Tablet PC: TE101E Android 7 – TE101F Windows 10

Ein handliches, industrietaugliches Android/ Windows Tablet mit umfangreicher Ausstattung und Staub-/ Wasserdichtigkeit nach Schutzklasse **IP65** und **hochauflösendem, tageslichttauglichen Display**. Außerdem nach **MIL-STD-810G** gegen Schock und Vibration zertifiziert. Lange Betriebsdauer, integriertes WLAN, Bluetooth, 4G/LTE, GPS/GNSS und 2 Kameras, optional echter **2D-Barcodescanner** und Fingerabdruckscanner. Perfekt ausgestattet für nahezu jede Aufgabe in der mobilen Datenerfassung.

Spezifikation

Prozessor und Betriebssystem

- CPU **TE101E**: MediaTek MT6735 (4x 1,5 GHz)
TE101F: Intel Atom x5-Z8350 (bis 4x 1,92 GHz)
- OS: **TE101E**: Android 7.0
TE101F: Windows 10 Home oder Pro

Speicher

- **TE101E**: 3 GB RAM, 32 GB SSD
- **TE101F**: 4 GB RAM, 64 GB SSD

Bildschirm und Touchscreen

- **TE101E**: 10,1" TFT, 1920x1200, tageslichttauglich 500 nits
TE101F: 10,1" TFT, 1920x1080, tageslichttauglich 500 nits
- kapazitiv (fingerbedienbar), multi-touch

Schnittstellen

- 1 x USB 2.0 Typ A (**TE101F**: 2 x)
- 1 x micro-USB 2.0 OTG
- 1 x WLAN 802.11 a/b/g/n
- 1 x Bluetooth 4.0 LE
- 1 x 4G LTE
- 1 x NFC/RFID HF 13,56 MHz
- 1 x Ethernet 10/100
- 1 x RS-232
- 1 x micro-SD Slot
- 1 x SIM-Slot
- 1 x Frontkamera 5 MPix
- 1 x Headsetbuchse
- 1 x Lautsprecher
- 1 x GPS/GNSS/BDNS

nur **TE101E**: 1 x Rückkamera 13 MPix + LED-Blitz

nur **TE101F**: 1 x Rückkamera 8 MPix, 1 x mini-HDMI

Optionen

- 2D Barcodescanner (Honeywell N3680)
- Fingerabdruckscanner (LD-8800-M)

Tasten und Anzeigen

- 1 x Ein/Aus-Taste, Scanner-Taste, Windows-Taste, Laut- + Leise-Tasten
- 1 x Power-LED

Stromversorgung

- Netzteil: 100-240 VAC, Ausgang: 5 VDC/ 3A
- entnehmbarer Li-Po Akku 31 Wh (bis 6 h Betriebsdauer je nach Konfiguration)
- zusätzlich fest eingebauter 7 Wh Überbrückungsakku

Abmessungen und Gewicht

- 275x178x18 mm
- 1,0 kg inkl. Akkus

Betriebsumgebung

- Schutzklasse: IP65, MIL-STD 810G, lüfterlos
- Temperatur: 0 bis 40 °C, Luftfeuchte 10 bis 90 % n.k

Zulassungszeichen

- CE, FCC Class B, RoHS

