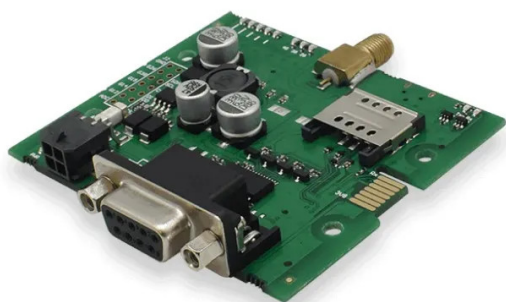


Artikelnr.: TRB142

## TRB142003000 - Linux-basiertes IoT-Gateway-Board, RS232-Schnittstelle

ab **102,58 EUR**

Artikelnr.: TRB142  
Versandgewicht: 0.40 kg  
Hersteller: Teltonika



### Produktbeschreibung

Teltonika TRB142 - Linux-basiertes IoT-Gateway-Board, RS232-Schnittstelle Die Geräte der TRB-Familie sind so konzipiert, dass sie klein, leicht und energieeffizient sind und ermöglichen Ihnen somit, IoT-Projekte mit Leichtigkeit durchzuführen. Das TRB142 verfügt über den weit verbreiteten RS232-Port für Remote-Geräteverwaltung. Es enthält einen leistungsstarken ARM Cortex A7 Prozessor mit 1.2 GHz und 128 MB RAM. Es ist mit geschäftskritischen LTE-Funktionen und einer Linux-Umgebung ausgestattet, die einen hohen Anpassungsgrad bietet.

#### Lieferumfang:

- TRB142 Board
  - EU-Netzteil
  - 1x LTE-Antenne (Magnetfuß, SMA-Stecker, 3 m Kabel)
  - Schnellstartanleitung
- 
- LTE: LTE CAT1/CAT4
  - UMTS/DC-HSPA +: DC-HSDPA bis 42 Mbps (DL), HSUPA bis 5.76 Mbps (UL)
  - GSM/GPRS/EDGE: EDGE bis 236.8 kbps DL, 236.8 kbps UL
  - RS232: DB9-Buchse, 5-Pin Konfiguration mit Flow Control
  - Eingang/Ausgang: 1x digitaler Eingang, 1x digitaler Ausgang
  - Hardware: ARM Cortex-A7 1,2 GHz CPU 128 MB RAM (50 MB für Benutzer verfügbar) 512 MB Flash (70 MB für Benutzer verfügbar) 4-Pin industrieller DC-Anschluss SIM-Steckplatz (2FF) 1x SMA für LTE MicroUSB-Anschluss Reset-Knopf LEDs für Power, Signal, Netzwerk- und Datenstatus
  - Sicherheit: Firewall: Vorkonfigurierte Firewall-Regeln können über Web-Ui aktiviert werden, unbegrenzte Firewall-Konfiguration über CLI; DMZ; NAT; NAT-T
  - Eingangsspannungsbereich: 9 - 30 V DC
  - Betriebstemperatur: -40 °C bis 75 °C
  - Lagertemperatur: -45 °C bis 80 °C
  - Betriebsfeuchtigkeit: 10% bis 90% nicht kondensierend
  - Lagerfeuchtigkeit: 5% bis 95% nicht kondensierend
  - Abmessungen: 60 mm x 70 mm x 18 mm
  - Gewicht: 100 g

### Technische Daten

Hier gehts zum Artikel  
Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten

