

Artikelnr.: TRB140_G

TRB140 003000 - TRB140 - LTE-Gateway-Board

ab **116,93 EUR**

Artikelnr.: TRB140_G
Versandgewicht: 0.50 kg
Hersteller: Teltonika



Produktbeschreibung

TRB140 - LTE-Gateway-Board

Das industrielle LTE Cat 4-Gateway-Board TRB140 ist mit einem Ethernet-Port, digitalen Ein-/Ausgängen und einem Micro-USB-Port ausgestattet. Das kompakte Design des TRB140 macht dieses Gateway perfekt für Anwendungen, bei denen ein einziges Gerät eine zuverlässige Internetverbindung gewährleisten muss. Der TRB140 wurde für den Einsatz in industriellen Anwendungen entwickelt und bietet daher eine breite Palette von Softwarefunktionen wie SMS-Steuerung, Firewall, OpenVPN, IPsec, RMS und FOTA-Unterstützung. [Lieferumfang](#)

- TRB140-Board
- Euro-Netzteil
- 1x LTE-Antenne (Magnethalterung, SMA-Stecker, 3 m Kabel)
- Micro-USB-Kabel (0,8 m)
- 1x Inbusschlüssel
- LAN-Kabel
- QSG (Kurzanleitung)
- Verpackungsbox

Hardware

- Mobil: LTE (Cat4)/3G/2G
- SIM-Slot: Mini-SIM (2FF)
- Antennenanschluss: 1x SMA für LTE
- Ethernet: 1x 10/100/1000 Mbit/s
- Ein-/Ausgang: 2x digitale/analogue Ein-/Ausgänge (konfigurierbar)
- CPU: ARM Cortex-A7 1,2-GHz-CPU
- RAM: 128 MByte (50 MByte verfügbar für Benutzer)
- Flash: 512 MByte (70 MByte verfügbar für Benutzer)
- Eingangsspannungsbereich: 9 - 30 V DC
- Stromanschluss: 4-polige Industrie-Gleichstromsteckdose
- Konfigurationsschnittstelle: Virtuelle Netzwerkkarte über Micro-USB-Anschluss
- LED-Anzeigen: Betriebs-, Signal-, Netzwerk- und Datenstatus-LEDs
- Betriebstemperatur: -40°C bis 75°C
- Abmessungen: 60 x 70 x 18 mm
- Gewicht: 155,8 g

Software

- Betriebssystem: Linux-Betriebssystem mit Yocto SDK (bietet hohe Softwareanpassung)
- Netzwerk: NAT, Firewall (Portweiterleitung, Traffic-Regeln, benutzerdefinierte Regeln), DDNS (>25 Dienstanbieter unterstützt)
- Remote-Verwaltung: RMS-Unterstützung, FOTA-Unterstützung, SSH, CLI, SMS-Dienstprogramme (Status/Konfiguration)
- Status-Watchdogs: Ping-Neustart, periodischer Neustart
- Zusätzliche Funktionen: Internetverbindung über eine virtuelle USB-Netzwerkschnittstelle

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten



