

Datum: 02.10.2026

Davčna št.: si20355289

Telefon: 040 426 026

E-mail: prodaja@alt-store.siWWW: www.altstore.si

(slika je simbolična)

Teltonika usmerjevalnik 1-port 4G LTE 2xSIM TRB246

Kategorija: [Usmerjevalniki](#)Dobavljivost: **predvidena dobava 08.10.2026**Šifra: **217903****Cena: 213,28€**

Kratek opis

Teltonika TRB246 je industrijski 4G LTE usmerjevalnik, ki se ponaša z dual SIM podporo, RS232, RS485, Ethernet in I/O vmesniki. Podpira protokole DNP3, DLMS in Modbus. S funkcijo RMS, ki omogoča oddaljeno upravljanje, VPN in možnostjo namestitve na DIN letev.

Teltonika TRB246 je industrijski IoT usmerjevalnik za M2M in IoT rešitve, kjer so pomembni zanesljiva mobilna povezljivost, serijski vmesniki in prilagodljiva integracija v obstoječe sisteme. Podpira 4G LTE CAT.4, 3G in 2G povezovanje ter ima dual SIM za samodejni preklon in rezervno WAN povezavo.

Opremljen je z Ethernet, RS232, RS485 in I/O vmesniki prek 16-pinskega terminalskega bloka, zato je primeren za nadzor, telemetrijo, avtomatizacijo in povezovanje industrijskih naprav. Podpora za protokole DNP3, DLMS, Modbus in druge komunikacijske standarde omogoča učinkovito izmenjavo podatkov v proizvodnji, kmetijstvu in gradbeništvu. S trpežnim aluminijastim ohišjem pa zagotavlja odpornost v vseh okoljskih pogojih.

- 4G LTE Cat 4, 3G in 2G povezljivost
- Dual SIM za failover in rezervno WAN povezavo
- Ethernet, RS232, RS485 in I/O vmesniki
- 16-pinski terminalski blok za industrijske povezave

Tehnične lastnosti:

- Model: TRB246
- Operacijski sistem: RutOS (OpenWrt based Linux OS)
- CPU: Mediatek, 580 MHz, MIPS 24KEc
- RAM: 128 MB
- FLASH pomnilnik: 16 MB
- Možnost namestitve na steno, DIN letev ali katerokoli ravno podlago

Vmesniki:

- 1x RJ45 port (10/100 Mbps)
- 3x Digitalni V/I 16-pinski priključni industrijski
- 2x SIM reže (MiniSIM)
- 1x Digitalni output
- 1x Digitalni input
- 1x SMA priključek za mobilne naprave
- 1x SMA priključek za GNSS

Mobilna povezava:

- 4G LTE: do 150/50 Mb/s
- 3G: do 42/5,76 Mb/s
- 2G: do 296/236,8 kb/s
- Dual SIM
- Samodejni preključ SIM kartice

Omrežje in protokoli:

- Statični in dinamični routing
- TCP/UDP, IPv4/IPv6, DHCP, DNS, MQTT, SNMP, VRRP, VLAN
- Hotspot, failover, DNS over HTTPS
- QoS / SQM
- DDNS

Varnost in VPN:

- Firewall, NAT, DMZ, VLAN
- OpenVPN, IPsec, GRE, PPTP, L2TP, WireGuard, ZeroTier, SSTP, Stunnel, Tinc, DMVPN
- RADIUS, TACACS+, certifikati, dostopna pravila
- Zaščita pred DoS napadi in skeniranjem vrat

Industrijske in IoT funkcije:

- MODBUS, OPC UA, DNP3, BACnet, DLMS/COSEM
- Data to Server, MQTT Gateway
- RMS oddaljeno upravljanje
- AWS IoT Core, Azure IoT Hub, Cumulocity, ThingWorx
- Teltonika Web API

GNSS in lokacija:

- GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS
- NMEA 0183
- NTRIP
- Geofencing
- Natančnost: 2,5 m CEP

Napajanje:

- Vhodna napetost: 9-30 V DC
- Zaščita pred obratno polariteto
- Prenapetostna zaščita
- Poraba: < 1,5 W v mirovanju, < 3,5 W največ

Paket vsebuje: 1x Teltonika usmerjevalnik 1-port 4G LTE 2xSIM TRB246, 1x Navodila

Dimenzije: 83 x 25 x 74,2 mm

Teža: 0,4000 kg

Garancija: 12 mesecev

Proizvajalec:

Teltonika

Teltonika Networks

K. Barsausko str. 66,, LT-51436 Kaunas, Litva

Podatki odgovorne osebe v EU:

Teltonika

Teltonika Networks

K. Barsausko str. 66,, LT-51436 Kaunas, Litva

Podrobno o izdelku: