

Teltonika RUTX12 reititin 2 x LTE Cat6, 600 Mbps



Tuote

Tuotekoodi:	51118
Valmistaja:	Teltonika

Tekniset tiedot

Tuoteryhmä:	Teltonika
Valmistaja:	Teltonika
Alkuperämaa:	Liettua
NDAA-hyväksytty:	Kyllä
Pakkauksen korkeus:	63 mm
Pakkauksen leveys:	175 mm
Pakkauksen pituus:	355 mm
Valmistajan tuotesivu:	Teltonika-networks.com Käyttöohje
WAN:	4G + Ethernet

Kriittisiin käyttökohteisiin

Langallinen Ethernet-liitäntä, 4 x LAN, WiFi

I/O-liitännät, Bluetooth, 2 x SIM-korttipaikka

GNSS-GPS-paikannus, Open VPN ja Dyn DNS-valmiudet

7 - 50 V DC, -40° - +75°C

RUTX12 on LTE 4G-reititin kriittisiin käyttökohteisiin. Se on monipuolinen ja tehokas kahden modeemin ja liittymän eli kahden SIM-kortin LTE 4G-reititin, jossa on myös mobiiliverkon kuormantasaus. Sisäiset modeemit toimivat rinnakkain antaen vikasietoisuuden ja normaalitytilanteessa tuplavauhdin.

RUTX12 on varustettu nopealla WiFillä, gigabitin Ethernet-WAN-liitännällä ja neljällä LAN-liitännällä, sekä GNSS-GPS-paikannuksella ja kaikki 8 antennia kuuluvat peruspakettiin.

Kahden sisäisen modeemin etuna on, että niissä voidaan käyttää tarpeen mukaan myös aivan erilaisia liittymiä eri operaattoreilta. Toisessa modeemissa voi olla mahdollisimman nopean yhteyden

dataliittymä ja toisessa edullisien tekstiviestien liittymä, jos halutaan käyttää aktiivisesti reitittimen SMS-ominaisuuksia. Näitä voidaan käyttää esimerkiksi laitteessa olevan IO-liitännän ohjaamiseen tai hälytysten vastaanottamiseen.

Ominaisuudet:

- Kaksi modeemia ja SIM-korttipaikkaa
- LTE: Cat6, jopa 600 Mbps yhteislatausnopeus kahdella liittymällä
- Kuorman tasaus mobiili liittymistä
- LTE-taajuudet: B1, B3, B5, B7, B8, B20, B28, B32, B38, B40, B41
- 2xCA-taajuudet: B1+B1/B5/B8/B20/B28 B3+B3/B5/B7/B8/B20/B28 B7+B5/B7/B8/B20/B28 B20+B32 B38+B38 B40+B40 B41+B41
- 3G-taajuudet: B1, B3, B5, B8
- 3G/4G-antennit vaihdettavissa, SMA-liittimet
- Kuormantasaus eri WANeille
- 3/4G-3/4G-vara-WAN-toiminto
- 5 x Ethernet 10/100/1000Mbps (WAN + 4 x LAN)
- WLAN: 802.11ac Wave 2 (WiFi5) MU-MIMO, jopa 876 Mbps
- WLAN-antennit vaihdettavissa: RP-SMA-liittimet
- Bluetooth 4.0 LE
- USB 2.0 (Samba jako muistilaitteille)
- I/O-liitännät: digital in digital out
- GNSS antenni (GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo ja QZSS-paikannusjärjestelmät)
- GNSS-antenni vaihdettavissa: SMA-liitin
- Laaja VPN-tuki
- Modbus slave/master, MQTT-gateway
- Dyn DNS-valmiudet
- Ping-yhteysvalvonta
- Tekstiviestihallinta
- RMS-etähallinta-yhteensopivuus
- Alumiinikotelo
- Käyttöjännite on 7-50 V DC (virtalähde mukana)
- Käyttölämpötila: -40°...+75°C