

**Tuote**

Tuotekoodi:	51176
Valmistaja:	Teltonika

Tekniset tiedot

Tuoteryhmä:	Teltonika
Valmistaja:	Teltonika
Alkuperämaa:	Liettua
Pakkauksen korkeus:	63 mm
Pakkauksen leveys:	174 mm
Pakkauksen pituus:	356 mm
WAN:	5G (4G) + Ethernet

Itsenäiset 5G ja 2G/4G modeemit

2 x miniSIM, eSIM-valmius

Maks. 3,4 Gbps/550 Mbps

Vaihdettavat 4G/5G-antennit (SMA)

802.11b/g/n/ac Wave 2 MU-MIMO, 867 Mbps

RUTM56 on hybridi-reititin, jossa on kaksi erilaista sisäistä modeemia. 5G-modeemi huolehtii nopeudesta ja 2G/4G-modeemi takaa täyden taaksepäin yhteensopivuuden. Modeemien kanssa voidaan käyttää kuormantasaajaa tai antaa niille aivan eri roolit. RUTM56:ssa on monipuolinen ohjelmisto laajalla protokollatuella. Siksi se soveltuu laajasti eri turvallisuus-, valvonta- ja hälytyssovelluksiin.

Ominaisuudet:

- Kaksi modeemia ja SIM-korttipaikkaa (Mini SIM, 2FF)
- Teoreettinen huippunopeus: 3.4 Gbps dowload, 550 Mbps upload

- 5G-modeemin taajuudet: n1, n3, n5, n7, n8, n20, n28, n38, n40, n41, n71, n76, n77, n78, B1, B3, B5, B7, B8, B20, B28, B32, B38, B40, B41, B42, B43, B71
- 2/4G-modeemin taajuudet: B1, B3, B5, B7, B8, B20, B28, B38, B40, B41
- Taajuuslukitus
- 4G/5G-magneettijalka-antennit johdolla (vaihdettavissa, SMA-liitin)
- 5G - 4G -vara-WAN -toiminto
- 5 x Ethernet 10/100/1000 Mbps (WAN + 4 x LAN)
- WLAN: 802.11b/g/n/ac Wave 2 MU-MIMO, jopa 867 Mbps
- Jopa 150 samanaikaista WiFi-yhteyttä
- Magneettijalkaiset johdolliset WiFi-antennit (vaihdettavissa, RP-SMA -liitin)
- Digitaalinen I/O (releliitäntä, jonka käyttö edellyttää erillisen terminaalikaapelin 50960s käyttöä myös virtakaapelina)
- GNSS-vastaanotin (GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo ja QZSS-paikannusjärjestelmät)
- GNSS-antenni (vaihdettavissa, SMA-liitin)
- Laaja VPN-tuki
- DynDNS-valmiudet
- Modbus server/client, MQTT-gateway
- Ping-yhteysvalvonta
- Tekstiviestihallinta, RMS-hallintavalmius
- Alumiinikotelo
- Käyttöjännite: 9 - 50 V DC (virtalähde mukana)
- Käyttölämpötila-alue: -40°...+75°C
- Mitat: 132 x 44,2 x 95 mm