

Artikelnr.: 397839

RUT956_NORTHAMERICA - RUT956 INDUSTRIELLER MOBILFUNK-ROUTER

ab **255,63 EUR**

Artikelnr.: 397839
Versandgewicht: 0.30 kg
Hersteller: Teltonika



Produktbeschreibung

RUT956 ist ein industrieller Router, der Mobilfunk-, Wi-Fi- und kabelgebundene Konnektivitätsoptionen mit automatischem WAN-Failover und GNSS-Funktionen kombiniert. Serielle Kommunikationsschnittstellen ermöglichen die Integration unterschiedlichster Geräte in das Lösungssystem, während E/A und die fortschrittliche RutOS-Software die Gerätesteuerung, Automatisierung und Ereignisbenachrichtigung erleichtern. **HARDWARE**- Mobilfunk: 4G LTE Cat 4 bis zu 150 DL/50 UL Mbps; 3G bis zu 21 DL/5.76 UL Mbps; 2G bis zu 236.8 DL/236.8 UL kbps- CPU: Mediatek, 580 MHz, MIPS 24Kec- Speicher: 16 MB Flash - Speicher: 128 MB RAM- Stromversorgungsoption: 4-poliger Industriestromanschluss, 9 - 30 VDC- SIM: 2 x SIM-Steckplätze (Mini SIM - 2FF), 1,8 V/3 V, externe SIM-Halter, eSIM (optional)- SD-Karte: Micro SD (intern)- Antennenanschlüsse: 2 x SMA für Mobilfunk, 2 x RP-SMA für Wi-Fi, 1 x SMA für GNSS- Ethernet: 4 x 10/100 RJ45-Anschlüsse: 1 x WAN (konfigurierbar als LAN), 3 x LAN - Wi-Fi: IEEE 802.11b/g/n, Zugangspunkt (AP), Station (STA)- GNSS: GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS- Eingänge/Ausgänge: An 4-poliger Buchse: 1 x digitaler Eingang, 1 x digitaler Open-Kollektor-AusgangAn 10-poliger Buchse: 1 x Isolierter Digitaleingang, 1 x Digitaler Trockeneingang, 1 x Analogeingang, 1 x Isolierter Open-Collector-Ausgang (erfordert externe Spannung), 1 x Relaisausgang (nicht selbsthaltend) - Seriell: 1 x RS232, 1 x RS485- Sonstiges: 1 x USB-Host- Status-LEDs: 1 x Bi-Color Verbindungstyp, 5 x Signalstärke, 4 x Ethernet, 1 x Power- Betriebstemperatur: -40 °C bis 75 °C- Gehäuse: Aluminiumgehäuse, Kunststoffblenden- Abmessungen (B x H x T): 110 x 50 x 100 mm- Gewicht: 287 g**SOFTWARE**- Betriebssystem: RutOS (OpenWrt basiertes Linux OS)- Mobile Funktionen: Auto APN, Bandsperre, SIM-Wechsel, Black/White-Liste des Betreibers, Daten/SMS-Limits- Netzwerkfunktionen: Routing, Failover, Firewall, DHCP, DDNS, QoS / SQM, Load Balancing, VoIP Passthrough, Verbindungsüberwachung, SSHFS- Überwachung und Verwaltung: WEB UI, CLI, SSH, CALL, SMS, TR-069, SNMP, JSON-RPC, MQTT, MODBUS, RMS- Cloud-Lösungen: RMS, FOTA, Azure IoT Hub, Cumulocity - Cloud of Things, ThingWorx- NTP: NTP Server, NTP Client, Synchronisation mit: Externer NTP-Server, GNSS, Mobilfunkbetreiber- GNSS: NMEA-Weiterleitung, AVL, Geofencing- Modbus: TCP-Client, TCP-Server, RTU-Master, RTU-Gateway, Modbus über MQTT- Seriell: Konsole, über IP, Modem, NTRIP, Modbus

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

