

Artikelnr.: RUT950

RUT950 U022C0 - LTE-WLAN-Router (EU-Version)

ab 206,87 EUR

Artikelnr.: RUT950 Versandgewicht: 0.60 kg Hersteller: Teltonika



Produktbeschreibung

Teltonika RUT950 - LTE WLAN Router (EU-Version)

Der RUT950 ist ein höchst zuverlässiger und sicherer LTE-Router für professionelle Anwendungen. Der Router ist ausgelegt für eine leistungsfähige, missionskritische Kommunikation und bietet Verbindungsredundanz durch die Dual-SIM-Failover-Funktion. Externe Antennenanschlüsse ermöglichen den Anschluss gewünschter Antennen, um mühelos den besten Standort für eine ausgezeichnete Signalqualität zu finden. Lieferumfang:

- Router RUT950
- Netzteil
- 2x LTE-Antenne (Drehgelenk, SMA-Stecker)
 2x WLAN-Antenne (Drehgelenk, RP-SMA-Stecker)
- 1.5 m Ethernet-Kabel

LTE

- FDD 800/850/900/1800/1900/2100/2600 MHz
 Bis zu 100 Mbps Downlink-Geschwindigkeit
 Bis zu 50 Mbps Uplink-Geschwindigkeit
- Alle Frequenzbänder mit Diversität

<u>UMTS</u>

- 850/900/1900/2100 MHz

- A+-Modus: DL bis zu 43.2 Mbps, UL 5.76 Mbps
 HSPA+-Modus: DL bis zu 21.6 Mbps, UL 5.76 Mbps
- UMTS-Modus: 384 kbps DL/384 kbps UL
- Alle Frequenzbänder mit Diversität

GSM/GPRS/EDGE

- 850/900/1800/1900 MHz
 Power Class 4 (2 W, 33 dBm) GSM/GPRS 850/900 MHz
 Power Class 1 (1 W, 30 dBm) GSM/GPRS 1800/1900 MHz
 Power Class E2 (0.5 W, 27 dBm) für EDGE 850/900 MHz
- GPRS: 85.6 kbps DL/85.6 kbps UL (class 12)
- EDGE: 236.8 kbps DL/236.8 kbps UL (class 12)

Ethernet

- Standards: IEEE 802.3, IEEE 802.3u
 3x Ethernet-LAN-Ports 10/100Mbps
 1x Ethernet-WAN-Port 10/100Mbps
- Unterstützt Auto-MDI/MDIX

- Wi-Fi-Standards: IEEE 802.11b/g/n
- 2x2 MIMO
- 2x2 MIMO
 Modi: AP und STA
 Verschlüsselungsmethoden: 64-/128-bit WEP, WPA, WPA2, WPA&WPA2
 Frequenzbereich: 2.401 2.495 GHz
 20 dBm max. Sendeleistung
 SSID Stealth-Modus und Zugriffskontrolle basierend auf MAC-Adresse

Hardware

- Hochleistungs-CPU mit 560 MHz und 128 MB DDR2-Speicher
 5.5/2.5 mm DC Buchse
 Reset-Knopf/zum Zurücksetzen auf Werkseinstellungen
 2x SMA-Anschlüsse für 3G, 2x RP-SMA-Anschlüsse für Wi-Fi-Antennen
 4x Ethernet-LEDs, 1x Power-LED
 1x zweifarbige LED für die Anzeige des Verbindungsstatus, 5x LEDs für die Anzeige der Verbindungsstärke

Software

- OpenVPN, IPSec, GRE, L2TP, PPTP
 Backup WAN
 PPPoE
 Dynamic DNS
 SMS und Ping-Reboot, periodischer Reboot
 Status/Konfiguration mittels SMS
 SMS senden/lesen mittels HTTP POST/GET
 Überwachung durch SNMP, SNMP trap
 System Log zur Aufzeichnung des Router-Str
- System Log zur Aufzeichnung des Router-Status
 VRRP
- Web-Filter
- Wireless Hotspot mit oder ohne Radius-Server
 SIM-Karten-Switch kontrolliert mittels Signal, Datenlimit, Roaming
- Konfigurationsprofile
- Dual Image mit sicherer Firmware
 Firmware-Update vom Bootloader aus über WebUI
 Restore Point

Elektrische, mechanische & Umgebungsspezifikationen

- Maße (H x W x D): 80 x 106 x 46 mm
 Gewicht: 285 g

- Gewicht: 285 g
 Stromversorgung: 100 240 V AC -> 9 V DC Stromadapter
 Eingangsspannungsbereich: 9 30 V DC
 Stromverbrauch: < 7 W
 Betriebstemperatur: -20°C bis 55°C
 Lagertemperatur: -20°C bis 70°C
 Betriebsfeuchtigkeit: 10% 90% nicht kondensierend
 Lagerfeuchtigkeit: 5% 95% nicht kondensierend

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel Alle Informationen, tagesaktuelle Preise und Verfügbarkeiten

