

Artikelnr.: RUT950

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

ab **215,10 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

#### UMTS

- 850/900/1900/2100 MHz
- DC-HSP
- 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

- Wi-Fi-Standards: IEEE 802.11b/g/n
- 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-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
- 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

