

Industrie Router

RUT951



Optimiert für LTE-Mobilfunk, erfüllt der RUT951 mit einer Vielzahl von Schnittstellen die aktuellen Industrie standards.



 **Optional Vorkonfiguriert**

 **Optionale SIM-Karte von Wireless Logic**

 **Schnelle Inbetriebnahme**

 **Optionales Gerätemanagement mit DevicePro**



Plug and Play

- Optional feste öffentliche oder feste private IP-Adresse (IPv4)
- Einschaltfertig vorkonfiguriert
- Einfache Inbetriebnahme



Maximale Konnektivität

- Vier Ethernet-Ports (3x LAN, 1x WAN, konfigurierbar)
- WLAN-Modul
- Verbindung von Endgeräten mit Netzwerkkabel über LAN-Buchse oder WLAN
- Anbindung von 3-4 LAN-Endgeräten



Hochverfügbar

- Backup-Lösung für DSL-Anschluss (WAN-Fallback)
- Dual-SIM-Router
- **Optimale Sicherheit:** verschlüsselte Datenkommunikation via OpenVPN-Technologie



Industriequalität

- Professionelle Qualität
- Umgebungstemperaturen -40°C bis +75°C bei nicht kondensierender Luftfeuchtigkeit zwischen 10 % und 90 %



RUT951
Rückseite



RUT951
Seite

RUT951

Technische Daten



Mobilfunk

LTE 800/900/1800/2100/2600 MHz LTE max. 150 Mbit/s
Download / 50 Mbit/s Upload UMTS/HSPA+ 900/2100 MHz
HSDPA max. 42,2 Mbit/s Download / 5,76 Mbit/s Upload
GPRS/EDGE 900/1800 MHz GPRS/EDGE max. 236,8 kbit/s
Download / 236,8 kbit/s Upload

Firmware

Benutzerfreundliche Web-GUI
Signalstärkeanzeige per LEDs und auf der Web-Login-Seite
Firewall mit Zonen-Policies, MAC-Filter
Auto-Reboot (Pingcheck, Zeitplan)
DHCP-Server (mit statischer Zuordnung per MAC)
PPPoE- und DHCP-Client für DSL/Cable/Sat-Einwahl
WAN-Failover
SMS-Funktionen (Senden/Empfangen, Weiterleiten,
Steuerung/Konfiguration) NTP-Client
(Synchronisierungsintervall konfigurierbar)
Event-Logging (mit SMS/E-Mail/FTP-Benachrichtigung)
Individuelle Shell-Scripts Konfigurationsprofile
SSH-Zugang

WLAN

IEEE 802.11 b/g/n (2,4 GHz)
WEP/WPA/WPA2 Verschlüsselung
2T2R (max. 300 Mbit/s)

Status-LEDs

1 x Power on
1 x Mobilfunk-Verbindungsstatus
5 x Mobilfunk-Signalstärke
4 x WAN/LAN-Aktivität

Anschlüsse

Stromversorgung (4-Pin Buchse)
4 x Ethernet (RJ-45)
Mobilfunk: 2 x SMA (Main, Aux für Rx-Diversity/MIMO)
WLAN: 2 x RP-SMA
SIM-Slots: 2 x ZFF (extern)

Prozessor

MIPS 24Kc / 580 MHz
128 MB RAM

Spannungsversorgung

9 bis 30 V DC, max. 7 W

Ethernet

4-Port-Switch (3 x LAN, 1 x WAN, konfigurierbar)
10/100 Mbit/s BASE-T
Auto MDI/MDIX

Abmessungen

B x H x T 110 x 50 x 100 mm (ohne Hutschienenhalterung)
287 g (ohne Hutschienenhalterung)

OpenVPN

Modus: Client, Server
Protokoll: UDP, TCP
LZO-Kompression

Umweltbedingungen

Temperatur (Betrieb): -40°C bis +75°C
Feuchtigkeit (Betrieb): 10 % bis 90 % nicht kondensierend

Zulassungen

CE, UKCA, RCM, EAC, RoHS, REACH

Mitgeliefertes Zubehör

1 Steckernetzteil (Temperaturbereich: 0° bis +40°C)
2 Mobilfunk-Antennen (mit Knickgelenk)
2 WLAN-Antennen (mit Knickgelenk)
1 Ethernetkabel

Optional: Hutschienenhalterung, Wandhalterung,
Hutschienennetzteil, Antennen

**Mehr über Industrie Router erfahren
oder eines unserer Konnektivitätsangebote? Kontaktieren Sie uns.**

Tel. 04109 555-444 **E-Mail:** vertrieb@mdex.de **Web:** wirelesslogic.com/de