



Teltonika RUTX50 | Router industriale | 5G, Wi-Fi 5, Dual SIM, 5x RJ45 1000Mb/s



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/lte-5g/teltonika-rutx50-router-industriale-5g-wi-fi-5-dual-sim-5x-rj45-1000mb-s>

Price: **2.177,26 zł** gross / 1.770,13 zł net



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNXGGJPOHRMMK

Product features

Antenna inclusa	Yes
Tipo di prodotto	Portable router
Altezza	44.2 mm
Indicatori LED	LAN
Porta di carica USB	Yes
Protocollo di routing	BGP
Firewall	Yes
Larghezza	132 mm
Profondità	95.1 mm
Standard 4G	LTE
Algoritmi di sicurezza supportati	AES-CCMP
Supporto Dual SIM	Yes
Gestione energetica	18 W
Cavi inclusi	LAN (RJ-45)
Wake-on-LAN ready	Yes
Intervallo di misura dell'umidità	10 - 90%
Quantità porte USB 2.0	1
Tipo di interfaccia LAN Ethernet	Ethernet Gigabit
Guida rapida	Yes
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	5
Istruzioni / manuale utente	Yes
Auto MDI/MDI-X	Yes

Memoria flash	256 MB
Filtro	Yes
Jack DC-in	Yes
Intervallo temperatura di funzionamento	-40 - 75 °C
Adattatore AC/DC	Yes
Tecnologia di cablaggio	10/100/1000Base-T(X)
Tasto reset	Yes
DNS Dinamico (DDNS)	Yes
Frequenza del processore	717 MHz
Tecnologia MU-MIMO	Yes
Gestione web-based	Yes
Codice di protezione internazionale (IP)	IP30
Sistema operativo incluso	RutOS
MIMO	Yes
RAM installata	256 MB
Protezione DDoS	Yes
Standard Wi-Fi	802.11b
Collegamento ethernet LAN	Yes
Categoria 4G LTE	20
Generazione di reti mobili	5G
Registro evento di sistema	Yes
Architettura processore	ARM Cortex-A7
Slot per scheda SIM	Yes
Wi-Fi standard	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Tipologia alimentazione	DC
Processore integrato	Yes
Design dell'antenna	External
Qualità dell'antenna	7
Antenna/Antenne staccabile/staccabili	Yes
Tipologia SIM card	MiniSIM
Colore del prodotto	Acciaio inossidabile
NAT (Traduzione dell'indirizzo di rete)	Yes
Prevenzione attacco DoS	Yes
Filtri MAC address	Yes
WAN Ethernet	Yes
Port forwarding	Yes
Instradamento statico	Yes
Intervallo di trasferimento dei dati WLAN (max)	867 Mb/s
Tipo connettore antenna	SMA
Modem USB compatibile con 3G/4G	No
WAN DSL	No
Materiale cassa	Alluminio
Peso prodotto	533 g

Full product description

Router industriale 5G di Teltonika Networks

Teltonika RUTX50 è un router industriale multirete a prova di futuro che offre **comunicazioni mobili 5G** per applicazioni ad alta velocità e ad alta intensità di dati. Il RUTX50 è dotato di **5 porte Gigabit Ethernet, WiFi, Dual-SIM, GPS**, un potente processore e il software **RutOS** per

- Velocità di rete mobile 5G estremamente elevate, fino a 3,3 Gbps
- SA e NSA - supporta entrambe le architetture per sfruttare l'infrastruttura 5G
- Latenza ultrabassa: latenza a una cifra per applicazioni mission-critical
- Doppia SIM - comunicazione ininterrotta con failover automatico
- Wi-Fi 5 - throughput di dati a doppia banda per un massimo di 150 client simultanei
- Retrocompatibilità con le tecnologie di rete 4G (LTE CAT 20) e 3G

- Velocità di rete mobile 5G estremamente elevate, fino a 3,3 Gbps
- SA e NSA - supporta entrambe le architetture per sfruttare l'infrastruttura 5G
- Latenza ultrabassa: latenza a una cifra per applicazioni mission-critical
- Doppia SIM - comunicazione ininterrotta con failover automatico
- Wi-Fi 5 - throughput di dati a doppia banda per un massimo di 150 client simultanei
- Retrocompatibilità con le tecnologie di rete 4G (LTE CAT 20) e 3G



Supporto 5G, doppia SIM e 5 porte Gigabit

La comunicazione cellulare **5G dual SIM** combinata con **5 porte Gigabit Ethernet e Wi-Fi dual-band** consente un trasferimento dati affidabile con una latenza molto bassa. La potenza della tecnologia 5G, combinata con un'ampia gamma di interfacce e caratteristiche hardware industriali, garantisce l'adattabilità a futuri aggiornamenti ed espansioni.



Sistema RutOS e gestione remota dell'RMS

Il **RUTX50** viene fornito con **RutOS**, che offre funzioni di sicurezza avanzate e protocolli industriali specializzati per un'ampia gamma di scenari applicativi professionali ed è compatibile con il **Remote Management System (RMS)**, che fornisce funzionalità ottimizzate di gestione e monitoraggio remoto per grandi flotte di apparecchiature.

Contenuto del pacchetto

- Router RUTX50
- Alimentazione da 18 W
- 4 x antenne mobili (rotanti, SMA maschio)
- 2 x antenne WiFi (montaggio magnetico, RP-SMA maschio, cavo 1,5 m)
- 1 x antenna GNSS (adesiva, SMA maschio, cavo da 3 m)
- Cavo Ethernet (1,5 m)
- Adattatore SIM
- QSG (guida rapida)
- Scatola



RUTX50 ROUTER



18 W PSU



4 X MOBILE ANTENNAS
(SWIVEL, SMA MALE)



2 X WIFI ANTENNAS (MAGNETIC
MOUNT, RP-SMA MALE, 1.5 M CABLE)



1 X GNSS ANTENNA (ADHESIVE, SMA
MALE, 3 M CABLE)



ETHERNET CABLE (1.5 M)



SIM ADAPTER KIT