



Teltonika RUTC50 | Router 5G | Wi-Fi 6, 5x RJ45 1000Mb/s, Dual SIM, IP30



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/lte-5g/teltonika-rutc50-router-5g-wi-fi-6-5x-rj45-1000mb-s-dual-sim-ip30>

Price: **2.922,60 zł** gross / 2.376,10 zł net



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNXXGNJNJRMLM

Product features

Tipo di prodotto	Industrial router
Altezza	42.6 mm
Tipo di antenna	4x4
Indicatori LED	SI
Porta di carica USB	Yes
Protocollo di routing	BGP
Metodo di autenticazione	Pre-shared key, digital certificates, X.509 certificates, TACACS+, Radius, IP & login attempts block, time-based login blocking, built-in random password generator
Firewall	Yes
Universal Plug and Play (UPnP)	Yes
Sicurezza firewall	Port forward, traffic rules, custom rules
Larghezza	130.4 mm
Profondità	103.4 mm
Standard 4G	LTE
Tipo di presa	Tipo E
Supporto Dual SIM	Yes
Wake-on-LAN ready	Yes
Consumi	4.5 W
Intervallo di misura dell'umidità	10 - 90%
Quantità porte USB 2.0	1

Tipo di interfaccia LAN Ethernet	Ethernet Gigabit
Standard di rete	IEEE 802.3
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	5
Auto MDI/MDI-X	Yes
Memoria flash	512 MB
Intervallo temperatura di funzionamento	-40 - 75 °C
Tecnologia di cablaggio	10/100/1000Base-T(X)
Supporto qualità del servizio (QoS)	Yes
Protocolli di rete supportati	TCP, UDP, IPv4, IPv6, ICMP, NTP, DNS, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, SSL v3, TLS, ARP, VRRP, PPP, PPPoE, UPNP, SSH, DHCP, Telnet, SMPP, SNMP, MQTT, Wake On Lan (WOL)
Tasto reset	Yes
DNS Dinamico (DDNS)	Yes
Frequenza del processore	1300 MHz
Tecnologia MU-MIMO	Yes
Gestione web-based	No
Bande 5G supportate	6000 MHz
Protocolli VoIP	Assistenti NAT per i protocolli H.323 e SIP-alg, che consentono un instradamento corretto dei pacchetti VoIP
Standard 5G	Sub6 SA/NSA
Sistema operativo incluso	RutOS
MIMO	Yes
RAM installata	512 MB
Protezione DDoS	Yes
Banda Wi-Fi	Dual-band (2,4 GHz / 5 GHz)
Standard Wi-Fi	802.11b
Collegamento ethernet LAN	Yes
Categoria 4G LTE	20
Generazione di reti mobili	5G
Architettura processore	ARM Cortex-A53
Slot per scheda SIM	Yes
Wi-Fi standard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Produttore processore	MediaTek
Tipologia alimentazione	DC
Processore integrato	Yes
Design dell'antenna	External
Colore del prodotto	Nero
Tipo di RAM	DDR3
NAT (Traduzione dell'indirizzo di rete)	Yes
Supporto DMZ	Yes
Filtraggio per indirizzo IP	Yes
Filtri MAC address	Yes
Short Message Service (SMS)	Yes
WAN Ethernet	Yes
Port forwarding	Yes
Instradamento statico	Yes
Intervallo di trasferimento dei dati WLAN (max)	2402 Mb/s

Tipo connettore antenna	SMA
Cliente DHCP	Yes
Server DHCP	Yes
Modem USB compatibile con 3G/4G	No
WAN DSL	No
Peso prodotto	452 g

Full product description

Teltonika RUTC50 - un router industriale 5G avanzato che fornisce connettività affidabile e ad alta velocità in una varietà di ambienti industriali

Grazie al supporto del Wi-Fi 6, il router offre prestazioni e velocità eccezionali, consentendo di trasferire grandi quantità di dati senza problemi. La **doppia SIM** garantisce la stabilità della connessione, mentre le **cinque porte Gigabit Ethernet** consentono di collegare contemporaneamente più dispositivi di rete.



Tecnologia 5G all'avanguardia

Il router Teltonika RUTC50 supporta **la più recente tecnologia 5G**, che garantisce un elevato throughput e una bassa latenza. È ideale per le applicazioni industriali in cui la connettività veloce e stabile è fondamentale. Con il 5G, il router è in grado di trasferire grandi quantità di dati in breve tempo, rendendolo ideale per le applicazioni più esigenti.



Wi-Fi 6 e Dual SIM

Dotato di tecnologia [Wi-Fi 6](#), il Teltonika RUT50 offre **velocità più elevate e maggiori prestazioni wireless**. La doppia SIM garantisce l'affidabilità della connessione, consentendo la commutazione automatica tra gli operatori in caso di guasto di uno di essi. Questo rende il router perfetto per le applicazioni in cui la stabilità della connessione è fondamentale.



Versatilità e gestibilità

Teltonika RUT50 dispone di cinque porte Gigabit Ethernet, che consentono di collegare più dispositivi di rete. Il router offre anche funzioni avanzate di gestione della rete, come il filtraggio degli indirizzi IP e MAC, il DNS dinamico, il firewall e il supporto VPN. In questo modo è possibile **personalizzare** facilmente **la configurazione di rete per soddisfare le proprie esigenze specifiche**.