



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



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/lte-5g/teltonika-rutc50-5g-router-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

Produkttyp	Industrial router
Höhe	42.6 mm
Antennentyp	4x4
LED-Anzeigen	Ja
USB-Ladeport	Yes
Router Protokoll	BGP
Authentisierung Methode	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
Firewall	Port forward, traffic rules, custom rules
Breite	130.4 mm
Tiefe	103.4 mm
4G-Standards	LTE
Stromstecker-Typ	Typ E
Dual-SIM Unterstützung	Yes
Wake-on-LAN bereit	Yes
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	4.5 W
Feuchtigkeitsmessbereich	10 - 90%
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	1
Schnittstellentyp Ethernet-LAN	Gigabit-Ethernet

Netzstandard	IEEE 802.3
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	5
Auto MDI/MDI-X	Yes
Flash-Speicher	512 MB
Betriebstemperatur	-40 - 75 °C
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)
Quality of Service (QoS) Support	Yes
Unterstützte Netzwerkprotokolle	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)
Reset-Knopf	Yes
Dynamisches DNS (DDNS)	Yes
Prozessor-Taktfrequenz	1300 MHz
MU-MIMO-Technologie	Yes
Web-basiertes Management	No
5G-Bänder unterstützt	6000 MHz
VoIP Protokolle	H.323- und SIP-ALG-Protokoll-NAT-Helfer, die eine ordnungsgemäße Weiterleitung von VoIP-Paketen ermöglichen
5G-Standard	Sub6 SA/NSA
Installiertes Betriebssystem	RutOS
MIMO	Yes
Speicherkapazität	512 MB
DDoS-Schutz	Yes
WLAN-Band	Dualband (2,4 GHz / 5 GHz)
WLAN-Standards	802.11b
Ethernet/LAN	Yes
4G LTE-Kategorie	20
Mobilfunknetzgenerierung	5G
Prozessor Architektur	ARM Cortex-A53
SIM-Karten-Slot	Yes
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Prozessorhersteller	MediaTek
Energiequelle	DC
Eingebauter Prozessor	Yes
Antennen-Design	External
Produktfarbe	Schwarz
Interner Speichertyp	DDR3
Netzwerkadressenübersetzung (NAT)	Yes
DMZ-Unterstützung	Yes
IP-Adressen Filter	Yes
MAC Adressen Filtern	Yes
SMS (Kurznachrichtendienst)	Yes
Ethernet-WAN	Yes
Portweiterleitung	Yes
Statische Route	Yes
WLAN Datentransferrate (max.)	2402 Mb/s
Antenne Steckertyp	SMA
DHCP-Client	Yes

DHCP-Server	Yes
3G/4G USB Modem-Kompatibilität	No
DSL-WAN	No
Produktgewicht	452 g

Full product description

Teltonika RUTC50 - ein fortschrittlicher 5G-Industrierouter, der zuverlässige und schnelle Konnektivität in einer Vielzahl von industriellen Umgebungen bietet

Mit der Unterstützung von Wi-Fi 6 bietet der Router eine außergewöhnliche Leistung und Geschwindigkeit, sodass Sie große Datenmengen nahtlos übertragen können. **Dual-SIM** sorgt für eine stabile Verbindung, während **fünf Gigabit-Ethernet-Ports** den gleichzeitigen Anschluss mehrerer Netzwerkgeräte ermöglichen.



5G-Technologie auf dem neuesten Stand der Technik

Der Teltonika RUTC50 Router unterstützt **die neueste 5G-Technologie**, die einen hohen Durchsatz und niedrige Latenzzeiten garantiert. Er ist ideal für industrielle Anwendungen, bei denen schnelle und stabile Konnektivität entscheidend ist. Mit 5G kann der Router große Datenmengen in kurzer Zeit übertragen, was ihn ideal für anspruchsvolle Anwendungen macht.



Wi-Fi 6 und Dual-SIM

Ausgestattet mit der [Wi-Fi 6](#) Technologie , bietet das Teltonika RUTC50 **schnellere Geschwindigkeiten und eine höhere drahtlose Leistung**. Dual-SIM gewährleistet die Zuverlässigkeit der Verbindung, indem es einen automatischen Wechsel zwischen den Betreibern ermöglicht, falls ein Betreiber ausfällt. Dies macht den Router perfekt für Anwendungen, bei denen die Stabilität der Verbindung entscheidend ist.



Vielseitigkeit und Handhabbarkeit

Der Teltonika RUTC50 hat fünf Gigabit-Ethernet-Ports, an die mehrere Netzwerkgeräte angeschlossen werden können. Der Router bietet außerdem erweiterte Netzwerkverwaltungsfunktionen wie IP- und MAC-Adressfilter, dynamisches DNS, Firewall und VPN-Unterstützung. So können Sie **Ihre Netzwerkkonfiguration** ganz einfach **an Ihre spezifischen Anforderungen anpassen**.