



TELTONIKA RUTM56 DUAL MODEM ROUTER 5G & 4G CAT4, SIM, ESIM™



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/lte-5g/teltonika-rutm56-dual-modem-router-5g-4g-cat4-sim-esim>

Price: **2.799,34 zł** gross / 2.275,89 zł net



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNXGHJIKMRMMJJ

Full product description

TELTONIKA RUTM56 - Router 5G

TELTONIKA RUTM56 DUAL MODEM ROUTER 5G



Design a doppia modalità - flessibilità

Il RUTM56 è dotato di **due modem mobili indipendenti**, il che significa che è possibile utilizzare in parallelo il 5G (o 4G Cat 19) e il 4G LTE Cat 4. Ogni modem supporta sia **una scheda SIM fisica che una eSIM** e una funzione di commutazione automatica garantisce la continuità della connessione. **La gestione separata delle SIM per ciascun modem** consente di configurare completamente le priorità, aumentando il controllo sul routing mobile.



Connessione Wi-Fi veloce e stabile

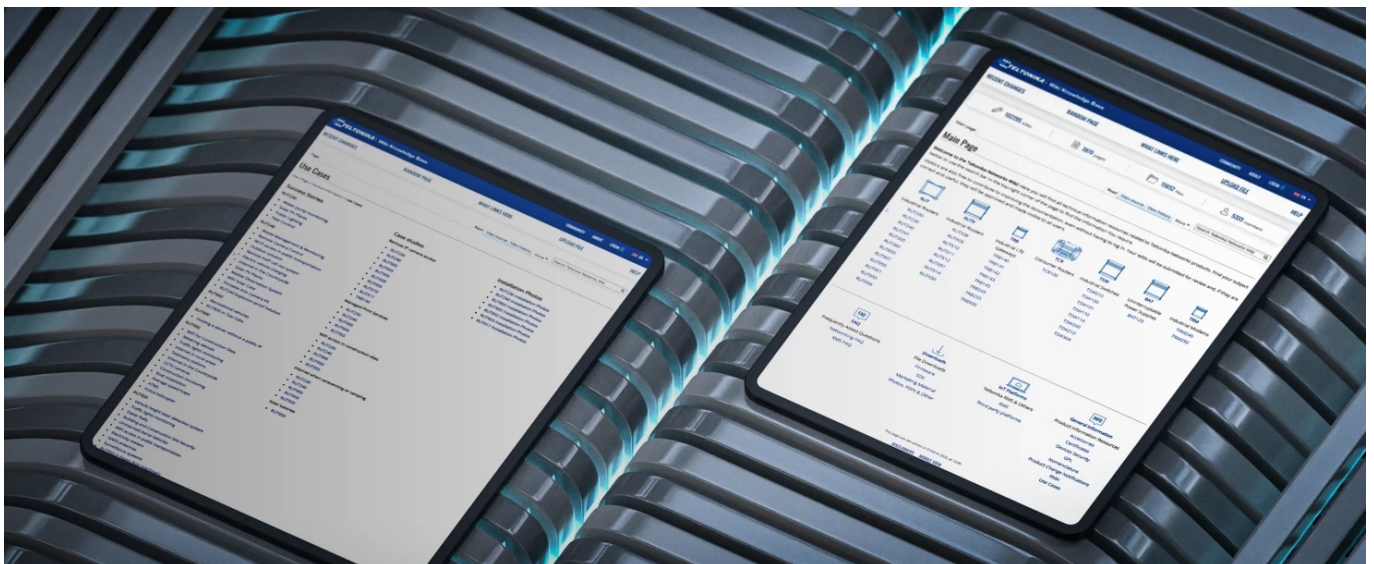
Il RUTM56 offre il **Wi-Fi 5 con MU-MIMO**, che opera su due bande e fornisce un throughput fino a 867 Mbps. Supporta fino a **150 dispositivi contemporaneamente**, rendendolo ideale come punto di accesso in un ufficio, in un impianto industriale o in una grande sala. Le funzionalità

802.11r, 802.11v e 802.11k integrate assicurano il passaggio continuo tra i punti di roaming.



Ricco set di funzioni industriali e IoT

Il router supporta **MODBUS TCP, MQTT, DNP3, DLMS, OPC UA, GNSS** e altri standard di comunicazione per ambienti industriali e IoT. Sono disponibili anche **protocolli data-to-server** (HTTP, MQTT, Azure MQTT) e un'API avanzata consente la gestione remota da parte di sistemi proprietari. La possibilità di impostare regole di automazione (ad esempio per i cambiamenti di stato dei segnali o degli ingressi digitali) facilita l'implementazione di **soluzioni di automazione e telemetria intelligenti**.



Sicurezza e gestione di classe operatore

Il router è dotato di **firewall** avanzato, **sistema VLAN**, **controllo delle porte**, **protezione contro gli attacchi DDoS** e supporto completo per le VPN (OpenVPN, WireGuard, ZeroTier, DMVPN, L2TP, IPsec). Inoltre, il **TPM 2.0** protegge l'accesso al dispositivo e la generazione di certificati SSL di Let's Encrypt semplifica il processo di crittografia delle comunicazioni. **RMS** (Remote Management System) consente il monitoraggio e la configurazione remota di più dispositivi da un'unica postazione.

