



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



link do produktu:

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

Cena: **2 799,34 zł** brutto / 2 275,89 zł netto



Producent: TELTONIKA

Nr referencyjny: DNXGHJIKMRMMJJ

Opis produktu

TELTONIKA RUTM56 - router 5G & 4G z podwójnym modemem

TELTONIKA RUTM56 DUAL MODEM ROUTER 5G & 4G CAT4 to przemysłowy router mobilny, który oferuje połączenie dwóch niezależnych modemów - 5G (Cat 19) oraz 4G LTE Cat 4. Dzięki **wsparciu dla eSIM i fizycznych kart SIM**, urządzenie zapewnia wysoką elastyczność zarządzania połączeniami i pełne przełączanie między sieciami. To sprzęt dla tych, którzy wymagają stabilnej pracy sieciowej w krytycznych zastosowaniach - od przemysłu po zaawansowane wdrożenia IoT.



Dwumodemowa konstrukcja - elastyczność

RUTM56 wyposażono w **dwa niezależne modemy mobilne**, co oznacza możliwość korzystania równolegle z 5G (lub 4G Cat 19) oraz 4G LTE Cat 4. Każdy z modemów obsługuje zarówno **fizyczną kartę SIM**, jak i **eSIM**, a funkcja automatycznego przełączania gwarantuje ciągłość połączenia. **Rozdzielone zarządzanie SIM dla każdego modemu** daje możliwość pełnej konfiguracji priorytetów, co zwiększa kontrolę nad routowaniem mobilnym.



Szybkie i stabilne połączenie Wi-Fi

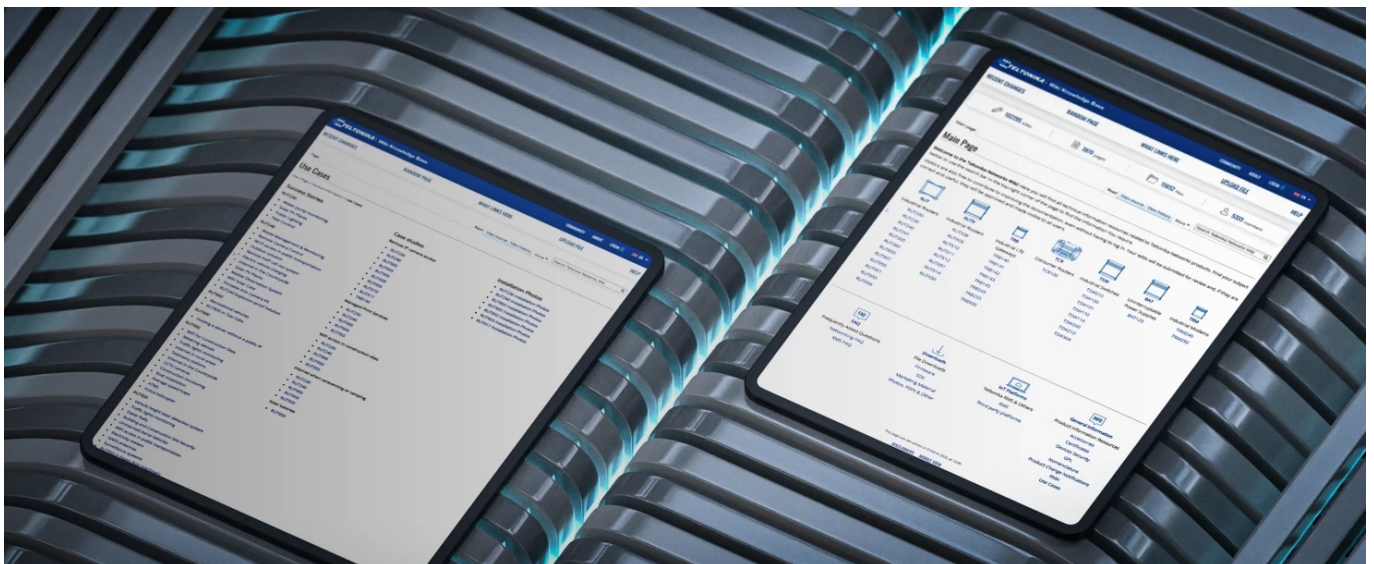
RUTM56 oferuje **Wi-Fi 5 z MU-MIMO**, które działa w dwóch pasmach i zapewnia przepustowość do 867 Mbps. Obsługuje do **150 urządzeń jednocześnie**, co sprawia, że świetnie sprawdzi się jako punkt dostępowy w biurze, obiekcie przemysłowym lub dużej hali. Wbudowane funkcje

802.11r, 802.11v i 802.11k zapewniają płynne przełączanie między punktami w roamingu.



Bogaty zestaw funkcji przemysłowych i IoT

Router wspiera **MODBUS TCP, MQTT, DNP3, DLMS, OPC UA, GNSS** i inne standardy komunikacyjne dla środowisk przemysłowych i IoT. Dostępne są także **protokoły danych do serwera** (HTTP, MQTT, Azure MQTT), a zaawansowane API pozwala na zdalne zarządzanie przez własne systemy. Możliwość ustawienia reguł automatyki (np. przy zmianie sygnału czy stanu wejść cyfrowych) ułatwia wdrażanie **inteligentnych rozwiązań automatyki i telemetriki**.



Bezpieczeństwo i zarządzanie klasy operatorskiej

Router wyposażono w zaawansowany **firewall, system VLAN, kontrolę portów, ochronę przed atakami DDoS**, a także pełne wsparcie dla VPN (OpenVPN, WireGuard, ZeroTier, DMVPN, L2TP, IPsec). Dodatkowo **TPM 2.0** chroni dostęp do urządzenia, a generowanie certyfikatów SSL przez Let's Encrypt upraszcza proces szyfrowania komunikacji. **RMS** (Remote Management System) zapewnia zdalne monitorowanie i konfigurację wielu urządzeń z jednego miejsca.

