



Teltonika RUTM11 | Przemysłowy router 4G LTE | Cat 6, 4x GbE, GNSS, Wi-Fi 5, Dual SIM



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/lte-5g/teltonika-rutm11-przemyslowy-router-4g-lte-cat-6-4x-gbe-gnss-wi-fi-5-dual-sim>

Cena: **1 221,11 zł** brutto / 992,77 zł netto



Producent: TELTONIKA

Nr referencyjny: DNXXGOORDRMMNL



Cechy produktu

Wysokość produktu	44.2 mm
Diody LED	Tak
Protokół wybierania drogi	BGP
Metoda autentyczności	Klucz współdzielony, certyfikaty cyfrowe, certyfikaty X.509, TACACS+, Radius, blokada IP i prób logowania, czasowe blokady logowania, wbudowany generator losowych haseł
Firewall	Yes
Universal Plug and Play (UPnP)	Yes
Zabezpieczenie firewall	Przekierowanie portów, zasady ruchu, własne reguły
Szerokość produktu	115 mm
Głębokość produktu	95.1 mm
Standardy 4G	LTE
Typ wtyczki zasilającej	Typ E
Ilość portów USB	1
Maksymalne zużycie mocy	12.3 W
Funkcja Wake-On-LAN	Yes
Pobór mocy	3.9 W
Zakres wilgotności względnej	10% - 90%
Standardy komunikacyjne	IEEE 802.3
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	4
Automatyczne MDI/MDI-X	Yes

Wielkość pamięci flash	256 MB
Zakres temperatur (eksploatacja)	-40 do 75 °C
Technologia okablowania	10/100/1000Base-T(X)
Obsługa jakości serwisu (QoS)	Yes
Obsługiwane protokoły sieciowe	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)
Rodzaj interfejsu sieci Ethernet	Gigabit Ethernet
Obsługa sieci VLAN	Yes
Przycisk reset	Yes
Aktualizacje oprogramowania urządzenia	Yes
Taktowanie procesora	880 MHz
Zarządzanie przez stronę www	Yes
Protokoły VoIP	Pomocniki NAT dla protokołów H.323 i SIP-alg, umożliwiające prawidłowe trasowanie pakietów VoIP
Zainstalowany system operacyjny	RutOS
Pojemność pamięci wewnętrznej	256 MB
Ilość portów WAN	1
Ilość portów Gigabit Ethernet	4
Generacja sieci mobilnej	4G
Gniazdo karty SIM	Yes
Wersja USB	2.0
Model procesora	MIPS 1004Kc
Producent procesora	MediaTek
Rodzaj zasilania	DC
Procesor wbudowany	Yes
Nośniki	Flash
Kolor produktu	Czarny
Typ pamięci wewnętrznej	DDR3
Tłumaczenie adresów sieciowych (NAT)	Yes
Zapobieganie atakom ARP	Yes
Zapobieganie atakom ICMP	Yes
Obsługa DMZ	Yes
Filtrowanie adresów IP	Yes
Filtrowanie adresów MAC	Yes
SMS	Yes
Ethernet WAN	Yes
Przekierowanie portów	Yes
Kontrola ruchu	Yes
Trasa statyczna	Yes
Klient DHCP	Yes
SFP WAN	No
Serwer DHCP	Yes
Połączenie USB 3G/4G	No
DSL WAN	No
Waga produktu	460 g

Opis produktu

Teltonika RUTX11 - Industrial 4G LTE Router dla wymagających użytkowników

Teltonika RUTX11 to przemysłowy router 4G LTE, który dostarcza niezrównaną wydajność i szeroką gamę funkcji, które ułatwią zarządzanie Twoją siecią. Dzięki dual SIM, wsparciu dla LTE Cat 6, WiFi 5 oraz zaawansowanym funkcjom bezpieczeństwa, router ten stanowi idealne rozwiązanie do zdalnego monitorowania i kontroli.



Szybka i stabilna łączność 4G LTE

Teltonika RUTX11 router zapewnia niezawodne połączenie z prędkościami do **300 Mbps w pobieraniu i 50 Mbps w wysyłaniu** dzięki technologii **4G LTE Cat 6**. Dzięki funkcji **dual SIM**, urządzenie automatycznie przełącza się na drugą kartę SIM w przypadku słabego sygnału lub przekroczenia limitu danych. To zapewnia stabilność połączenia i minimalizuje ryzyko przerw w działaniu sieci, co jest kluczowe w środowiskach przemysłowych.



Wsparcie dla zaawansowanych protokołów sieciowych

Teltonika RUTX11 obsługuje szeroką gamę protokołów, w tym **tcp**, **udp**, **icmp**, **pppoe** oraz **VRRP**, co gwarantuje elastyczność w zarządzaniu siecią. Dzięki funkcjom **firewall**, **port forwarding** i **VPN**, router pozwala na pełne dostosowanie konfiguracji do Twoich potrzeb, zapewniając przy tym wysoki poziom bezpieczeństwa. Obsługa ieee 802.3, ieee 802.3u oraz 802.3az umożliwia optymalizację wykorzystania energii i wydajności połączeń.



Kompleksowa funkcjonalność bezprzewodowa

Router LTE Teltonika RUTX11 wspiera WiFi 5 z **MU-MIMO**, co pozwala na uzyskanie prędkości transmisji danych **do 867 Mbps**. Dzięki **dual band** oraz **access point**, możesz korzystać zarówno z pasma 2.4 GHz, jak i 5 GHz, co znacząco poprawia zasięg i wydajność sieci bezprzewodowej. Funkcje takie jak **wireless mesh** i **fast roaming** umożliwiają płynne przemieszczanie się z urządzeniem bez utraty połączenia.



Rozbudowane opcje zarządzania i monitorowania

RUTX11 został wyposażony w intuicyjny **interfejs WebUI**, który pozwala na łatwe zarządzanie wszystkimi funkcjami routera. Obsługa SNMP, MQTT, DHCP, oraz email to SMS i SMS to email umożliwia zdalne monitorowanie stanu urządzenia oraz konfigurację alertów i powiadomień. Dodatkowo **czterordzeniowy procesor ARM Cortex A7 o taktowaniu 717 MHz i 256 MB pamięci RAM DDR3** zapewnia wydajność, która sprostą nawet najbardziej wymagającym zastosowaniom.

