

Link do produktu: <https://www.altech24.pl/router-rut142-wi-fi-24nbspghz-300nbspmbs-teltonika-p-192929.html>



ROUTER RUT142 Wi-Fi 2.4 GHz 300 Mb/s Teltonika

Cena	388,00 zł
Dostępność	dostępny
Numer katalogowy	RUT142
Kod EAN	4779051840724

Opis produktu

Router RUT142 to kompaktowy przemysłowy router Ethernet zwiększający bezpieczeństwo poprzez izolację sieci dla urządzeń końcowych. Urządzenie rozgłasza sieć bezprzewodową Wi-Fi 4 generacji w paśmie 2.4 GHz.

Ruterem zarządza system operacyjny RutOS i obsługuje protokoły przemysłowe, takie jak Modbus, DLMS, DNP3, OPC UA, a także jest kompatybilny z systemem zarządzania RMS umożliwiając wydajne zdalne i lokalne zarządzanie urządzeniem. Do zarządzania dedykowana jest aplikacja **Teltonika RMS**.

Router Teltonika RUT142 posiada 3-pinowe przemysłowe gniazdo zasilania oraz obsługuje szeroki zakres napięć zasilania.

Zakres częstotliwości:	2.4 GHz
Typ anteny:	Gniazdo SMA-RP - bez anteny
Standardy:	IEEE 802.11 b/g/n
Prędkość transmisji:	11n : 300 Mb/s 11g : 54 Mb/s 11b : 11 Mb/s
Porty LAN:	1 x 10 / 100 Mbps
Interfejs WAN:	1 x 10 / 100 Mbps
Kontrolki LED:	Power, WAN, LAN
LTE:	
QSS:	
WDS:	
Serwer DHCP:	
DDNS:	Współpraca > 25
Tryby pracy:	Access Point, Station
Zabezpieczenia:	WPA2-Enterprise - PEAP WPA-PSK/WPA2-PSK WPA-EAP WPA3-SAE

	WPA3-EAP OWE AES-CCMP TKIP WEP EAP-TLS Tryby automatycznego szyfrowania Separacja klienta ukrycie SSID filtrowanie adresów MAC Firewall Ochrona przed atakami DDOS, SYN, SSH, HTTP/HTTPS Biała lista / Czarna lista Przeglądarka www, aplikacja Teltonika RMS
Interfejs do zarządzania:	
Domyślny adres IP:	192.168.1.1
System operacyjny:	RutOS (Linux OS based)
Aktualizacja firmware:	
Wybrane cechy:	Wsparcie dla technologii Mesh, Zgodność z protokołem Modbus, DLMS, DNP3, OPC UA Auto detekcja MDI/MDI-X - automatycznie wykrywa tryb transmisji danych Routing statyczny / dynamiczny Wsparcie dla technologii VoIP, Podgląd topologii oraz stanu sieci Obsługa WMM (mechanizm QoS standardu 802.11e) Obsługa DHCP Relay Równoważenie obciążenia pasma Możliwość pracy jako Hotspot, Obsługa VLAN Sieci VPN: IPsec VPN, L2TP VPN, PPTP VPN, Open VPN Zgodność z protokołem MQTT SNMP v1/v2/v3/Trap Współpraca z systemami IoT (Internet of Things), Konfiguracja za pomocą aplikacji Teltonika RMS Interfejs komunikacyjny - Port RS-232, Przycisk RESET Wytrzymała aluminiowa obudowa Odporność na wstrząsy Zaprojektowany do zastosowań przemysłowych w szerokim zakresie temperatur. Montaż na szynie DIN, 3-pinowe przemysłowe gniazdo zasilania, Szeroki zakres obsługiwanych napięć zasilania Uziemienie Klasa szczelności: IP30
Certyfikaty:	CE, UKCA, FCC, WEEE
Zasilanie:	9 ... 30 V DC
Pobór mocy:	9 ... 30 V DC - Passive PoE, Zasilanie z LAN1 ≤ 2 W
Temperatura pracy:	-40 °C ... 75 °C
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia:	10 % ... 90 % (bez kondensacji)
Waga:	0.15 kg
Wymiary:	123 x 69 x 25 mm
Producent / Marka:	Teltonika
Gwarancja:	2 lata