

Link do produktu: <https://www.altech24.pl/router-4g-lte-otd140-dual-sim-teltonika-p-192942.html>



ROUTER 4G LTE OTD140 Dual SIM Teltonika

Cena	802,00 zł
Dostępność	dostępny
Numer katalogowy	OTD140
Kod EAN	4779027312927

Opis produktu

Wytrzymały zewnętrzny router 4G/LTE OTD140 zaprojektowany w celu zapewnienia stabilnej i szybkiej łączności internetowej w środowiskach zewnętrznych. Urządzenie wyposażone jest w 2 porty Ethernet + PoE In/Out, zapewniając opcje zasilania i przesyłu danych oraz slot na kartę SIM, rozszerzając opcje łączności za pośrednictwem usług sieci komórkowej 4G/LTE. Urządzenie jest zgodne z technologią IoT (Internet rzeczy).

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**.

Wytrzymała obudowa z tworzywa sztucznego o stopniu ochrony IP55, zapewnia właściwą ochronę na różne warunki pogodowe. Zintegrowany uchwyt montażowy ułatwia instalację urządzenia.

Zakres częstotliwości:	LTE / GSM : 698 ... 960 MHz, 1710 ... 2690 MHz
Typ anteny:	1 x Antena dookólna, Zintegrowana - 3.5 dBi, 1 x Antena dookólna, Zintegrowana - 3 dBi
Standardy:	LTE Cat. 4, 3G WCDMA, 2G GSM
Prędkość transmisji:	DL : 150 / 21 / 0.2368 Mb/s (4G / 3G / 2G), UL : 50 / 5.76 / 0.2368 Mb/s (4G / 3G / 2G)
Porty LAN:	1 x 10 / 100 Mbps - Ethernet + PoE IN - 802.3af/at 1 x 10 / 100 Mbps - Ethernet + PoE OUT - 802.3af
Moc nadajnika:	≤ 25 dBm @ 4G LTE ≤ 25 dBm @ 3G WCDMA ≤ 35 dBm @ 2G GSM
Kontrolki LED:	2 x Link/Act - Ethernet, 2G, 3G, 4G, 3 x Wskaźnik sygnału
Typ sieci:	4G LTE-FDD: B1/3/5/7/8/20/28 4G LTE-TDD: B38/40/41 3G WCDMA: B1/5/8 2G: B3/B8
LTE:	
Gniazdo karty SIM:	2 x Mini SIM - 2FF
DDNS:	Współpraca > 25
Serwer DHCP:	

Zabezpieczenia:	Uwierzytelnianie oparte o standard IEEE 802.1x oraz Radius filtrowanie adresów MAC Firewall Ochrona przed atakami DDOS, SYN, SSH, HTTP/HTTPS Kontrola limitów na urządzenia mobilne Biała lista / Czarna lista Kontrola dostępu Zabezpieczenie przed odwrotnym podłączeniem polaryzacji
Interfejs do zarządzania:	Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe Przeglądarka www, aplikacja Teltonika RMS, SMS
System operacyjny:	RutOS (Linux OS based)
Aktualizacja firmware:	
Wybrane cechy:	Dual SIM, 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, Możliwość pracy jako Hotspot Podgląd topologii oraz stanu sieci Obsługa WMM (mechanizm QoS standardu 802.11e) Obsługa DHCP Relay 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 Wytrzymała zewnętrzna obudowa Obudowa odporna na warunki pogodowe, Przycisk RESET
Zasilanie:	Klasa szczelności: IP55 42.5 ... 57 V DC (brak zasilacza w zestawie) PoE (802.3af/at)
Pobór mocy:	≤ 21 W
Temperatura pracy:	-40 °C ... 75 °C
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia:	10 % ... 90 % (bez kondensacji)
Waga:	0.36 kg
Wymiary:	235 x 110 x 49 mm
Producent / Marka:	Teltonika
Gwarancja:	2 lata