

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/teltonika-networks-trb500-5g-industrial-gateway-p-258702.html>

## TELTONIKA NETWORKS TRB500 5G Industrial Gateway



Cena brutto	<b>1 614,00 zł</b>
Cena netto	<b>1 312,20 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>7 dni</b>
Numer katalogowy	<b>46136764-1</b>
Kod producenta	<b>TRB500000000</b>
Kod EAN	<b>4779051840236</b>

### Opis produktu

#### Opis

TRB500 to kompaktowa, energooszczędna brama 5G zapewniająca ultraszybką transmisję danych z bardzo niskimi opóźnieniami. Wsteczna kompatybilność z sieciami 4G i 3G umożliwia zabezpieczenie infrastruktury rozwiązań na przyszłość, nawet w obszarach, w których sieć 5G nie jest jeszcze dostępna.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- Bardzo wysoka prędkość komórkowa 1 Gb/s
- Obsługa obu architektur w celu wykorzystania infrastruktury 5G
- Małe bramki 5G
- Wsteczna kompatybilność z technologiami sieciowymi 4G (LTE CAT 20) i 3G

Produkt:

Nazwa:

Opis:

TELTONIKA NETWORKS TRB500 5G Industrial Gateway  
Teltonika TRB500 - - router bezprzewodowy - - WWAN - 1GbE,  
DNP3 - 3G, 4G, 5G - montowany na szynie DIN, do montażu na  
powierzchni  
4779051840236  
12 miesięcy

EAN:

Gwarancja producenta:

Ogólne

Rodzaj urządzenia:

Rodzaj obudowy:

Technologia podłączenia:

Protokół komunikacyjny danych:

Pojemność:

Protokół warstwy Sieci / Transportu:

Protokół zdalnego zarządzania:

Algorytm kodowania:

Metoda identyfikacji:

Cechy:

Router bezprzewodowy  
Montowany na szynie DIN, do montażu na powierzchni  
Bezprzewodowa, przewodowa  
Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, DNP3  
Tunele IPsec VPN: 5  
TCP/IP, PPTP, UDP/IP, NTP, ICMP/IP, IPsec, PPPoE, SMTP, DHCP,  
DNS, L2TPv3, DDNS, HTTP, HTTPs, IPv4, IPv6, WireGuard  
SNMP 1, SNMP 2, SNMP, SNMP 3, HTTP, HTTPS, SSH, CLI,  
TR-069, JSON-RPC, Modbus, MQTT, Kinesis  
DES, Szyfrowanie 3DES, RC2, CAST5, TLS, SSL 3.0, MODBUS,  
IKEv2, 256-bit AES-CBC, 128-bit AES-CBC, 192-bit AES-CBC,  
IKEv1  
Certyfikaty X.509  
Obsługa NAT, obsługa VLAN, WOL, automatyczna funkcja  
uplink (auto MDI/MDI-X), filtrowanie adresów MAC,  
zapobieganie atakom DDos, IPsec NAT-T, DMVPN, port w trybie  
przekaz dalej, przycisk resetu, pułapka SNMP, tunelowanie  
GRE, FOTA, zdalen sterowanie SMS, Web Filtering, PSK, tryb  
bramy, czarna lista, biała lista, tryb mostka, ACS, PPP, klient  
OpenVPN, serwer OpenVPN, Teltonika RMS, aluminiowa  
obudowa, technologia 4x4 MIMO, obsługa RSSI, obsługa  
SSHFS, zarządzanie pasmem, APN auto, certyfikaty cyfrowe,  
kontrola kwot mobilnych, port scan prevention, obsługa  
wystąpienia klienta SSTP

Zgodność z normami:	IP30
Procesor:	1 x ARM Cortex-A7 1.5 GHz
RAM:	256 MB
Pamięć flashowa:	512 MB
Wskaźniki statusu: Komunikacja	Zasilanie, poziom sygnału, LAN, status połączenia
Typ:	Bezprzewodowy modem komórkowy
Cellular Protocol:	GSM, FDD LTE, TDD LTE, 5G NR
Generacja:	3G, 4G, 5G
Pasma Komórkowe:	LTE B3, LTE B7, LTE B20, LTE B1, LTE B5, LTE B28, LTE B8, LTE B40, LTE B41, LTE B38, LTE B42, LTE B43, 5G n78, 5G n1, 5G n3, 5G n5, 5G n7, 5G n8, 5G n20, 5G n28, 5G n40, 5G n41, 5G n77, 5G n38
Maksymalna prędkość transmisji:	3.3 Gbps
Internet rzeczy (IoT)	
Zgodność z Internetem Przedmiotów (IoT):	Tak
Platforma:	Azure, Clouds of Things, ThingWorx, Cumulocity
Rozszerzenie / połączenie	
Interfejsy:	LAN: 1 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-45 USB: 1 x Micro-USB Type B 1 x DI/DO 1 x DI Antena: 4 x SMA 1 (całkowity) / 1 (wolna) x Mini-SIM
Gniazda rozszerzeń:	
Antena	
Antena:	Zewnętrzna odłączalna
Ilość anten:	4
Zasilanie	
Zasilacz:	Adapter mocy zewnętrznej - 9 wat
Różne	
Akcesoria w zestawie:	Zestaw przejściówki karty SIM, wkręt uziemiający, 4 x antena komórkowa
Dołączone przewody:	1 x kabel micro-USB - 80 cm 1 x kabel sieciowy
Lokalizacja:	Bliski wschód, Afryka, Brazylia, Oceania, Europa (z wyłączeniem Białorusi i Rosji)
Oprogramowanie / Wymagania systemowe	
Dołączony system operacyjny:	RutOS
Dołączone oprogramowanie:	ZeroTier VPN
Wymiary i waga	
Szerokość:	10 cm
Głębokość:	9.34 cm
Wysokość:	3 cm
Waga:	241 g
Parametry środowiska	
Minimalna temperatura pracy:	-40 °C
Maksymalna temperatura pracy:	75 °C
Dopuszczalna wilgotność:	10-90% nieskroplone

Dane techniczne przekazywane nam są przez firmy trzecie do celów informacyjnych. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za zawarte w nich ewentualne błędy.