

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/teltonika-networks-trb500-5g-industrial-gateway-p-275567.html>



TELTONIKA NETWORKS TRB500 5G Industrial Gateway

Cena brutto	1 602,34 zł
Cena netto	1 302,72 zł
Dostępność	Ostatnie sztuki
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	46136764
Kod producenta	TRB500000000
Kod EAN	4779051840236

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 DNP3,
1GbE - 5G, 3G, 4G - montowany na szynie DIN, do montażu na
powierzchni
4779051840236
36 miesięcy w serwisie

EAN:

Reklamacje:

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

Zgodność z normami:	IP30
Procesor:	1 x ARM Cortex-A7 1.5 GHz
RAM:	256 MB
Pamięć flashowa:	512 MB
Wskaźniki statusu: Komunikacja	Status połączenia, poziom sygnału, zasilanie, LAN
Typ:	Bezprzewodowy modem komórkowy
Cellular Protocol:	GSM, FDD LTE, TDD LTE, 5G NR
Generacja:	5G, 3G, 4G
Pasma Komórkowe:	5G n1, 5G n20, 5G n28, 5G n3, 5G n38, 5G n40, 5G n41, 5G n5, 5G n7, 5G n77, 5G n78, 5G n8, LTE B1, LTE B20, LTE B28, LTE B3, LTE B38, LTE B40, LTE B41, LTE B42, LTE B43, LTE B5, LTE B7, LTE B8
Maksymalna prędkość transmisji:	3.3 Gbps
Internet rzeczy (IoT)	
Zgodność z Internetem Przedmiotów (IoT):	Tak
Platforma:	Cumulocity, ThingWorx, Clouds of Things, Azure
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:	4 x antena komórkowa, zestaw przejściówki karty SIM, wkręt uziemiający
Dołączone przewody:	1 x kabel micro-USB - 80 cm 1 x kabel sieciowy
Lokalizacja:	Afryka, Bliski wschód, Oceania, Brazylia, 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.