Dane aktualne na dzień: 22-11-2026 08:20

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/bramka-5g-lte-trb500-p-293375.html




# Bramka 5G / LTE - TRB500

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **2 139,99 zł** |
| Cena netto | **1 739,83 zł** |
| Numer katalogowy | **KMTETMOUTRB5000** |
| Kod producenta | **TRB500 000000** |
| Kod EAN | **4779051840236** |
| Uwaga | **CE+WEEE** |
| Gwarancja | **24 mc.** |
| Obsługa sieci Aero2 | **Nie** |
| Sieć UMTS (WCDMA) | **850 MHz** |
| Typ routera | **5G** |
| Sieć LTE | **3600 MHz (43)** |
| Transmisja danych | **UMTS (WCDMA)** |
| Karta SIM | **Mini** |
| Oprogramowanie | **RutOS (OpenWrt based Linux OS)** |
| Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja | **Funkcje mobilne: Auto APN, Band lock, SIM switch, Operator black/white list, Data/SMS limits Protokoły sieciowe: TCP, UDP, IPv4, IPv6, ICMP, NTP, DNS, HTTP, HTTPS, SMTP, SSL v3, TLS, PPP, PPPoE, SSH, DHCP, SNMP, MQTT, Wake on LAN (WOL) Funkcje sieciowe: R** |
| Czytnik kart pamięci | **Brak** |
| Pasma (sieci drobne) | **6 GHz** |
| Liczba anten (sieci drobne) | **4-złącza na anteny** |
| Antena (sieci drobne) | **Zewnętrzna odłączana** |
| Bezpieczeństwo | **Authentication: Pre-shared key, digital certificates, X.509 certificates Firewall: Pre-configured firewall rules can be enabled via the WebUI, unlimited firewall configuration via CLI; NAT; NAT-T Attack prevention: Port and tag-based VLAN separation VLAN:** |
| Porty we/wy (sieciówka drobna) | **1 x Slot karty SIM** |
| Wymagania środowiskowe | **Temperatura robocza: -40°C do 75°C Wilgotność podczas pracy: od 10% do 90% bez kondensacji** |
| Zasilanie | **Gniazdo 4-pinowe, 9-30 VDC** |

| | |
|---|---|
| Waga | **241** |
| Akcesoria w zestawie | **TRB500 Zasilacz 9W 4 x Antena (obrotowa, męskie SMA) Kabel Micro-USB (0.8 m) Kabel Ethernet Adapter SIM Skrócona instrukcja obsługi** |
| Wymiary | **100 x 30 x 93.4 mm** |
| Pozostałe parametry | **Obsługa sieci: 5G Sub-6Ghz SA/NSA 2.1/3.3Gbps DL (4x4 MIMO), 900/600 Mbps UL (2x2); 4G LTE Cat 20 2.0Gbps DL, 200Mbps UL; 3G 42 Mbps DL, 5.76Mbps UL CPU: Single core ARM Cortex A7, 1,5 GHz Pamięć Flash: 512 MB RAM: 256 MB** |
| Kolor (wyliczeniowy) | **Aluminiowy** |

## Opis produktu

**Bramka LTE TRB500**

TRB500 to niewielkich rozmiarów, kompaktowa i energooszczędna brama sieciowa 5G, wyposażona w Gigabit Ethernet oraz porty wejścia / wyjścia, które umożliwiają jej wykorzystanie w aplikacjach przemysłowych.

Urządzenie to pozwala na uzyskanie wysokiej prędkości z ultra niskimi opóźnieniami dla infrastruktur krytycznych oraz wysoką przepustowość danych, zapewnioną przez 4 zewnętrzne anteny 4x4 MIMO.

TRB500 jest wyposażony w system operacyjny RutOS, który zapewnia zaawansowane funkcje bezpieczeństwa i kompatybilność z systemem zdalnego zarządzania (RMS).