Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 19:06

Link do produktu: https://www.cybersklep.pro/teltonika-trb140-p-55123.html

Teltonika TRB140



Cena brutto	**632 zł**
Cena netto	**514 zł**
Cena poprzednia	~~**758 zł**~~
Dostępność	**Na zamówienie**
Czas wysyłki	**2 Dni**
Kod producenta	**TRB140**
Kod EAN	**4779027312408**
Producent	**Teltonika**

Opis produktu

Teltonika TRB140

Pamięć ram: **128 MB**

Specyfikacja techniczna

- Pamięć Flash: **512 MB**
- Pamięć RAM: **128 MB**
- Zarządzanie: **CLIprzez dołączone oprogramowanieWWW**
- Funkcje urządzenia: **modem GSM**
- Gwarancja: **2 lata w serwisie zewnętrznym**
- Producent: **Teltonika**
- Tryb pracy: **bridgerouter**
- Zastosowanie: **biznesowydomowy**
- Akcesoria: **zasilacz, 1x antena LTE (uchwyt magnetyczny, męski SMA, kabel 3m), kabel micro-USB (0,8m), 1x klucz sześciokątny, kabel LAN, skrócona instrukcja obsługi**
- Dodatkowe informacje: **obudowa aluminiowa, stopień ochrony IP30, system operacyjny RutOS oparty na OpenLinux, współpraca z systemem zdalnego zarządzania Teltonika RMS, obsługa protokołu komunikacyjnego Modbus, 1x slot SIM (Mini SIM - 2FF), możliwy montaż na szynie DIN**
- Ilość licencji IPSec VPN dla klientów: **5**
- Możliwość podłączenia anteny zewnętrznej: **tak**
- Obsługa VPN: **tak**
- Odkręcana antena: **tak**
- Rodzaj anteny: **zewnętrzna**
- Waga: **134 g**
- Wymiary: **60 x 70 x 18 mm**
- Zasilanie: **zasilacz AC**
- Szybkość dla LTE (pobieranie/wysyłanie): **150 Mbps**
- Transmisja danych: **LTE**
- Wbudowany modem: **4G/LTE**
- Liczba portów LAN 10/100/1000: **1 szt.**
- Złącza: **1 x microUSB1 x RJ45**
- Nazwa producenta / importera: **TeltonikaTeltonika NetworksK. Baršausko st. 66LT-51436 KaunasLitwaEmail: info@teltonika.lt**

Skrócony kod producenta: TRB140 Pełny kod producenta: TRB140003000 Mała i łatwa do podłączenia bramka dla sygnału 4G LTE. Zaawansowane funkcje a także zabezpieczenia i możliwości zdalnego zarządzania sprawiają, że TRB140 jest najlepszą opcją przy połączeniu jednego stanowiska pracy z sygnałem LTE. Bramka TRB140 została zaprojektowana do użytku w środowisku przemysłowym, oferuje zaawansowane funkcje takie jak np.: sterowanie SMS, firewall, Open VPN, IPsec, RMS, czy obsługa FOTA. Główne funkcje: Interfejs Ethernet LTE Cat 4 o prędkości do 150 Mbps Kompaktowy rozmiar, łatwa integracja

Szeroki zakres napięć zasilania Kompatybilny z systemem zdalnego zarządzania Teltonika RutOS - łatwy w obsłudze, bezpieczny i bogaty w funkcje system operacyjny Opis produktu: Sygnał mobilny: - Moduł mobilny: 4G (LTE) - Cat 4 do 150 Mbps, 3G - do 42 Mbps, 2G - do 236,8 kbps - Most: bezpośrednie połączenie mostowe między internetem mobilnym a urządzeniem w sieci LAN - Status: siła sygnału (RSSI), SINR, RSRP, RSRQ, EC / IO, RSCP Bajty wysłane / odebrane - SMS/połączenie: status SMS, konfiguracja SMS, narzędzia połączeń Transmisja przewodowa: - przez port Ethernet: 1x RJ45 10/100/1000 Mb/s, auto MDI/MDIX Dane sieciowe: - Obsługiwane protokoły sieciowe: TCP, UDP, IPv4, IPv6, ICMP, NTP, DNS, HTTP, HTTPS, SSL v3, TLS, SSH, DHCP, MQTT, Wake on LAN (WOL) - Rodzaj routingu: statyczny - Monitorowanie połączenia: Ping Reboot, Periodic Reboot, LCP i ICMP do kontroli łącza, Wget - Funkcje Firewall: przekazywanie portów, traffic rules, custom rules - DHCP: statyczny i dynamiczny przydział adresów IP - DDNS: obsługuje automatycznie do 25 dostawców usług, możliwość ręcznej konfiguracji kolejnych Bezpieczeństwo: - Autoryzacja: klucz wstępny, certyfikaty cyfrowe, certyfikaty X.509 - Firewall: wstępnie skonfigurowane reguły zapory można włączyć za pomocą interfejsu WebUI, nieograniczoną konfigurację zapory za pomocą interfejsu CLI; NAT; NAT-T - Kontrola dostępu: elastyczna kontrola dostępu do pakietów TCP, UDP, ICMP, filtr adresów MAC Dane VPN: - OpenVPN: jednoczesne działanie wielu klientów i serwera, 12 metod szyfrowania - Szyfrowanie OpenVPN: DES-CBC, RC2-CBC, DES-EDE-CBC, DES-EDE3-CBC, DESX-CBC, BF-CBC, RC2-40-CBC, CAST5-CBC, RC2-64-CBC, AES-128-CBC, AES-192-CBC, AES-256-CBC - IPsec: IKEv1, IKEv2, obsługuje do 5 tuneli VPN IPsec, 5 metod szyfrowania (DES, 3DES, AES128, AES192, AES256) - GRE: tunel GRE - PPTP, L2TP: usługi klient/serwer mogą działać jednocześnie Monitorowanie i zarządzanie: - Interfejs sieciowy: HTTP/HTTPS, status, konfiguracja, aktualizacja FW, CLI, rozwiązywanie problemów, dziennik systemu, dziennik jądra (kernel) - FOTA: aktualizacja oprogramowania sprzętowego z serwera, automatyczne powiadomienie - SSH: SSH (v1, v2) - SMS: status SMS, konfiguracja SMS - MQTT: broker MQTT, wydawca MQTT - JSON-RPC: zarządzanie API przez HTTP/HTTPS - Modbus: status/sterowanie Modbus TCP - RMS: system zdalnego zarządzania Teltonika (RMS) Parametry podzespołów: - procesor: ARM Cortex-A7 1,2 GHz - pamięć RAM: 128 MB (50 MB dostępne dla przestrzeni użytkownika) - pamięć flash: 512 MB (70 MB dostępne dla przestrzeni użytkownika) Oprogramowanie i konfiguracja: - Interfejs sieciowy: aktualizacja oprogramowania z pliku, sprawdzanie aktualizacji na serwerze, profile konfiguracji, kopia zapasowa konfiguracji, punkt przywracania - FOTA: aktualizacja oprogramowania / konfiguracja z serwera - RMS: aktualizacja oprogramowania / konfiguracja dla wielu urządzeń - Zachowanie ustawień: aktualizacja oprogramowania bez utraty bieżącej konfiguracji Dostosowanie oprogramowania: - System operacyjny: RutOS (system operacyjny Linux oparty na OpenLinux) - Obsługiwane języki: Busybox shell, Lua, C, C++ - Narzędzia programistyczne: pakiet SDK z zapewnionym środowiskiem kompilacji Wejścia/wyjścia - Konfigurowalne wejście/wyjście: 2x konfigurowalne cyfrowe wejścia/wyjścia - Wydarzenia: status SMS Zasilanie: - Złącze: 4-pinowe przemysłowe gniazdo prądu stałego - Zakres napięcia wejściowego: 9-30 V DC (4-pinowe gniazdo przemysłowe), zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją, ochrona przed przepięciami > 33 VDC 10µ max - Pobór prądu:

Teltonika TRB140