

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/teltonika-rut241-p-44875.html>

Teltonika RUT241

Cena brutto	797 zł
Cena netto	648 zł
Cena poprzednia	956 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	RUT241
Kod EAN	4779051840151
Producent	Teltonika

Opis produktu

Teltonika RUT241

Pamięć ram: **128 MB**Kolor: **czarny**

Specyfikacja techniczna

- Pamięć Flash: **16 MB**
- Pamięć RAM: **128 MB**
- Zarządzanie: **CLIKreator konfiguracji** przez dołączone oprogramowanie **Quick Start Wizard** **WEB management** **WWW**
- Funkcje urządzenia: **router DSL** **router GSM**
- Gwarancja: **2 lata w serwisie zewnętrznym**
- Producent: **Teltonika**
- Standard: **Wi-Fi 4 (802.11b/g/n)**
- Tryb pracy: **access point** **bridge** **router**
- Zastosowanie: **biznesowy** **domowy**
- Akcesoria: **zasilacz 9 W**, **2x antena LTE (obrotowe, złącze SMA męskie)**, **1x antena WiFi (obrotowa, złącze RP-SMA męskie)**, **kabel Ethernet (1,5 m)**, **skrócona instrukcja obsługi**, **ulotka RMS**
- Dodatkowe informacje: **Zasilanie - zakres napięcia wejściowego: 9-30 V DC (4-pinowe gniazdo przemysłowe)**, **możliwość zasilania pasywnym PoE przez port LAN**, **stopień ochrony IP30**, **2 możliwości połączenia internetowego - przez kartę SIM i port WAN**, **automatyczny backup połączenia internetowego w przypadku utraty połączenia głównego**
- Kolor: **czarny**
- Możliwość podłączenia anteny zewnętrznej: **tak**
- Obsługa VLAN: **tak**
- Obsługa VPN: **tak**
- Odkręcana antena: **tak**
- Rodzaj anteny: **zewnętrzna**
- Waga: **125 g**
- Wymiary: **83 x 74 x 25 mm**
- Zasilanie: **PoE** **zasilacz AC**
- Częstotliwość: **2.4 GHz**
- Maksymalna ilość podłączonych klientów: **50**
- Obsługiwane protokoły: **IEEE 802.3** **IEEE 802.3u**
- Szybkość dla 2.4 GHz: **300 Mbps**
- Szybkość dla LTE (pobieranie/wysyłanie): **150 Mbps**
- Szyfrowanie: **128 bitowe szyfrowanie AES3DES** **AESDESTKIP** **WPA2-Enterprise**
- Transmisja danych: **LTE**
- Wbudowany modem: **4G/LTE**

-
- Wbudowany punkt dostępowy Wi-Fi: **tak**
 - Interfejsy LAN: **1x LAN 10/100 Mb/s + 1x WAN/LAN 10/100 Mb/s**
 - Interfejsy WAN: **1 x 10/100 Mb/sgniazdo SIM**
 - Liczba portów LAN 10/100: **2 szt.**
 - Liczba portów WAN: **2 szt.**
 - Wbudowany przełącznik [switch]: **tak**
 - Złącza: **1 x RJ45 1 x RJ45 (LAN/WAN)**
 - Nazwa producenta / importera: **Teltonika Teltonika Networks K. Baršausko st. 66 LT-51436 Kaunas Litwa LT**
Email: info@teltonika.lt

Odkryj Teltonika RUT241, który dostarcza stabilne i bezpieczne połączenie internetowe w każdych warunkach, będąc udoskonaloną wersją cenionego modelu RUT240. Dzięki szybszemu procesorowi oraz zwiększonej pamięci RAM, ten kompaktowy router w eleganckim, czarnym odcieniu oferuje niezawodność klasy przemysłowej, która sprawdza się zarówno w wymagających zastosowaniach biznesowych, jak i w domowym zaciszu. Zyskujesz spokój ducha dzięki automatycznemu przełączaniu na zapasowe połączenie, co eliminuje przerwy w transmisji danych i pozwala na nieprzerwaną pracę.

Niezawodna łączność w każdych warunkach

Z routerem Teltonika RUT241 masz do dyspozycji wszechstronne opcje połączeń, które gwarantują nieprzerwaną transmisję danych. Wyposażony w modem 4G LTE Cat 4, umożliwia pobieranie danych z prędkością do 150 Mbps, a także obsługuje sieci 3G i 2G, zapewniając nawet w miejscach o słabszym zasięgu. Moduł Wi-Fi 4 (802.11b/g/n) z prędkością do 300 Mbps pozwala na podłączenie do 50 klientów jednocześnie, a wbudowany punkt dostępowy z funkcją Hotspot tworzy wygodną sieć bezprzewodową. Dodatkowo, dzięki dwóm portom Ethernet (jeden WAN, jeden LAN), router oferuje elastyczność w podłączaniu urządzeń przewodowych.

Automatyczne przełączanie awaryjne

Z Teltonika RUT241 doświadczysz prawdziwej ciągłości połączeń, nawet w przypadku awarii głównego źródła Internetu. Urządzenie inteligentnie monitoruje status połączenia i w razie potrzeby automatycznie przełącza się na dostępne połączenie zapasowe – czy to poprzez sieć 4G LTE, czy tradycyjny kabel od dostawcy. Ta funkcja backupu gwarantuje, że nie grozi Ci żadna przerwa w transmisji danych, co jest kluczowe dla firm i aplikacji wymagających stałego dostępu do sieci.

Zaawansowane zarządzanie siecią i bezpieczeństwo

Router Teltonika RUT241 zapewnia kompleksowe narzędzia do zarządzania siecią i ochrony danych. Dzięki wsparciu dla routingu statycznego i dynamicznego (BGP, OSPF, RIP), możesz optymalnie kierować ruch sieciowy. Wbudowany firewall z funkcjami takimi jak zapobieganie atakom DDoS i skanowaniu portów, a także obsługa VLAN, chroni Twoją sieć przed zagrożeniami. Funkcje QoS pozwalają priorytetyzować ruch, a kontrola limitów mobilnych oraz filtr WEB dają pełną kontrolę nad zużyciem danych i dostępem do stron.

Kompleksowe wsparcie dla

Zapewnij sobie bezpieczny zdalny dostęp do swojej sieci dzięki szerokim możliwościom VPN oferowanym przez router Teltonika RUT241. Urządzenie obsługuje wiele protokołów VPN, w tym OpenVPN (z 12 metodami szyfrowania), IPsec (do 4 tuneli z 5 metodami szyfrowania), GRE, PPTP, L2TP, Stunnel, SSTP, ZeroTier oraz WireGuard. Dzięki temu możesz stworzyć bezpieczne połączenia dla pracowników zdalnych lub oddziałów firmy, chroniąc poufne dane przed nieautoryzowanym dostępem.

Integracja IoT i M2M z systemem RutOS

Teltonika RUT241 to idealne rozwiązanie dla aplikacji IoT i M2M, oferujące łatwą konfigurację i niezawodną sieć. Cyfrowe wejścia i wyjścia w połączeniu z zaawansowanym oprogramowaniem RutOS (opartym na OpenLinux) umożliwiają zdalne monitorowanie i sterowanie, dostosowane do indywidualnych potrzeb. Wsparcie dla protokołu Modbus TCP (Master/Slave) oraz bramy MQTT pozwala na efektywną komunikację z urządzeniami przemysłowymi, a kompatybilność z systemem zdalnego zarządzania Teltonika RMS oraz platformami IoT (takimi jak Cloud of Things, ThingWorx, Cumulocity, Azure IoT Hub) ułatwia centralne zarządzanie flotą urządzeń.

Teltonika RUT241