

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/teltonika-networks-rut951-lte4g-industrial-router-p-187416.html>

TELTONIKA NETWORKS RUT951 LTE/4G Industrial Router



Cena brutto	913,92 zł
Cena netto	743,02 zł
Dostępność	Ostatnie sztuki
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	4485007
Kod producenta	RUT951000000
Kod EAN	4779051840168

Opis produktu

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Niezawodny Wi-Fi**
Bezprzewodowy punkt dostępowy z funkcją Hotspot.
- **Dwa gniazda SIM**
Automatyczne przełączanie, tworzenie kopii zapasowych WAN i inne scenariusze.
- **RMS**
Kompatybilny z systemem zdalnego sterowania Teltonika Networks.

Produkt:

Nazwa:

Opis:

TELTONIKA INDUSTRIAL CELLULAR ROUTER RUT951
Teltonika RUT951 - Router bezprzewodowy - WWAN -
przełącznik 3-portowy - 802.11b/g/n - 2,4 GHz - 3G, 4G -
montowany na szynie DIN, do montażu na powierzchni
4779051840168
24 miesiące

EAN:

Gwarancja producenta:

Ogólne

Rodzaj urządzenia:

Rodzaj obudowy:

Technologia podłączenia:

Protokół komunikacyjny danych:

Router bezprzewodowy - przełącznik 3-portowy (zintegrowany)
Montowany na szynie DIN, do montażu na powierzchni
Bezprzewodowa, przewodowa
Ethernet, Fast Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE
802.11n

Pasma częstotliwości:

Pojemność:

Równoczesne połączenia: 100

Tunele IPsec VPN: 4

Protokół warstwy Sieci / Transportu:

Protokół routingu:

Protokół zdalnego zarządzania:

TCP/IP, PPTP, UDP/IP, L2TP, NTP, ICMP/IP, IPsec, PPPoE, ARP,
SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, Telnet
RIP-1, RIP-2, BGP, VRRP, NHRP, OSPFv2, statyczne trasowanie
IP, GRE

Algorytm kodowania:

SNMP 1, SNMP 2, Telnet, SNMP 3, HTTP, HTTPS, SSH, SSH-2,
CLI, TR-069, JSON-RPC, Modbus, NTP, MQTT, RADIUS
DES, Szyfrowanie 3DES, RC2, CAST5, TLS, SSL 3.0, PEAP, TKIP,
WPA-PSK, AES-CCMP, AES 128 bitów, 192-bit AES, 256 bitów
AES, WPA2-PSK, WPA2-Enterprise, IKEv2, WEP, 256-bit AES-
CBC, 128-bit AES-CBC, 192-bit AES-CBC, IKEv1
Secure Shell (SSH), RADIUS, certyfikaty X.509, Radio Service
Set ID (SSID), Secure Shell v.2 (SSH2), Extensible
Authentication Protocol (EAP)

Metoda identyfikacji:

Cechy:

Ochrona firewall, obsługa NAT, obsługa VPN, równoważenie
obciążenia, uaktywnienie przez LAN, automatyczna funkcja
uplink (auto MDI/MDI-X), obsługa ALG, ostrzeżenie na e-mail,
filtrowanie adresów MAC, tryb działania punktu dostępowego,
możliwość aktualizacji firmwaru, zapobieganie atakom DDos,

Zgodność z normami:	obsługa Wi-Fi Multimedia (WMM), dziennik zdarzeń, Quality of Service (QoS), IPSec NAT-Traversal (NAT-T), Dynamic Multipoint VPN (DMVPN), powiadomienia SMS, port w trybie przekaz dalej, przycisk resetu, przekaźnik DHCP, pułapka SNMP, do montażu na szynie DIN, tunelowanie GRE, Firmware Over-the-Air (FOTA), znaczniki VLAN, SYN Flooding, Captive Portal, rejestr systemu, Web Filtering, Funkcja Punkt Dostępowy Hotspot, obsługa DMZ, VLAN na bazie portu, czarna lista, biała lista, tryb mostka, Point-to-Point Protocol (PPP), klient OpenVPN, serwer OpenVPN, aluminiowa obudowa, obsługa obejścia VoIP IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, CERTYFIKAT Wi-Fi, IEEE 802.11e, IEEE 802.11n, UPnP, CCC, FCC, RoHS, FCC CFR47 Part 15, WEEE, ANATEL, FCC CFR47 Part 15 C, REACH, PTCRB, DNV, GCF, IP30, EAC, EN 61000-4-2:2009, EN 61000-4-5:2006, EN 61000-4-6:2009, EN 61000-4-11:2004, RCM, TRA, EN 61000-4-3:2006+A1:2008+A2:2010, EN 62311:2008, EN 61000-4-5:2014, SDPPI, IEC60950-1:2005, Second edition + Am1:2009 + Am2:2013, ANSI C63.4-2014, AS/NZS 60950-1:2015, EN 300 328 V2.1.1, RED, EN 301 489-1 V2.2.0, NBTC, EN 301 489-52 V1.1.0, EN 301 489-17 V3.2.0, AS/NZS 4268:2017, Postel, EN 301 489-19 V2.1.0, EN 301 511 V12.5.1, EN 301 908-1 V11.1.1, EN 301 908-2 V11.1.1, EN 301 908-13 V11.1.1, EN 61000-4-4:2012, ISO 7632-2:2004, AS/ACIF S042.3:2005, AS/CA S042.4:2018, AS/CA S042.1:2018, FCC CFR47 Part 22H, FCC CFR47 Part 24E, FCC CFR47 Part 27, EN 50665:2017, FCC CFR47 Part 1 1.1310, EN 60529:1999+A1+AC:2002, EN 60068-2-6:2008
Procesor:	1 x MediaTek MT7628 580 MHz
RAM:	128 MB DDR2 SDRAM
Pamięć flashowa:	16 MB
Wskaźniki statusu:	Zasilanie, poziom sygnału, WAN, LAN
Komunikacja	
Typ:	Bezprzewodowy modem komórkowy
Cellular Protocol:	GSM, FDD LTE, TDD LTE
Generacja:	3G, 4G
Pasma Komórkowe:	LTE B3, LTE B7, LTE B20, LTE B1, LTE B8, LTE B40, LTE B41, LTE B28A
Maksymalna prędkość transmisji:	150 Mbps
Telefonia IP	
Protokoły VoIP:	H.323, SIP
Internet rzeczy (IoT)	
Zgodność z Internetem Przedmiotów (IoT):	Tak
Technologia połączenia sieciowego:	LTE Cat 4
Rozszerzenie / połączenie	
Interfejsy:	LAN: 3 x 10Base-T/100Base-TX - RJ-45 WAN / LAN: 1 x 10Base-T/100Base-TX - RJ-45 1 x DO 1 x DI Antena: 2 x SMA Antena: 2 x RP-SMA 2 (całkowity) / 2 (wolna) x SIM
Gniazda rozszerzeń:	
Antena	
Antena:	Zewnętrzna odłączalna
Ilość anten:	4
Zasilanie	
Zasilacz:	Adapter mocy zewnętrznej - 9 wat
Wymagane napięcie:	AC 100-240 V
Różne	
Akcesoria w zestawie:	2 x antena Wi-Fi, 2 x antena LTE, zestaw przejściówki karty SIM
Dołączone przewody:	1 x kabel sieciowy - 1.5 m
Lokalizacja:	Tajlandia, Korea, Bliski wschód, Afryka, Europa
Oprogramowanie / Wymagania systemowe	
Dołączony system operacyjny:	RutOS
Wymiary i waga	
Szerokość:	11 cm
Głębokość:	10 cm
Wysokość:	5 cm

CTI Telekom Sp. z o.o.

02-389 Warszawa
al. Bohaterów Września 9
NIP: 5262666398
tel. +4822 398 89 00

Waga:	287 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.