

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/teltonika-networks-rut140-industrial-ethernet-router-p-276401.html>

TELTONIKA NETWORKS RUT140 Industrial Ethernet Router



Cena brutto	238,77 zł
Cena netto	194,12 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	47268122
Kod producenta	RUT140000000
Kod EAN	4779051840700

Opis produktu

Opis

Router bezprzewodowy Teltonika RUT140 został zaprojektowany tak, aby sprostać wymaganiom zarówno nowoczesnych domów, jak i środowisk przemysłowych. Dzięki obsłudze do 50 jednoczesnych połączeń zapewnia, że sieć może obsługiwać wiele urządzeń bez uszczerbku dla szybkości lub niezawodności. Bezpieczeństwo jest priorytetem, dzięki kompleksowemu zestawowi algorytmów szyfrowania i zaawansowanym funkcjom bezpieczeństwa w celu ochrony danych. Kompatybilność urządzenia z IoT sprawia, że jest to wszechstronny wybór dla połączonego świata, pozwalający na łatwą integrację z inteligentnymi urządzeniami. Zaprojektowany do pracy w szerokim zakresie temperatur i zgodny z licznymi standardami, RUT140 jest równie trwały, co niezawodny. Niezależnie od tego, czy zarządzasz ruchliwą siecią biurową, czy zapewniasz łączność urządzeń domowych, Teltonika RUT140 oferuje rozwiązanie łączące wydajność, bezpieczeństwo i łatwość użytkowania.

Najważniejsze punkty sprzedaży

• **Solidne zabezpieczenia**

Dzięki kompleksowemu zestawowi algorytmów szyfrowania, w tym 128-bitowemu AES, 192-bitowemu AES, 256-bitowemu AES i WPA3-SAE, Teltonika RUT140 zapewnia bezpieczeństwo i prywatność danych. Jego zaawansowane funkcje bezpieczeństwa, takie jak zaporę sieciową i obsługę VPN, zapewniają dodatkową warstwę ochrony przed cyberzagrożeniami, dzięki czemu nadaje się do wrażliwych i krytycznych aplikacji.

• **Wszechstronna łączność**

Teltonika RUT140 oferuje zarówno opcje łączności przewodowej, jak i bezprzewodowej, obsługując standardy Ethernet, Fast Ethernet i Wi-Fi 802.11b/g/n. Dzięki możliwości obsługi do 50 jednoczesnych połączeń, zaspokajają szeroki zakres wymagań sieciowych, od małych biur po ruchliwe domy. Kompatybilność z IoT dodatkowo zwiększa jego użyteczność, umożliwiając płynną integrację z różnymi inteligentnymi urządzeniami.

• **Trwała konstrukcja**

Zaprojektowany z myślą o niezawodności, Teltonika RUT140 ma aluminiową obudowę i można go zamontować na szynie DIN, dzięki czemu nadaje się do środowisk przemysłowych. Zakres temperatur pracy od -40°C do 75°C zapewnia stabilną pracę w ekstremalnych warunkach, a zgodność z wieloma normami, w tym IP30, FCC i IC, podkreśla jego jakość i trwałość.

• **Kompleksowe zarządzanie**

Wyposażony w system zdalnego zarządzania Teltonika (RMS), RUT140 pozwala na efektywne zarządzanie i monitorowanie urządzenia. Obsługa wielu protokołów zdalnego zarządzania, w tym HTTP, HTTPS, SNMP i SSH, zapewnia elastyczność w zarządzaniu i konserwacji sieci. To, w połączeniu z funkcjami takimi jak równoważenie obciążenia i obsługa VPN, sprawia, że administracja siecią jest prosta i skuteczna.

Produkt:

Nazwa:

Opis:

EAN:

Reklamacje:

Ogólne

Rodzaj urządzenia:

Rodzaj obudowy:

Technologia podłączania:

TELTONIKA NETWORKS RUT140 WiFi Ethernet router
Teltonika RUT140 - Router bezprzewodowy - 2,4 GHz -
montowany na szynie DIN
4779051840700
36 miesięcy w serwisie

Router bezprzewodowy
Montowany na szynie DIN
Przewodowa, bezprzewodowa

Protokół komunikacyjny danych:	Ethernet, Fast Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Pasma częstotliwości:	2,4 GHz
Pojemność:	Liczba połączeń jednocześnie: do 50
Protokół warstwy Sieci / Transportu:	TCP, UDP, IPv4, IPv6, NTP, DNS, FTP, ARP, PPPoE, DHCP, PPTP, L2TP, WireGuard, DDNS
Protokół routingu:	Statyczne trasowanie IP, BGP, OSPFv2, RIP-1, RIP-2, EIGRP, NHRP, policy-based routing (PBR), VRRP
Protokół zdalnego zarządzania:	HTTP, HTTPS, SMTP, SSH, Telnet, SMPP, SNMP 1, SNMP 2, SNMP 3, SSH-2, TR-069, JSON-RPC
Algorytm kodowania:	WPA2-Enterprise, PEAP, WPA2-PSK, WPA-EAP, WPA-PSK, WPA3-SAE, WPA3-EAP, Opportunistic Wireless Encryption (OWE), AES-CCMP, TKIP, EAP-TLS, PKCS#11, SSL 3.0, TLS, AES 128 bitów, 192-bit AES, 256 bitów AES, DES, 3DES, IKEv1, IKEv2, AES-GCM
Metoda identyfikacji:	Extended Service Set ID (ESSID), RADIUS, certyfikaty X.509, TACACS+
Cechy:	Tryb działania punktu dostępowego, tryb operacyjny stacji, tryby Auto Cipher, separacja klientów, filtrowanie adresów MAC, automatyczna funkcja uplink (auto MDI/MDI-X), PPP, H.323 Pass-Through, SIP ALG, port w trybie przekaż dalej, SQM, obsługa WMM, równoważenie obciążenia, Captive Portal, RADIUS Server, obsługa SSHFS, PSK, obsługa DMZ, IPSec NAT-T, DDoS Protection, port scan prevention, VLAN na bazie portu, znaczniki VLAN, biała lista, czarna lista, zarządzanie CLI, Web Filtering, tunelowanie GRE, DMVPN, obsługa wystąpienia klienta SSTP, zgodność z Modbus, obsługa MQTT, obsługa DLMS, Teltonika RMS, pułapka SNMP, obsługa pasywnego PoE, aluminiowa obudowa, DNP3 w terenie
Zgodność z normami:	IEEE 802.11s, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v, IEEE 802.11k, IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3az, UPnP, IEEE 802.11e, IP30, RED, UKCA, CB, RCM, FCC, IC, EAC, UCRF, WEEE
Procesor:	1 x MediaTek MIPS 24Kec 580 MHz
RAM:	128 MB DDR2 SDRAM
Pamięć flashowa:	16 MB
Wskaźniki statusu:	WAN, LAN, zasilanie
Internet rzeczy (IoT):	
Zgodność z Internetem Przedmiotów (IoT):	Tak
Platforma:	Clouds of Things, Azure IoT Hub, Cumulocity
Rozszerzenie / połączenie	
Interfejsy:	LAN: 1 x 10Base-T/100Base-TX - RJ-45 WAN: 1 x 10Base-T/100Base-TX - RJ-45 Antena: 1 x RP-SMA - Wi-Fi
Antena	
Antena:	Zewnętrzna odłączalna
Ilość anten:	1
Różne	
Akcesoria w zestawie:	Blok łączeniowy 3-pinowy
Oprogramowanie / Wymagania systemowe	
Dołączony system operacyjny:	RutOS
Wymiary i waga	
Szerokość:	11.31 cm
Głębokość:	6.86 cm
Wysokość:	2.5 cm
Waga:	142.3 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.