



Teltonika RUTM08 | Router industriale | 4x GbE



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/router/teltonika-rutm08-router-industriale-4x-gbe>

Price: **414,72 zł** gross / 337,17 zł net



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNXXGGOOQKRMNIQ

Information:

Teltonika RUTX08 è un robusto router industriale cablato, progettato per funzionare in condizioni impegnative. Offre 4 porte Ethernet da 1 Gb/s (1 WAN e 3 LAN), garantendo una connessione veloce e stabile per più dispositivi. Il sistema RutOS basato su OpenWrt consente una gestione pratica della rete, l'accesso remoto tramite RMS e funzioni di sicurezza avanzate, tra cui firewall e supporto VPN: OpenVPN, IPsec e WireGuard. La porta USB 2.0 aggiuntiva aumenta la versatilità del dispositivo, consentendo il collegamento di accessori, dischi o modem. È una soluzione affidabile per applicazioni industriali in cui contano stabilità, sicurezza e flessibilità.

Product features

Altezza	44.2 mm
Indicatori LED	Sì
Protocollo di routing	BGP
Metodo di autenticazione	Chiave pre-shared, certificati digitali, certificati X.509, TACACS+, Radius, blocco IP e tentativi di accesso, blocco di accesso temporizzato, generatore di password casuali integrato
Firewall	Yes
Universal Plug and Play (UPnP)	Yes
Sicurezza firewall	Inoltro delle porte, regole del traffico, regole personalizzate
Larghezza	115 mm
Profondità	95.1 mm
Algoritmi di sicurezza supportati	AES a 128 bit
Tipo di presa	Tipo E
Numero di USB	1
Consumo energetico (max)	12.3 W

Wake-on-LAN ready	Yes
Consumi	3.9 W
Intervallo di misura dell'umidità	10 - 90%
Standard di rete	IEEE 802.3
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	4
Auto MDI/MDI-X	Yes
Memoria flash	256 MB
Intervallo temperatura di funzionamento	-40 a 75 °C
Tecnologia di cablaggio	10/100/1000Base-T(X)
Supporto qualità del servizio (QoS)	Yes
Protocolli di rete supportati	TCP, UDP, IPv4, IPv6, ICMP, NTP, DNS, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, SSL v3, TLS, ARP, VRRP, PPP, PPPoE, UPNP, SSH, DHCP, Telnet, SMPP, SNMP, MQTT, Wake On Lan (WOL)
Tipo di interfaccia Ethernet	Gigabit Ethernet
VLAN support	Yes
Tasto reset	Yes
Firmware aggiornabile	Yes
Frequenza del processore	880 MHz
Gestione web-based	Yes
Protocolli VoIP	Assistenti NAT per i protocolli H.323 e SIP- alg, che consentono un instradamento corretto dei pacchetti VoIP
Sistema operativo incluso	RutOS
RAM installata	256 MB
Numero di porte WAN	1
Numero di porte WAN/Ethernet LAN	3
Quantità di porte Gigabit Ethernet (rame)	4
Slot per scheda SIM	Yes
Versione USB	2.0
Modello del processore	MIPS 1004Kc
Produttore processore	MediaTek
Tipologia alimentazione	DC
Processore integrato	Yes
Supporto di memoria	Flash
Colore del prodotto	Nero
Tipo di RAM	DDR3
NAT (Traduzione dell'indirizzo di rete)	Yes
Prevenzione attacco ARP	Yes
Prevenzione attacco ICMP	Yes
Supporto DMZ	Yes
Filtraggio per indirizzo IP	Yes
Filtri MAC address	Yes
WAN Ethernet	Yes
Port forwarding	Yes
Controllo del traffico	Yes
Instradamento statico	Yes
Cliente DHCP	Yes
SFP WAN	No
Server DHCP	Yes

Modem USB compatibile con 3G/4G	No
WAN DSL	No
Peso prodotto	460 g

Full product description

Router industriale cablato Teltonika RUTX08 - Affidabilità industriale a portata di mano

Teltonika RUTX08 è un robusto router industriale che offre una connettività affidabile in ambienti industriali difficili. Il router è progettato per fornire una trasmissione dati stabile e veloce, anche negli ambienti più difficili. Grazie al supporto del software avanzato RutOS, Teltonika RUTX08 è una scelta eccellente per chiunque abbia bisogno di una connessione cablata di alta qualità per applicazioni industriali.



Teltonika RUTX08 - Prestazioni e stabilità ineguagliabili

Il Teltonika RUTX08 offre **quattro porte Ethernet** (1 porta WAN e 3 porte LAN) che supportano velocità fino a 1000 Mbps , **in conformità agli standard IEEE 802.3, IEEE 802.3u e 802.3az**. Ciò consente di usufruire di una connessione via cavo stabile e veloce, indipendentemente dal numero di dispositivi collegati. Il router Teltonika RUTX08 è ideale per le applicazioni industriali in cui una connessione cablata stabile è fondamentale.



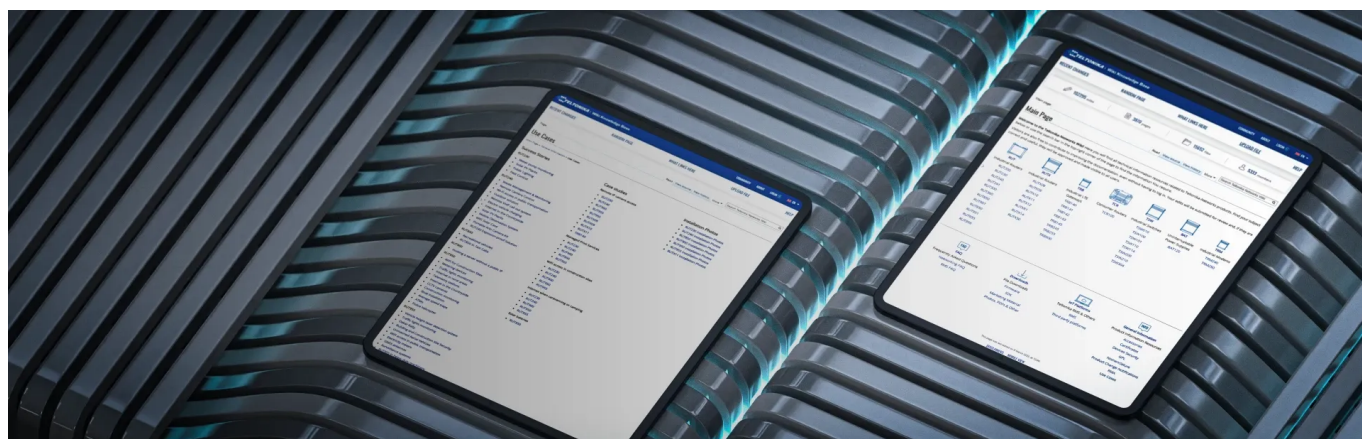
RutOS - Gestione comoda della rete

Il Teltonika RUTX08 è dotato del software avanzato RutOS, basato **su OpenWrt**. Questo strumento versatile offre il pieno controllo della rete grazie a funzioni quali **VPN, firewall e gestione remota** (RMS). Grazie al supporto di RutOS, è possibile gestire il router da qualsiasi luogo, garantendo flessibilità e pieno controllo della rete.



Ethernet e VPN - Affidabilità della sicurezza

Il router RUTX08 di Teltonika offre il supporto VPN, tra cui **OpenVPN**, **IPsec** e **WireGuard**, consentendo connessioni sicure a reti remote. Il router è inoltre dotato di funzioni di sicurezza come un firewall per proteggere la rete da minacce esterne. Ciò rende il RUTX08 ideale per le applicazioni industriali in cui la sicurezza dei dati è fondamentale.



Opzioni USB e di connessione - Versatilità di applicazione

Teltonika RUTX08 è dotato di una **porta USB 2.0**, che consente di collegare dispositivi esterni come dischi rigidi, modem o stampanti. In questo modo il router può fungere da file server o fornire ulteriori opzioni di connettività. La funzionalità USB migliora le capacità del **RUTX08**, rendendolo non solo un router, ma anche uno strumento flessibile di gestione della rete.

