



Teltonika RUTM08 | Industrierouter | 4x GbE



link to the product:

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

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



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNXXGOOQKRMNIQ

Information:

Teltonika RUTX08 ist ein robustes industrielles kabelgebundenes Router, das für den Einsatz unter anspruchsvollen Bedingungen entwickelt wurde. Es bietet 4 Ethernet-Ports mit 1 Gb/s (1 WAN und 3 LAN) und sorgt so für eine schnelle und stabile Verbindung für viele Geräte. Das auf OpenWrt basierende System RutOS ermöglicht eine komfortable Netzwerkverwaltung, Fernzugriff über RMS sowie erweiterte Sicherheitsfunktionen, darunter Firewall und VPN-Unterstützung: OpenVPN, IPsec und WireGuard. Der zusätzliche USB 2.0-Port erhöht die Vielseitigkeit des Geräts und ermöglicht den Anschluss von Zubehör, Laufwerken oder Modems. Es ist eine zuverlässige Lösung für industrielle Anwendungen, bei denen Stabilität, Sicherheit und Flexibilität zählen.

Product features

Höhe	44.2 mm
LED-Anzeigen	Ja
Router Protokoll	BGP
Authentisierung Methode	Pre-shared key, digitale Zertifikate, X.509-Zertifikate, TACACS+, Radius, IP- und Login-Versuche blockieren, zeitbasierte Login-Blockierung, integrierter Zufallspasswort-Generator
Firewall	Yes
Universal Plug and Play (UPnP)	Yes
Firewall	Portweiterleitung, Verkehrsregeln, benutzerdefinierte Regeln
Breite	115 mm
Tiefe	95.1 mm
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	128-Bit-AES
Stromstecker-Typ	Typ E
Anzahl der USB-Anschlüsse	1

Stromverbrauch (max.)	12.3 W
Wake-on-LAN bereit	Yes
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	3.9 W
Feuchtigkeitsmessbereich	10 – 90 %
Netzstandard	IEEE 802.3
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	4
Auto MDI/MDI-X	Yes
Flash-Speicher	256 MB
Betriebstemperatur	-40 bis 75 °C
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)
Quality of Service (QoS) Support	Yes
Unterstützte Netzwerkprotokolle	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)
Ethernet Schnittstellen Typ	Gigabit Ethernet
VLAN-Unterstützung	Yes
Reset-Knopf	Yes
Upgradefähige Firmware	Yes
Prozessor-Taktfrequenz	880 MHz
Web-basiertes Management	Yes
VoIP Protokolle	H.323- und SIP-ALG-Protokoll-NAT-Helfer, die eine ordnungsgemäße Weiterleitung von VoIP-Paketen ermöglichen
Installiertes Betriebssystem	RutOS
Speicherkapazität	256 MB
Anzahl WAN-Ports	1
Anzahl WAN-/Ethernet-LAN-Steckplätze	3
Anzahl Gigabit Ethernet (Kupfer) Anschlüsse	4
SIM-Karten-Slot	Yes
USB-Version	2.0
Prozessor	MIPS 1004Kc
Prozessorhersteller	MediaTek
Energiequelle	DC
Eingebauter Prozessor	Yes
Speichermedien	Flash
Produktfarbe	Schwarz
Interner Speichertyp	DDR3
Netzwerkadressenübersetzung (NAT)	Yes
ARP-Angriffsverhütung	Yes
ICMP-Angriffsverhütung	Yes
DMZ-Unterstützung	Yes
IP-Adressen Filter	Yes
MAC Adressen Filtern	Yes
Ethernet-WAN	Yes
Portweiterleitung	Yes
Traffic Control	Yes
Statische Route	Yes
DHCP-Client	Yes

SFP-WAN	No
DHCP-Server	Yes
3G/4G USB Modem-Kompatibilität	No
DSL-WAN	No
Produktgewicht	460 g

Full product description

Teltonika RUTX08 Industrieller kabelgebundener Router - Industrielle Zuverlässigkeit auf Knopfdruck

Der Teltonika RUTX08 ist ein robuster Industrie-Router, der zuverlässige Verbindungen in rauen Industrieumgebungen bietet. Der Router wurde entwickelt, um eine stabile und schnelle Datenübertragung zu gewährleisten, selbst in den anspruchsvollsten Umgebungen. Mit der Unterstützung für die fortschrittliche RutOS-Software ist der Teltonika RUTX08 eine ausgezeichnete Wahl für alle, die eine hochwertige kabelgebundene Verbindung für industrielle Anwendungen benötigen.



Teltonika RUTX08 - Unübertroffene Leistung und Stabilität

Der Teltonika RUTX08 bietet **vier Ethernet-Ports** (1 WAN-Port und 3 LAN-Ports), die Geschwindigkeiten von bis zu 1000 Mbit/s **gemäß den Standards IEEE 802.3, IEEE 802.3u und 802.3az** unterstützen. Dies ermöglicht Ihnen eine stabile und schnelle kabelgebundene Verbindung, unabhängig von der Anzahl der angeschlossenen Geräte. Der Teltonika RUTX08 Router ist ideal für industrielle Anwendungen, bei denen eine stabile kabelgebundene Verbindung entscheidend ist.



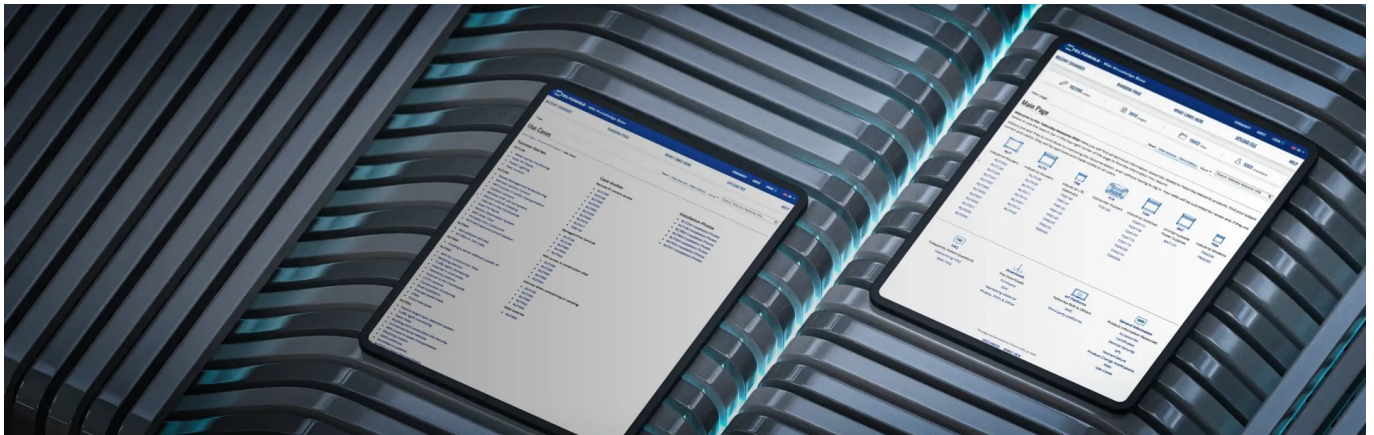
RutOS - Bequemes Netzwerk-Management

Der Teltonika RUTX08 ist mit der fortschrittlichen RutOS-Software ausgestattet, die **auf OpenWrt basiert**. Dieses vielseitige Tool gibt Ihnen die volle Kontrolle über Ihr Netzwerk mit Funktionen wie **VPN, Firewall und Remote Management (RMS)**. Mit der RutOS-Unterstützung können Sie den Router von überall aus verwalten, was Ihnen Flexibilität und volle Kontrolle über Ihr Netzwerk gibt.



Ethernet und VPN - Sicherheit Verlässlichkeit

Der Teltonika RUTX08 Router bietet VPN-Unterstützung, einschließlich **OpenVPN**, **IPsec** und **WireGuard**, und ermöglicht so sichere Verbindungen zu entfernten Netzwerken. Der Router ist außerdem mit Sicherheitsfunktionen wie einer Firewall ausgestattet, um Ihr Netzwerk vor externen Bedrohungen zu schützen. Damit eignet sich der RUTX08 ideal für industrielle Anwendungen, bei denen die Datensicherheit im Vordergrund steht.



USB und Anschlussoptionen - Vielseitigkeit der Anwendung

Der Teltonika RUTX08 ist mit einem **USB 2.0 Port** ausgestattet, der den Anschluss von externen Geräten wie Festplatten, Modems oder Druckern ermöglicht. Dadurch kann der Router als Dateiserver fungieren oder zusätzliche Anschlussmöglichkeiten bieten. Die USB-Funktionalität erweitert die Möglichkeiten des **RUTX08** und macht ihn nicht nur zu einem Router, sondern auch zu einem flexiblen Netzwerkmanagement-Tool.

