

TELTONIKA RUTM08



Cena celkem:	2 788 Kč (bez DPH: 2 304 Kč)
Kód zboží:	NARTEL0050
Part No.:	RUTM08
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Teltonika RUTM08

Průmyslový router s **pokročilým systémem RutOS**, vestavěnou funkcí **Firewall, VPN a podporou VLAN**. Díky podpoře protokolů průmyslových sítí je ideální volbou **pro profesionální aplikace**.

Nabízí **4x 10/100/1000 Mbps RJ-45 (3x LAN, 1x WAN), 2x konfigurovatelný digitální I/O (vstup/výstup) a 1x USB 2.0** pro snadnou kompatibilitu s průmyslovými stroji, podnikovými nebo maloobchodními zařízeními. Montáž možná na **DIN lištu nebo na zeď** (držáky nejsou součástí balení).

Součástí balení je 18W napájecí adaptér a ethernet kabel (1,5 m).

Přednosti:

- Vzdálený přístup - Teltonika Remote Management System
- CPU Mediatek, MIPS1004Kc, 880 MHz
- Snadno použitelný, bezpečný operační systém RutOS založený na OpenWrt
- Podpora VPN a VLAN služeb
- Přednastavený firewall
- 4x 10/100/1000 Mbps RJ-45, digitální vstupy/výstupy a USB 2.0
- Široký rozsah vstupního napětí a možnost pasivního PoE napájení pro jednodušší integraci
- Odolné hliníkové tělo, provozní teplota od -40 do 75 °C, krytí IP30

Software:

- **Operační systém:** RutOS (operační systém Linux založený na OpenWrt)
- **Síťové protokoly:** TCP, UDP, IPv4, IPv6, ICMP, NTP, DNS, HTTP, HTTPS, SFTP, FTP, SMTP, SSL/TLS, ARP, VRRP, PPP, PPPoE, UPNP, SSH, DHCP, Telnet, SMPP, SNMP, MQTT, Wake On Lan (WOL)
- **Routing:** Statický routing, dynamický routing (BGP, OSPF v2, RIP v1/v2, EIGRP, NHRP), policy based routing
- **Firewall:** Přesměrování portů, pravidla provozu, vlastní pravidla, předkonfigurovaná pravidla brány firewall, DMZ, NAT, NAT-T, NAT helpers, neomezená konfigurace brány firewall prostřednictvím CLI
- **Prevence útoků:** Prevence DDOS (ochrana proti SYN flood, prevence útoků SSH, HTTP/HTTPS), prevence skenování portů (SYN-FIN, SYN-RST, X-mas, NULL flags, FIN scan útoky)
- **VPN a tunneling:** OpenVPN, IPsec, GRE, PPTP, L2TP, Stunnel, DMVPN, SSTP, ZeroTier, WireGuard, Tinc, Tailscale
- **Monitorování a správa:** WEB UI, CLI, SSH, TR-069, SNMP, JSON-RPC, MQTT, MODBUS, RMS
- **Cloudová řešení:** RMS, FOTA, Azure IoT Hub, Cloud of Things, Cumulocity
- **Služby:** DDNS, Wake On Lan (WOL), WEB filter, UPNP, síťové sdílení (Samba), protokolování provozu
- **Správa:** Více uživatelů, konfigurační profily, diagnostika, protokoly, zálohování konfigurace

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Procesor: Mediatek, MIPS1004Kc, 880 MHz

Paměť: 256 MB DDR3 + 16 MB NOR flash

Porty: 3× 10/100/1000 Mbps RJ-45 LAN, 1× 10/100/1000 Mbps RJ-45 WAN, 1× USB 2.0, 1× digitální vstup, 1× digitální výstup (na napájecím konektoru)

Podpora PoE: ano, pasivní

Napájení: DC 9-50 V (4pin průmyslový konektor), spotřeba < 5,5 W

Hmotnost: 353 g

Rozměry: 115 × 95,2 × 32,2 mm