

## TELTONIKA RUTM30



Cena celkem:	<b>13 194 Kč</b> <b>(bez DPH: 10 904 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>14 514 Kč</b>
Ušetříte:	<b>1 319 Kč</b>
Kód zboží:	NARTEL0059
Part No.:	RUTM30000000
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### Teltonika RUTM30

**Kompaktní dual SIM multi-síťový router s technologií eSIM nabízející vysokorychlostní 5G konektivitu pro datově náročné aplikace.**

RUTM30 je výkonný průmyslový router v kompaktním hliníkovém těle, který poskytuje špičkové připojení prostřednictvím **5G sítí s rychlostí až 2,4/3,4 Gbps** pro stahování a 900/550 Mbps pro odesílání dat. Díky podpoře **dvou SIM karet a eSIM** technologie zajišťuje nepřetržité připojení s automatickým přepínáním v případě výpadku primárního připojení.

Router disponuje **dvěma gigabitovými Ethernet porty** (WAN a LAN) a **dvoupásmovou Wi-Fi 5** s přenosovými rychlostmi až **867 Mbps**. Široký rozsah provozních teplot **-40 °C až 75 °C** a robustní hliníkové tělo předurčují zařízení pro nasazení v náročných průmyslových podmínkách a IoT aplikacích vyžadujících spolehlivé vysokorychlostní připojení.

- Podpora 5G Sub-6GHz v režimech SA/NSA s rychlostí až 3,4 Gbps (4x4 MIMO)
- Zpětná kompatibilita s 4G LTE Cat 19 (1,6 Gbps) a 3G sítěmi
- Integrovaná eSIM technologie s možností uložení až 7 eSIM profilů
- Dual SIM s automatickým přepínáním a záložním WAN připojením
- Dual-band Wi-Fi 5 (802.11ac) s rychlostí až 867 Mbps a podporou MU-MIMO
- 2x konfigurovatelné digitální vstupy/výstupy pro průmyslové aplikace
- Široká podpora VPN protokolů včetně OpenVPN, IPsec, WireGuard a ZeroTier
- Kompatibilita s RMS (Remote Management System) pro vzdálenou správu
- Široký rozsah provozních teplot -40 °C až 75 °C

#### Pokročilé síťové funkce

Router nabízí bohaté síťové možnosti včetně VoIP průchodu, monitorování připojení, firewallu, hotspotu, DHCP, QoS, DNS přes HTTPS, DDNS, síťových záloh, load balancingu a pokročilé správy provozu.

#### Zabezpečení na profesionální úrovni

Integrovaný TPM 2.0 modul, autentizace, firewall, prevence útoků, VLAN, kontrola mobilních dat, webový filtr, řízení přístupu, generování SSL certifikátů a podpora 802.1x zajišťují vysokou úroveň zabezpečení.

#### Rozšířené možnosti správy

Zařízení lze spravovat prostřednictvím webového rozhraní, FOTA aktualizací, SSH, SMS, volání, e-mailu, TR-069, MQTT, SNMP, JSON-RPC, MODBUS a vzdáleného systému správy RMS.

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Procesor:** MediaTek, dvoujádrový, 880 MHz, MIPS1004Kc  
**Paměť:** 256 MB DDR3 RAM, 16 MB NOR flash, 256 MB NAND flash  
**Mobilní připojení:** 5G Sub-6GHz SA/NSA, 4G LTE Cat 19, 3G  
**Ethernet:** 2× RJ-45 porty 10/100/1000 Mbps (1× WAN, 1× LAN)  
**Wi-Fi:** 802.11b/g/n/ac Wave 2 (Wi-Fi 5), dual-band, MU-MIMO  
**Anténní konektory:** 4× SMA pro mobilní síť, 2× RP-SMA pro Wi-Fi  
**SIM:** 2× slot pro mini SIM (2FF), 1× integrovaná eSIM  
**Napájení:** DC 9–50 V, 4pinový průmyslový konektor  
**Provozní teplota:** -40 °C až 75 °C  
**Rozměry (Š × V × H):** 100 × 93,7 × 30 mm  
**Hmotnost:** 319 g  
**Operační systém:** RutOS (Linux založený na OpenWrt)