



TELTONIKA RUT271 REDCAP 5G ROUTER



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/lte-5g/teltonika-rut271-redcap-5g-router>

Price: **1.163,51 zł** gross / 945,94 zł net



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNXGHJIKLRMMIK

Full product description

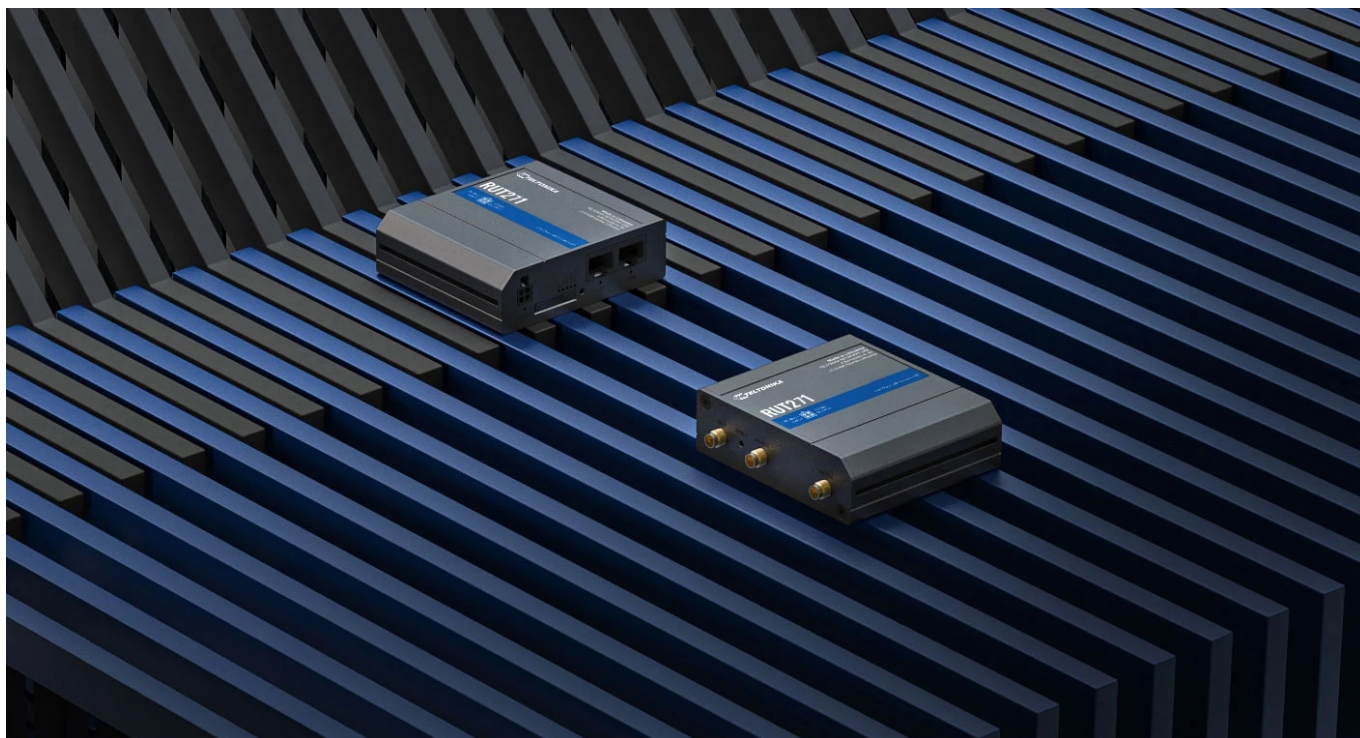
Teltonika RUT271 - Oberfräse bereit für mehr

Der Teltonika RUT271 Router ist ein Gerät, das für den Einsatz in industriellen Umgebungen und IoT-Anwendungen entwickelt wurde. Es ist eine Hardware, die RedCaps 5G-Technologie mit der hohen Vielseitigkeit und Konfigurierbarkeit kombiniert, die man von Teltonika Networks Produkten erwartet. Wenn Sie auf der Suche nach einem industriellen 5G-Router sind, der drahtlos Hochgeschwindigkeitsverbindungen in rauen Umgebungen bereitstellen und mit mehreren Geräten arbeiten kann, ist der RUT271 eine Option, die es wert ist, geprüft zu werden.



5G RedCap - schnellere Konnektivität, weniger Verschleiß

Der Teltonika **RUT271** nutzt die **5G RedCap (Reduced Capability)** Technologie, die Übertragungsgeschwindigkeiten von bis zu **223 Mbit/s (Download)** bei gleichzeitig reduziertem Stromverbrauch ermöglicht. Dadurch kann der 5G-Router drahtlos **mobile IoT-Anwendungen** unterstützen und einen stabilen Betrieb in industriellen Umgebungen gewährleisten.



Design für industrielle Bedingungen

Der RUT271 Router hat **ein kompaktes und robustes Design** - Aluminiumgehäuse, IP30 Wasserdichtigkeit und Wand- oder DIN-Schienenmontage. Er unterstützt Versorgungsspannungen **von 9 bis 30 VDC**, verfügt über Überspannungsschutz und Verpolungsschutz. Es

handelt sich um einen industriellen 5G-Router mit roter Kappe, der für den Betrieb bei Temperaturen von -40 bis 75 °C geeignet ist.



Verbesserte Netzwerkfunktionen

Dieser industrielle 5G-Router unterstützt **statisches und dynamisches Routing (OSPF, BGP, RIP)**, umfangreiche **QoS**, mehrere **Failover-Optionen** und Lastausgleich. Mit **RutOS** können Sie das Netzwerk nach Bedarf konfigurieren - über Web UI, CLI, MQTT, SNMP oder sogar API. **VPN-Funktionen** wie OpenVPN, IPsec, WireGuard oder ZeroTier sind ebenfalls verfügbar - für ein sicheres und ferngesteuertes Netzwerkmanagement.



Wi-Fi und Geräteverwaltung

Der RUT271 unterstützt **Wi-Fi 4 (802.11b/g/n)** mit den konfigurierbaren Modi Access Point und Station. Bis zu **50 Endgeräte** können mit dem Router verbunden werden - ohne dass eine komplexe Konfiguration erforderlich ist. Mit Optionen wie TravelMate, QR-Code-Generator oder WPA3 können Sie den Wi-Fi-Zugang und die Konfiguration in einer industriellen Umgebung einfach verwalten.

