



TELTONIKA RUTM50 CELLULAR 5G ROUTER



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/lte-5g/teltonika-rutm50-cellular-5g-router>

Price: **2.234,86 zł** gross / 1.816,96 zł net



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNXGKMMMERMMJO

Information:

Teltonika RUTM50 ist ein industrieller 5G-Router für Business-, IoT- und M2M-Anwendungen, der schnelle Datenübertragung bis zu 3,4 Gb/s sowie die Unterstützung von 5G SA/NSA und 4G LTE Cat 19/18 bietet. Dual SIM ermöglicht den Betrieb mit zwei Anbietern und das automatische Umschalten der Verbindung, während fünf Gigabit-Ethernet-Ports und Dualband-Wi-Fi 5 den einfachen Anschluss vieler kabelgebundener und drahtloser Geräte ermöglichen. Externe Antennenanschlüsse verbessern die Flexibilität der Installation, und Failover sowie ein Backup-WAN erhöhen die Zuverlässigkeit der Verbindung. RutOS bietet Routing-, VPN- und Sicherheitsfunktionen, und die Kompatibilität mit Teltonika RMS ermöglicht die Fernverwaltung. Das Metallgehäuse eignet sich für anspruchsvolle industrielle Umgebungen.

Full product description

Leistungsstarke 5G-Konnektivität für anspruchsvolle Netzwerke

Der Teltonika RUTM50 ist ein 5G-Mobilfunkrouter für geschäftliche, industrielle und IoT-Anwendungen. Das Gerät bietet Datenübertragung im Mobilfunknetz mit einer Download-Geschwindigkeit von bis zu 3,4 Gb/s. Die Unterstützung der 5G-SA- und NSA-Architekturen ermöglicht die Nutzung verschiedener Varianten der Betreiberinfrastruktur, während die Abwärtskompatibilität mit 4G LTE Cat 19/18 hilft, die Verbindung auch außerhalb der 5G-Abdeckung aufrechtzuerhalten.



Dual SIM, Wi-Fi und erweiterte Anschlussmöglichkeiten

Die Dual-SIM-Funktion ermöglicht die Nutzung von Karten zweier Anbieter sowie die Umsetzung von Szenarien für automatisches Umschalten der Verbindung. Der RUTM50 ist mit fünf Gigabit-Ethernet-Ports ausgestattet, darunter vier LAN-Ports und ein WAN-Port, was den Anschluss von Computern, Steuerungen, Kameras, Terminals und anderen Netzwerkgeräten ermöglicht. Das Dualband-Wi-Fi 5 erlaubt die Bereitstellung eines drahtlosen Netzwerkzugangs, und externe Anschlüsse für Mobilfunk-, Wi-Fi- und GNSS-Antennen helfen dabei, die Installation an die Bedingungen am Montageort anzupassen.



Verbindungskontinuität und Fernverwaltung

Automatisches Failover sowie die Möglichkeit, eine Backup-WAN-Verbindung zu nutzen, helfen, Ausfallzeiten beim Netzwerkzugang zu reduzieren. Der Router arbeitet unter dem RutOS-System, das Routing-Funktionen, Verkehrsmanagement, VPN-Dienste und Sicherheitskonfiguration bietet. Die Kompatibilität mit der Teltonika-RMS-Plattform ermöglicht die Fernüberwachung, Konfiguration und Verwaltung des Geräts, was sich besonders bei Installationen mit vielen verteilten Standorten bewährt. Das Metallgehäuse unterstützt den Einsatz des Routers in industrieller Infrastruktur, Überwachungssystemen, Automatisierung und M2M-Lösungen.

