



Teltonika RUTM55 | Industrieller 5G-Router | 3,4 Gbit/s, LTE Cat 19, WiFi 5, 4x GbE RJ45, Dual-SIM/eSIM



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/lte-5g/teltonika-rutm55-industrieller-5g-router-34-gbit-s-lte-cat-19-wifi-5-4x-gbe-rj45-dual-sim-esim>

Price: **2.332,78 zł** gross / 1.896,57 zł net



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNXXJOLKERRMII

Information:

Teltonika RUTM55 ist ein industrieller 5G-Router, der für IoT-, M2M- und Überwachungsanwendungen eine sehr schnelle und stabile Verbindung bietet. Er bietet Download-Geschwindigkeiten von bis zu 3,4 Gbps, Unterstützung für LTE Cat 19, dual SIM sowie eSIM, was die Kontinuität der Konnektivität selbst bei einem Ausfall eines Netzes gewährleistet. Das Gerät unterstützt die Fernverwaltung über Teltonika RMS und erleichtert so Monitoring, Updates und Konfiguration. Zusätzlich ist es mit Wi-Fi 5 und 4 Gigabit-Ethernet-Ports ausgestattet, wodurch es sich sowohl für drahtlose als auch für kabelgebundene Netzwerke eignet.

Full product description

Teltonika RUTM55 - Zuverlässiger 5G-Router für industrielle Anwendungen

Der Teltonika RUTM55 ist ein industrieller 5G-Router, der hohe Datenraten von bis zu 3,4 Gbps über 5G-Technologie bietet. Mit Unterstützung für LTE Cat 19 und Dual-SIM/eSIM-Funktionalität bietet das Gerät schnelle mobile Verbindungen und zuverlässige Konnektivität in jeder Umgebung. Der RUTM55 ist die perfekte Lösung für industrielle IoT- (Internet of Things), M2M- (Machine-to-Machine-Kommunikation) und Überwachungsanwendungen, bei denen hohe Bandbreiten und stabile Verbindungen erforderlich sind.



Die Geschwindigkeit und Zuverlässigkeit von 5G

Der Teltonika RUTM55 unterstützt **5G sub-6 GHz** und bietet Downloadgeschwindigkeiten von bis zu **3,4 Gbps** und Uploadgeschwindigkeiten von bis zu **900 Mbps**. Dies macht den Router ideal für industrielle Anwendungen, die eine **schnelle Datenübertragung** und **geringe Latenzzeiten** erfordern. Mit 5G liefert das Gerät eine unglaubliche Geschwindigkeit, die für Anwendungen wie **Echtzeit-Videoüberwachung** und **Cloud-Dienste** entscheidend ist.



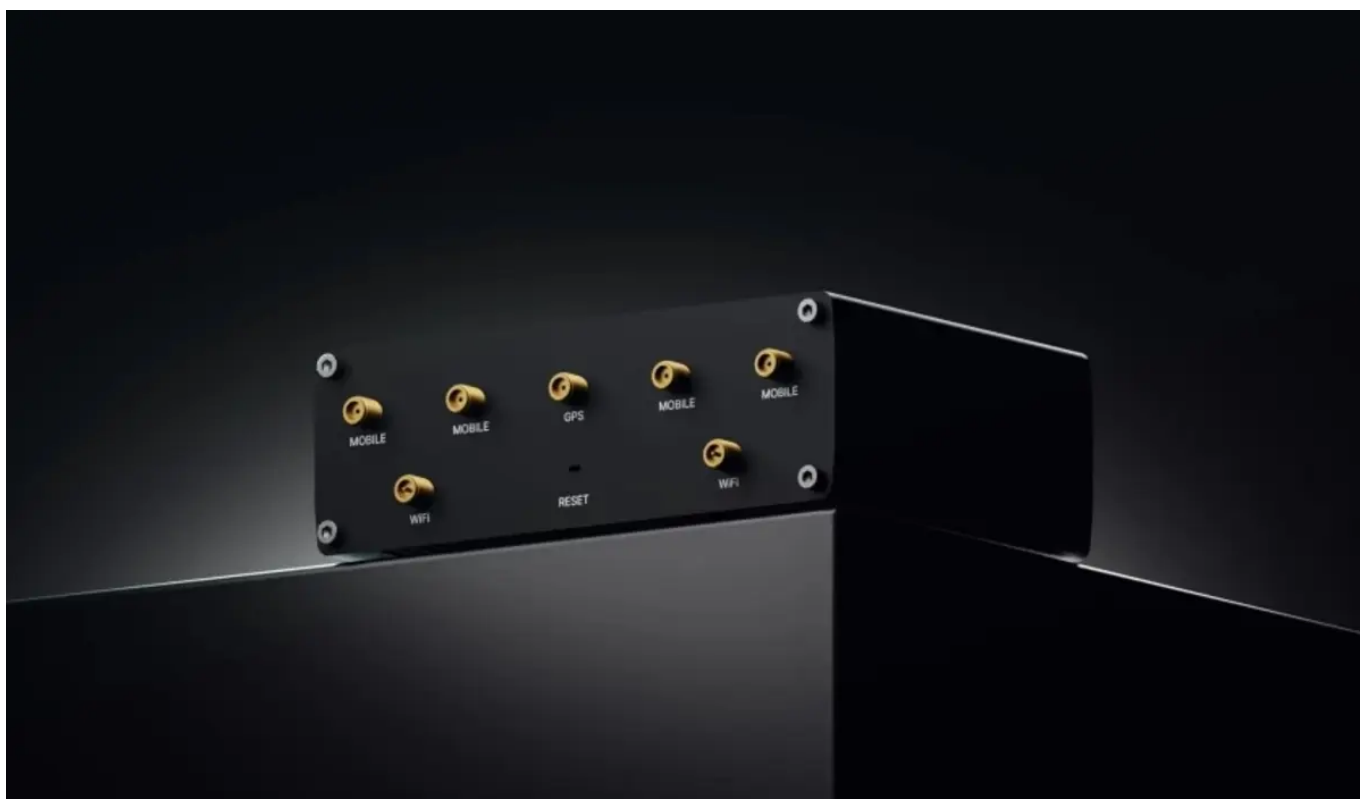
Unterstützung für Dual-SIM und eSIM

Der Teltonika RUTM55 unterstützt **Dual-SIM** und **eSIM**, was eine unterbrechungsfreie Verbindung gewährleistet, falls eine der SIM-Karten ausfällt. Mit der **automatischen SIM-Umschaltung** sorgt der Router für eine stabile Verbindung, auch unter schwierigen Bedingungen wie schlechtem Signal oder keinem Netz. Die **eSIM** ermöglicht eine einfache Konfiguration und Verwaltung von Telefonnummern, wodurch der Austausch physischer SIM-Karten überflüssig wird.



Verwaltung über die Cloud-Plattform

Der Router unterstützt die **Teltonika RMS (Remote Management System) Plattform**, die eine vollständige **Verwaltung des Geräts** und die Überwachung der **Netzwerkleistung** aus der Ferne ermöglicht. Mit dieser Funktion ist es möglich, **Software** aus der Ferne **zu aktualisieren**, die Konfiguration zu ändern oder Daten in Echtzeit zu analysieren. **RMS** erhöht den Komfort und die Effizienz der Geräteverwaltung in verteilten Netzwerken und spart Zeit und Kosten, die mit der Notwendigkeit manueller Eingriffe verbunden sind.



Unterstützung für Wi-Fi 5 und Gigabit Ethernet

Der Teltonika RUTM55 ist mit **Wi-Fi 5 (802.11ac)** ausgestattet, was drahtlose Breitbandverbindungen ermöglicht. Der Router bietet außerdem **4 1000Mbps LAN-Ports (Gigabit Ethernet)** für schnelle kabelgebundene Verbindungen. Wi-Fi 5 wiederum ermöglicht **leistungsstarke drahtlose Verbindungen** zu mehreren Geräten, was den RUTM55 zu einer guten Wahl für Anwendungen wie **erweiterte lokale Netzwerke**

oder **mobile Workstations** macht .

