



TELTONIKA RUTM16 CAT 6 LTE ROUTER, ESIM, TELIT CAT6 MODEM



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/lte-5g/teltonika-rutm16-cat-6-lte-router-esim-telit-cat6-modem>

Price: **1.336,31 zł** gross / 1.086,43 zł net



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNXXGKMMMLKRRMOK

Information:

Teltonika RUTM16 ist ein kompakter LTE Cat 6 Router für Multi-Markt-Implementierungen, ausgestattet mit einem Telit-Modem mit breiter Bandunterstützung sowie eSIM-Technologie zur Fernverwaltung von Betreiberprofilen. Zwei SIM-Steckplätze erhöhen die Zuverlässigkeit und Flexibilität der Konnektivität. Das Gerät bietet fünf Gigabit-Ethernet-Ports, darunter vier LAN- und einen WAN-Port, sowie dualbandiges Wi-Fi 5 mit Mesh und Fast Roaming. Die Unterstützung von bis zu 128 VLAN-Netzwerken erleichtert die Netzsegmentierung. Dank Anschlüssen für LTE-, Wi-Fi- und GNSS-Antennen, einem USB-Port sowie 9-50 V DC-Versorgung und passivem PoE eignet sich der RUTM16 für IoT, Automatisierung, Transport und Industrie.

Full product description

Globale LTE Cat 6-Konnektivität und eSIM-Unterstützung

Der Teltonika RUTM16 ist ein kompakter LTE-Router für Einsätze in vielen Märkten. Das Telit Cat 6-Modem bietet einen breiten Bereich unterstützter Frequenzbänder, und die integrierte eSIM-Technologie ermöglicht die Fernverwaltung von Betreiberprofilen und hilft, die Anzahl der Serviceeinsätze zu reduzieren. Zwei physische SIM-Steckplätze erhöhen zusätzlich die Flexibilität bei der Konfiguration der Mobilfunkverbindung.



Fünf Gigabit-Ethernet-Ports und dualbandiges Wi-Fi 5

Der Router ist mit fünf Gigabit-Ethernet-Ports ausgestattet, darunter vier LAN-Ports sowie ein separater WAN-Port. Dies erleichtert den Anschluss von Computern, IoT-Geräten, Terminals und Automatisierungskomponenten über ein kabelgebundenes lokales Netzwerk. Das dualbandige Wi-Fi 5, das in den 2,4-GHz- und 5-GHz-Bändern arbeitet, unterstützt Mesh- und Fast-Roaming-Funktionen. Das Gerät ermöglicht außerdem die Konfiguration von bis zu 128 VLANs auf Basis von Ports oder Tags.



Erweiterte Schnittstellen für IoT-Anwendungen

Der Teltonika RUTM16 bietet Anschlüsse für zwei LTE-Antennen, zwei Wi-Fi-Antennen sowie eine GNSS-Antenne, und der USB-Typ-A-Port ermöglicht den Anschluss zusätzlicher Geräte. Der Router kann unter anderem in der Robotik, im Transportwesen, in der Straßeninfrastruktur, in Kassensystemen sowie in Industrieanlagen eingesetzt werden. Der Spannungsbereich von 9–50 V DC sowie die Möglichkeit der passiven PoE-Versorgung über den LAN1-Port erleichtern die Anpassung des Geräts an verschiedene Installationsorte.

