



**Teltonika RUTM54 |
Промышленный 5G-
маршрутизатор | 3,4 Гбит/с,
LTE Cat 19, Wi-Fi 5, 5 порта
GbE RJ45, две SIM-
карты/eSIM**



4 779051 843008 >

link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/lte-5g/teltonika-rutm54-promyslennyj-5g-marsrutizator-34-gbit-s-lte-cat-19-wi-fi-5-5-porta-gbe-rj45-dve-sim-karty-esim>

Price: **2 718,71 zł** gross / 2 210,33 zł net



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNXXGJOLKDRMMHJ

Information:

Teltonika RUTM54 — промышленный 5G-роутер с модемом Telit, обеспечивающий быструю и стабильную связь в сетях 5G, LTE и 3G. Благодаря портам Ethernet и разъемам антенн SMA он легко интегрируется в существующую инфраструктуру и позволяет работать с внешними антеннами. Прочная конструкция подходит для сложных промышленных условий, автоматизации, мониторинга, транспорта и проектов IoT. Роутер работает на системе RutOS, предлагая удобное управление и широкие возможности настройки.

Product features

Антенна в комплекте	Yes
Тип продукта	Industrial router
Светодиодные индикаторы	Ссылка
USB-порт для зарядки	No
Брандмауэр	Yes
Слот(ы) для карты памяти	No
Universal Plug and Play (UPnP)	Yes
Глубина	95.1 mm
Алгоритмы шифрования данных	AES-CCMP
Поддержка двух SIM-карт	Yes
Тип WAN соединения	RJ-45
Система выравнивания нагрузки	Yes
Диапазон измерения влажности	10 - 90%
Тип LAN Ethernet интерфейса	Гигабитный Ethernet

Поддержка VPN (виртуальной частной сети)	OpenVPN, OpenVPN Encryption, IPsec, GRE, PPTP, L2TP, Stunnel, DMVPN, SSTP, ZeroTier, WireGuard, Tinc, Tailscale
Стандарты сети	IEEE 802.11ac
Количество портов Ethernet LAN (RJ-45)	5
Полнодуплексный режим	Yes
Авто MDI/MDI-X	Yes
Флэш-память	256 MB
Диапазон температур при эксплуатации	-40 - 60 °C
Свивка кабеля	10/100/1000Base-T(X)
Поддержка Quality of Service (QoS)	Yes
Световой индикатор	Yes
Автоматическое определение	Yes
Кнопка сброса установок	Yes
Тактовая частота процессора	880 MHz
Технология MU-MIMO	Yes
Управление через веб-интерфейс	Yes
Стандарт 5G	NR
International Protection (IP) код	IP30
Установленная операционная система	RutOS
Оперативная память	256 MB
Wi-Fi диапазоны	Двухдиапазонный (2,4 ГГц / 5 ГГц)
Wi-Fi стандартов	802.11b
Подключение Ethernet	Yes
Категория 4G LTE	20
Поколение сети мобильной связи	5G
Архитектура процессора	MIPS
Слот для SIM-карты	Yes
Основной стандарт Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Количество ядер процессора	2
Модель процессора	MIPS1004KC
Производитель процессора	MediaTek
Тип источника питания	DC
Встроенный процессор	Yes
Конструкция антенны	External
Количество антенн	7
Тип SIM карты	MiniSIM
Цвет товара	Черный
Тип внутренней памяти	DDR3
Трансляция сетевых адресов	Yes
Поддержка DMZ	Yes
Служба коротких сообщений (SMS)	Yes
Ethernet WAN	Yes
Скорость передачи данных WLAN (макс)	867 Mb/s
Тип разъема антенны	SMA/RP-SMA
DHCP сервер	Yes
Совместимость с 3G / 4G USB модемом	Yes
DSL WAN	No

Материал корпуса часов	Алюминий
Вес изделия	560 g

Full product description

Teltonika RUTM54 - промышленный роутер 5G с модемом Telit

Teltonika RUTM54 — это промышленный роутер 5G, оснащённый модемом Telit 5G, предназначенный для применения, требующего быстрой и стабильной беспроводной связи. Устройство сочетает поддержку сотовых сетей 5G, LTE и 3G с расширенными проводными возможностями, благодаря чему подходит для промышленных систем, автоматизации, видеонаблюдения и решений IoT.



Связь 5G и поддержка нескольких сетей

Роутер Teltonika RUTM54 использует модем Telit 5G, который обеспечивает высокоскоростную передачу данных в сотовых сетях. Устройство поддерживает технологии 5G, 4G LTE и 3G, обеспечивая гибкие возможности связи в зависимости от доступной инфраструктуры оператора.



Расширенные сетевые интерфейсы

Teltonika RUTM54 оснащён портами Ethernet, позволяющими интеграцию с существующей сетевой инфраструктурой. Роутер также предлагает ряд антенных разъёмов SMA, которые позволяют подключать соответствующие внешние антенны и адаптировать устройство к различным условиям установки.



Приспособлен для промышленного применения

Прочный корпус и конструкция, характерная для промышленных устройств Teltonika, делают RUTM54 подходящим для сред, требующих непрерывной работы и надёжной связи. Роутер подготовлен для монтажа в различных местах, в том числе в монтажных шкафах и системах промышленной автоматизации.



Управление и решения Teltonika

RUTM54 использует систему RutOS компании Teltonika, которая предлагает функции управления сетью и настройки устройства. Роутер поддерживает решения, предназначенные для профессиональных установок, позволяя адаптировать параметры работы к требованиям конкретного применения.

Применение роутера Teltonika RUTM54

Teltonika RUTM54 подойдёт для приложений, где требуется связь 5G и возможность интеграции с сетевыми устройствами. Его можно использовать, в частности, в промышленных системах, видеонаблюдении, автоматизации, транспорте и IoT-проектах, требующих сотового подключения.