



TELTONIKA RUTM31 COST-EFFICIENT 5G ROUTER, DUAL-SIM



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/lte-5g/teltonika-rutm31-cost-efficient-5g-router-dual-sim>

Price: **1 221,11 zł** gross / 992,77 zł net



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNXGKMMMDRMIP

Information:

TELTONIKA RUTM31 — компактный промышленный роутер 5G с поддержкой SA/NSA и 4G LTE Cat 12, предназначенный для применений, требующих стабильной и быстрой передачи данных. Два слота Mini SIM с автоматическим переключением помогают поддерживать связь при слабом сигнале, роуминге, отсутствии соединения или превышении лимита данных. Устройство предлагает гигабитные порты WAN и LAN, двухдиапазонный Wi-Fi 5 с MU-MIMO до 867 Mb/s и расширенные антенные возможности. Функция failover позволяет использовать мобильное, проводное или Wi-Fi соединение в качестве резервного. Роутер работает на RutOS, поддерживает Teltonika RMS и популярные сетевые протоколы и сервисы, а благодаря алюминиевому корпусу, IP30 и работе в диапазоне от -40°C до 75°C подойдет для требовательных промышленных установок.

Full product description

TELTONIKA RUTM31 - компактный промышленный роутер 5G с Dual SIM

TELTONIKA RUTM31 — это компактный многосетевой промышленный роутер, предназначенный для приложений, требующих интенсивной передачи данных. Устройство поддерживает 5G Sub-6 GHz в архитектурах SA и NSA, а в местах без доступа к сети 5G может использовать 4G LTE Cat 12. Два слота Mini SIM и функция автоматического переключения карт помогают сокращать перерывы в доступе к сети, вызванные, в частности, слабым сигналом, роумингом, отсутствием соединения или превышением установленного лимита данных. Роутер может использоваться в системах удалённого мониторинга, энергетической инфраструктуре и установках digital signage.



Gigabit Ethernet, двухдиапазонный Wi-Fi 5 и антенные разъемы

Роутер предлагает один порт WAN и один порт LAN, работающие на скорости 10/100/1000 Мбит/с. Двухдиапазонная сеть Wi-Fi 5 стандарта IEEE 802.11ac поддерживает MU-MIMO и передачу данных со скоростью до 867 Мбит/с. Четыре разъема SMA предназначены для антенн сотовой сети, а два разъема RP-SMA служат для подключения антенн Wi-Fi. Функция автоматического failover позволяет использовать мобильное, проводное или Wi-Fi-соединение в качестве резервного канала, что помогает сохранять доступ к сети во время отказа основного соединения.



RutOS, удаленное управление RMS и алюминиевый корпус

TELTONIKA RUTM31 работает под управлением системы RutOS на базе OpenWrt и совместим с платформой Teltonika Remote Management System. RMS позволяет удаленно отслеживать, настраивать, диагностировать и обновлять устройства, размещенные в разных локациях. Роутер поддерживает, среди прочего, OpenVPN, IPsec, WireGuard, ZeroTier, MQTT, SNMP и Modbus TCP. Корпус из анодированного алюминия имеет размеры 100 × 30 × 93,7 мм, весит 319 г и обеспечивает степень защиты IP30. Устройство может работать при температуре от -40°C до 75°C, а дополнительные крепления позволяют монтаж на DIN-рейку, стену или плоскую

поверхность.

