



TELTONIKA TRB247 CAT 1 BIS IOT GATEWAY US VERSION WITHOUT PSU



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/lte-5g/teltonika-trb247-cat-1-bis-iot-gateway-us-version-without-psu>

Price: **580,61 zł** gross / 472,04 zł net



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNXXGMMMLRMNGH

Information:

Teltonika TRB247 — промышленный gateway LTE Cat 1 bis для применений IoT и M2M, обеспечивающий стабильную сотовую связь в автоматике, телеметрии и мониторинге инфраструктуры. Оснащён портом Ethernet и интерфейсами RS232 и RS485, он упрощает интеграцию новых и старых устройств без замены существующей инфраструктуры. Металлический корпус повышает долговечность и подходит для промышленных шкафов и мест с ограниченным пространством. Устройство работает на системе RutOS, которая позволяет удобно настраивать и управлять сетевыми подключениями.

Full product description

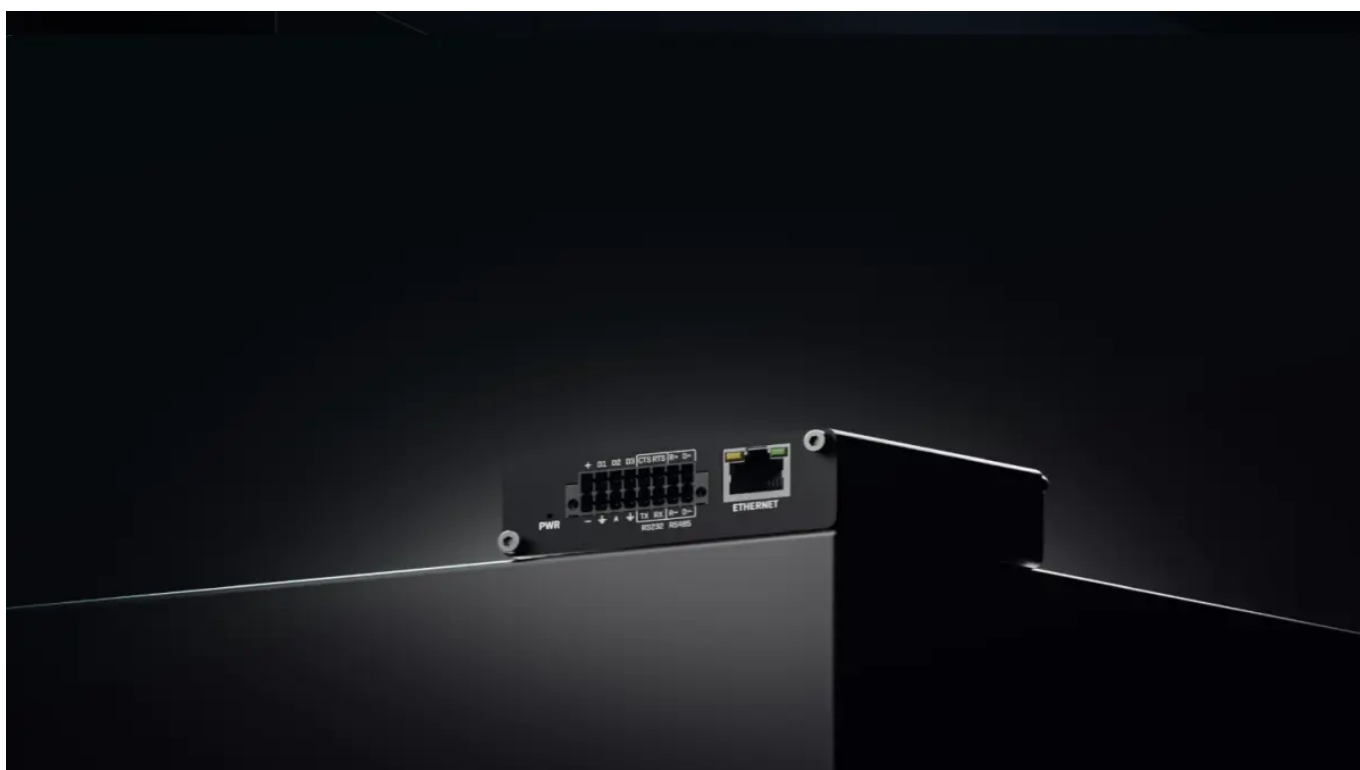
Промышленный gateway LTE Cat 1 bis Teltonika TRB247 для IoT-применений

Teltonika TRB247 — это промышленный коммуникационный шлюз LTE Cat 1 bis, предназначенный для интеграции устройств IoT с сотовой сетью. Устройство обеспечивает передачу данных в промышленных условиях и поддержку приложений, требующих стабильной M2M-связи. Металлический корпус делает gateway подходящим для установок, где требуется прочная конструкция и монтаж в промышленных шкафах или местах с ограниченным пространством.



Связь LTE Cat 1 bis и поддержка IoT

Модель TRB247 использует технологию LTE Cat 1 bis, которая обеспечивает связь устройств IoT через сотовую сеть. Gateway оснащён интегрированными коммуникационными решениями, позволяющими передавать данные между подключёнными устройствами и системами управления. Благодаря компактной конструкции он может применяться в промышленной автоматике, мониторинге инфраструктуры и телеметрических решениях.



Интерфейсы Ethernet, RS232 и RS485

Teltonika TRB247 предлагает широкий набор коммуникационных интерфейсов, включая порт Ethernet и промышленные последовательные интерфейсы RS232 и RS485. Такое оснащение позволяет подключать промышленные устройства, контроллеры и измерительные системы без необходимости замены существующей коммуникационной инфраструктуры. Gateway помогает интегрировать устаревшие устройства с IoT-решениями, основанными на сотовой передаче данных.



Промышленная конструкция и гибкое применение

Корпус, выполненный из металла, позволяет использовать устройство в требовательных промышленных установках. TRB247 подготовлен для работы как элемент инфраструктуры IoT, где важна связь между полевыми устройствами и системами удалённого управления. Конструкция позволяет монтировать устройство в стандартных промышленных решениях и легко интегрировать его в существующие установки.

Управление устройством и настройка

Gateway Teltonika TRB247 использует систему RutOS, которая предлагает инструменты для настройки и управления сетевыми подключениями. Программное обеспечение позволяет адаптировать параметры работы устройства к конкретному применению и поддерживает сетевые функции, используемые в промышленных IoT-решениях.

Применение Teltonika TRB247

TRB247 может использоваться в системах автоматизации, мониторинга машин, телеметрии и других установках, требующих беспроводной связи. Сочетание LTE Cat 1 bis, интерфейсов Ethernet, RS232 и RS485 позволяет использовать gateway как посредник между промышленными устройствами и IoT-платформами.