



TELTONIKA TRB247 CAT 1 BIS IOT GATEWAY US VERSION WITHOUT PSU



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/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 es un gateway industrial LTE Cat 1 bis para aplicaciones IoT y M2M, que ofrece una comunicación móvil estable en automatización, telemetría y monitorización de infraestructuras. Equipado con un puerto Ethernet y interfaces RS232 y RS485, facilita la integración de dispositivos nuevos y antiguos sin sustituir la infraestructura existente. La carcasa metálica aumenta la durabilidad y resulta adecuada para armarios industriales y lugares con espacio limitado. El dispositivo funciona con el sistema RutOS, que permite una configuración cómoda y la gestión de las conexiones de red.

Full product description

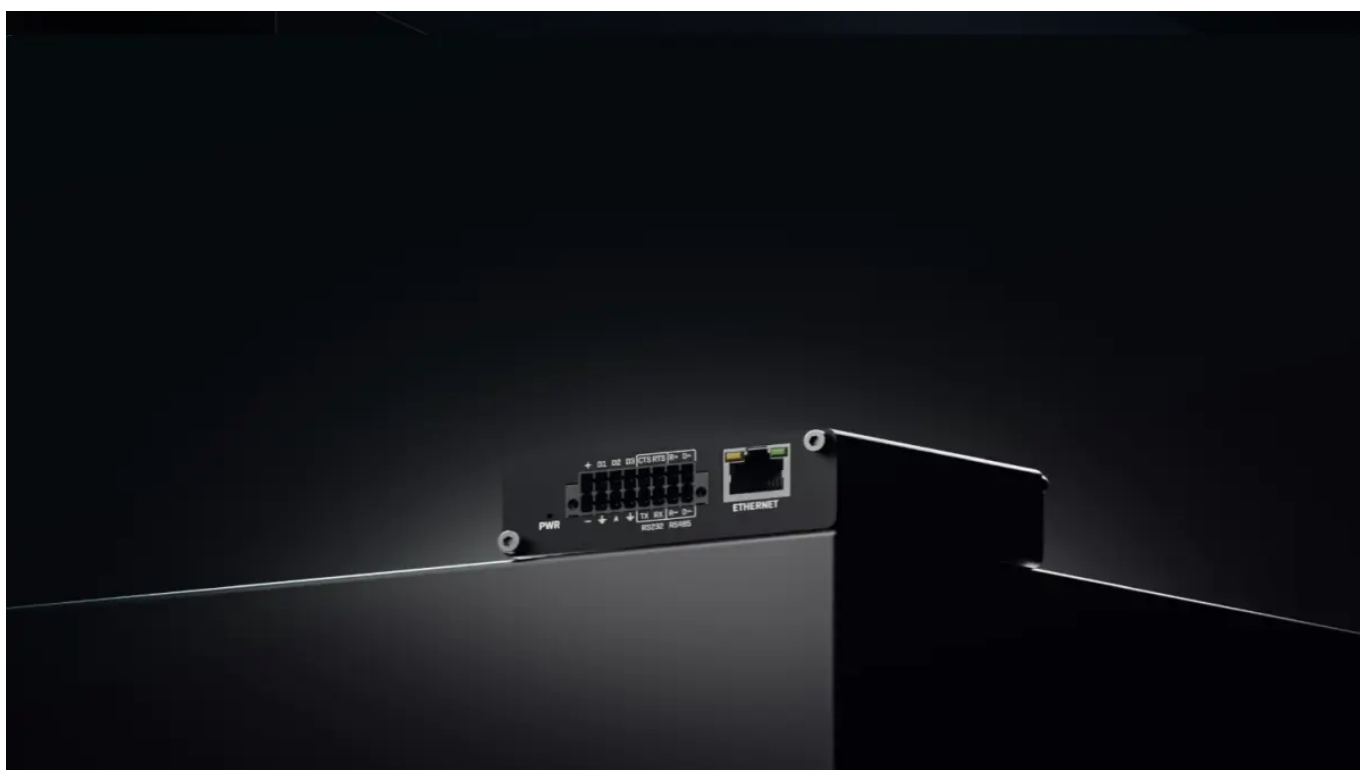
Teltonika TRB247 gateway industrial LTE Cat 1 bis para aplicaciones IoT

Teltonika TRB247 es una pasarela de comunicación industrial LTE Cat 1 bis diseñada para integrar dispositivos IoT con la red móvil. El dispositivo permite la transmisión de datos en entornos industriales y la compatibilidad con aplicaciones que requieren una comunicación M2M estable. La carcasa metálica hace que el gateway sea adecuado para instalaciones que requieren una construcción duradera y montaje en armarios industriales o en lugares con espacio limitado.



Conectividad LTE Cat 1 bis y compatibilidad con IoT

El modelo TRB247 utiliza la tecnología LTE Cat 1 bis, que permite la comunicación de dispositivos IoT a través de la red móvil. El gateway ha sido equipado con soluciones de comunicación integradas que permiten la transmisión de datos entre los dispositivos conectados y los sistemas de gestión. Gracias a su diseño compacto, puede utilizarse en automatización industrial, monitorización de infraestructuras y soluciones de telemetría.



Interfaces Ethernet y RS232 y RS485

Teltonika TRB247 ofrece un amplio conjunto de interfaces de comunicación, incluido un puerto Ethernet y las interfaces serie industriales RS232 y RS485. Este equipamiento permite conectar dispositivos industriales, controladores y sistemas de medición sin necesidad de sustituir la infraestructura de comunicación existente. El gateway ayuda a integrar dispositivos antiguos con soluciones IoT basadas en transmisión móvil.



Diseño industrial y uso flexible

La carcasa de metal permite utilizar el dispositivo en instalaciones industriales exigentes. TRB247 ha sido preparado para funcionar como parte de la infraestructura IoT, donde es importante la comunicación entre los dispositivos de campo y los sistemas de gestión remota. Su diseño permite el montaje en soluciones industriales estándar y una fácil integración con instalaciones existentes.

Gestión del dispositivo y configuración

El gateway Teltonika TRB247 utiliza el sistema RutOS, que ofrece herramientas para la configuración y la gestión de las conexiones de red. El software permite adaptar los parámetros de funcionamiento del dispositivo a una aplicación concreta y gestionar las funciones de red utilizadas en soluciones de IoT industrial.

Aplicaciones de Teltonika TRB247

TRB247 puede utilizarse en sistemas de automatización, monitorización de máquinas, telemetría y otras instalaciones que requieren comunicación inalámbrica. La combinación de LTE Cat 1 bis, interfaces Ethernet, RS232 y RS485 permite utilizar el gateway como intermediario entre dispositivos industriales y plataformas IoT.