



TELTONIKA TRB247 CAT 1 BIS IOT GATEWAY US VERSION WITHOUT PSU



link to the product:

<https://www.batna24.com/tr/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: DNXXGKMMMLRMNGH

Information:

Teltonika TRB247, IoT ve M2M uygulamaları için endüstriyel LTE Cat 1 bis gateway olup, otomasyon, telemetri ve altyapı izlemede kararlı hücresel iletişim sağlar. Ethernet portu ile RS232 ve RS485 arayüzleriyle donatılmıştır, mevcut altyapıyı değiştirmeden yeni ve eski cihazların entegrasyonunu kolaylaştırır. Metal gövde dayanıklılığı artırır ve endüstriyel panolarda ile sınırlı alanlarda kullanım için uygundur. Cihaz, ağ bağlantılarının kolay yapılandırılması ve yönetilmesini sağlayan RutOS sistemi üzerinde çalışır.

Full product description

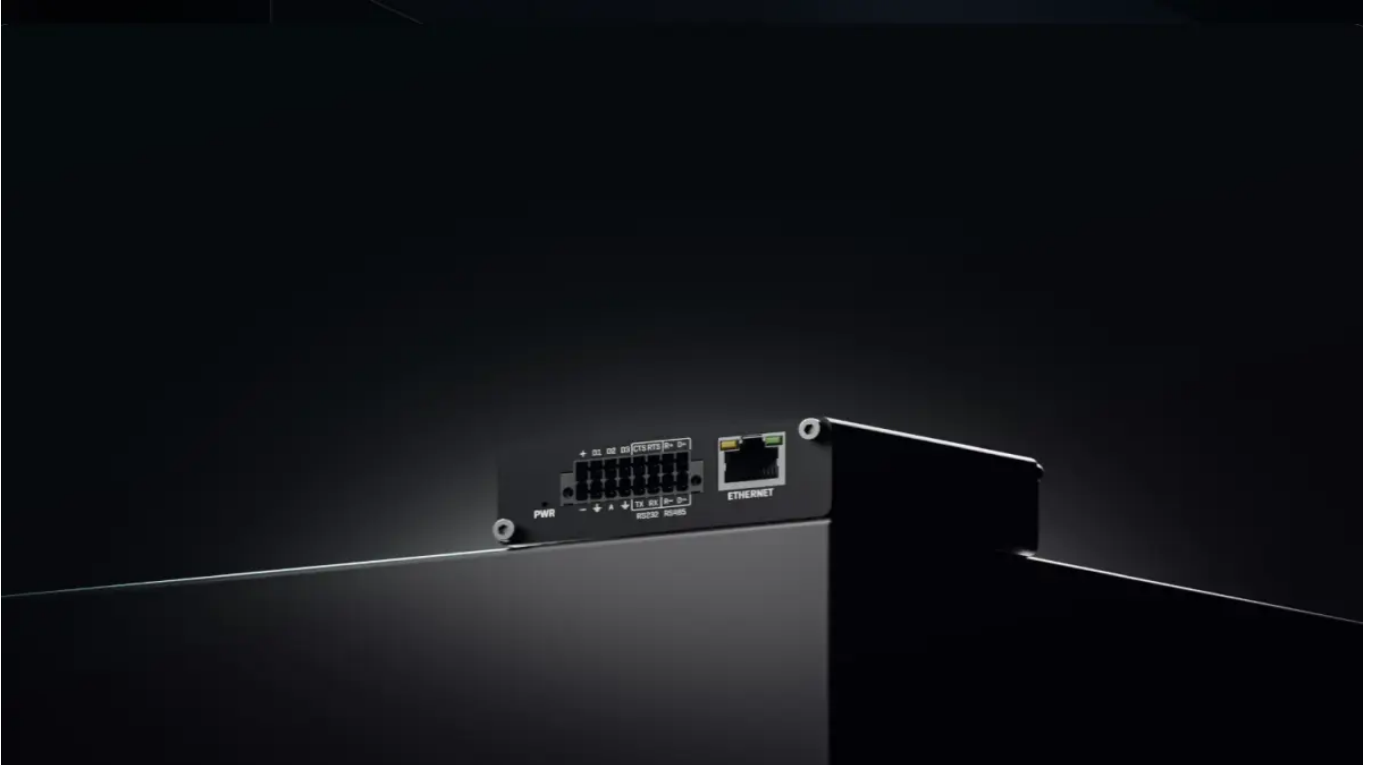
Teltonika TRB247 endüstriyel IoT uygulamaları için LTE Cat 1 bis gateway

Teltonika TRB247, IoT cihazlarını hücresel ağa entegre etmek için tasarlanmış endüstriyel bir LTE Cat 1 bis iletişim geçididir. Cihaz, endüstriyel ortamlarda veri iletimini ve kararlı M2M iletişimi gerektiren uygulamaların desteğini sağlar. Metal gövde, gateway'in dayanıklı bir yapıya ve endüstriyel panolara veya sınırlı alanlara montaj gerektiren kurulumlarda iyi çalışmasını sağlar.



LTE Cat 1 bis bağlantısı ve IoT desteği

TRB247 modeli, IoT cihazlarının hücresel ağ üzerinden iletişim kurmasını sağlayan LTE Cat 1 bis teknolojisini kullanır. Gateway, bağlı cihazlar ile yönetim sistemleri arasında veri aktarımına olanak tanıyan entegre iletişim çözümleriyle donatılmıştır. Kompakt yapısı sayesinde endüstriyel otomasyonda, altyapı izlemede ve telemetri çözümlerinde kullanılabilir.



Ethernet ile RS232 ve RS485 arayüzleri

Teltonika TRB247, Ethernet portu ve endüstriyel seri arayüzler RS232 ile RS485 dahil olmak üzere geniş bir iletişim arayüzü seti sunar. Bu donanım, mevcut iletişim altyapısını değiştirmeye gerek kalmadan endüstriyel cihazların, kontrolörlerin ve ölçüm sistemlerinin bağlanmasını sağlar. Gateway, eski cihazların hücresel iletme dayalı IoT çözümleriyle entegrasyonuna yardımcı olur.



Endüstriyel tasarım ve esnek kullanım

Metalden yapılmış gövde, cihazın zorlu endüstriyel kurulumlarda kullanılmasına olanak tanır. TRB247, saha cihazları ile uzaktan yönetim sistemleri arasındaki iletişimin önemli olduğu IoT altyapısının bir parçası olarak çalışmak üzere hazırlanmıştır. Tasarım, standart endüstriyel çözümlere montajı ve mevcut kurulumlarla kolay entegrasyonu mümkün kılar.

Cihaz yönetimi ve yapılandırma

Teltonika TRB247 gateway, ağ bağlantılarının yapılandırılması ve yönetimi için araçlar sunan RutOS sistemini kullanır. Yazılım, cihazın çalışma parametrelerinin belirli uygulamaya göre ayarlanmasını ve endüstriyel IoT çözümlerinde kullanılan ağ işlevlerinin desteklenmesini sağlar.

Teltonika TRB247 uygulamaları

TRB247, otomasyon sistemlerinde, makine izlemede, telemetride ve kablosuz iletişim gerektiren diğer kurulumlarda kullanılabilir. LTE Cat 1 bis, Ethernet, RS232 ve RS485 arayüzlerinin birleşimi, gateway'in endüstriyel cihazlar ile IoT platformları arasında bir aracı olarak kullanılmasını sağlar.