



Teltonika TRM500 | 5G Modem | 3,4Gbps, LTE Cat 19, 4x SMA, USB Type-C



link to the product:

<https://www.batna24.com/tr/p/lte-5g/teltonika-trm500-5g-modem-34gbps-lte-cat-19-4x-sma-usb-type-c>

Price: **1.555,19 zł** gross / 1.264,38 zł net



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNXXGJOLKGRMMJQ

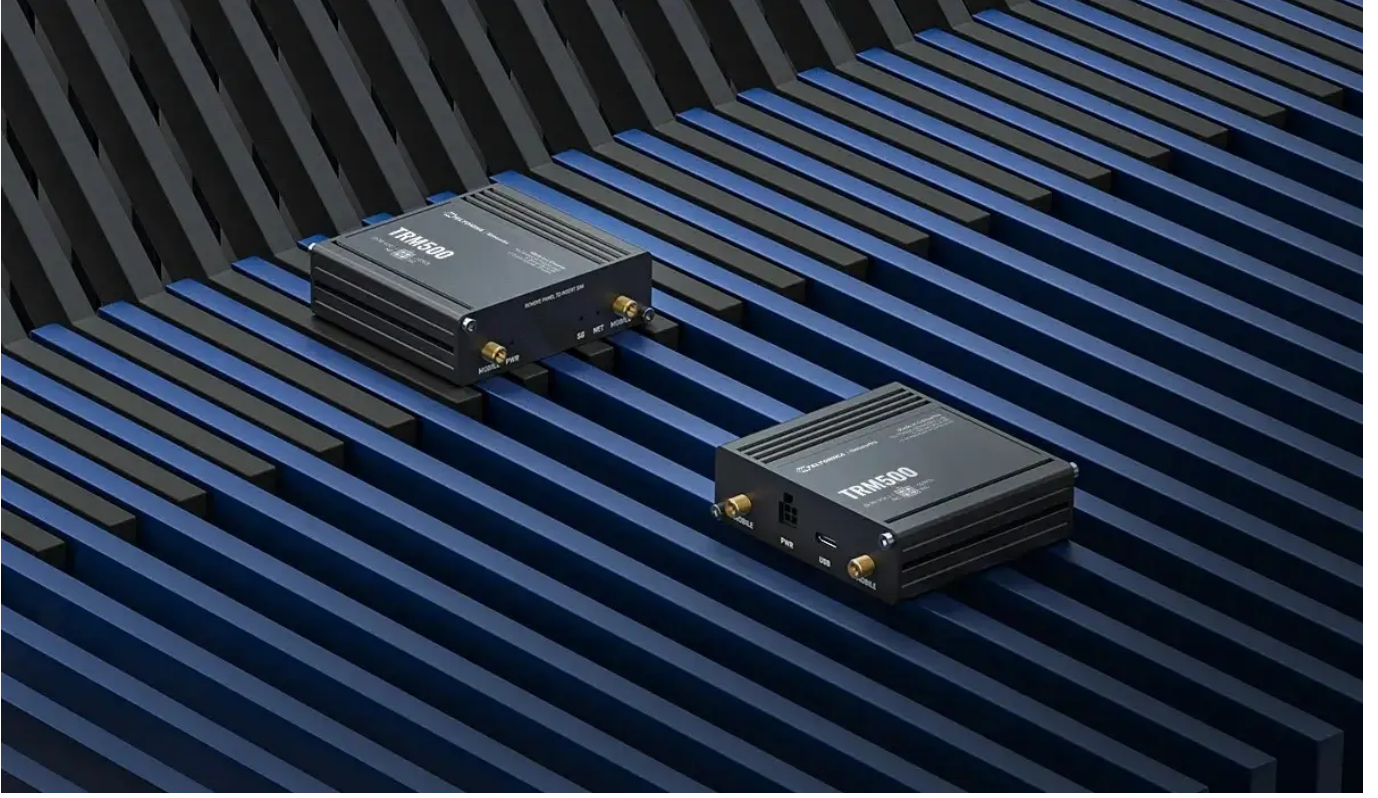
Information:

Teltonika TRM500, zorlu IoT, M2M ve izleme uygulamalarında çok hızlı ve kararlı bağlantı sağlayan endüstriyel bir 5G modemdir. 5G Sub-6 GHz'i 3.4 Gbps'ye kadar indirme ve 900 Mbps'ye kadar yükleme hızlarıyla destekler; ayrıca LTE Cat 19 desteği sayesinde 5G'nin bulunmadığı yerlerde 4G ağlarıyla uyumluluk sağlar. USB Type-C üzerinden güç beslemesi ve PoE desteği kurulumu kolaylaştırır; anodize alüminyum gövde ve IP30 koruma sınıfı ise endüstriyel koşullarda dayanıklılık sağlar. Fabrikalar, depolar ve araçlar için güvenilir bir çözümdür.

Full product description

Teltonika TRM500 - Endüstriyel Uygulamalarda Hızlı ve Kararlı 5G Bağlantısı

Teltonika TRM500, zorlu ortamlarda hızlı ve güvenilir mobil bağlantı sağlamak için tasarlanmış endüstriyel bir 5G modemdir. 5G (6 GHz altı) desteği ile TRM500, 3,4 Gbps'ye kadar indirme hızları ve 900 Mbps'ye kadar yükleme hızları sunarak yüksek verim ve düşük gecikme süresi gerektiren uygulamalar için idealdir. 5G modem ayrıca LTE Cat 19'u destekleyerek mevcut ağlarla uyumluluk sağlar ve IoT (Nesnelerin İnterneti), M2M (Makineler arası iletişim) ve izleme uygulamaları için geniş bir uygulama yelpazesi sunar.



Yüksek hızlı 5G iletimi

Teltonika TRM500, 3,4 Gbps'ye kadar indirme hızları ve 900 Mbps'ye kadar yükleme hızları sunan 6 GHz altı 5G'yi destekler. Sonuç olarak 5G modem, gerçek zamanlı video gözetimi ve uzaktan cihaz yönetimi gibi veri yoğun uygulamalar için gereken bant genişliğini sağlar. 5G, yüksek hızlı bağlantılar sağlayarak en zorlu ortamlarda bile sorunsuz veri aktarımına olanak tanır.



LTE Cat 19 için destek

Teltonika TRM500 ayrıca LTE Cat 19'u destekleyerek 5G'nin mevcut olmadığı alanlarda istikrarlı bağlantılar sağlar. LTE Cat 19, 1,6 Gbps'ye kadar indirme hızları ve 150 Mbps'ye kadar yükleme hızları sunarak TRM500'ü 4G ağlarıyla uyumlu hale getirir. Bu özellik sayesinde modem, kesintisiz bağlantı sağlayarak 5G'nin mevcut olmadığı durumlarda bağlantının sürekliliğine olanak tanır.



USB Type-C ve PoE üzerinden güç kaynağı

Teltonika TRM500, kurulum kolaylığı ve esnekliği için USB Type-C ile güçlendirilmiştir ve tek bir bağlantı noktası üzerinden güç ve veri aktarımına izin verir. Ayrıca, modem PoE'yi (Ethernet Üzerinden Güç) destekleyerek zor yerlere kurulumu kolaylaştırır. Bu özellik sayesinde TRM500, geleneksel bir güç kaynağı ile güç sağlamanın zor olduğu yerlere kurulabilir



Endüstriyel koşullara karşı yüksek direnç

Teltonika TRM500, mekanik hasara ve kirlenmeye karşı direnç için eloksallı bir alüminyum gövdeye sahiptir. IP30 derecesi toza ve kire karşı koruma sağlayarak 5G modemi endüstriyel uygulamalar ve zorlu koşullara maruz kalan ortamlar için uygun hale getirir. Bu da TRM500'ü fabrikalar, depolar veya araçlardaki uygulamalar için uygun hale getirir.

