



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



link to the product:

<https://www.batna24.com/cs/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: DNXGJOLKGRMMJQ

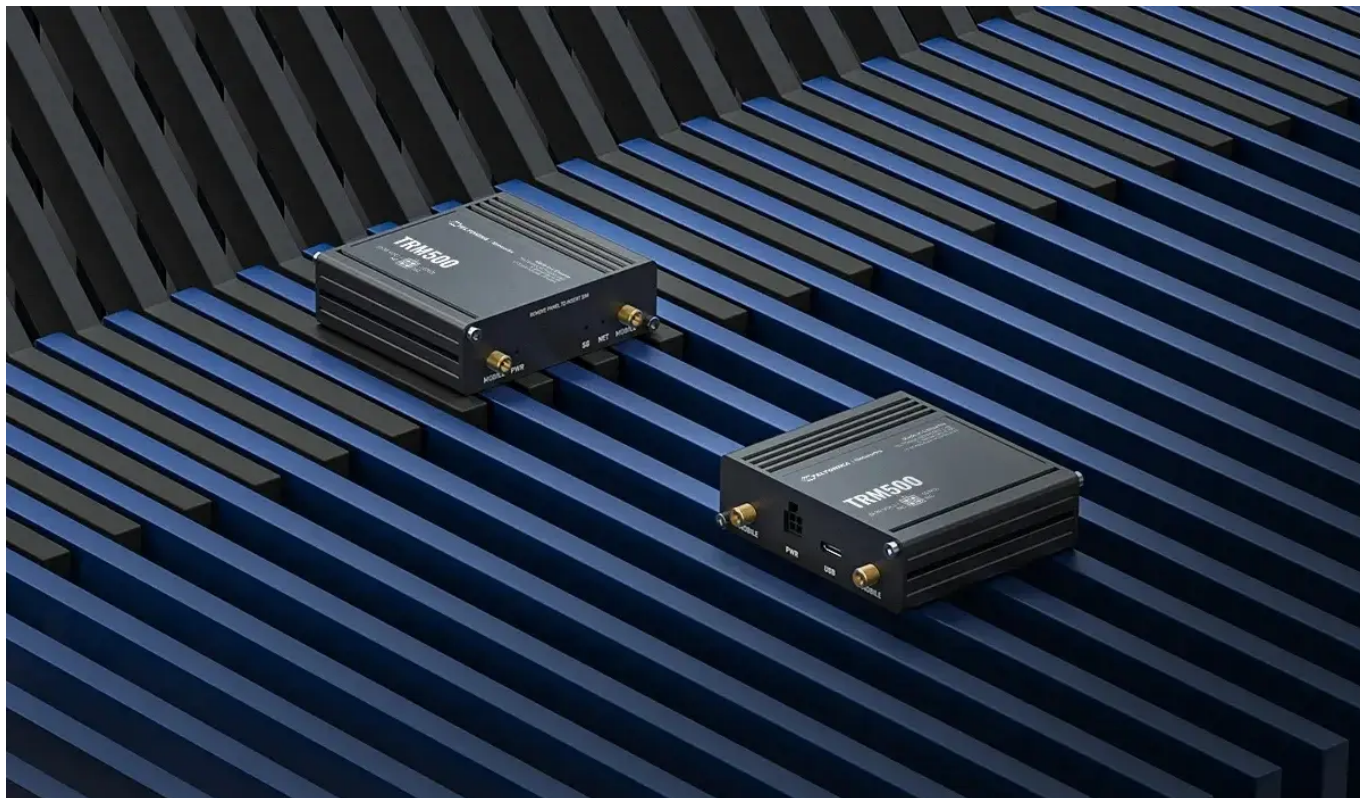
Information:

Teltonika TRM500 je průmyslový modem 5G zajišťující velmi rychlé a stabilní připojení v náročných aplikacích IoT, M2M a monitoringu. Podporuje 5G Sub-6 GHz s rychlostí stahování až 3.4 Gbps a odesílání až 900 Mbps, a také LTE Cat 19, což zaručuje kompatibilitu se sítěmi 4G tam, kde 5G není dostupné. Napájení přes USB Type-C a podpora PoE usnadňují instalaci, zatímco skříň z eloxovaného hliníku a stupeň krytí IP30 zajišťují odolnost v průmyslových podmínkách. Je to spolehlivé řešení pro továrny, sklady a vozidla.

Full product description

Teltonika TRM500 - rychlé a stabilní připojení 5G v průmyslových aplikacích

Teltonika TRM500 je průmyslový 5G modem navržený pro poskytování rychlého a spolehlivého mobilního připojení v náročných prostředích. Díky podpoře 5G (sub-6 GHz) nabízí TRM500 rychlost stahování až 3,4 Gb/s a rychlost odesílání až 900 Mb/s, takže je ideální pro aplikace vyžadující vysokou propustnost a nízkou latenci. Modem 5G podporuje také LTE Cat 19, což zajišťuje kompatibilitu se stávajícími sítěmi a nabízí širokou škálu aplikací pro IoT (internet věcí), M2M (komunikace stroj-stroj) a monitorovací aplikace.



Vysokorychlostní přenos 5G

Teltonika TRM500 podporuje 5G sub-6 GHz a nabízí rychlost stahování až 3,4 Gb/s a rychlost odesílání až 900 Mb/s. Díky tomu modem 5G poskytuje šířku pásma potřebnou pro datově náročné aplikace, jako je video dohled v reálném čase a vzdálená správa zařízení. Modem 5G poskytuje vysokorychlostní připojení a umožňuje bezproblémový přenos dat i v těch nejnáročnějších prostředích.



Podpora LTE Cat 19

Teltonika TRM500 podporuje také LTE Cat 19, což umožňuje stabilní připojení v oblastech, kde není k dispozici 5G. LTE Cat 19 nabízí rychlost stahování až 1,6 Gb/s a rychlost odesílání až 150 Mb/s, takže TRM500 je kompatibilní se sítěmi 4G. Díky této funkci poskytuje modem nepřerušované připojení, což umožňuje kontinuitu připojení v případech, kdy není k dispozici 5G.



Napájení přes USB typu C a PoE

Zařízení Teltonika TRM500 je napájeno pomocí rozhraní USB typu C, které umožňuje pohodlnou instalaci a flexibilitu, a umožňuje přenos energie a dat prostřednictvím jediného portu. Modem navíc podporuje PoE (Power over Ethernet), což usnadňuje instalaci na obtížných místech. Díky této funkci lze TRM500 instalovat na místech, kde je obtížné zajistit napájení pomocí tradičního zdroje napájení.



Vysoká odolnost vůči průmyslovým podmínkám

Teltonika TRM500 má eloxovaný hliníkový kryt, který je odolný proti mechanickému poškození a znečištění. Stupeň krytí IP30 zajišťuje ochranu proti prachu a nečistotám, díky čemuž je modem 5G vhodný pro průmyslové aplikace a prostředí vystavené drsným podmínkám. Díky tomu je TRM500 vhodný pro aplikace v továrnách, skladech nebo vozidlech.

