



Teltonika TRM200 | Modem LTE Industrial | Cat 4, Micro USB



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/lte-5g/teltonika-trm200-modem-lte-industrial-cat-4-micro-usb>

Price: **322,56 zł** gross / 262,24 zł net



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNXXGJOLKFRMMJH

Information:

Teltonika TRM200 é um modem LTE Cat 4 industrial que oferece conectividade estável e rápida para aplicações IoT, monitorização e controlo remoto. Oferece velocidades de até 75 Mbps de download e 50 Mbps de upload, e a alimentação e a transmissão de dados são realizadas através de microUSB, o que facilita a instalação e a integração. O suporte a dual SIM e eSIM com comutação automática aumenta a fiabilidade da ligação, e a caixa de alumínio com proteção IP30 suporta o funcionamento em condições industriais exigentes.

Product features

Altura	25 mm
Tipo de antena	External
Indicadores LED	Rede
Largura	74.5 mm
Profundidade	64.5 mm
Tipo de conector USB	Micro-USB
Velocidade do modem	9375 Kb/s
Certificados de conformidade	CB
Intervalo de medição de temperatura	10 - 90%
Tipo de modem	LTE modem
LED de indicação de energia	Yes
Temperatura de funcionamento (T-T)	-40 - 75 °C
Cor do produto	Preto
Peso do produto (lb)	274 g

Full product description

Teltonika TRM200 - Modem LTE industrial para ligações móveis estáveis

O Teltonika TRM200 é um **modem LTE** (Long-Term Evolution - tecnologia de dados de banda larga) **industrial** concebido para fornecer **conetividade estável e rápida** para aplicações IoT (Internet das Coisas). Com suporte para **LTE Cat 4** (Categoria 4, velocidades até 75 Mbps de transferência e 50 Mbps de carregamento), o modem proporciona **uma transferência de dados rápida** em ambientes exigentes. O TRM200 oferece **microUSB** (Universal Serial Bus) para fácil alimentação e conectividade de dispositivos, tornando-o uma excelente escolha para aplicações **móveis** e **pontos de acesso remoto**.



Transmissão de alta velocidade LTE Cat 4

O Teltonika TRM200 suporta **LTE Cat 4**, oferecendo velocidades de download de **até 75 Mbps** e velocidades de upload de **até 50 Mbps**. Isto torna o modem LTE ideal para aplicações que requerem uma ligação de rede estável e rápida, como a vigilância por vídeo em tempo real ou o controlo remoto de dispositivos. O LTE Cat 4 permite **a transferência de dados** a alta velocidade, o que é essencial para aplicações que exigem muita largura de banda.



Ligação fácil e alimentação eléctrica através de MicroUSB

O Teltonika TRM200 oferece **alimentação e conexão via microUSB** para fácil instalação e integração com dispositivos. MicroUSB é um padrão amplamente utilizado, permitindo fácil troca de dados e energia a partir de uma única porta. Com esta característica, **o TRM200** é ideal para **aplicações móveis** e locais onde é necessária uma instalação simples e económica em termos de espaço.



Suporte Dual SIM e eSIM

O Teltonika TRM200 suporta **dual SIM** (dual Subscriber Identity Module), o que permite a utilização de dois cartões SIM em simultâneo. A função **de comutação automática do SIM** assegura **a continuidade da ligação**, mesmo no caso de um sinal fraco ou de uma falha de rede num dos cartões SIM. Além disso, o dispositivo **suporta eSIM** (SIM incorporado), o que simplifica a gestão do número de telefone e aumenta a flexibilidade na seleção do operador.



Resistência às condições industriais

O Teltonika TRM200 foi concebido para funcionar em ambientes industriais adversos, graças à sua **caixa de alumínio** e à **classificação IP30** (Ingress Protection - proteção contra objectos estranhos e água). A caixa IP30 oferece resistência ao pó e a outros contaminantes, tornando a unidade ideal para fábricas, armazéns e outros ambientes industriais. Graças à **sua elevada resistência às condições exteriores**, o TRM200 proporciona um funcionamento duradouro e fiável em ambientes adversos.

