



Teltonika TRB256 | NB-IoT gateway | 4G LTE, 1x RJ45 100Mb/s, RS232, RS485



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/lte-5g/teltonika-trb256-nb-iot-gateway-4g-lte-1x-rj45-100mb-s-rs232-rs485>

Price: **506,87 zł** gross / 412,09 zł net



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNXXGLHJIRMLOP

Product features

Altura	25 mm
Tipo de antena	External
Porta WAN	Ethernet (RJ-45)
Método de autenticação	Pre-shared key, digital certificates, X.509 certificates, TACACS+, Radius, IP & Login attempts block
Plug and Play universal (UPnP)	Yes
Segurança de firewall	Yes
Largura	83 mm
Profundidade	74.2 mm
Intervalo de medição de temperatura	10 - 90%
Normas de Comunicações	IEEE 802.3
Quantidade de portas Ethernet LAN (RJ-45)	1
Voltagem de entrada DC	9 V
Temperatura de funcionamento (T-T)	-40 - 75 °C
Segurança	CE: EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020, EN IEC 62311:2020 RCM: AS/NZS 62368.1:2022 CB: IEC 62368-1:2018
Suporte para Quality of Service (QoS)	Yes
Porta RS-232	1
Protocolos de rede suportados	TCP, UDP, IPv4, IPv6, ICMP, NTP, DNS, HTTP, HTTPS, SFTP, FTP, SMTP, SSL/TLS, ARP, VRRP, PPP, PPPoE, UPNP, SSH, DHCP, Telnet, SMPP, SNMP, MQTT, Wake On Lan (WOL)

Botão reset	Yes
Protocolos de gestão	WEB UI, FOTA, SSH, SMS, Call, TR-069, MQTT, SNMP, JSON-RPC, RMS
DNS dinâmico (DDNS)	Yes
Gestão web-based	Yes
Número de cartões SIM simultâneos	2
Código de proteção internacional (IP)	IP30
Tipo de interface em série	RS-232
Ranhura cartão SIM	Yes
Tipo de cartão SIM	MiniSIM
Cor do produto	Preto
Network address translation (NAT)	Yes
Prevenção de ataque DoS	Yes
Compatível com DMZ	Yes
Tipo de conector de antena	R-SMA
Material do estojo de relógio	Alumínio
Painel de controlo	No
Peso do produto (lb)	165 g

Full product description

Interfaces WAN versáteis

O **TRB256** está equipado com uma variedade de interfaces WAN, **como entrada/saída (I/O), RS232, RS485** e uma **porta Ethernet**. Com estas interfaces, o dispositivo pode ser integrado numa grande variedade de sistemas e dispositivos, oferecendo flexibilidade e compatibilidade ao mais alto nível.

Cartão SIM duplo para conectividade contínua

Um dos principais pontos fortes do **TRB256 LTE M1/NB-IoT Gateway** é a sua função **dual-SIM**, que assegura uma ligação contínua e fiável. Com esta funcionalidade, o router alterna automaticamente entre cartões SIM em caso de perda de sinal, assegurando uma comunicação ininterrupta em todos os momentos.

Suporte da banda de frequência de 450 MHz

Uma característica única do **TRB256** é o seu suporte para a banda de frequência de **450 MHz**. Esta frequência permite uma melhor penetração **do sinal LTE** em comparação com as frequências padrão, tornando este router ideal para aplicações **M2M (máquina-a-máquina)**. Como resultado, o **TRB256** proporciona uma conectividade fiável e estável, mesmo nas condições mais exigentes.