



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



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/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

Altezza	25 mm
Tipo di antenna	External
Porta WAN	Ethernet (RJ-45)
Metodo di autenticazione	Pre-shared key, digital certificates, X.509 certificates, TACACS+, Radius, IP & Login attempts block
Universal Plug and Play (UPnP)	Yes
Sicurezza firewall	Yes
Larghezza	83 mm
Profondità	74.2 mm
Intervallo di misura dell'umidità	10 - 90%
Standard di rete	IEEE 802.3
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Voltaggio input DC	9 V
Intervallo temperatura di funzionamento	-40 - 75 °C
Sicurezza	CE: EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020, EN IEC 62311:2020 RCM: AS/NZS 62368.1:2022 CB: IEC 62368-1:2018
Supporto qualità del servizio (QoS)	Yes
Porta RS-232	1
Protocolli di rete supportati	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)

Tasto reset	Yes
Protocolli di gestione	WEB UI, FOTA, SSH, SMS, Call, TR-069, MQTT, SNMP, JSON-RPC, RMS
DNS Dinamico (DDNS)	Yes
Gestione web-based	Yes
Numero di schede SIM simultanee	2
Codice di protezione internazionale (IP)	IP30
Tipo interfaccia seriale	RS-232
Slot per scheda SIM	Yes
Tipologia SIM card	MiniSIM
Colore del prodotto	Nero
NAT (Traduzione dell'indirizzo di rete)	Yes
Prevenzione attacco DoS	Yes
Supporto DMZ	Yes
Tipo connettore antenna	R-SMA
Materiale cassa	Alluminio
Pannello di controllo	No
Peso prodotto	165 g

Full product description

Interfacce WAN versatili

Il **TRB256** è dotato di una serie di interfacce WAN, quali **ingresso/uscita (I/O)**, **RS232**, **RS485** e una **porta Ethernet**. Grazie a queste interfacce, il dispositivo può essere integrato in un'ampia gamma di sistemi e dispositivi, offrendo flessibilità e compatibilità ai massimi livelli.

Doppia scheda SIM per una connettività continua

Uno dei punti di forza del **gateway TRB256 LTE M1/NB-IoT** è la funzione **dual-SIM**, che garantisce una connessione continua e affidabile. Grazie a questa funzione, il router passa automaticamente da una scheda SIM all'altra in caso di perdita di segnale, garantendo una comunicazione ininterrotta in qualsiasi momento.

Supporto della banda di frequenza 450 MHz

Una caratteristica unica del **TRB256** è il supporto della banda di frequenza di **450 MHz**. Questa frequenza consente una migliore penetrazione del **segnale LTE** rispetto alle frequenze standard, rendendo questo router ideale per le applicazioni **M2M (machine-to-machine)**. Di conseguenza, il **TRB256** offre una connettività affidabile e stabile anche nelle condizioni più difficili.