



Teltonika TRB245 | LTE Cat 4-Gateway, | RS232/RS485, GPS



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/lte-5g/teltonika-trb245-lte-cat-4-gateway-rs232-rs485-gps>

Price: **541,20 zł** gross / 440,00 zł net



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNXXGFPQKJRM00

Product features

Behördliche Zulassung	CE/RED, EAC, RoHS, WEEE. EN 300 511; ETSI EN 301 489 (-1/-19/-52 drafts); ETSI EN 301 908 (-1/-2/-13) EMC/Immunity: EN 61000-4-2, -3, -4, -5, -6, -11
Höhe	74 mm
LED-Anzeigen	Leistung
Breite	83 mm
Tiefe	25 mm
Konsolen-Port	RS-232
Feuchtigkeitsmessbereich	10 - 90%
Warentarifnummer (HS)	85176990
Netzstandard	IEEE 802.3
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Betriebstemperatur	-40 - 75 °C
Sicherheit	IEC 62368-1:2014, EN 50385:2017, EN 62232:2017
Quality of Service (QoS) Support	Yes
RS-232 port	1
Unterstützte Netzwerkprotokolle	TCP, UDP, IPv4, IPv6, ICMP, NTP, DNS, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, SSL v3, TLS, ARP, PPP (planned), SSH, DHCP, Telnet, MQTT (planned), Wake On Lan (WOL) (planned)
VLAN-Unterstützung	Yes
Reset-Knopf	Yes
Management-Protokolle	SNMP

Serielle Schnittstelle	RS-232/485
SIM-Karten-Slot	Yes
Produktfarbe	Grau
Netzwerkadressenübersetzung (NAT)	Yes
DMZ-Unterstützung	Yes
Produktgewicht	165 g

Full product description

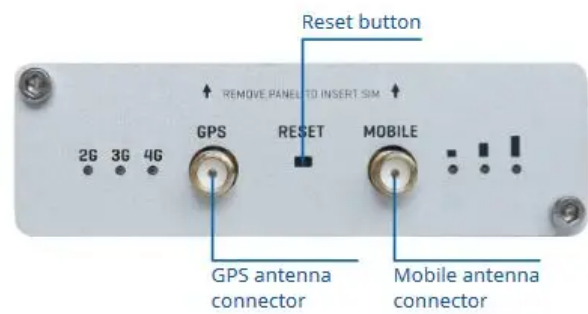
Teltonika TRB245-Gateway

Teltonika's TRB245 Netzwerk-Gateway ist ein Industrie-Gateway, das **ein All-in-One** beinhaltet, um Machine-to-Machine (M2M) Kommunikationstechnologie zu realisieren. Das Modell ist mit digitalen und analogen Ein-/Ausgängen, RS232- und RS485-Schnittstellen sowie einem RJ45-Fast-Ethernet-Anschluss ausgestattet. Der Durchsatz des Geräts in **4G/LTE Cat4-Netzen** erreicht 150 MB/s. Die Unterstützung von **2 SIM-Karten** ermöglicht die Sicherung von Kommunikationskanälen.



Breites Spektrum an Anwendungen

Das Teltonika TRB245 Netzwerk-Gateway ist mit einem **GNSS-Empfänger** ausgestattet, der für die Verfolgung von Navigationsparametern bei der Verwendung des Geräts auf bewegten Objekten erforderlich ist. **Eingebaute verschiedene Arten von Datenaustauschnittstellen** gewährleisten die Kompatibilität des Gateways mit einem proprietären Remote-Management-System.



Hervorragender Schutz gegen äußere Einflüsse

Das Gerät ist für den Betrieb unter extremen Bedingungen (auf der Straße, in Fahrzeugen) ausgelegt, wofür sein Gehäuse aus **korrosionsbeständigem** und physikalisch belastbarem **Aluminium** gefertigt ist. Die Zuverlässigkeit des Gates wird auch durch die Handhabung der Versorgungsspannung in einem weiten Bereich (**von 9 bis 30 V**) gewährleistet.



Hauptmerkmale und Vorteile

- Konnektivität 4G / LTE (Cat 4), 3G, 2G
- Serielle Schnittstellen Serielle Kommunikationsschnittstellen RS232 / RS485
- Dual-SIM mit automatischem Failover, Backup-Wan und anderen Umschaltzenarien
- I/O - mehrere Eingänge und Ausgänge für Fernüberwachung und -verwaltung
- 9-30 V - großer Bereich an unterstützten Versorgungsspannungen
- Globales Navigationssatellitensystem GNSS und Geofence