

# Teltonika TRB500 gateway/controller



<b>Artikel</b>	127512
<b>Herstellernummer</b>	TRB500
<b>EAN</b>	4779051840236
Teltonika	

## Zusammenfassung

Teltonika TRB500, Edelstahl, Aluminium, DIN-Schienen-/Wandmontage, LAN, Leistung, Signalstärke, Status, IP30, Extern

Teltonika TRB500. Produktfarbe: Edelstahl, Gehäusematerial: Aluminium, Befestigungstyp: DIN-Schienen-/Wandmontage. Antennentyp: Extern, Antenne Steckertyp: SMA. Prozessortaktfrequenz: 1500 MHz, Speicherkapazität: 256 MB, Flash-Speicher: 512 MB. Unterstützte Netzwerkprotokolle: TCP, UDP, IPv4, IPv6, ICMP, NTP, DNS, HTTP, HTTPS, SMTP, SSL v3, TLS, PPP, PPPoE, SSH, DHCP, SNMP, ..., Router Protokoll: NHRP, BGP, EIGRP, OSPFv2, RIP-1, RIP-2. Ethernet LAN Datentransferraten: 10,100,1000 Mbit/s, Verkabelungstechnologie: 10/100/1000Base-T(X)

## Merkmale

### Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	-40 - 75 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 90%

### Leistung

Stromverbrauch (max.)	6 W
DC input Spannung	9 - 30 V

### Protokolle

Unterstützte Netzwerkprotokolle	TCP, UDP, IPv4, IPv6, ICMP, NTP, DNS, HTTP, HTTPS,
---------------------------------	--

### Anschlüsse und Schnittstellen

SIM-Karten-Slot	Ja
SIM-Kartentyp	MiniSIM
Anzahl der gleichzeitig benutzende SIM-Karten	1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse 1 (RJ-45)	

### Gewicht und Abmessungen

Breite	100 mm
Tiefe	93,4 mm
Höhe	30 mm
Gewicht	241 g

Router Protokoll	SMTP, SSL v3, TLS, PPP, PPPoE, SSH, DHCP, SNMP, MQTT, Wake on LAN (WOL), NHRP, BGP, EIGRP, OSPFv2, RIP-1, RIP-2
------------------	---

## Lieferumfang

AC-Netzadapter	Ja
Schnellstartübersicht	Ja
Mitgelieferte Kabel	LAN (RJ-45), Mikro-USB

## Management-Funktionen

Web-basiertes Management	Ja
Reset-Knopf	Ja
Syslog	Ja

## Netzwerk

Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s
Datentransferraten	
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)
Dynamisches DNS (DDNS)	Ja

## Merkmale

Antennentyp	Extern
Antenne Steckertyp	SMA
Anzahl der Antennen	4
SMS (Kurznachrichtendienst)	Ja

## Design

Produktfarbe	Edelstahl
Gehäusematerial	Aluminium
Befestigungstyp	DIN-Schienen-/Wandmontage
LED-Anzeigen	LAN, Leistung, Signalstärke, Status
Internationale Schutzart (IP-Code)	IP30

## Leistungen

Steuerungsanzeigeeinheit	Nein
Eingebauter Prozessor	Ja
Prozessortaktfrequenz	1500 MHz
Speicherkapazität	256 MB
Flash-Speicher	512 MB

## Sicherheit

MAC Adressen Filtern	Ja
Firewall	Ja
DoS Attacken Prävention	Ja
VLAN-Unterstützung	Ja
NETzwerkadressenübersetzung (NAT)	Ja

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.