



Teltonika TCR100 | WiFi Router | 4G Cat. 6, Zweiband, 2x RJ45 100Mb/s, 1x SIM



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/lte-5g/teltonika-tcr100-wifi-router-4g-cat-6-zweiband-2x-rj45-100mb-s-1x-sim>

Price: **756,28 zł** gross / 614,86 zł net



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNXXGGIOJIRMMHQ

Product features

Antenne enthalten	Yes
Produkttyp	Tabletop router
Höhe	37 mm
Ausgangsspannung	12 V
LED-Anzeigen	LAN
USB-Ladeport	No
Firewall	Yes
Breite	150 mm
Tiefe	105 mm
4G	Yes
4G-Standards	LTE
3G-Standards	DC-HSDPA
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	AES-CCMP
Stromversorgungsfunktionen - Beschreibung	18 W
WAN-Verbindungstyp	RJ-45
Mitgelieferte Kabel	LAN (RJ-45)
Ladungsausgleichsystem	Yes
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	3.7 W
Feuchtigkeitsmessbereich	10 - 90%
Warentarifnummer (HS)	85176990
Schnittstellentyp Ethernet-LAN	Schnelles Ethernet
Schnellstartübersicht	Yes

Netzstandard	IEEE 802.11r
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Flash-Speicher	16 MB
Betriebstemperatur	-40 - 75 °C
Verpackungstiefe	148 mm
Verpackungshöhe	71 mm
AC-Netzadapter	Yes
Verpackungsbreite	173 mm
Verkabelungstechnologie	10/100Base-T(X)
Verpackungsart	Box
Unterstützte Netzwerkprotokolle	TCP, UDP, IPv4, IPv6, ICMP, NTP, DHCP, DNS, HTTP, HTTPS, SSL v3, TLS, ARP, PPPoE, UPNP, SSH, Telnet, SNMP
Reset-Knopf	Yes
Prozessor-Taktfrequenz	650 MHz
Web-basiertes Management	Yes
WPS Sicherheit per Tastendruck	Yes
Ausgangsstrom	1 A
Installiertes Betriebssystem	RutOS
Speicherkapazität	128 MB
WLAN-Band	Dualband (2,4 GHz / 5 GHz)
WLAN-Standards	802.11a
Ethernet/LAN	Yes
AC Eingangsspannung	100 V
Mobilfunknetzgenerierung	4G
Prozessor Architektur	MIPS 24Kc
SIM-Karten-Slot	Yes
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Prozessor	Qualcomm Atheros QCA9531
Prozessorhersteller	Qualcomm
Energiequelle	AC
Eingebauter Prozessor	Yes
Antennen-Design	Internal
5G	Yes
3G	Yes
Anzahl der Antennen	2
Entfernbare Antennen	Yes
Produktfarbe	Schwarz
Ethernet-WAN	Yes
Antenne Steckertyp	SMA
3G/4G USB Modem-Kompatibilität	No
DSL-WAN	Yes
Material des Uhrengehäuses	Kunststoff
Produktgewicht	376 g

Full product description

TCR100 - perfekt für Sie

Ein Router von Teltonika, der sich hervorragend für Heimanwender eignet. Dieser Router steht für unsere umfassende Erfahrung im Bereich des

industriellen IoT, die wir direkt zu Ihnen nach Hause bringen. Dank der **4G LTE-A-Technologie** können Sie den TCR100 als Haupt- oder Backup-Verbindungsquelle nutzen. Zwei **Ethernet-Schnittstellen** und **Dualband-Wi-Fi** machen es einfach, mehrere Geräte anzuschließen!



Einzelheiten zum Produkt

Der TCR100 ist mit modernem **4G-LTE** ausgestattet. LTE CAT6 ermöglicht durch Carrier Aggregation zelluläre Übertragungsgeschwindigkeiten von **bis zu 300 Mbit/s**. Wi-Fi ermöglicht eine Dual-Band-Verbindung bei **2,4 GHz und 5,0 GHz**. Die Robustheit des Produkts konzentriert sich auf ein stabiles und hartes Gehäuse mit einem Kühlkörper für thermische Effizienz. Wichtig ist, dass der TCR100 sicher ist, d. h. er unterstützt eine Firewall und zahlreiche VPN-Dienste wie OPENVPN, IPsec, PPTP, L2TP und DMVPN.



RMS und RUTOS

Der **Teltonika TCR100** ist kompatibel mit Teltonika's RMS, das Fernzugriff und VPN-Dienste bei Bedarf ermöglicht. **Rutos** ist ein leistungsfähiges Betriebssystem mit einer intuitiven OpenWrt-basierten Benutzeroberfläche, die unbegrenzte Konfigurationsmöglichkeiten bietet.



Ein zuverlässiges Gerät

Der TCR100 verfügt über **Konnektivitätsanzeigen, Wi-Fi und Wi-Fi Protected Tasten** für eine schnelle und einfache Einrichtung. **Zuverlässig, sicher und benutzerfreundlich** - der TCR100 ist die perfekte Wahl für jedes Heimnetzwerk.