



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



link to the product:

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

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



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNXXGIOJIRMMHQ

Product features

Antenna inclusa	Yes
Tipo di prodotto	Tabletop router
Altezza	37 mm
Voltaggio di uscita	12 V
Indicatori LED	LAN
Porta di carica USB	No
Firewall	Yes
Larghezza	150 mm
Profondità	105 mm
4G	Yes
Standard 4G	LTE
Standard 3G	DC-HSDPA
Algoritmi di sicurezza supportati	AES-CCMP
Gestione energetica	18 W
Tipo di connessione WAN	RJ-45
Cavi inclusi	LAN (RJ-45)
Sistema di bilanciamento carico	Yes
Consumi	3.7 W
Intervallo di misura dell'umidità	10 - 90%
Codice del Sistema Armonizzato (SA)	85176990
Tipo di interfaccia LAN Ethernet	Ethernet veloce
Guida rapida	Yes

Standard di rete	IEEE 802.11r
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Memoria flash	16 MB
Intervallo temperatura di funzionamento	-40 - 75 °C
Profondità imballo	148 mm
Altezza imballo	71 mm
Adattatore AC/DC	Yes
Larghezza imballo	173 mm
Tecnologia di cablaggio	10/100Base-T(X)
Tipo di imballo	Box
Protocolli di rete supportati	TCP, UDP, IPv4, IPv6, ICMP, NTP, DHCP, DNS, HTTP, HTTPS, SSL v3, TLS, ARP, PPPoE, UPNP, SSH, Telnet, SNMP
Tasto reset	Yes
Frequenza del processore	650 MHz
Gestione web-based	Yes
Sicurezza WPS Push Button	Yes
Corrente d'uscita	1 A
Sistema operativo incluso	RutOS
RAM installata	128 MB
Banda Wi-Fi	Dual-band (2,4 GHz / 5 GHz)
Standard Wi-Fi	802.11a
Collegamento ethernet LAN	Yes
Tensione di ingresso AC	100 V
Generazione di reti mobili	4G
Architettura processore	MIPS 24Kc
Slot per scheda SIM	Yes
Wi-Fi standard	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Modello del processore	Qualcomm Atheros QCA9531
Produttore processore	Qualcomm
Tipologia alimentazione	AC
Processore integrato	Yes
Design dell'antenna	Internal
5G	Yes
3G	Yes
Qualità dell'antenna	2
Antenna/Antenne staccabile/staccabili	Yes
Colore del prodotto	Nero
WAN Ethernet	Yes
Tipo connettore antenna	SMA
Modem USB compatibile con 3G/4G	No
WAN DSL	Yes
Materiale cassa	Plastica
Peso prodotto	376 g

Full product description

TCR100 - perfetto per voi

Un router di Teltonika che funziona benissimo per gli utenti domestici. Questo router rappresenta la nostra vasta esperienza nell' **IoT**

industriale, che portiamo direttamente a casa vostra. Grazie alla **tecnologia 4G LTE-A**, è possibile utilizzare il TCR100 come fonte di connettività primaria o di backup. Due **interfacce Ethernet** e **Wi-Fi a doppia banda** consentono di collegare facilmente più dispositivi!



Dettagli del prodotto

Il TCR100 è dotato di **4G-LTE** avanzato. LTE CAT6 consente velocità di trasmissione cellulare **fino a 300 Mbps** grazie all'aggregazione delle portanti. Il Wi-Fi consente la connettività dual-band a **2,4 GHz e 5,0 GHz**. La robustezza del prodotto si concentra su un involucro stabile e rigido con un dissipatore di calore per l'efficienza termica. È importante sottolineare che il TCR100 è sicuro, ovvero supporta i firewall e numerosi servizi VPN, tra cui OPENVPN, IPsec, PPTP, L2TP e DMVPN.



RMS e RUTOS

Il **Teltonika TCR100** è compatibile con l'RMS di Teltonika, che consente l'accesso remoto e i servizi VPN su richiesta. Per quanto riguarda **Rutos**, un potente sistema operativo con un'interfaccia utente intuitiva basata su OpenWrt offre possibilità di configurazione illimitate.



Dispositivo affidabile

Il TCR100 è dotato di **indicatori di connettività, pulsanti Wi-Fi e Wi-Fi Protected** per una configurazione rapida e semplice. **Affidabile, sicuro e facile da usare**, il TCR100 è la scelta perfetta per qualsiasi rete domestica.