



Teltonika RUT206 | Router LTE industriale | 4G/LTE Cat.4, 2x LAN 100 Mb/s Wi-Fi 2,4 GHz, RMS



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/lte-5g/teltonika-rut206-router-lte-industriale-4g-lte-cat4-2x-lan-100-mb-s-wi-fi-24-ghz-rms>

Price: **599,03 zł** gross / 487,02 zł net



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNXXGHJKNLRMMMI

Information:

Teltonika RUT206 è un router LTE industriale che garantisce una connessione veloce e stabile in condizioni impegnative. Supporta 4G/LTE Cat.4 con velocità fino a 150 Mbps in download e 50 Mbps in upload, per questo è adatto al monitoraggio video, ai sistemi IoT e M2M. Dotato di 2 porte LAN 100 Mb/s e Wi-Fi 2,4 GHz, offre connessioni cablate e wireless flessibili. Il supporto alla piattaforma RMS consente il monitoraggio, la configurazione e la diagnostica da remoto. L'ampio intervallo di funzionamento da -40°C a +75°C garantisce affidabilità in fabbriche, magazzini e veicoli.

Product features

Umidità	10 - 90%
Tipo di prodotto	Industrial router
Altezza	25 mm
Indicatori LED	LAN
Porta di carica USB	Yes
Larghezza	83 mm
Profondità	83 mm
Tipo di connessione WAN	RJ-45
Intervallo di temperatura	-40 - 75 °C
Intervallo di misura dell'umidità	10 - 90%
Tipo di interfaccia LAN Ethernet	Ethernet veloce
Guida rapida	Yes
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	2
Full duplex	Yes
Auto MDI/MDI-X	Yes
Memoria flash	32 MB

Intervallo temperatura di funzionamento	-40 - 75 °C
Guida d'installazione rapida	Yes
Tecnologia di cablaggio	10/100Base-T(X)
Spia	Yes
Porta RS-232	1
Tasto reset	Yes
Firmware aggiornabile	Yes
Porte RS-485	1
Installazione della procedura guidata basata su web	Yes
Frequenza del processore	580 MHz
Gestione web-based	Yes
Codice di protezione internazionale (IP)	IP30
Supporto Power over Ethernet (PoE)	Yes
RAM installata	128 MB
Banda Wi-Fi	Singola banda (2,4 GHz)
Standard Wi-Fi	802.11b
Collegamento ethernet LAN	Yes
Generazione di reti mobili	4G
Slot per scheda SIM	Yes
Wi-Fi standard	Wi-Fi 4 (802.11n)
Numero di core del processore	1
Produttore processore	MediaTek
Tipologia alimentazione	DC
Processore integrato	Yes
Design dell'antenna	External
Qualità dell'antenna	3
Colore del prodotto	Nero
Tipo di RAM	DDR2
Supporto DMZ	Yes
WAN Ethernet	Yes
Intervallo di trasferimento dei dati WLAN (max)	300 Mb/s
Modem USB compatibile con 3G/4G	Yes
WAN DSL	No
Materiale cassa	Alluminio
Peso prodotto	132 g

Full product description

Teltonika RUT206 - Router LTE industriale

Teltonika RUT206 è un **router industriale LTE** (Long-Term Evolution - tecnologia dati a banda larga) che fornisce una connettività veloce e stabile negli ambienti industriali. Grazie al supporto di **4G/LTE Cat.4**, consente trasferimenti di dati **fino a 150 Mbps** in download e **50 Mbps** in upload. Il router è dotato di **2 porte LAN** (Local Area Network) **da 100 Mbps** e di **Wi-Fi da 2,4 GHz**, che offrono flessibilità per le connessioni cablate e wireless.



Potente connessione LTE

Il Teltonika RUT206 supporta la **tecnologia 4G/LTE Cat.4** per l'accesso a Internet ad alta velocità, garantendo velocità di download fino a **150 Mbps** e velocità di upload fino a **50 Mbps**. Questa tecnologia rende il dispositivo ideale per **applicazioni di dati ad alta velocità** come il monitoraggio video in tempo reale, i sistemi **IoT** (Internet of Things) e **M2M** (Machine-to-Machine communication). Il router LTE è in grado di gestire un intenso traffico di dati, rendendolo indispensabile in ambienti industriali dinamici.



Due porte LAN e Wi-Fi

Il router dispone di **2 porte LAN da 100 Mbps**, che garantiscono connessioni stabili ai dispositivi della rete cablata. Inoltre, il **Wi-Fi a 2,4 GHz** consente la trasmissione di dati wireless ad altri dispositivi, come computer e dispositivi mobili. In questo modo, **Teltonika RUT206** offre flessibilità nelle connessioni, consentendo una facile integrazione con una varietà di dispositivi in rete.



Gestione remota tramite RMS

Teltonika RUT206 è compatibile con la piattaforma **RMS** (Remote Management System), che consente di monitorare lo stato del router e di configurare il dispositivo senza intervento fisico. La gestione remota consente il **monitoraggio delle prestazioni** in tempo reale, la configurazione delle impostazioni e la diagnostica del dispositivo, aumentando la comodità e l'efficienza d'uso, soprattutto per i dispositivi dislocati in luoghi diversi.



Resistenza alle condizioni difficili

Teltonika RUT206 è progettato per operare in ambienti industriali difficili. Il router opera in un **intervallo di temperatura compreso tra -40°C e 75°C**, rendendolo resistente alle variazioni di temperatura negli ambienti più difficili. **La robustezza** garantisce un funzionamento affidabile del dispositivo in fabbriche, magazzini, veicoli di trasporto e altri luoghi in cui i dispositivi standard potrebbero fallire.

