



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



link to the product:
<https://www.batna24.com/es/p/lte-5g/teltonika-rut206-enrutador-lte-industrial-4g-lte-cat4-2-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 es un router LTE industrial que proporciona una conexión rápida y estable en condiciones exigentes. Admite 4G/LTE Cat.4 con una velocidad de hasta 150 Mbps de descarga y 50 Mbps de carga, por lo que resulta adecuado para videovigilancia, sistemas IoT y M2M. Equipado con 2 puertos LAN 100 Mb/s y Wi-Fi 2,4 GHz, ofrece conexiones cableadas e inalámbricas flexibles. La compatibilidad con la plataforma RMS permite la supervisión, configuración y diagnóstico remotos. Su amplio rango de funcionamiento de -40°C a +75°C garantiza fiabilidad en fábricas, almacenes y vehículos.

Product features

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	10 - 90%
Tipo de producto	Industrial router
Altura	25 mm
Indicadores LED	LAN
Puerto de carga USB	Yes
Ancho	83 mm
Profundidad	83 mm
Tipo de conexión WAN	RJ-45
Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 75 °C
Rango de medición de humedad	10 - 90%
Tipo de interfaz Ethernet LAN	Ethernet rápido
Guía de configuración rápida	Yes
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	2
Bidireccional completo (Full duplex)	Yes
Auto MDI / MDI-X	Yes

Memoria Flash	32 MB
Intervalo de temperatura operativa	-40 - 75 °C
Guía de instalación rápida	Yes
Tecnología de cableado	10/100Base-T(X)
Luz de indicación	Yes
Puerto - RS-232	1
Botón de restaurar	Yes
Firmware actualizable	Yes
Puertos RS-485	1
Asistente de instalación basado en la web	Yes
Frecuencia del procesador	580 MHz
Administración basada en web	Yes
Código IP (International Protection)	IP30
Energía sobre Ethernet (PoE)	Yes
Memoria interna	128 MB
Banda Wi-Fi	Banda única (2,4 GHz)
Wi-Fi estándares	802.11b
Ethernet	Yes
Generación de red móvil	4G
Ranura para tarjeta SIM	Yes
Estándar Wi-Fi	Wi-Fi 4 (802.11n)
Número de núcleos de procesador	1
Fabricante de procesador	MediaTek
Alimentación	DC
Procesador incorporado	Yes
Diseño de la antena	External
Cantidad de antenas	3
Color del producto	Negro
Tipo de memoria interna	DDR2
Soporte DMZ	Yes
Ethernet WAN	Yes
Tasa de transferencia de datos WLAN (máx.)	300 Mb/s
Compatible con módem USB 3G / 4G	Yes
DSL WAN	No
Material del cuerpo del reloj	Aluminio
Peso del producto	132 g

Full product description

Teltonika RUT206 - Router LTE industrial

El Teltonika RUT206 es un router industrial LTE (Long-Term Evolution - tecnología de datos de banda ancha) que proporciona una conectividad rápida y estable en entornos industriales. Con soporte para 4G/LTE Cat.4, permite transferencias de datos de hasta 150 Mbps de descarga y 50 Mbps de subida. El router está equipado con 2 puertos LAN (red de área local) de 100 Mbps y Wi-Fi de 2,4 GHz, lo que proporciona flexibilidad para conexiones por cable e inalámbricas.



Potente conexión LTE

Teltonika RUT206 soporta 4G/LTE Cat.4 para acceso a Internet de alta velocidad, proporcionando velocidades de descarga de hasta 150 Mbps y velocidades de subida de hasta 50 Mbps. Esta tecnología hace que el dispositivo sea ideal para aplicaciones de datos de alta velocidad como la monitorización de vídeo en tiempo real, sistemas IoT (Internet de las cosas) y M2M (comunicación máquina a máquina). El router LTE es capaz de gestionar un tráfico de datos intenso, lo que lo hace indispensable en entornos industriales dinámicos.



Dos puertos LAN y Wi-Fi

El router tiene 2 puertos LAN de 100 Mbps, que garantizan conexiones estables con los dispositivos de la red cableada. Además, el Wi-Fi de 2,4 GHz permite la transmisión inalámbrica de datos a otros dispositivos, como ordenadores y dispositivos móviles. De esta forma, el Teltonika RUT206 proporciona flexibilidad en las conexiones, permitiendo una fácil integración con una gran variedad de dispositivos en la red



Gestión remota mediante RMS

El Teltonika RUT206 es compatible con la plataforma RMS (Remote Management System), que permite monitorizar el estado del router y configurar el dispositivo sin intervención física. La gestión remota permite la monitorización del rendimiento en tiempo real, la configuración de ajustes y el diagnóstico del dispositivo, lo que aumenta la comodidad y la eficiencia de uso, especialmente para dispositivos dispersos en diferentes ubicaciones.



Resistencia a condiciones duras

El Teltonika RUT206 está diseñado para funcionar en entornos industriales difíciles. El router funciona en un rango de temperaturas de -40°C a 75°C , lo que lo hace resistente a los cambios de temperatura en entornos exigentes. Su robustez garantiza un funcionamiento fiable del dispositivo en fábricas, almacenes, vehículos de transporte y otros lugares donde los dispositivos estándar pueden fallar.

