



Teltonika RUTM54 | Enrutador industrial 5G | 3,4 Gbps, LTE Cat 19, Wi-Fi 5, 5 puertos GbE RJ45, doble SIM/eSIM



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/lte-5g/teltonika-rutm54-enrutador-industrial-5g-34-gbps-lte-cat-19-wi-fi-5-5-puertos-gbe-rj45-doble-sim-esim>

Price: **2.718,71 zł** gross / 2.210,33 zł net



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNXXGJOLKDRMMHJ

Information:

Teltonika RUTM54 es un router industrial 5G con módem Telit, que ofrece una conectividad rápida y estable en redes 5G, LTE y 3G. Gracias a los puertos Ethernet y a los conectores de antena SMA, se integra fácilmente con la infraestructura existente y permite trabajar con antenas externas. Su construcción robusta funciona bien en condiciones industriales exigentes, automatización, monitorización, transporte y proyectos IoT. El router funciona con el sistema RutOS, ofreciendo una gestión cómoda y amplias posibilidades de configuración.

Product features

Antena incluida	Yes
Tipo de producto	Industrial router
Indicadores LED	Enlace
Puerto de carga USB	No
Cortafuegos	Yes
Ranura(s) para tarjetas de memoria	No
Conectar y usar universal (UPnP, Universal Plug and Play)	Yes
Profundidad	95.1 mm
Algoritmos de seguridad soportados	AES-CCMP
Dual SIM apoyo	Yes
Tipo de conexión WAN	RJ-45
Control automático de carga	Yes
Rango de medición de humedad	10 - 90%
Tipo de interfaz Ethernet LAN	Ethernet Gigabit

Soporte VPN	OpenVPN, OpenVPN Encryption, IPsec, GRE, PPTP, L2TP, Stunnel, DMVPN, SSTP, ZeroTier, WireGuard, Tinc, Tailscale
Estándares de red	IEEE 802.11ac
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	5
Bidireccional completo (Full duplex)	Yes
Auto MDI / MDI-X	Yes
Memoria Flash	256 MB
Intervalo de temperatura operativa	-40 - 60 °C
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)
Calidad de servicio (QoS) soporte	Yes
Luz de indicación	Yes
Auto-detección	Yes
Botón de restaurar	Yes
Frecuencia del procesador	880 MHz
Tecnología MU-MIMO	Yes
Administración basada en web	Yes
Estándar 5G	NR
Código IP (International Protection)	IP30
Sistema operativo instalado	RutOS
Memoria interna	256 MB
Banda Wi-Fi	Banda dual (2,4 GHz / 5 GHz)
Wi-Fi estándares	802.11b
Ethernet	Yes
Categoría 4G LTE	20
Generación de red móvil	5G
Arquitectura del procesador	MIPS
Ranura para tarjeta SIM	Yes
Estándar Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Número de núcleos de procesador	2
Modelo del procesador	MIPS1004KC
Fabricante de procesador	MediaTek
Alimentación	DC
Procesador incorporado	Yes
Diseño de la antena	External
Cantidad de antenas	7
Tipo de tarjeta SIM	MiniSIM
Color del producto	Negro
Tipo de memoria interna	DDR3
Traducción de direcciones de red (NAT)	Yes
Soporte DMZ	Yes
Servicios de mensajes cortos (SMS)	Yes
Ethernet WAN	Yes
Tasa de transferencia de datos WLAN (máx.)	867 Mb/s
Tipo de conector de antena	SMA/RP-SMA
DHCP, servidor	Yes
Compatible con módem USB 3G / 4G	Yes
DSL WAN	No

Material del cuerpo del reloj	Aluminio
Peso del producto	560 g

Full product description

Teltonika RUTM54 - router industrial 5G con módem Telit

Teltonika RUTM54 es un router industrial 5G equipado con un módem Telit 5G, diseñado para aplicaciones que requieren una comunicación inalámbrica rápida y estable. El dispositivo combina compatibilidad con redes móviles 5G, LTE y 3G con amplias capacidades cableadas, por lo que resulta adecuado para sistemas industriales, automatización, monitorización y soluciones IoT.



Conectividad 5G y compatibilidad con múltiples redes

El router Teltonika RUTM54 utiliza un módem Telit 5G, que permite disfrutar de una transmisión de datos rápida en redes móviles. El dispositivo es compatible con las tecnologías 5G, 4G LTE y 3G, ofreciendo opciones de comunicación flexibles según la infraestructura disponible del operador.



Interfaces de red avanzadas

Teltonika RUTM54 está equipado con puertos Ethernet que permiten la integración con la infraestructura de red existente. El router también ofrece una serie de conectores de antena SMA, que permiten conectar antenas externas adecuadas y adaptar el dispositivo a diferentes condiciones de instalación.



Adaptado para aplicaciones industriales

La carcasa robusta y el diseño característico de los dispositivos industriales de Teltonika hacen que el RUTM54 pueda utilizarse en entornos que requieren funcionamiento continuo y comunicación fiable. El router ha sido preparado para su montaje en distintos lugares, entre ellos armarios de instalación y soluciones de automatización industrial.



Gestión y soluciones Teltonika

RUTM54 utiliza el sistema RutOS de Teltonika, que ofrece funciones de gestión de red y configuración del dispositivo. El router admite soluciones destinadas a instalaciones profesionales, permitiendo adaptar los parámetros de funcionamiento a los requisitos de una aplicación concreta.

Aplicación del router Teltonika RUTM54

Teltonika RUTM54 será adecuado para aplicaciones en las que se requiera comunicación 5G y la posibilidad de integración con dispositivos de red. Puede utilizarse, entre otros, en sistemas industriales, monitorización, automatización, transporte y proyectos IoT que requieran una conexión móvil.