



Teltonika RUTM09 | Enrutador 4G LTE | Cat 6, 4x GbE, GNSS, Dual SIM



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/lte-5g/teltonika-rutm09-enrutador-4g-lte-cat-6-4x-gbe-gnss-dual-sim>

Price: **1.048,32 zł** gross / 852,29 zł net



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNXXGGOOQLRMNJP

Product features

Altura	44.2 mm
Indicadores LED	Sí
Protocolo de routing	BGP
Método de autenticación	Clave precompartida, certificados digitales, certificados X.509, TACACS+, Radius, bloqueo de IP y de intentos de inicio de sesión, bloqueo de inicio de sesión basado en tiempo, generador de contraseñas aleatorias integrado
Cortafuegos	Yes
Conectar y usar universal (UPnP, Universal Plug and Play)	Yes
Seguridad con cortafuegos	Reenvío de puertos, reglas de tráfico, reglas personalizadas
Ancho	115 mm
Profundidad	95.1 mm
Estándar 4G	LTE
Algoritmos de seguridad soportados	AES de 128 bits
Tipo de enchufe	Tipo E
Cantidad de puertos USB	1
Consumo de energía (max)	12.3 W
Conexión de redes	Yes
Consumo energético	3.9 W
Rango de medición de humedad	10 - 90%
Estándares de red	IEEE 802.3

Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	4
Auto MDI / MDI-X	Yes
Memoria Flash	256 MB
Intervalo de temperatura operativa	-40 a 75 °C
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)
Calidad de servicio (QoS) soporte	Yes
Protocolos de red compatibles	TCP, UDP, IPv4, IPv6, ICMP, NTP, DNS, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, SSL v3, TLS, ARP, VRRP, PPP, PPPoE, UPNP, SSH, DHCP, Telnet, SMPP, SNMP, MQTT, Wake On Lan (WOL)
Tipo de interfaz ethernet	Gigabit Ethernet
Soporte VLAN	Yes
Botón de restaurar	Yes
Firmware actualizable	Yes
Frecuencia del procesador	880 MHz
Administración basada en web	Yes
VoIP protocolos	Asistentes NAT para los protocolos H.323 y SIP-alg, que permiten el enrutamiento correcto de paquetes VoIP
Sistema operativo instalado	RutOS
Memoria interna	256 MB
Número de puertos WAN	1
Número de puertos WAN/LAN de Ethernet	3
Gigabit Ethernet (cobre), cantidad de puertos	4
Generación de red móvil	4G
Ranura para tarjeta SIM	Yes
Versión USB	2.0
Modelo del procesador	MIPS 1004Kc
Fabricante de procesador	MediaTek
Alimentación	DC
Procesador incorporado	Yes
Unidad de almacenamiento	Flash
Color del producto	Negro
Tipo de memoria interna	DDR3
Traducción de direcciones de red (NAT)	Yes
Prevención de ataques ARP	Yes
Prevención de ataques ICMP	Yes
Soporte DMZ	Yes
Filtro de dirección IP	Yes
MAC, filtro de direcciones	Yes
Servicios de mensajes cortos (SMS)	Yes
Ethernet WAN	Yes
Reenvío de puertos	Yes
Control de tráfico	Yes
Ruta estática	Yes
DHCP, cliente	Yes
WAN SPF	No
DHCP, servidor	Yes
Compatible con módem USB 3G / 4G	No

DSL WAN	No
Peso del producto	457 g

Full product description

Teltonika RUTX09 - Router LTE industrial de alto rendimiento

El Teltonika RUTX09 es un router LTE versátil y potente, ideal para aplicaciones industriales y conexiones de red exigentes. Este router proporciona un alto rendimiento de datos con soporte para la tecnología LTE Cat 6, ofreciendo una conexión estable incluso en entornos difíciles. Equipado con dos ranuras SIM, permite el cambio automático de tarjeta SIM en caso de problemas de red, lo que aumenta significativamente la fiabilidad de la conexión.



Teltonika RUTX09 - Doble SIM para una mayor estabilidad

El Teltonika RUTX09 está equipado con doble SIM, lo que permite el uso de dos tarjetas SIM simultáneamente, con conmutación automática entre ellas. Cuando una conexión se vuelve inestable, el router cambia automáticamente a la otra tarjeta, garantizando la continuidad de la transmisión de datos. Esta característica convierte al RUTX09 en la solución perfecta para aplicaciones de misión crítica en las que la fiabilidad de la conectividad es crucial.



Gigabit Ethernet: conexiones por cable de alta velocidad

El router Teltonika RUTX09 está equipado con un puerto WAN y tres puertos LAN, todos ellos con velocidades de hasta 1000 Mbps. Es compatible con los estándares IEEE 802.3, 802.3u y 802.3az, lo que proporciona una conexión rápida y estable para dispositivos cableados. Gigabit Ethernet garantiza una transferencia de datos de alta velocidad al tiempo que proporciona una conectividad perfecta para otros dispositivos de la red local.



VPN y seguridad: protección al más alto nivel

El Teltonika RUTX09 ofrece soporte para protocolos VPN avanzados como IPsec, OpenVPN y WireGuard, permitiendo conexiones seguras a redes remotas. Con funciones como un cortafuegos con reglas personalizables, puede estar seguro de que su red está protegida frente a amenazas externas. Esta solución es ideal para aplicaciones IoT industriales en las que la seguridad de los datos desempeña un papel fundamental.



GNSS - Seguimiento preciso de la ubicación

El Teltonika RUTX09 incorpora un módulo GNSS compatible con sistemas como GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo y QZSS. Esta característica permite un seguimiento preciso de la ubicación del router, lo que resulta especialmente útil para aplicaciones industriales móviles. El GNSS funciona en conjunción con el RMS, lo que permite el seguimiento remoto de la posición del dispositivo y la gestión de su configuración.

