



TELTONIKA RUTM31 COST-EFFICIENT 5G ROUTER, DUAL-SIM



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/lte-5g/teltonika-rutm31-cost-efficient-5g-router-dual-sim>

Price: **1.221,11 zł** gross / 992,77 zł net



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNXXGKMMMDRMMIP

Information:

TELTONIKA RUTM31 es un router industrial 5G compacto con compatibilidad SA/NSA y 4G LTE Cat 12, diseñado para aplicaciones que requieren una transmisión de datos estable y rápida. Dos ranuras Mini SIM con conmutación automática ayudan a mantener la conectividad en caso de señal débil, roaming, falta de conexión o superación del límite de datos. El dispositivo ofrece un puerto WAN y LAN gigabit, Wi-Fi 5 de doble banda con MU-MIMO hasta 867 Mb/s y amplias opciones de antena. La función failover permite usar la conexión móvil, cableada o Wi-Fi como respaldo. El router funciona con RutOS, es compatible con Teltonika RMS y protocolos y servicios de red populares, y gracias a su carcasa de aluminio, IP30 y funcionamiento en un rango de -40°C a 75°C, resulta adecuado para instalaciones industriales exigentes.

Full product description

TELTONIKA RUTM31 - router industrial compacto 5G con Dual SIM

TELTONIKA RUTM31 es un router industrial compacto y multired diseñado para aplicaciones que requieren una transmisión intensiva de datos. El dispositivo admite 5G Sub-6 GHz en arquitecturas SA y NSA, y en ubicaciones sin acceso a la red 5G puede utilizar 4G LTE Cat 12. Dos ranuras Mini SIM y la función de conmutación automática de tarjetas ayudan a reducir las interrupciones en el acceso a la red causadas, entre otras cosas, por una señal débil, roaming, falta de conexión o superación del límite de datos establecido. El router puede utilizarse en sistemas de monitorización remota, infraestructura energética e instalaciones de digital signage.



Gigabit Ethernet, Wi-Fi 5 de doble banda y conectores de antena

El router ofrece un puerto WAN y un puerto LAN, que funcionan a velocidades de 10/100/1000 Mb/s. La red Wi-Fi 5 de doble banda, conforme al estándar IEEE 802.11ac, admite MU-MIMO y transmisión de datos de hasta 867 Mb/s. Cuatro conectores SMA están destinados a antenas de red móvil, mientras que dos conectores RP-SMA sirven para conectar antenas Wi-Fi. La función de failover automático permite utilizar la conexión móvil, por cable o Wi-Fi como enlace de respaldo, lo que ayuda a mantener el acceso a la red durante fallos de la conexión principal.



RutOS, gestión remota RMS y carcasa de aluminio

TELTONIKA RUTM31 funciona bajo el control del sistema RutOS basado en OpenWrt y es compatible con la plataforma Teltonika Remote Management System. RMS permite la supervisión remota, la configuración, el diagnóstico y la actualización de dispositivos distribuidos en distintas ubicaciones. El router admite, entre otros, OpenVPN, IPsec, WireGuard, ZeroTier, MQTT, SNMP y Modbus TCP. La carcasa de aluminio anodizado tiene unas dimensiones de 100 × 30 × 93,7 mm, pesa 319 g y ofrece un grado de protección IP30. El dispositivo puede funcionar a temperaturas de -40°C a 75°C, y los soportes opcionales permiten el montaje en carril DIN, pared o superficie plana.

