



Router Industrial Dual LTE Cat 6 / 600 Mbps / 5 Puertos Gigabit / WiFi 5 Doble Banda / Doble SIM / GNSS / PoE / -40°F a 167°F

SKU: RUTX12 Marca: TELTONIKA Categoría: Switches y Routers

\$14,692.00

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

El RUTX12 es el router dual LTE Cat 6 más potente de la cartera de Teltonika, diseñado para aplicaciones críticas donde la continuidad de la conexión es indispensable. Dos módems LTE Cat 6 operan simultáneamente para alcanzar velocidades combinadas de hasta 600 Mbps con balanceo de carga inteligente. Integra Wi-Fi 802.11ac Wave-2 de doble banda, Bluetooth LE e interfaces USB, complementado con seguimiento GNSS para localización precisa. Su suite de seguridad avanzada con múltiples protocolos VPN y la doble ranura SIM con conmutación automática aseguran redundancia total y protección de datos en entornos industriales.

Características principales

- Dual modem LTE Cat 6 simultáneo con agregación de hasta 600 Mbps
- 5 puertos Gigabit Ethernet configurables para flexibilidad de red
- WiFi 5 802.11ac Wave-2 dual band con tecnología MU-MIMO
- Doble ranura SIM con conmutación automática para redundancia celular
- GNSS integrado: GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo para seguimiento satelital
- Bluetooth LE para conectividad de dispositivos periféricos
- Soporte PoE para simplificar instalación en ubicaciones remotas
- Rango operativo de -40°C a 75°C (-40°F a 167°F)

Conectividad Celular

Red Dual LTE Cat 6

Velocidad combinada: Hasta 600 Mbps

SIM: 2 ranuras nano-SIM, conmutación automática

Antenas: 4 conectores SMA para LTE

Ethernet: 5 puertos Gigabit configurables

WiFi: 802.11ac Wave-2, dual band 2.4/5 GHz

Tecnología WiFi: MU-MIMO

Bluetooth: LE integrado

Seguimiento satelital integrado

Antena: Conector dedicado SMA

Seguridad y VPN

Protocolos: IPsec, PPTP, L2TP, Stunnel

Autenticación: Múltiples métodos soportados

Interfaces Físicas

USB: Puerto USB para expansión

Alimentación: PoE soportado

Conectores: SMA para antenas celulares y GNSS

Condiciones Ambientales

Temperatura: -40°C a 75°C / -40°F a 167°F

Construcción: Industrial para entornos exigentes

Aplicaciones: Transporte, energía, automatización

Compatible con sistema de gestión remota para monitoreo y configuración centralizada de flotas de dispositivos.

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Dos módems LTE Cat 6 simultáneos con balanceo de carga
Característica 2	WiFi 5 Wave-2 MU-MIMO con rendimiento óptimo en entornos densos
Característica 3	Conmutación automática entre SIM para redundancia total
Característica 4	Seguimiento satelital GNSS integrado para trazabilidad de flotas
Característica 5	Suite completa de VPN e IPsec para comunicaciones seguras
Característica 6	Carcasa industrial con alimentación PoE para instalaciones exigentes