



Router Industrial LTE 4.5G Cat 6 / 300 Mbps / 4 Puertos Gigabit / Dual SIM / GNSS / PoE / -40°F a 167°F

SKU: RUTX09 Marca: TELTONIKA Categoría: Industrial

\$8,779.01

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: 'Segoe UI', Roboto, Helvetica, Arial, sans-serif; max-width: 900px; margin: 0 auto;'><h2 style='color: inherit; font-size: 1.5rem; font-weight: 600; margin-bottom: 1rem; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 0.5rem;'>Router IoT Celular LTE-A Cat 6 para Entornos Industriales</h2><p style='color: inherit; line-height: 1.7; margin-bottom: 1.2rem;'>El RUTX09 es un router celular LTE-A Cat 6 diseñado para funcionar como fuente de internet principal o de respaldo en aplicaciones críticas que demandan conectividad constante y alto rendimiento de datos. Alcanza velocidades celulares de hasta 300 Mbps mediante carrier aggregation, asegurando operación ininterrumpida en ubicaciones remotas o como redundancia de enlaces principales. Su arquitectura de procesamiento avanzada permite ejecutar aplicaciones personalizadas sobre el sistema RutOS basado en OpenWrt, adaptándose a flujos de trabajo específicos del entorno de despliegue.</p><p style='color: inherit; line-height: 1.7; margin-bottom: 1.5rem;'>La plataforma integra múltiples capas de seguridad de red incluyendo firewall stateful, túneles VPN, IPsec, SNMP y filtrado de contenido para proteger infraestructuras críticas. La compatibilidad con el sistema de gestión remota permite supervisar estados, realizar mantenimiento preventivo y recolectar métricas de rendimiento sin intervención física en el sitio, reduciendo costos operativos y tiempos de respuesta ante incidencias.</p><h3 style='color: inherit; font-size: 1.2rem; font-weight: 600; margin: 1.5rem 0 1rem;'>Características Principales</h3><ul style='color: inherit; padding-left: 1.2rem; line-height: 1.8; margin-bottom: 1.5rem;'>Conectividad 4G LTE-A Cat 6 con velocidades hasta 300 MbpsDual SIM con conmutación automática por redundancia y balanceo4 puertos Gigabit Ethernet configurables individualmenteSistema operativo RutOS basado en OpenWrt con soporte para aplicaciones personalizadasFirewall avanzado, VPN, IPsec, SNMP y filtrado de contenido integradosGestión remota completa para monitoreo, mantenimiento y recolección de datosCarcasa industrial IP30 con rango térmico extendidoAlimentación PoE para simplificar despliegue en campo<h3 style='color: inherit; font-size: 1.2rem; font-weight: 600; margin: 1.5rem 0 1rem;'>Especificaciones Técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 0.8rem; margin-bottom: 1.5rem;'><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 1rem; background-color: transparent;'><h4 style='color: inherit; font-size: 0.95rem; font-weight: 600; margin: 0 0 0.6rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.03em;'>Conectividad Celular</h4><p style='color: inherit; margin: 0.3rem 0; font-size: 0.9rem;'>Estándar: 4G LTE-A Cat 6</p><p style='color: inherit; margin: 0.3rem 0; font-size: 0.9rem;'>Velocidad máxima: 300 Mbps</p><p style='color: inherit; margin: 0.3rem 0; font-size: 0.9rem;'>Tecnología: Carrier Aggregation</p><p style='color: inherit; margin: 0.3rem 0; font-size: 0.9rem;'>SIM: Dual ranura con redundancia automática</p></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 1rem; background-color: transparent;'><h4 style='color: inherit; font-size: 0.95rem; font-weight: 600; margin: 0 0 0.6rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.03em;'>Interfaces de Red</h4><p style='color: inherit; margin: 0.3rem 0; font-size: 0.9rem;'>Ethernet: 4 puertos Gigabit configurables</p><p style='color: inherit; margin: 0.3rem 0; font-size: 0.9rem;'>GNSS: Integrado</p><p style='color: inherit; margin: 0.3rem 0; font-size: 0.9rem;'>PoE: Soportado</p></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 1rem; background-color: transparent;'><h4 style='color: inherit; font-size: 0.95rem; font-weight: 600; margin: 0 0 0.6rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.03em;'>Seguridad y Gestión</h4><p style='color: inherit; margin: 0.3rem 0; font-size: 0.9rem;'>Firewall: Stateful avanzado</p><p style='color: inherit; margin: 0.3rem 0; font-size: 0.9rem;'>VPN: Túneles múltiples</p><p style='color: inherit; margin: 0.3rem 0; font-size: 0.9rem;'>Protocolos: IPsec, SNMP</p><p style='color: inherit; margin: 0.3rem 0; font-size: 0.9rem;'>Filtrado: Contenido por políticas</p><p style='color: inherit; margin: 0.3rem 0; font-size: 0.9rem;'>Gestión remota: Sistema Teltonika RMS</p></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 1rem; background-color: transparent;'><h4 style='color: inherit; font-size: 0.95rem; font-weight: 600; margin: 0 0 0.6rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.03em;'>Software y Desarrollo</h4><p style='color: inherit; margin: 0.3rem 0; font-size: 0.9rem;'>Sistema operativo: RutOS basado en OpenWrt</p><p style='color: inherit; margin: 0.3rem 0; font-size: 0.9rem;'>Personalización: Aplicaciones propias soportadas</p></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 1rem; background-color: transparent;'><h4 style='color: inherit; font-size: 0.95rem; font-weight: 600; margin: 0 0 0.6rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.03em;'>Diseño Industrial</h4><p style='color: inherit; margin: 0.3rem 0; font-size: 0.9rem;'>Protección: IP30</p><p style='color: inherit; margin: 0.3rem 0; font-size: 0.9rem;'>Temperatura operativa: -40°C a 75°C / -40°F a 167°F</p></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Redundancia automática dual SIM para continuidad operativa
Característica 2	Carrier aggregation para mayor estabilidad celular
Característica 3	Sistema operativo RutOS basado en OpenWrt personalizable
Característica 4	Firewall avanzado con VPN IPsec integrado
Característica 5	Gestión remota centralizada para monitoreo y mantenimiento
Característica 6	Carcasa industrial IP30 con alimentación PoE incluida