



SKU: RUT951 Marca: TELTONIKA Categoría: Routers 4G (LTE)/3G

\$6,304.89

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

RTU951 es un router industrial celular diseñado para entornos de misión crítica que requieren conectividad persistente. Integra módem 4G LTE Cat 4 con velocidades de hasta 150 Mbps descendente y 50 Mbps ascendente, complementado con Wi-Fi 4 y cuatro puertos Ethernet 10/100 Mbps. La arquitectura Dual SIM con conmutación automática y WAN failover garantiza continuidad operativa ante fallas de proveedor o cobertura. Su stack de VPNs avanzadas permite túneles seguros multisitio, mientras que el soporte para protocolos industriales (Modbus TCP, MQTT, OPC UA, DLMS/COSEM) facilita la integración directa con infraestructura de automatización y medición inteligente. La gestión remota mediante RMS habilita la administración centralizada de flotas de dispositivos, reduciendo costos operativos de despliegues distribuidos.

<h3>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'>• <i>Conectividad 4G LTE Cat 4: hasta 150 Mbps D</i>• <i>50 Mbps UL</i>• <i>Color: inherit; opacity: 0.85;</i>>> Dual SIM con conmutación automática y WAN failover• <i>Border-bottom: 1px solid rgb(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;</i>>> Wi-Fi 4 (IEEE 802.11b/g/n): punto de acceso y hotspot, hasta 100 clientes simultáneos• <i>Border-bottom: 1px solid rgb(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;</i>>> • 1 puerto WAN 10/100 Mbps + 3 puertos LAN 10/100 Mbps• <i>Border-bottom: 1px solid rgb(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;</i>>> • VPNs avanzadas: OpenVPN, IPsec, WireGuard, L2TP, GRE, DMVPN, ZeroTier• <i>Border-bottom: 1px solid rgb(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;</i>>> Firewall con prevención de intrusiones• <i>Border-bottom: 1px solid rgb(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;</i>>> Protocolos industriales: Modbus TCP, MQTT, OPC UA, DLMS/COSEM• <i>Border-bottom: 1px solid rgb(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;</i>>> Gestión remota vía RMS (Remote Management System)<div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgb(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4>Desempeño de Red</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'>• <i>Velocidad máxima: 150 Mbps D / 50 Mbps UL</i>• <i>Wi-Fi: 802.11b/g/n (2.4 GHz)</i>• <i>Capacidad Wi-Fi: 100 clientes simultáneos</i>• <i>Dual SIM: conmutación automática</i>• <i>Redundancia: WAN failover</i><div style='text-align: right;'><div style='float: left; width: 100%; border-top: 1px solid rgb(150, 150, 150, 0.3); border-right: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4>Seguridad y Protocolos</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'>• <i>VPN: OpenVPN, IPsec, WireGuard</i>• <i>Firewall integrado</i>• <i>Prevencción de intrusiones</i>• <i>Modbus TCP</i>• <i>MQTT</i>• <i>OPC UA</i>• <i>DLMS/COSEM</i><div style='text-align: right;'><h4>Interfaces y Gestión</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'>• <i>Puerto WAN 10/100 Mbps</i>• <i>Antenas 2 x 2 x 2</i>• <i>Gestión remota: RMS (Remote Management System)</i>• <i>Configuración: interfaz web, CLI, SMS</i></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Commutación automática Dual SIM para redundancia de conexión crítica
Característica 2	Wi-Fi 4 con capacidad para 100 clientes simultáneos
Característica 3	VPNs avanzadas: OpenVPN, IPsec, WireGuard, LZTP, GRE, DMVPN, ZeroTier
Característica 4	Compatible con Modbus TCP, MQTT, OPC UA y DLMS/COSEM para IoT industrial
Característica 5	Firewall integrado con prevención de intrusiones
Característica 6	Gestión remota centralizada vía RMS para despliegues masivos