



Router Industrial LTE 4.5G Cat 6 / 300 Mbps / WiFi 5 Dual Band / 4 Puertos Gigabit / Doble SIM / GNSS / PoE / -40°C a 75°C

SKU: RUTX11 Marca: TELTONIKA Categoría: Routers, Firewalls, Balanceadores

\$9,951.74

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;'><p style='color: inherit; background-color: transparent; line-height: 1.6; margin-bottom: 20px;'>El RUTX11 es un router industrial de alto rendimiento diseñado para entornos donde la conectividad ininterrumpida y la velocidad son críticas. Equipado con tecnología LTE Cat 6 que alcanza hasta 300 Mbps de descarga, este dispositivo sincroniza su conectividad celular con cuatro puertos Ethernet Gigabit configurables para una transferencia de datos fluida y redundante. La arquitectura de doble SIM con conmutación por fallo automática garantiza continuidad operativa incluso ante interrupciones del operador principal, mientras que el módulo GNSS integrado proporciona geolocalización precisa para aplicaciones de rastreo y telemática avanzada.</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; line-height: 1.6; margin-bottom: 24px;'>La inclusión de Bluetooth LE permite la conexión directa de sensores y dispositivos periféricos, reduciendo la complejidad de despliegues IoT al eliminar gateways intermedios. Su chasis de aluminio industrial soporta alimentación PoE y opera en un rango térmico extremo de -40°C a 75°C, posicionándolo como solución ideal para instalaciones en exteriores, vehículos y sitios remotos sin climatización.</p><h3 style='color: inherit; background-color: transparent; line-height: 1.6; margin-bottom: 28px;'>Características Principales</h3><ul style='color: inherit; background-color: transparent; line-height: 1.7; padding-left: 20px; margin-bottom: 28px;'>LTE Cat 6 hasta 300 Mbps descarga / 50 Mbps subidaWiFi 5 802.11ac dual band con MU-MIMODoble SIM con conmutación automática y WAN de respaldo4 puertos Gigabit Ethernet configurablesGNSS integrado (GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo)Bluetooth LE para conectividad IoT directaCompatible con sistema de gestión remotaChasis aluminio industrial con soporte PoERango operativo -40°C a 75°C<h3 style='color: inherit; background-color: transparent; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 10px; margin-top: 28px;'>Especificaciones Técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 16px; margin-bottom: 24px;'><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 16px; background-color: transparent;'><h4 style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 0 0 12px 0; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px;'>Conectividad Celular</h4><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 14px; line-height: 1.5;'>Red: 4G LTE Cat 6</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 14px; line-height: 1.5;'>Subida: hasta 50 Mbps</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 14px; line-height: 1.5;'>SIM: Doble con conmutación automática</p></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 16px; background-color: transparent;'><h4 style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 0 0 12px 0; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px;'>Conectividad Inalámbrica</h4><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 14px; line-height: 1.5;'>WiFi: 802.11ac (WiFi 5) dual band</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 14px; line-height: 1.5;'>Bluetooth: LE (Low Energy)</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 14px; line-height: 1.5;'>GNSS: GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo</p></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 16px; background-color: transparent;'><h4 style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 0 0 12px 0; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px;'>Interfaces Cableadas</h4><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 14px; line-height: 1.5;'>Ethernet: 4 puertos Gigabit</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 14px; line-height: 1.5;'>Configuración: Puertos configurables</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 14px; line-height: 1.5;'>PoE: Soportado</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 14px; line-height: 1.5;'>WAN: Respaldo automático</p></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 16px; background-color: transparent;'><h4 style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 0 0 12px 0; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px;'>Construcción y Ambiente</h4><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 14px; line-height: 1.5;'>Material: Aluminio industrial</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 14px; line-height: 1.5;'>Temperatura: -40°C a 75°C</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 14px; line-height: 1.5;'>Diseño: Industrial para exteriores</p></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 16px; background-color: transparent;'><h4 style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 0 0 12px 0; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px;'>Software y Gestión</h4><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 14px; line-height: 1.5;'>Gestión: Sistema remoto compatible</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 14px; line-height: 1.5;'>Características: Software avanzado integrado</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 14px; line-height: 1.5;'>Conmutación: Automática por error</p></div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Conmutación automática entre SIM para redundancia
Característica 2	Bluetooth LE para sensores IoT directos
Característica 3	Gestión remota centralizada integrada
Característica 4	Aluminio industrial con soporte PoE
Característica 5	Rango térmico extendido -40°C a 75°C
Característica 6	MU-MIMO para transmisión eficiente múltiple