

Networking / Routing / Routers 3G/4G/5G

TK-RUT901

TELTONIKA



Características

- Router 4G Industrial
- 4G Cat4 / 3G / 2G
- 2 Slot SIM
- 4 puertos Ethernet RJ45 Fast Ethernet
- Wi-Fi 802.11b/g/n 2.4GHz
- 3 Entradas y 3 Salidas Digitales
- Micro SD
- 2x SMA para antenas LTE + 2x RP-SMA para antena Wi-Fi
- Conector de Alimentación DC de 4 pines industrial
- Alimentación DC 9 a 30V Alimentador Incluido
- LEDs de estado

Especificaciones

Marca	Teltonika
Dispositivo	Router 4G Industrial
Ethernet	4 puertos Ethernet RJ45 10/100Mbps (1 WAN + 3 LAN)
CPU	Atheros Wasp, MIPS 74Kc, 580 MHz
RAM	128MB DDR2
Flash	16MB
Características Wi-Fi	802.11b/g/n 2.4GHz (Modo AP y modo STA)
Tipo de 4G	Cat 4 hasta 150Mbps
Máximo Número Clientes Wi-Fi	100 (Dependiendo del tráfico generado)
Sistema Operativo	RutOS (Basado en OpenWRT)
Dual SIM	Auto Switch por baja señal / limite de datos / roaming / sin red
Protocolos de red	TCP, UDP, IPv4, IPv6, ICMP, NTP, DNS, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, SSLv3, TLS 1.3, ARP, PPP, PPPoE, DHCP, Telnet
Protocolos VPN	OpenVPN, IPsec, GRE, PPTP, L2TP, Stunnel, DMVPN, SSTP
Monitorización y Gestión	WEB UI, CLI, SSH, SMS, TR-069, SNMP, JSON-RPC, MQTT, RMS
Soluciones Cloud	RMS, FOTA, Telenor, Azure IoT Hub, Cloud of Things, Cumulocity, ThingWorx
Sevicios	DDNS, VRRP, Wake On Lan (WOL), Filtrado Web, UPNP, Log de Tráfico
Entradas y Salidas	Socket 4 pines: 1 x Entrada Digital, 1 x Salida digital colector abierto Socket 10 pines: 1 x Entrada digital aislada, 1 x Entrada digital contacto seco, 1 x Entrada
Alimentación	Conector DC 4 Pines industrial 9~30V Alimentador Incluido
Material	Aluminio
Temp. funcionamiento	-40° C ~ +75° C
Humedad funcionamiento	10 ~ 90 % (no condensante)
Kit de Montaje Opcionales (No incluidos)	Kit Montaje en Rail, Kit Montaje en Rail Compacto, Kit Montaje en Superficie
Dimensiones	50 (Al) x 110 (An) × 100 (Fo) mm

Peso

287 g
