

El router celular RUT951 dispone de un procesador de 32-bit MIPS, basado en la plataforma base común, diseño modular, instalado lleva un módem inalámbrico de última generación 3G/4G. Sistema operativo embebido. Su diseño optimizado proporciona alta velocidad de enrutamiento y transmisión.



| | | |
|--------------|-------------------------------|--|
| Interfaz | Puertos Ethernet | 1 x LAN 10/100 Mbps / 1 x WAN 10/100 Mbps |
| | Ranura para tarjeta SIM | 1.8 V / 3 V |
| | Reinicio | Botón de reinicio |
| | Antena | Conector hembra SMA. 3G: x1 / 4G: x2. WiFi: x1 |
| Mecánica | Instalación | Pared / Carril DIN |
| | Dimensiones | 100 x 98 x 23 mm |
| | Carcasa | Metal |
| | Nivel de protección | IP30 |
| | Refrigeración | Sin ventilador |
| | Peso | 300 g |
| Alimentación | Entrada | 12 VDC |
| | Descanso | 100 mA @ 12 V DC |
| | Funcionamiento | 270 mA @ 12 V DC |
| Ambiente | Humedad relativa | <95% (sin condensación) |
| | Almacenamiento | -40°C a +85°C |
| | Temperatura de funcionamiento | -20°C a +65°C |
| Red | Celular | LTE/WCDMA (HSPA+)/EDGE/GPRS |
| | Banda | Estándar mundial |
| | LAN | ARP, Ethernet |
| | WAN | IP estática, DHCP, PPPoE |
| | Acceso a Internet | APN, VPDN |
| | Autenticación | CHAP / PAP / MS-CHAP / MS-CHAPV2 |
| | WLAN | IEEE802.11 b/g/n AP / Cliente / Repetidor |

| | | |
|------------------------|----------------------------------|--|
| Protocolos de red | IP | Servidor DHCP / Cliente / Relé (servidor dual), Relé DNS, IPv6 |
| | Enrutamiento | Enrutamiento estático, Política de enrutamiento, RIP opcional, o SFP y BGP |
| | Otros | ICMP, DDNS, VLAN |
| Seguridad | Dos niveles de autoridad | Autoridad total, Usuario de sólo lectura |
| | Autenticación de digestión | Anti CSRF |
| | AAA | Radio, TACACS+ |
| | Cortafuegos | NAT, PAT, DMZ, Avance de puerto, UPNP, IP/Dominio, Filtro MAC, Lista de control de acceso (ACL) |
| | VPN | PPTP, L2TP, GRE, IPsec, VPN abierto, IPsec IKEV2, SHA2, AES256, CA, DMVPN, EZVPN |
| | Servidor VPN | Servidor L2TP |
| Rendimiento | Enlace de seguridad | WAN / Enlace módem, VRRP de seguridad, Carga de balance |
| | QoS | Control de ancho de banda |
| | Auto-recuperación | LCP, mantenimiento de enlace de paquete Heartbeat, Detección ICMP, Auto-diagnóstico, Auto-recuperación |
| | Watchdog | Hardware watchdog |
| Gestión de dispositivo | Configuración | HTTP, Telnet, SSH, SMS, SNMPV1/V2/V3, SNMP TRAP, Plataforma cloud Hongdian Wedora |
| | Actualización | Local, WEP/FTP, Cloud Hongdian Wedora |
| | Reinicio | Local, En remoto, Programado |
| | Diagnóstico | Ping, Ruta |
| | Registros del sistema | Local, Remoto, Registro de usuarios, Grabación de registros de operación en Cloud, Plataforma M2M |
| | Monitorización de flujo de datos | Monitorización de uso de ancho de banda en el dispositivo GUI |
| | Modo de activación | Por datos, Por SMS, Programado online/offline |
| | Gestión SMS | Enviar/recibir SMS desde GUI para cambiar el plan de datos. Número de teléfono móvil autorizado para configurar o controlar el router. |
| | Plataforma Cloud Wedora | Plataforma M2M centralizada Estadísticas de tráfico Reporte de estadísticas Gestión de localización Gestión de grupos Captura de paquete IPFix para analizar Alarma por email Grabación de registros Dispositivo / Plataforma Configuración / actualización de lotes Monitorización de uso de ancho de banda Estadísticas de uso de datos Acceso remoto seguro al dispositivo de aplicación |