

RUT951

INDUSTRIAL CELLULAR ROUTER



RUT951 360° VIEW

RUT951은 Teltonika Networks의 가장 인기 있는 셀룰러 라우터 중 하나인 RUT950의 장점을 계승했습니다. 이 장치는 듀얼 SIM 4G 셀룰러 연결 기능과 Wi-Fi, 4개의 이더넷 인터페이스를 결합하여 가장 다양한 IoT 솔루션의 요구 사항을 충족합니다. 사용 가능한 백업 연결로 자동 WAN 페일오버가 이루어져 네트워크 연속성을 보장하고 가동 중지 시간을 방지합니다. 전문적인 사용을 위한 맞춤 설정 옵션, 자동화 기능, 그리고 솔루션을 위한 최고 수준의 보안을 제공하는 RutOS를 기반으로 합니다. Teltonika Networks 원격 관리 시스템(RMS)과 호환되어 안전한 원격 관리를 통해 시간과 비용을 절감할 수 있습니다.



CONNECTIVITY

4GLTE (Cat 4), 3G, 2G

DUAL SIM

자동 장애 조치, 백업 WAN 및 기타 스위칭 시나리오

WI-FI

한스팟 기능을 갖춘 무선 액세스 포인트

WAN FAILOVER

사용 가능한 백업 연결로 자동 전환



RMS

REMOTE
MANAGEMENT
SYSTEM

COMPATIBLE WITH RUT951

MANAGEMENT

ALERTS

CONFIGURATION

ACCESS

FOTA

KEY FEATURES

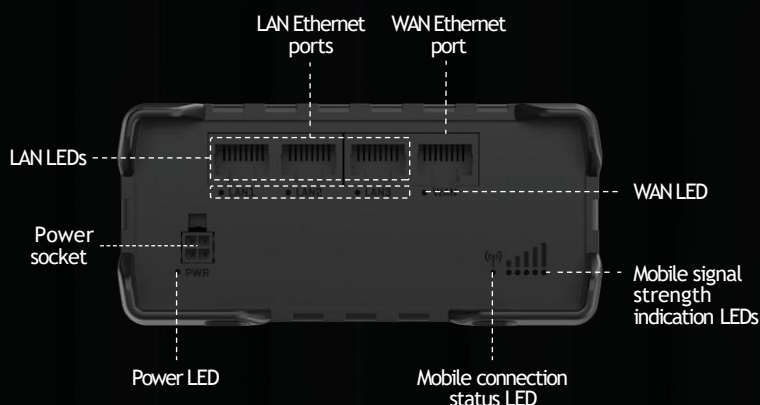
HARDWARE

Mobile	4G/LTE (Cat 4), 3G, 2G
CPU	Mediatek, 580 MHz, MIPS 24KEc
Storage	16 MB Flash
Memory	128 MB RAM
Powering option	4pin power socket, 9-30 VDC
SIM	2 x External SIM holders (2FF)
Antenna connectors	2 x SMA for mobile, 2 x RP-SMA for WiFi
Ethernet	4 x 10/100 Ethernet ports: 1 x WAN(LAN으로 설정 가능), 3 x LAN
WiFi	IEEE 802.11b/g/n, Access point (AP), Station (STA)
Inputs/Outputs	4핀 소켓: 1 x 디지털 입력, 1 x 디지털 오픈 컬렉터 출력
Status LEDs	1 x 이중 색상 연결 상태 LED, 5 x 신호 세기 LED, 4 x 이더넷 LED, 1 x 전원 LED
Operating temperature	-40 °C to 75 °C
Housing	DIN 레일 장착 옵션을 지원하는 알루미늄 하우징과 평면 장착 옵션을 지원하는 플라스틱 패널
Dimensions (W x H x D)	110 x 50 x 100 mm
Weight	287 g

SOFTWARE

Operating system	RutOS (OpenWrt based Linux OS)
Mobile features	Auto APN, Band lock, SIM switch, Operator black/white list, Data/SMS limits
Network	Failover(네트워크 백업), VLAN, QoS, Load Balancing(부하 분산)
Routing	Static routes, Dynamic routes (BGP, OSPFv2, RIPv1/v2, EIGRP, NHRP), Routing rules
VPN and tunneling	OpenVPN, IPsec, GRE, PPTP, L2TP, Stunnel, DMVPN, SSTP, ZeroTier, WireGuard
Monitoring and Management	WEB UI, CLI, SSH, CALL, SMS, TR-069, SNMP, JSON-RPC, MQTT, MODBUS, RMS
Connection monitoring	Ping Reboot, Wget Reboot, Periodic Reboot, 링크 상태 점검을 위한 LCP 및 ICMP
Cloud solutions	RMS, FOTA, Azure IoT Hub, Cloud of Things, Cumulocity, ThingWorx
Hotspot	External/Internal Radius, SMS OTP, MAC authentication, Walled Garden
Supported Hotspot platforms	IronWiFi, HotspotSystem, Cloud4Wi, SAI + WiFi, MugiCloud, Purple.ai
SMS features	SMS status, SMS configuration, Send/Read SMS via HTTP POST/GET, EMAIL to SMS, SMS to Email, SMS to HTTP, SMS to SMS, scheduled SMS, SMS autoreply, SMPP
Services	DDNS, VRRP, Wake On Lan (WOL), WEB filter, UPNP, Traffic Logging

FRONT VIEW



BACK VIEW

