



■ 제품 특징

- LTE : Band 1, 5, 7 지원
- 유,무선 FAIL-OVER 이중화
- NMS 원격관리
 - 원격 필터링 지원
 - FOTA 업그레이드
- MAC/IP/PORT/MAC 필터링
- SSL VPN 지원

■ 인터페이스

- 5-포트 이더넷 스위치
W/LAN(1Port), LAN(4Port)
- 1-USB 3.0(디버그포트)

■ 기능

- Port Forwarding
- DMZ/Super DMZ/AutoSuperDMZ지원
- DHCP Server, NAT 지원
- FOTA 펌웨어 자동업그레이드
- NMS 원격관리

■ 제품 소개

- IPR-1800은 여러 개의 LTE 밴드를 사용하여 1.2Gbps 다운로드로 빠른 인터넷 서비스를 지원
- 망 가용성 및 보안성을 요구하는 최적의 통신환경을 제공.

■ 빠른 통신 속도

- 최대 1.2Gbps 다운로드, 150Mbps 업로드 속도를 지원하여 빠른 통신환경 제공.

■ 간편한 설치

- IPR-1800 LTE 라우터는 유선 인터넷이 지원하지 않는 환경 혹은 무선 네트워크가 필요한 환경 등 다양한 상황에 적합하게 사용 가능.

■ 다양한 활용성

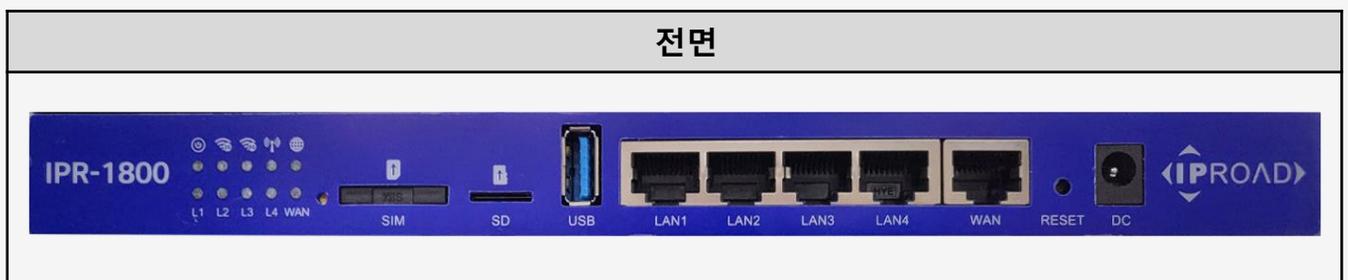
- 홈 네트워킹, ATM, BIS, 결제기, 무인장비 원격제어, 시설물관리 등 다양한 분야에 활용 가능.

■ 네트워크 망의 보안성

- SSL VPN Client 탑재
- 강화된 보안 네트워크 구성

제품 규격

제품 규격	
제품명	IPR-1800 LTE CA Router
칩셋	LTE : Qualcomm SDX20, AP : MT7621A /MIPS Dual Core CPU
통신규격	LTE Release13, Category 18
지원속도	D/L : 1.2Gbps, U/L : 150Mbps
밴드	FDD-LTE : Band 1/5/7
RF 감도	Tx Pwr : 23dBm Rx Sen : -93dBm ※ All SPECS comply with the 3GPP
안테나	LTE : 5dBi Omni 외장 안테나
메모리	NOR Flash 16MB DDR3 256MB
인터페이스	<ul style="list-style-type: none"> • 5-10/100/1000 Ethernet RJ45 (1-WAN/LAN, 4-LAN) • 1-USB 3.0 (디버그 용) • 1-Reset 스위치 • 10-LED (전원, 인터넷, WAN(1), LAN(4), LTE, 2.4G(WiFi), 5G(WiFi)) • 6-SMA 타입 LTE 안테나 커넥터(4-LTE, 2-WiFi) • 1-USIM 커넥터 • 1-SD Card 커넥터
동작온도.	-40°C ~ 70°C (90% Humidity)
기능	<ul style="list-style-type: none"> • LTE CA / Ethernet Mode • 유,무선 Fail-Over 이중화 • Static IP, DHCP Client • MAC/IP/Port Filtering • Port Forwarding • DMZ/Super DMZ/AutoSuperDMZ • WEB UI • SSL VPN Client • FOTA 펌웨어 업그레이드 • NMS 원격관리(원격 재부팅 지원) • WiFi(2.4GHz : 802.11n),(5GHz : 802.11ac)
전원	DC 12V,2A (Adapter Input AC 100V~220V, 50~60Hz)
소비전력	<12W
사이즈	240mm x135mm x25mm
인증	KC, LG U+



서울 구로구 디지털로 31길 41, 407호