



300Mbps 무선 N 4G LTE 실외용 공유기

더 많은 연결, 모든 것을 커버하세요.



벽걸이
마운팅



폴 마운
팅



창문 마운팅

TL-MR100-실외용

IP65
방수 및 방진



4G (TDD&FDD)/3G
호환 가능

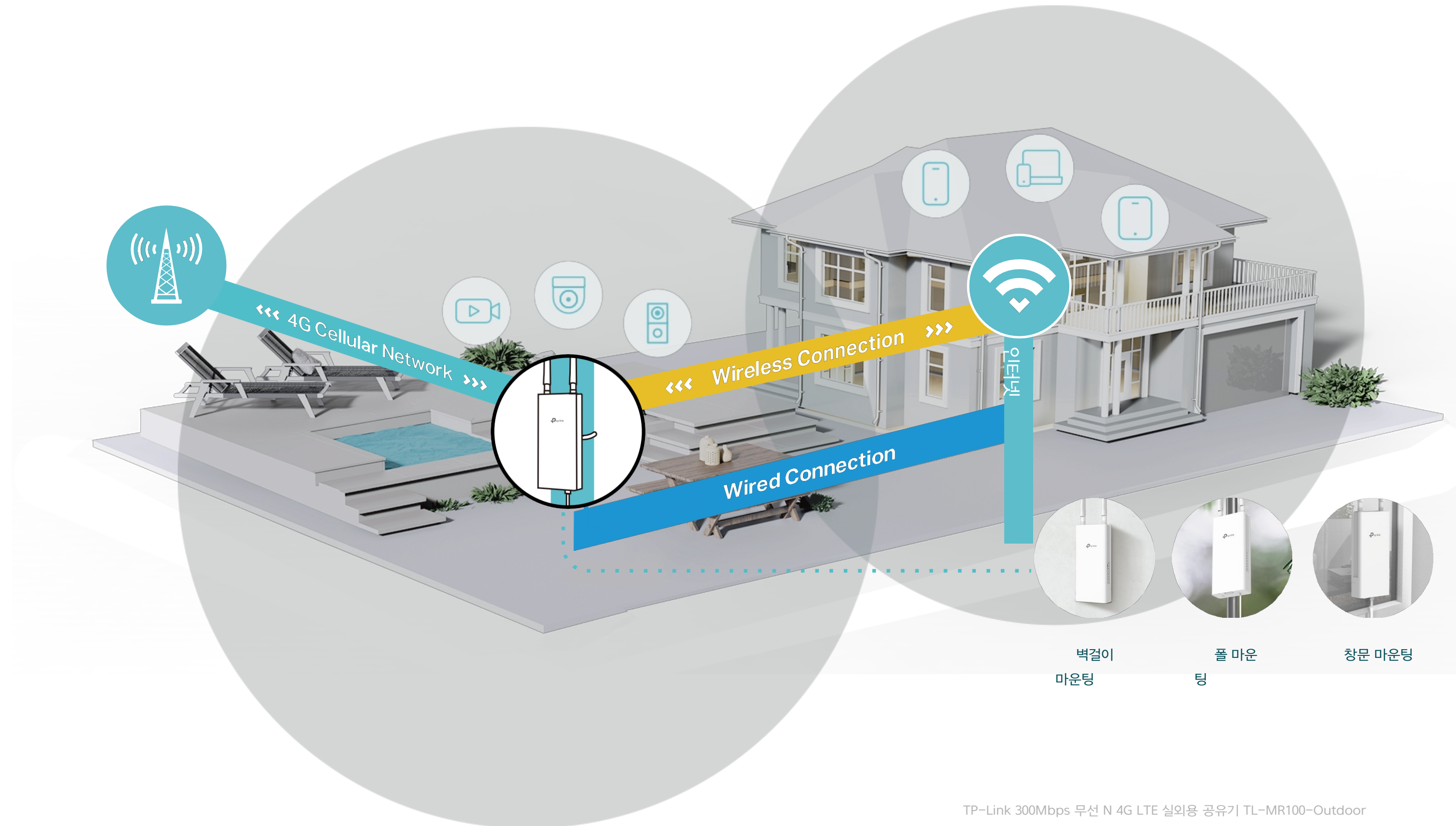
300 Mbps
Wi-Fi 속도*

최대 32대의
기기 연결 가능

내구성 있는
실외용 케이스

주요 내용

실내에서 안정적인 연결과 실외용 안정적인 연결 경험



주요 내용

넓은 커버리지를 자랑하는 고속 4G 공유기

TL-MR100-실외용은 외부 안테나가 장착된 4G 공유기로, 빠른 속도와 넓은 커버리지를 제공하며 최대 32대의 기기를 연결할 수 있습니다. WAN 포트를 통해 기존 무선 공유기로도 사용할 수 있습니다.



최대 150Mbps LTE 및 2.4GHz 대역에서 최대 300Mbps Wi-Fi 지원*



최대 32대의 기기 동시 접속 가능



외부 안테나로 커버리지 확대 유선 연결 가능



SIM 카드 삽입 후 바로 사용 가능



실외용 네트워크 연결에 최적

TL-MR100-실외용은 내구성 있는 외장으로 가혹한 실외 환경에서도 안정적인 성능을 보장합니다. 다양한 마운팅 옵션과 PoE를 통해 다양한 실외 환경에 쉽게 설치할 수 있습니다.



IP65 방수 및 방진**



±6KV 낙뢰 보호 및 ±15KV EDS 보호*** 넓은 작동 온도 범위

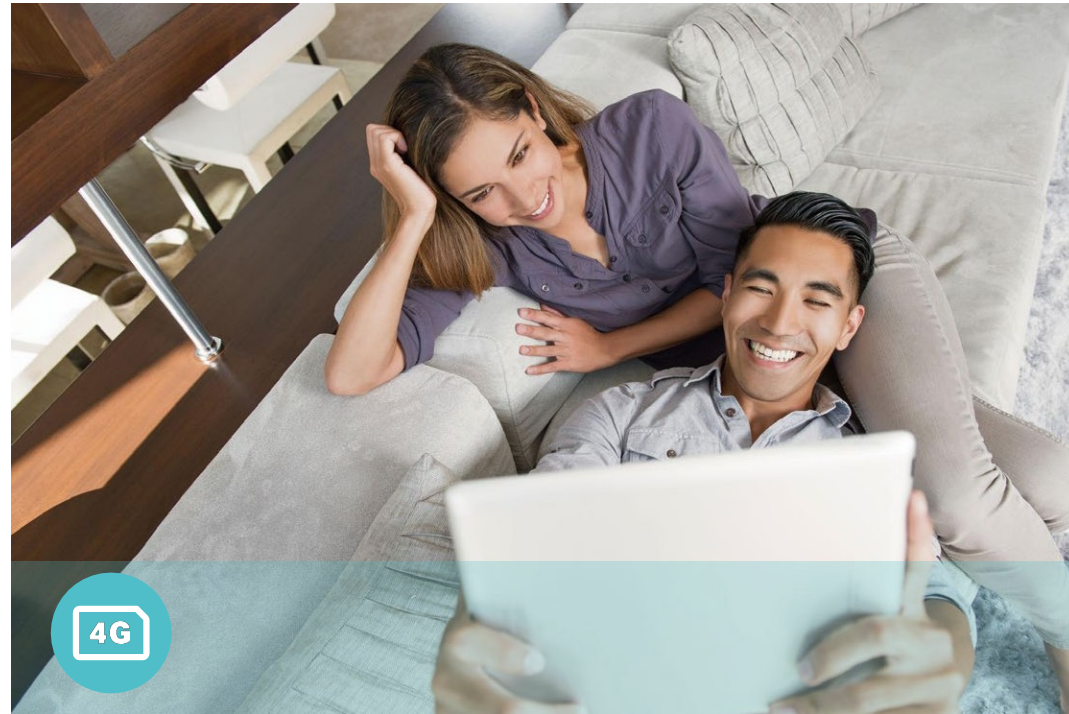


다양한 마운팅 옵션 PoE/DC 포트 전원



지원

기능



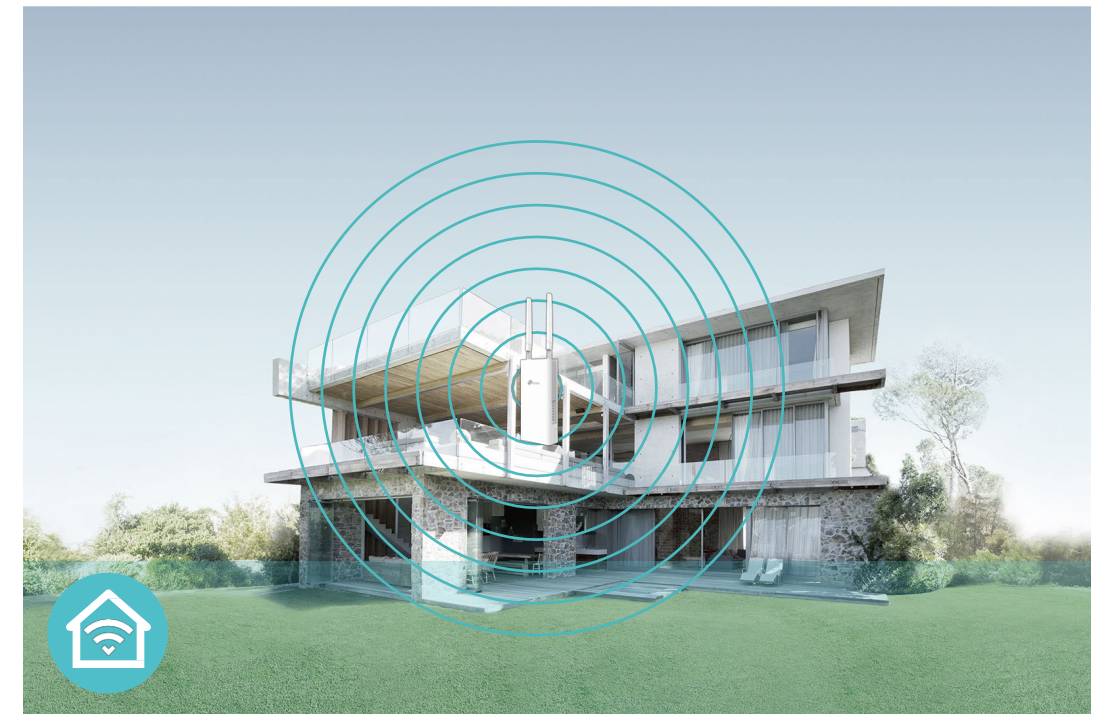
4G LTE

- 4G LTE - 최첨단 4G LTE 네트워크에 이상적
- 더 빠른 연결 - 다운로드 속도 150 Mbps + 업로드 속도 50 Mbps
- 하위 호환 - 3G/4G 네트워크 호환



Wi-Fi 속도

- 300 Mbps 무선 속도 - 300 Mbps Wi-Fi로 스트리밍, 브라우징, 소셜 미디어 게시등 무선 활동에 안정적인 속도 제공



Wi-Fi 범위

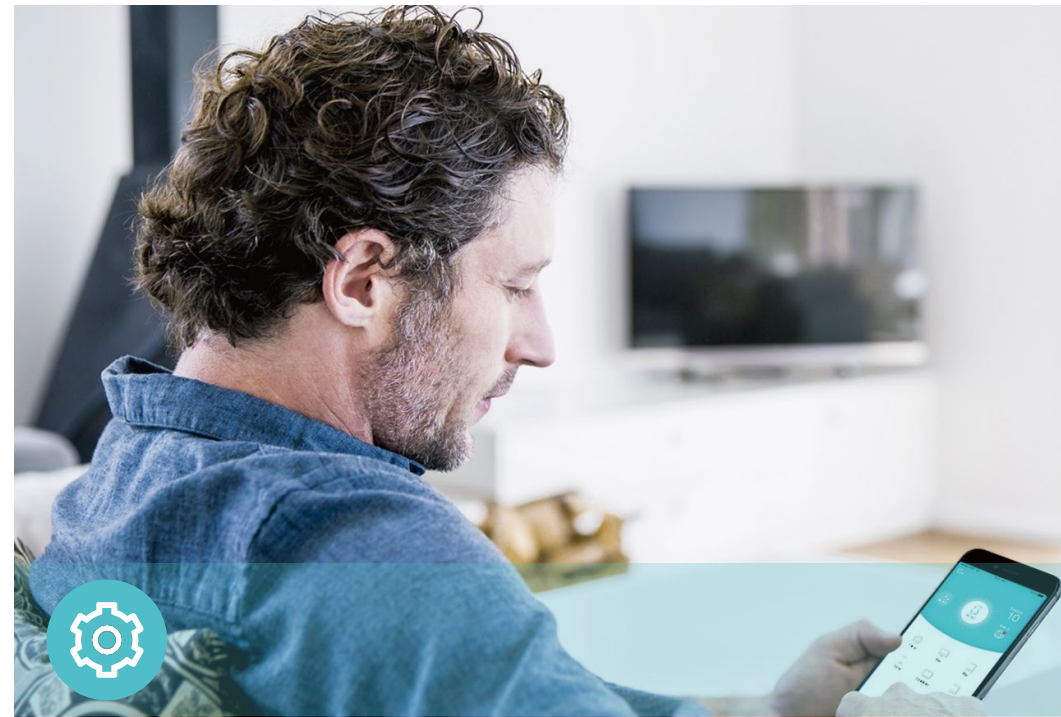
- 뛰어난 커버리지 - 고급 LTE 안테나로 더 나은 커버리지 제공 안테나

기능



신뢰성

- 탁월한 안정성 - 강력한 프로세서가 최대 32대의 무선 기기를 손쉽게 활성화합니다.
- WAN 연결 백업 - 공유기로 작동하여 백업 인터넷 연결을 제공합니다



사용 편의성

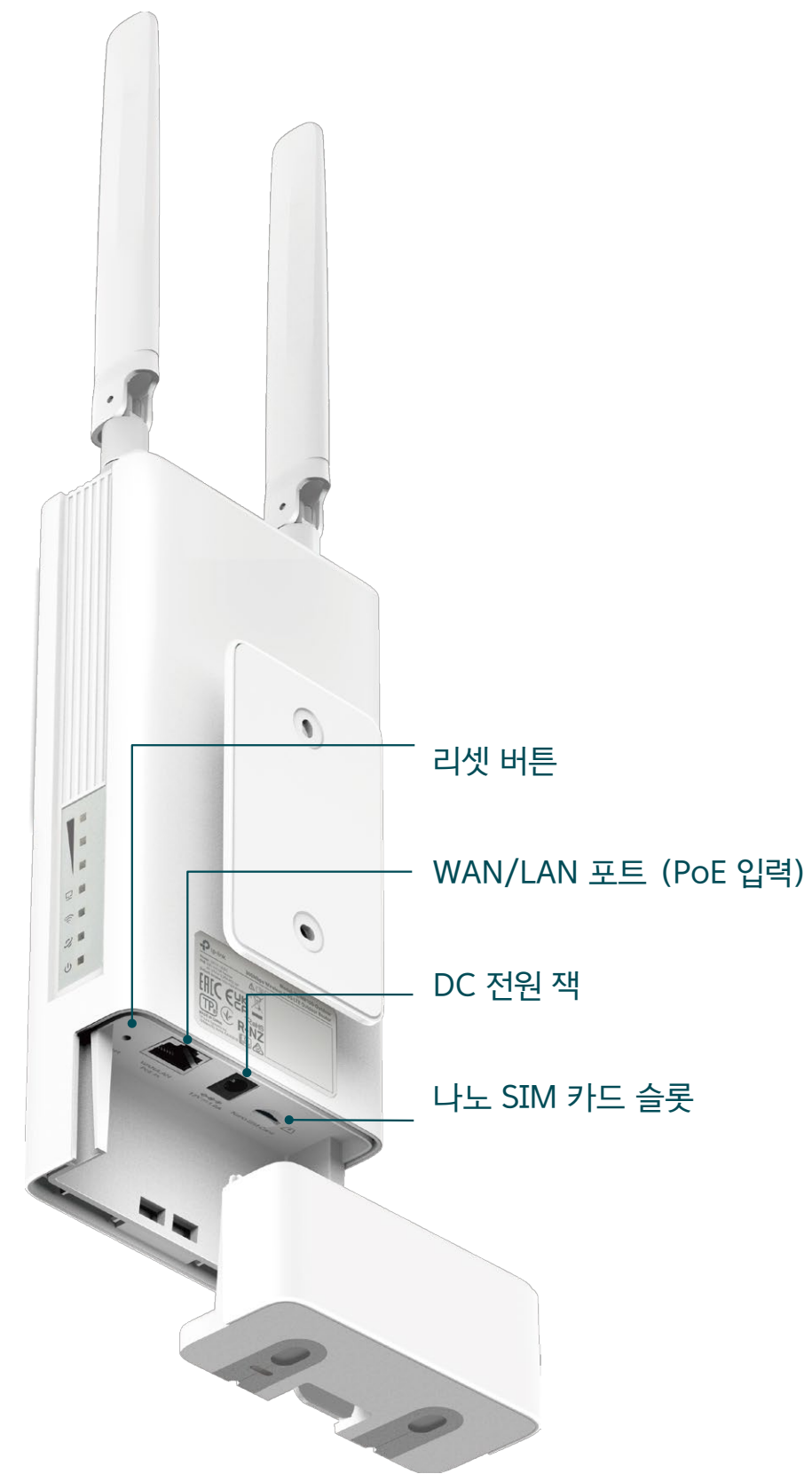
- 직관적인 웹 UI - 번거로움 없이 빠르고 간편한 설치를 보장합니다
다번거로움 없이 빠르고 간편한 설치 보장



보안

- 게스트 네트워크 - 친구와 방문객을 위한 별도의 네트워크를 생성하여 메인 네트워크를 안전하게 보호합니다
- 액세스 제어 - 특정 기기의 인터넷 접근 허용 또는 제한을 위한 화이트리스트/블랙리스트 설정
- 안전한 네트워크를 위한 암호화 - WPA-PSK 및 WPA2-PSK 암호화로 보안 위협에 대한 능동적인 보호 제공

사양



하드웨어

- LTE: 다운로드 속도 150 Mbps + 업로드 속도 50 Mbps
- 인터페이스: 1 × 100 Mbps WAN/LAN 포트 (PoE In) + 1 × 나노 SIM 카드 슬롯 + 1 × DC 포트
- 버튼: 1 × 리셋 버튼
- 내구성 있는 IP65 방수방진 등급 케이스
- 안테나: 2 × 분리형 LTE 안테나
- 외부 전원 공급 장치: 12V/1A DC
48V/0.375A 패시브 PoE
44-57V/0.35A 802.3af
- 치수 (W x D x H) : 8.9 x 3.9 x 2.2인치 (226.6 x 100 x 54.7mm)

사양

무선

- 네트워크 유형
 - 4G: FDD-LTE: B1/B3/B5/B7/B8/B20/
(2100/1800/850/2600/900/800/700 MHz)
 - B28
 - TDD-LTE: B38/B40/B41
(2600/2300/2500 MHz)
 - 3G: DC-HSPA+/HSPA/UMTS: B1/B5/B8 (2100/850/900 MHz)
- 무선 표준: IEEE 802.11b/g/n
- 주파수: 2.4 GHz
- 신호 속도: 300 Mbps
- EIRP (CE): < 20 dBm (2.4 GHz)
- 수신 감도: 11g 54M: -74 dBm
- 11n HT20: -73 dBm
- 11n HT40: -70 dBm
- 무선 기능: 무선 주파수 활성화/비활성화, 무선 일정 예약, WMM, 무선 통계
- 무선 보안: WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK 암호화



자세한 정보는 다음을 방문하십시오.

https://www.tp-link.com/products/details/?model=TL-MR100-Outdoor_V1 또는

별첨 QR 코드

*최대 무선 신호 속도는 IEEE 표준 802.11 사양에서 도출된 물리적 속도입니다. 실제 무선 데이터 처리량 및 무선 커버리지는 보장되지 않으며, 네트워크 상태, 클라이언트 제한 사항 및 건물 자재, 장애물, 트래픽 양과 밀도, 클라이언트 위치 등 환경적 요인에 따라 달라질 수 있습니다.

본 제품은 IP65 등급의 방진 및 방수 기능을 갖추고 있으나, 장시간 침수 또는 고압 물 분사에는 적합하지 않습니다. 반드시 설명서에 따라 설치 및 사용하기 바랍니다. 그렇지 않을 경우 보호 기능이 작동하지 않을 수 있습니다.

***통제된 실험실 조건에서 테스트되었습니다. CE 표준에 따른 보호 수준은 다음과 같습니다: 차동 모드(DM)의 경우 2kV, 공통 모드(CM)의 경우 4kV의 낙뢰/서지 보호, 접촉 보호의 경우 4kV, 공기 보호의 경우 8kV의 정전기 방전(ESD) 보호. 최적의 보호를 위해 설명서의 설치 지침을 따르십시오. †실제 네트워크 속도는 제품의 이더넷 WAN 또는 LAN 포트 속도, 네트워크 케이블이 지원하는 속도, 인터넷 서비스 제공업체 요인 및 기타 환경 조건에 의해 제한될 수 있습니다.

©2024 TP-Link

소프트웨어

- 운영 모드: 3G/4G 공유기, 무선 공유기
- WAN 유형: 동적 IP/고정 IP/PPPoE/PPTP(이중 액세스)/L2TP(이중 액세스)
- DHCP: 서버, DHCP 클라이언트 목록, 주소 예약
- 포트 포워딩: ALG, 가상 서버, 포트 트리거링, UPnP, DMZ
- 동적 DNS: TP-Link, DynDns, NO-IP
- 보안: DoS, IPv4 SPI 방화벽, IP 및 MAC 주소 바인딩
- 프로토콜: IPv4, IPv6
- 관리: 로컬 관리, 원격 관리
- 관리: 펌웨어 업그레이드, 공장 초기화, 시스템 로그, 진단 도구
- 게스트 네트워크: 2.4GHz 게스트 네트워크

기타

- 인증: CE, RoHS
- 요구 사항: Edge, Firefox, Chrome, Safari 또는 기타 JavaScript 활성화 브라우저
- *최신 버전을 사용하는 것이 좋습니다
- 나노 SIM 카드
- 환경: 작동 온도: -30°C~60°C (-22°F~140°F) 스토리지 온도: -40°C~70°C (-40°F~158°F) 작동 습도: 10%~90% RH
- 스토리지 습도: 5%~90% RH
- 패키지 내용물
- 1× TL-MR100-실외용 단위
- 1× 10미터 RJ45 이더넷 케이블 1× PoE 어댑터AC 전원 코드 1개
- 1× 빠른 설치 가이드 창문/기둥/벽면 마운팅 키트

www.tp-link.com