

옥외용 무선 브리지 / 무선 AP / 고출력 CPE

WAP-100



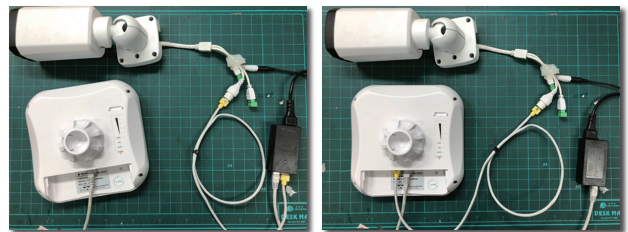
→ 제품특징

- 간단한 설치
 - 별도의 액세서리 없이 장착 키트로 간편하게 설치 가능
- 간섭 방지 기능
 - 5.8GHz 전송 채널, 반간섭 및 안정적인 데이터 전송에 탁월
- 비설정 기능
 - 혁신적인 DIP 기능, 버튼을 전환하여 무선 링크 설정
- 유지보수 불필요
 - 365일 일정한 성능 유지를 위한 재시작 예약설정 기능 내장
- 엘리베이터 이동에 의한 신호 문제를 최소화하기 위해 소프트웨어를 전송범위에 자동적으로 적응하도록 최적화함.
- 전송 프로토콜은 엘리베이터의 영상 화질을 보장하기 위해 최적화함.

→ 구성



→ 연결방법



[어댑터의 LAN 포트 사용]

[WAP-100의 LAN2 포트 사용]



[Master. 172.18.0.1]



[Slave-1. 172.18.0.2]



[Slave-2. 172.18.0.3]



[Slave-3. 172.18.0.4]



[Slave-4. 172.18.0.5]

※ 무선은 RX/TX를 합한 것을 기준으로 표기하기 때문에 실제 성능은 표시된 속도의 1/2이며, 네트워크는 안정성 확보를 위하여 실제 사용가능 용량의 70 ~ 80%만 사용할 것을 권장함.
(간혹 100%가 넘을 경우, 통신 및 장비 운용이 원활하지 않을 수 있음.)
위 내용을 기준으로 실제 속도는 60Mbps이며, 실제 설계시 200만 화소 카메라를 메인스트림 4Mbps로 설정했을 경우, 6대 내외로 사용하기를 권장함.

→ 주요사양

WAP-100	
전송 속도	150Mbps
칩셋	AR9344
동작 주파수	5180~5240MHz / 5745~5825MHz
설치 방향	수직 권장
RAM	DDR2 64M
안테나	지향성
이더넷 포트	10/100Mbps
표준	IEEE802.11a / IEEE802.11n
DIP 스위치	제품 설정용
동작 온도	-30°C ~ 65°C
사용 전원	PoE 24V 1A, 전용 어댑터 사용
크기	205(W) x 205(H) x 132.3(D)mm

■ 표기된 이미지나 사양은 제품성능 개선을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다.

→ 방사각

