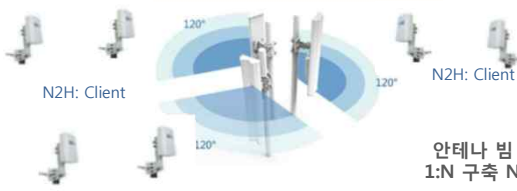


MIMO N2S 802.11gn 2.4GHz 300Mbps

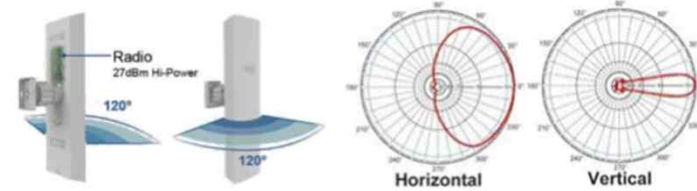
N2S 2.4GHz 300Mbps TDMA Outdoor Wireless TDMA Base Station(13dBi)



N2S 16를 3대 설치하여 360° 광역 서비스 지원



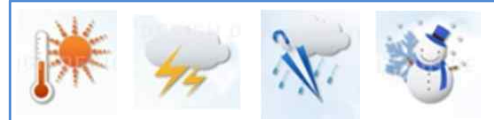
N2S는 802.11b g/n 기술을 기반으로 한 2.4GHz 300Mbps 2 * 2 MIMO방식의무선 브리지입니다. 고성능, 저비용, 고 효율성 N2S는 중단거리 PtMP(Point to Multi Point)무선 네트워크 솔루션을 지원, UV다이 캐스트 IP65기준의 케이스 사용합니다. TDMA 기술기술로 13dBi 이중 편파 섹터 안테나를 사용하는 N2S는 레거시 Wi-Fi 기술로 보다 많은 클라이언트 장치의 접속을 지원하며 데이터 처리량과 짧은 데이터 처리 대기시간으로 네트워크 확장성을 향상시킵니다. 핸드오프기능 탑재로 이동체 클라이언트와 40m/sec전환 통신 전환이 가능하며 놓여준 무선 인터넷, 무선 핫스팟, 건설현장 및 기타 점대다 통신을 요구하는 산업용 데이터통신, 이동체 마스터AP 등 다양한 솔루션에 권장합니다.



N2S 13dBi 빔 폭 120도 섹터 안테나 빔 패턴

N2S 주요기능	N2S 적용	안테나 사양
<ul style="list-style-type: none"> ▶ 802.11gn 최대 통신속도 300Mbps ▶ 1000Mbps Gigabit LAN Port ▶ Multi 운용 모드지원 WISP mode/ Router/Access Point/Station/WDS ▶ 13dBi MIMO 120° 섹터안테나 ▶ PoE24V 기본사용 또는 DC12V 태양전지, 휴대 이동용 ▶ IP65, 시스템 모니터링LED ▶ Wi-Fi 서비스, 웨어러블AP ▶ 실시간 트래픽 모니터링 그래프탑재 ▶ 소형, 경량, 고효율, 저비용으로 통신망구축 ▶ Ping Watchdog 지원. 악성바이러스차단 ▶ 스펙트럼 아날라이저 지원 ▶ 이동체 운용을 위한 핸드오프 지원 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 건설현장 타워크레인, 제철소 크레인, 물류창고 지게차 영상및 데이터통신 ▶ 해안감시, 해상양식장, 해상 이동선박,바지선,여객선 등의 실시간 영상전송 ▶ 공원 AV방송, 무인 산불감시,도로감시 ▶ 도시 방범및 U-City구축 ▶ 무선 인터넷 개통, 대용량 데이터통신 시스템 ▶ 해외 무선망 구축용 PTPT/PTMP 저비용시설 ▶ 쇼핑몰, 캠퍼스, 공공기관 Wi-Fi 서비스 ▶ 무인항공기, 로봇, 열기구, 노노레일, 엘리베이터 각종 중장비 CCTV의 실시간 영상전송 ▶ 외곽올타리 감시용,근거리 HD 영상전송 ▶ 해외 Wi-Fi 사이트 구축, ▶ 해외로밍 2312~2732MHz지원 	<p>안테나 규격 주파수 대역-MHz: 2414-2485 이득/dBi: 2x2.13dBi 이중편파 정재파비 VSWR: ≤2.0 수평 빔 폭: 120° 수직 빔 폭: 35° F/B비율-dB: 20° 지향편파: 수직 & 수평 임피던스 -Ω: 50 제품크기-mm: 395×100×90 무게-Kg: 0.77 방수규정: IP65</p>

N2H는 어떤 악천후에도 안전성 보증!



산업용 UV 플라스틱 재질방수 디자인으로 제작한 N2H는 햇빛이나 강우, 바람과 눈, 다양한 아웃도어 환경에서 안정된 작동을 보장합니다. PCB 보드의 ESD 하드웨어는 낙뢰로 인한 장치의 내부 파손에 대한 걱정을 덜어줍니다.

■ 이동체 운용 시 빠른 접속을 위한 핸드오프지원



