



Wi-Fi, 경계를 넘어선 특별함 Samsung **Outdoor AP**

삼성 Outdoor AP는 Wi-Fi 서비스가 필요한 곳이라면 실내 뿐만 아니라, 야외에서도 완벽한 무선랜 서비스를 제공합니다.

IP67 등급의 방수, 방진 인증 및 아웃도어 AP 최초로 무선랜 보안 인증을 확보하여 실외에서도 편리하고 안전하게 사용할 수 있습니다.

Samsung Outdoor AP

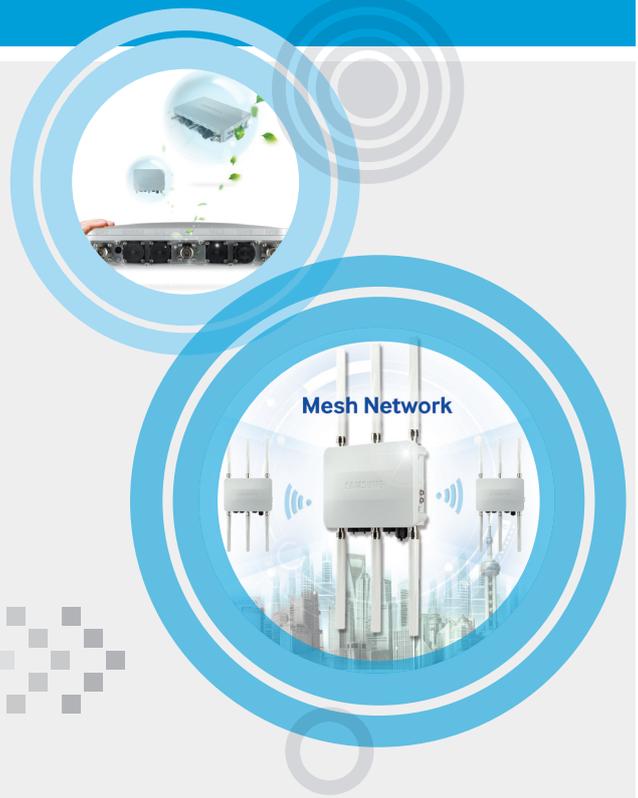
주요기능 및 특징점

보안성, 안정성이 최적화 된 아웃도어용 AP

- 야외 주차장, 공원, 리조트, 야외 작업장 (조선소, 항만) 등에 적합
- 국정원 CC인증 EAL4 등급 획득 (WEA453e)
- 전기제품 외함 보호규격 (IES-529 Standard)의 IP66, IP67 규격 준수
- 심미성을 만족시키는 고급스럽고 심플한 외관 디자인
- 58mm의 얇은 두께와 2.6~2.8kg의 가벼운 무게로 설치 작업 용이

진정한 무선환경 Mesh Network을 위한 차별화된 기능 (WEA463e)

- AP를 유선으로 설치할 수 없는 장소에 Mesh Network 구성
- Air Time 기반의 Link Metric으로 적정 Node 선택 정확도 증가
- Tunnel, Local Bridging을 통한 무선랜 자원 효율화
- Backhaul RSSI LED를 통해 연결 상태를 한 눈에 확인
- 많은 수의 Node 연결 시, 최적화된 경로로 최단 시간에 연결



주요사양

	WEA453e	WEA463e
		
Operating frequen	2.4GHz (2,400~2,483.5MHz) 5GHz (5,150 ~ 5,350MHz, 5,725 ~ 5,825MHz)	2.4GHz (2,400~2,483.5MHz) 5GHz (5,150 ~ 5,350MHz, 5,725 ~ 5,825MHz)
Radio Technology	DSSS / OFDM	DSSS / OFDM
Max Data Rare	1.3 Gbps	1.3 Gbps
Mesh 지원	X	O
RF Connectors	3	6
Antenna	Dual	Single
Tx Power/Path	23 dBm	24 dBm
Max Tx Power	28 dBm	29 dBm
RSSI LED	X	O
체적 / 사이즈	2.85L / 267 x 184 x 58mm	2.85L / 267 x 184 x 58mm
중량	2.6kg	2.8kg
Cooling방식	자연 대류 방식	자연 대류 방식
방진 / 방수	IP66 & IP67	IP66 & IP67
설치	수직 설치 : Pole Mount, Wall Mount	수직 설치 : Pole Mount, Wall Mount
소모전력	PoE - 25.5W (802.3at)	PoE - 25.5W (802.3at)

네트워크사업부 Enterprise 영업팀

경기도 수원시 영통구 삼성로 129
E-mail : sy03.choi@samsung.com

www.samsungEnterprise.com

- ▶ 서비스문의 : 1577-3366
- ▶ 제품문의 : (031) 279-4563, 5055

SAMSUNG
BUSINESS