

AVR-AxxB2 Series

2Bay PC base NVR



- 1U2Bay Storage Type PC base NVR
- HDD 최대 2개 장착 (최대40TB)
- H.265, H.264 코덱 지원
- CIF ~12M의 모든 해상도 지원
- ONVIF/RTSP 표준프로토콜 지원
- Failover 지원
- 생체정보를 이용한 사용자 인증 지원
- LPR(방향성차량번호추출) 라이선스 1CH 기본제공
- 화재/연기 감지 라이선스 1CH 기본제공
- 모델 라인업 : 4, 9, 16, 25CH



개별 사양

모델명		AVR-A04B2	AVR-A09B2	AVR-A16B2	AVR-A25B2
영상 입력	IP Camera	4CH	9CH	16CH	25CH
CPU		Dual Core 1.0GHz or Higher			
RAM		DDR4 2GB	DDR4 4GB	DDR4 8GB	DDR4 16GB
디스플레이	모니터 출력	1xHDMI / 1xVGA			
	분할화면	1/2/4	1/2/4/6/7/9	1/2/4/6/7/9/10/13/16	1/2/4/6/7/9/10/13/16/25
	라이브검색성능	최대 12M 지원			
	지원해상도 (채널/fps)	12M(1CH/15fps) 8M(1CH/30fps) 5M(2CH/60fps) 1080P(4CH/120fps)	12M(1CH/30fps) 8M(2CH/60fps) 5M(4CH/120fps) 1080P(9CH/270fps)	12M(2CH/60fps) 8M(4CH/120fps) 5M(6CH/180fps) 1080P(16CH/480fps)	12M(3CH/90fps) 8M(4CH/120fps) 5M(6CH/240fps) 1080P(25CH/750fps)
녹화	녹화모드	연속/스케줄/이벤트 연동			
	성능	최대 500Mbps / CIF ~12MP			
	압축방식	H.265 / H.264 / MPEG4 / MJPEG			
검색/재생	검색모드	날짜/시간 캘린더 검색, 개별/채널 묶음 검색, 이벤트 검색			
	재생제어	정방향 / 역방향 재생(고속:x1~x32, 저속:1/4~1/2), 스텝 전/후			

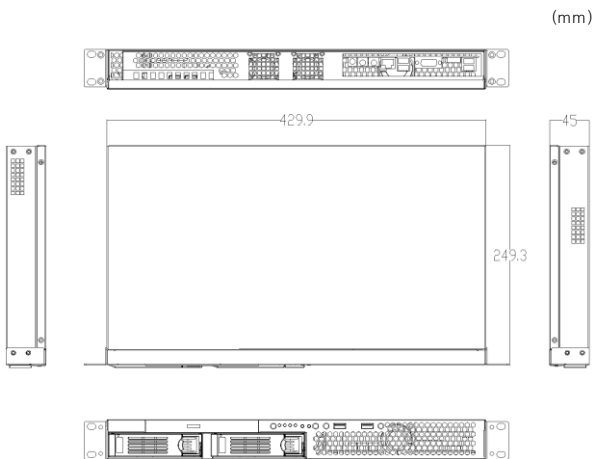
공통 사양

IP Camera	해상도	CIF~12M
	프로토콜	IP 카메라 및 ONVIF / RTSP 지원 IP 카메라 UDP / Axis / Dynacolor / Sony / Panasonic / 한화테크윈 등 100개 이상 제조사 전용 프로토콜
운영체제		Linux 64bit(Embedded) / mSATA SSD 16GB(OS, NVR SW 전용 디스크)
저장장치	기본장착	없음
	내부장착	3.5" HDD 최대 2개 장착 가능 (20TB HDD 인식, 최대 용량 40TB)
	RAID	미지원
	Hot Swap	Hot Plug 지원
외장 스토리지		미지원

공통 사양

백업	백업 모드	동영상(다중 백업, 날짜 / 시간 / 이벤트 정보 표시, 암호화 기능, 부분 마스킹 지원), 정지 화면(부분 모자이크 지원)
	파일 포맷	MP4, JPG
이벤트	종류	움직임 감지, 센서, 릴레이, 디스크 이상, 카메라 신호 손실 / 복구, 비상벨, 차량번호판 인식, POS 연동, 엘리베이터 연동, 화재 / 연기 감지, 이상 음원 검출, 열화상 카메라 연동, 지능형 서버 연동 등
	동작	녹화, 알람 발생, 팝업 카메라, 경고음 발생, 경고 메시지 발생, E-mail 알림, FTP 전송, 프리셋 동작
응용 프로그램	PC	라이브, 검색, 백업, 이벤트매니저, E-Map, 멀티 모니터, PAN/TILT/ZOOM 제어, NVR 설정
	Web	전채널 라이브, PAN/TILT/ZOOM 제어
	스마트폰	아이폰 / 안드로이드 App 제공
네트워크	인터페이스	10/100/1000 Base-Tx Ethernet (RJ45) - 1ea
	최대 사용자	1024 (네트워크 대역폭 내에서)
	프로토콜	TCP/IP, UDP, DNS, DDNS, HTTP, NTP, RTP/RTCP, RTSP
	대역폭 제어	자동, 수동
보안	Multi User Level, 생체인증지원	
Failover	지원	
날짜 / 시간 동기화	Windows / NTP 타임 서버를 통한 동기화, 자체 NTP 서버 기능, GPS를 통한 자체 동기화(옵션)	
지능형 솔루션	내장 SW	EMSTONE 영상분석 AI 기반 LPR 및 불꽃/연기 감지 각 1채널 기본 탑재 (* 추가 라이선스 옵션)
	외부 연동	엘리베이터 CRT 서버, 비상벨 서버, LPR 서버, 차량번호 추출 카메라, 화재/연기 감지 서버 연동
동작 온도 / 습도	5°C~40°C / 0%~90%	
사용전원 / 소비전력	DC12V 5A Adapter (AC100 ~ 240V 50/60Hz)	
크기(W x H x D)	430.0(W) X 44.5(H) X 249.5(D)mm	
중량	3.66kg (HDD 미장착 시)	

외관도



인증

