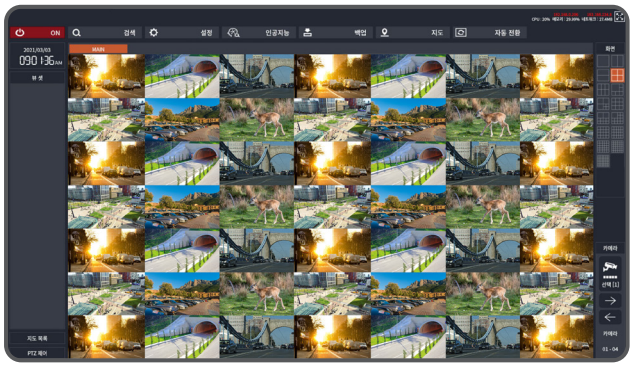
SIDV-16Bay Series

포스코 전용 영상 저장장치



4~256CH

1.3M 2M 8M 12M
Supports all resolutions

120fps~3840fps

ONVIF
RTSP

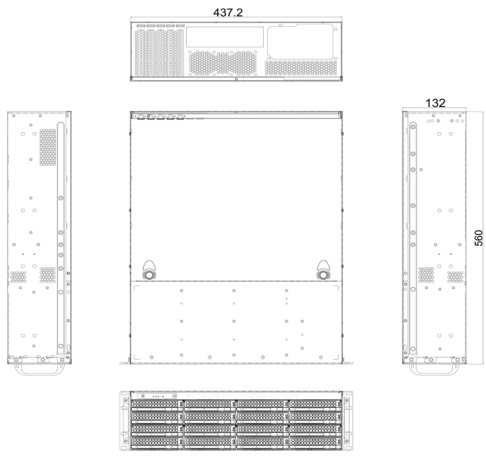
Linux
Embedded

제품사양

항목		P04-B16	P09-B16	P16-B16	P25-B16	P32-B16	P36-B16	P49-B16	P64-B16	P81-B16	P100-B16	P121-B16	P144-B16	P169-B16	P196-B16	P225-B16	P256-B16
영상입력	IP 카메라 입력	4	9	16	25	32	36	49	64	81	100	121	144	169	196	225	256
	지원 해상도	CIF~12M															
영상출력		VGA x1 and HDMI x1 (or DVI x1)															
운영체계		Linux 64bit (Embedded)															
CPU		Intel Core Processor															
Memory (RAM)		4GB이상		8GB이상	16GB이상			32GB이상									
라이브	분할화면	1,2,4,6,7,9,10,13,16,25,36,49,64 분할화면 선택가능															
	화면모드	분할화면 모드, 전체화면 모드, 화면 전환 모드, 뷰셋(즐겨찾기)															
녹화	압축방식	H.265, H.264, MPEG4, MJPEG															
	녹화성능	450Mbps, 확장가능(옵션)															
	해상도	CIF~12M															
	녹화모드	연속, 움직임감지, AI(이벤트), 스케쥴															
검색	검색방식	시간 , 인공지능 이벤트 , 북마크 , 썸네일 , 스마트 (이중 모션) 검색 탑재, 뷰셋(즐겨찾기)															
	재생기능	재생(배속 : x1~x128), 이동(앞 : 1프레임, 뒤 : i 프레임 단위)															
응용프로그램	VMS	라이브, 검색, 백업, 이벤트매니저, E-Map, 멀티모니터, PAN/TILT/ ZOOM 제어, 원격NVR 설정, 원격 NVR 업그레이드															
	Web(IE)	라이브/검색 16채널, PAN/TILT/ZOOM제어															
	Smart Phone	아이폰 / 안드로이드 App제공 / P2P 제공															
네트워크	인터페이스	10/100/1000 Base-Tx Ethernet (RJ45)															
저장장치(옵션)	내부장착	3.5" HDD 최대 16개 장착가능															
	외장형 스토리지	eSATA, iSCSI 지원															
날짜 / 시간 동기화		NTP 타임서버를 통한 동기화 / NTP 서버 기능 지원															
알람		E-mail 및 FTP 알림, 알람 아웃, 네트워크 손실, 영상 손실에 대한 정보 메시지, 팝업 카메라, P2P 푸시 알람															
IP 카메라 프로토콜		IP 카메라 및 ONVIF / RTSP 지원 IP 카메라															
VA		지능형 인공지능 영상 분석 라이선스, 차번인식, 침입감지, 통과감지, 물체감지, 얼굴감지, 얼굴인식, 글자인식, 유기감지, 화재감지, 차량사고감지 등															
동작 온도 / 습도		5℃~40℃ / 0%~90%															
사용전원 / 소비전력		220V~240V 50/60Hz / Max 600W (Active PFC, EMI 필터 내장)															
크기		437.2(W) x 132(H) x 560(D) mm															
중량		16kg(H/W 미장착 시)															

※ KVM스위치 사용시 USB타입의 제품을 사용하여야 합니다. (PS/2타입 사용불가)

제품특성

- 높은 신뢰도와 보안성을 기반으로 한 Linux 64bit OS
- ONVIF / RTSP 표준 프로토콜 (ONVIF Profile S)
- 3.5" HDD 최대 16개 장착 가능
- 간편한 펌웨어 업그레이드 지원
- 화면 드레그 채널 이동
- 라이브 화면에서 즉시 재생 (검색), 스냅샷 백업 기능 제공
- 뷰셋 기능 지원 (라이브 즐겨찾기 지원, 검색 즐겨찾기 지원)
- P2P 기능 지원, QR코드 지원
- 스마트 폰 어플에서 검색기능 지원
- 상시 / 모션 / 이벤트 (AI) / 스케쥴 등 다양한 녹화모드
- 지도 표시 기능을 통한 원활한 관제 시스템 제공
- 인공지능 AI 영상 분석 기능 제공 (옵션)
- 시간 , 북마크 , 인공지능 이벤트 , 썸네일 , 스마트 검색 제공
- 차번 인식 / 얼굴 감지 / 안면 인식 / 물체 감지 / 출입 감지 통과 감지 / 글자 인식 / 유기 감지 / 화재 감지 / 차량사고 감지 등 인공지능 AI 기능 지원

외관도