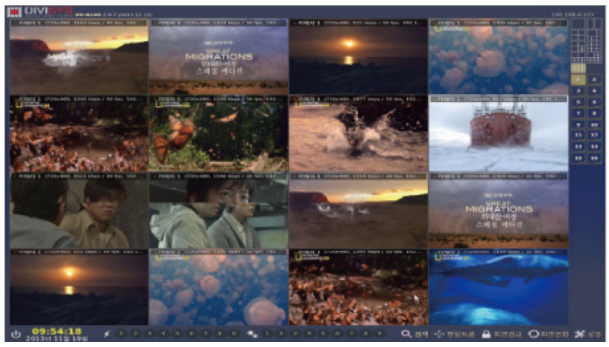
DV-P16S

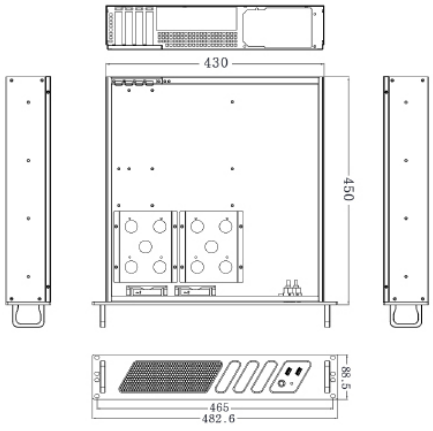
16채널 PC base NVR



제품특성

- 높은 신뢰도와 보안성을 기반으로 한 Linux 64bit OS
- ONVIF / RTSP 표준 프로토콜 (ONVIF Profile S)
- 3.5" HDD 최대 4개 장착 가능
- 간편한 펌웨어 업그레이드 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, 스마트검색 제공
- 차번 인식 / 얼굴 감지 / 안면 인식 / 물체 감지 / 출입 감지 / 통과 감지 / 글자 인식 / 유기 감지 / 화재감지 / 차량사고 감지 등 AI 기능 탑재 (옵션)
- 라이브 화면에서 즉시 재생 (검색), 스냅샷 백업 기능 제공

외관도



제품사양

항목		DV-P16S
영상입력	IP 카메라 입력	16채널
	지원 해상도	CIF~12M
영상출력		VGA x1 and HDMI x1 (or DVI x1)
운영체계		Linux 64bit (Embedded)
운영체계 전용 디스크		Dom Type SSD(OS, NVR SW 설치)
CPU / RAM		Intel Core Processor, DDR4 8G 이상
라이브	디스플레이 성능	12M(2CH/600fps) 8M(4CH/120fps) 5M(8CH/240fps) 1080p(16CH/480fps) 720p(16CH/480fps) D1(16CH/480fps)
	분할화면	1,2,4,6,7,9,10,13,16
	화면모드	분할화면 모드, 전체화면 모드, 화면 전환 모드
녹화	압축방식	H.265, H.264, MPEG4, MJPEG
	녹화성능	450Mbps, 확장가능(옵션)
	해상도	CIF~12M
	녹화모드	연속, 움직임감지, AI(이벤트), 스케쥴
	이벤트 종류	모션 , 지능형 인공지능 , 투어링 , 센서 연동 등
	이벤트 동작	팝업, 알람출력, PTZ 프리셋, 음성출력
	전/후 알람	최대 10초 / 최대 120초
검색	재생성능	12M(2CH/600fps) 8M(4CH/120fps) 5M(8CH/240fps) 1080p(16CH/480fps) 720p(16CH/480fps) D1(16CH/480fps)
	검색방식	날짜/시간, 달력, 이벤트
	재생기능	재생(배속 : x1/4~x32), 이동(앞/뒤, 1프레임 단위,)
응용프로그램	CMS	라이브, 검색, 백업, 이벤트매니저, E-Map, 멀티모니터, PAN/TILT/ZOOM 제어, NVR 설정
	Web(IE)	라이브 100채널, PAN/TILT/ZOOM제어
	Smart Phone	아이폰 / 안드로이드 App제공 / P2P 제공
네트워크	인터페이스	10/100/1000 Base-Tx Ethernet (RJ45)
	최대 사용자	1024
	프로토콜	TCP/IP, UDP, DNS, DDNS, HTTP, NTP, RTP/RTCP, RTSP
	대역폭 제어	자동
저장장치(옵션)	기본장착	없음
	내부장착	3.5" HDD 최대 4개 장착가능
보안		3 User Level
날짜 / 시간 동기화		Linux / NTP 타임서버를 통한 동기화
알람		E-mail 및 FTP 알림, 알람 아웃, 네트워크 손실 , 영상 손실에 대한 정보 메시지 , 팝업 카메라 , P2P 푸시 알람
IP 카메라 프로토콜		P 카메라 및 ONVIF / RTSP 지원 IP 카메라
DIVI-PLUG	외부장비 연동	E/L CRT system 연동, EM-call system 연동, LPR system 연동, 차량 번호추출 카메라/system 연동, 영상분석 화재/연기 감지 system 연동
	소프트웨어(옵션)	차량번호추출, 영상분석 화재/연기 감지, VPS(Video Privacy System)
동작 온도 / 습도		5℃~40℃ / 0%~90%
사용전원 / 소비전력		220V~240V 50/60Hz / Max 400W
크기		482.6 (W) x 88.5 (H) x 450(D) mm
중량		8 Kg(HDD 미장착 시)

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