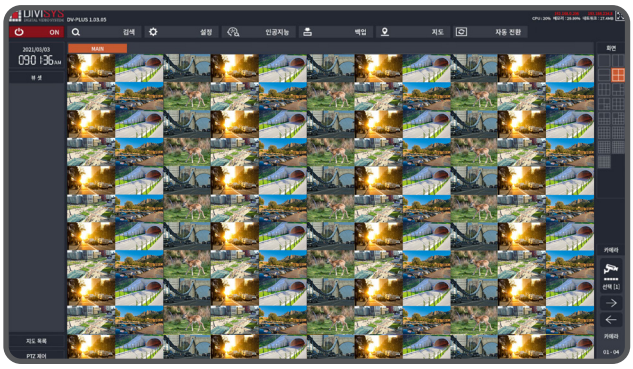
DV-P144



144CH | 1.3M 2M 8M 12M Supports all resolutions | 3840fps/3840fps | ONVIF RTSP | Linux Embedded

하드웨어

운영체계	Linux 64bit (Embedded)
CPU	Intel Core Processor
Memory (RAM)	DDR4 32GB 이상
동작 온도 / 습도	5℃~40℃ / 0%~90%
사용전원 / 소비전력	220V~240V 50/60Hz / Max 600W
크기	441.4(W) x 174(H) x 454(D) mm
중량	12.6 Kg(HDD 미장착 시)

영상

IP 카메라 입력	144ch
지원 해상도	CIF~12M
영상출력	VGA x1 and HDMI x1 (or DVI x1)

라이브

분할화면	1,2,4,6,7,9,10,13,16,25,36,49,64 분할화면 선택 가능
화면모드	분할화면 모드, 전체화면 모드, 화면 전환 모드, 뷰셋(즐겨찾기)

녹화

압축방식	H.265, H.264, MPEG4
녹화성능	450Mbps, 확장가능(옵션)
해상도	CIF~12M
녹화모드	연속, 움직임감지, AI(이벤트), 스케쥴

검색

재생기능	재생(배속 : x1~x128), 이동(앞 : 1 프레임, 뒤 : i 프레임 단위)
검색방식	시간 , 인공지능 이벤트 , 북마크 , 썸네일 , 스마트(이중 모션) 검색 탑재, 뷰셋(즐겨찾기)

응용프로그램

Web(IE)	라이브/검색 16채널, PAN/TILT/ZOOM제어
VMS	라이브, 검색, 백업, 이벤트매니저, E-Map, 멀티모니터, PAN/TILT/ ZOOM 제어, 원격NVR 설정, 원격 NVR 업그레이드
Smart Phone	아이폰 / 안드로이드 App제공 / P2P 제공

저장장치(옵션)

내부장착	3.5" HDD 최대 7개 장착가능
외장형 스토리지	eSATA, iSCSI 지원

네트워크

인터페이스	10/100/1000 Base-Tx Ethernet (RJ45)

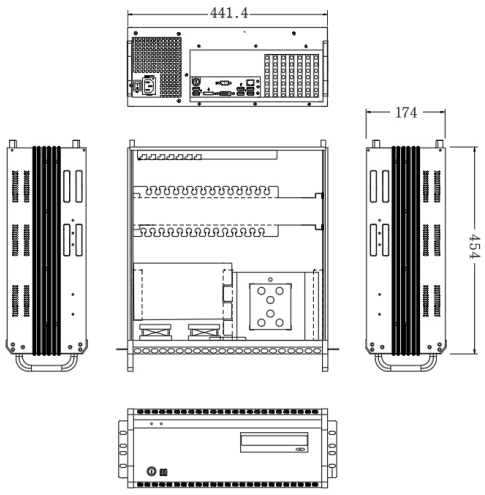
AI 영상분석

VA	지능형 인공지능 영상 분석 라이선스, 차번인식, 침입감지, 통과감지, 물체감지, 얼굴감지, 얼굴인식, 글자인식, 유기감지, 화재감지, 차량사고감지 등

기타

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

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



- 높은 신뢰도와 보안성을 기반으로 한 Linux 64bit OS
- ONVIF / RTSP 표준 프로토콜 (ONVIF Profile S)
- 3.5" HDD 최대 7개 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