

MODEL : 16CH Network Video Recorder(DV-N16-B8)

■ 기 능

본 기기는 16채널 8Bay Storage타입 NVR로서, 16채널 IP(2.0 Mega-Pixel FULL-HD 1920x1080P 채널당 30FPS)가 입력되는 네트워크 녹화장비이다. 480fps의 실시간 고화질 디스플레이 및 동영상 녹화가 가능하며, Storage type 기구설계로 3.5"HDD가 최대 8개까지 장착이 가능하고 RAID 0/1/5/6 및 Hot-swap을 지원하여 Full-HD급 고화질 녹화에 따른 용량부족문제를 자체 장착되는 HDD로 장기간 보관이 가능하다. 빠르고 안정적인 시스템 운영을 위하여 SSD(Solid State Disk) MASTER를 기본 내장하여 산업용 Linux OS를 기본 베이스로 하여 강력한 네트워크 접속은 물론 통합 소프트웨어 기반의 멀티 네트워크 관리기능을 제공하며, 다양한 보안기능으로 안정성과 신뢰성을 크게 강화한 시스템이다. 480fps 고화질 라이브/ 480fps 고화질 녹화가 가능하여야 하고, ONVIF/RTSP 표준 프로토콜 지원 및 60개 이상의 카메라 제조사 전용 프로토콜을 지원하여야 하며, 통합(CMS) Software 기반의 강력한 네트워크 감시, 유동(자체 DDNS 서버운용) 및 전용 IP를 지원하고 별도의 TimeServer나 인터넷 연결 없이 실시간 시간동기화가 가능한 장비이다.

■ 사 양

- 영상입력 : 16채널(Full-HD IP)
 - 영상출력 : VGA x1, DVI x1, HDMI x1, 듀얼 디스플레이 가능
 - 압축방식 : H.265, H.264, MPEG4, MJPEG
 - O/S : Embedded Linux 64bit
 - CPU : Intel Core Processor
 - 메모리 : DDR4 8G 이상
 - 디스플레이/녹화 속도 : 480fps
 - 분할화면 : 1,2,4,6,7,9,10,13,16 분할 및 전체화면
 - 녹화방식 : 스케줄, 동작감지, 센서연동, 차량번호인식(LPR연동), 이벤트연동
 - Storage : 3.5"HDD 8개 장착, RAID 0/1/5/6, Hot-swap
 - 검색 : 움직임 검색, 카메라별, 날짜 별, 시간대 별, 개별 또는 채널 묶음 검색, 차량번호검색
 - 백업 : 검색한 카메라별 또는 통합 백업 멀티백업(다중 카메라/시간 동시백업)
 - 백업장치 : USB-HDD, USB
 - 확장인터페이스 : USB
 - Network : RJ-45 LAN (10/100/1000 Base Ethernet)
 - 시간동기화 : RFTC(옵션), NTP, Windows, GPS(옵션)
 - CMS 연동으로 실시간 감시, 검색
 - VPS(영상반출보안시스템) 연동, 영상 반출 시 마스킹처리
 - 동작온도 : 5°C~40°C, 동작습도 0%~90%
 - 사용전원 : 220~240V. 50/60Hz, MAX 600W
 - 크기(W X H X D) : 437.2(W) X 88(H) X 560(D)mm
 - 중량 : 10.5 kg (HDD 미장착시)
- * 동등이상품.