

NetSafe DVR 9000 Series

High Quality Picture



제품개요

NetSafe DVR9000 Series는 다년간의 당사 영상보안기술력이 집적된 진보된 개념의 PC타입 DVR로써, 고화질의 실시간 라이브 영상 감시는 물론 하드웨어 압축을 통한 D1 해상도의 프리미엄급 고해상도 영상 저장 기능을 자랑합니다. 당사의 NxMS S/W(모니터링 솔루션)를 이용한 다수의 클라이언트(DVR)를 실시간으로 라이브 영상 감시 또는 검색 및 네트워크 백업 등 원격 제어가 가능한 보안 사이트의 최적의 솔루션입니다.

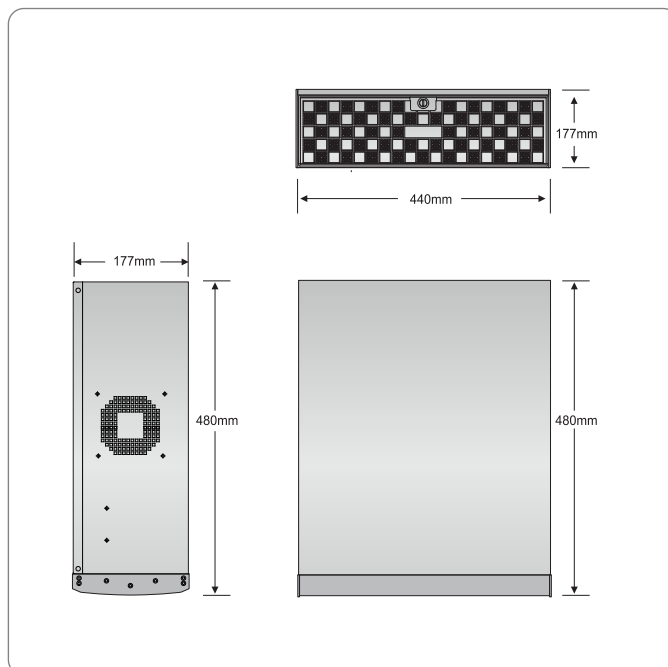
제품특징

- 480FPS / 400FPS (D1 기준, NTSC/PAL) 고화질 녹화
- 다종의 타업체 프로토콜 지원 (지속적 업데이트)
- 기본 S-ATA II 1TB ~ 2TB 고용량 HDD 장착 가능
- 직관적 그래픽 유저 인터페이스
- 카메라 기능 방해행위 자동감지(Sabotage Detection)
- Pentaplex 지원 - 동시 라이브 영상감시, 녹화, 검색, 네트워크 백업
- Live-in Search (라이브 영상감시 중 바로 검색 기능)
- 다중 시나리오를 통한 이벤트 중심의 녹화 일정
- 여러 환경에 최적화된 다양한 검색 유형
- 현장과 실시간으로 소통가능한 Two Way Audio 지원

소프트웨어

- 사이트 (운용 솔루션 프로그램)
- Remote (실시간 영상감시 및 DVR 원격 제어/관리)
- I DVR (웹 브라우저를 통한 실시간 영상 감시)
- NxMS (CMS를 통한 다양한 모니터링 감시 및 제어/관리)
- 모바일을 통한 실시간 영상 감시
- Emergency Agent (긴급 알람 전송 및 관리)

외관도



제품사양

일반	DVR9108	DVR9116
영상 입력방식	NTSC / PAL	
영상 입력	8 채널 (BNC)	16 채널 (BNC)
영상 출력	1 VGA, 1 Monitor(DVI)	
화면 분할	1, 4, 7, 9, Sequence	1, 4, 7, 9, 10, 13, 16, Sequence
디스플레이	실시간 라이브 영상 출력	
녹화 해상도	NTSC : 720x480 / 720x240 / 360x240, PAL : 720x576 / 720x288 / 352x240	
음성 입/출력	8 채널 / 8채널	16 채널 / 16 채널
알람 입/출력	8 채널 / 8 채널	16 채널 / 16 채널
세부사양		
녹화 속도	240FPS / 200FPS (D1 기준, NTSC/PAL)	480FPS / 400FPS (D1 기준, NTSC/PAL)
압축 방식	H.264 / MPEG-4 / CUBIC 2.0	
운영체제	Microsoft Windows 7 Embedded	
저장 장치	기본 1TB ~ 2TB S-ATA II (최대 4 HDDs + DVD-RW)	
백업 장치	DVD-RW, USB 메모리, 외장 HDD 및 ODD, 네트워크 백업	
백업 파일	백업 뷰어(전용 파일 포맷) - AVI, JPEG 변환 가능	
네트워크 연결	Single Gigabit Ethernet (10/100/1000Mbps)	
확장 인터페이스	USB 2.0, RS-232	
기능		
녹화 모드	연속, 움직임 감지, 센서, 스케줄, 즉시, 집중 녹화	
검색 모드	백업, 프리뷰, 모션레벨검색, 오브젝트, 인덱스, 북마크, 스테이트, 파노라마(움선), POS(움선), Search in Live	
움직임 감지	움직임 감지 영역 설정 및 감지감도 조정	
정전 대비	Watchdog, 외장 UPS (움선)	
위/변조 방지	디지털 서명 (Watermark)	
양방향 통신	지원	
기타	원격감시 프로그램(Remote, I-DVR, NxMS, 모바일, EmergencyAgent), 백업뷰어, 시간동기화	
규격		
본체 치수(WxHxD)	440mm x 177mm x 480mm (4U 랙마운트형)	
중량	21Kg	22Kg
동작 온도	5℃ ~ 40℃	
습도	0% ~ 80% RH	
사용전원	AC 100V ~ 240V	
소비전력	130W	