

NetSafe DVR 2316

NetSafe Digital Video Recorder



■ 제품개요

NetSafe DVR2000 Series는 실시간 라이브 영상 감시는 물론 독자개발한 CUBIC 2.0와 H.264, MPEG-4의 고화질 압축 방식을 바탕으로 뛰어난 녹화 화질과 영상 해상도를 제공하며, 당사의 철저한 품질테스트와 다년간의 현장 피드백을 통한 뛰어난 안정성과 신뢰성이 인증된 다양한 환경에 적합한 가장 대표적인 보급형 PC DVR 제품입니다.

당사의 NxMS S/W(모니터링 솔루션)을 이용한 다수의 클라이언트(DVR)를 실시간으로 라이브 영상 감시 또는 검색 및 네트워크 백업 등 원격 제어가 가능한 보안 사이트를 위한 최적의 솔루션입니다.

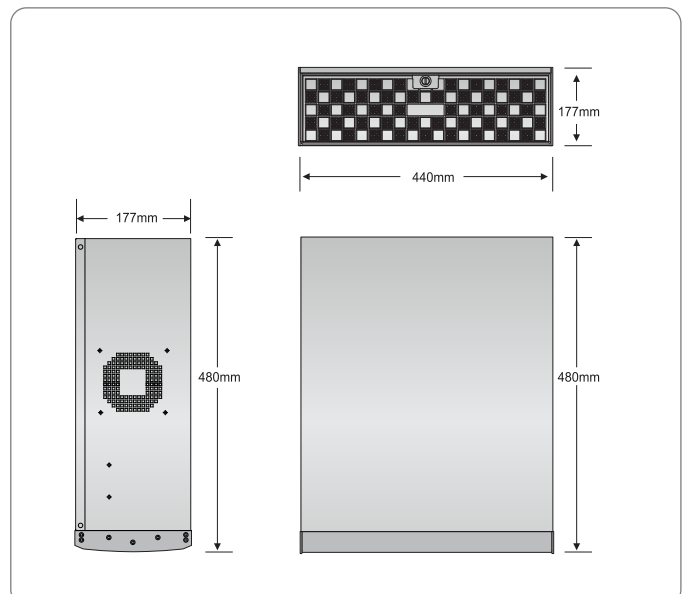
■ 제품특징

- 실시간 라이브 영상 감시
- 120FPS / 100FPS (CIF기준, NTSC/PAL) 녹화
- CUBIC 2.0 독자개발 고압축 알고리즘
- 다종의 타업체 프로토콜 지원 (지속적 업데이트)
- 기본 S-ATA II 500GB ~ 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		DVR2316
영상 입력방식		NTSC / PAL
영상 입력		16 채널 (BNC)
영상 출력		1 VGA, 1 Monitor(DVI)
화면 분할		1, 4, 9, 16, Sequence
디스플레이		실시간 라이브 영상 출력
녹화 해상도		NTSC : 720x480 / 720x240 / 360x240, PAL : 720x576 / 720x288 / 360x288
음성 입/출력		기본 2채널(4, 8, 16채널 옵션)
알람 입/출력		16 채널 / 4 채널
세부사양		
녹화 속도		120FPS / 100FPS (NTSC/PAL)
압축 방식		H.264 / MPEG-4 / CUBIC 2.0
운영체제		Microsoft Windows XP Embedded
저장 장치		기본 500GB ~ 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, JPG 백업
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(옵션), POS(옵션), Search in Live
움직임 감지		움직임 감지 영역 설정 및 감지감도 조정
정전 대비		Watchdog, 외장 UPS (옵션)
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		20Kg
동작 온도		5℃ ~ 40℃
습도		0% ~ 80% RH
사용전원		AC 100V ~ 240V
소비전력		120W

■ 표기된 사양은 외관 및 제품의 품질 향상을 위해 사전 예고없이 일부 변경될 수 있으며, 실제 제품은 카탈로그의 이미지와 다를 수 있습니다.

www.in-con.biz