

# NDR9816N



## 제품개요

NDR9816N는 16채널 PC BASED NVR로서 네트워크 카메라의 Full-HD 영상을 손실 없이 저장하는 고성능 제품입니다. 또한 사용자 편의성을 극대화한 GUI를 비롯 Full-HD 감시 해상도를 지원하여 사용자 친화적인 최적의 운영 시스템을 제공합니다. NDR9816N는 개방형 구조를 통하여 제품 전면부에서 HDD의 추가 장착을 손쉽게 할 수 있습니다.

## 제품특징

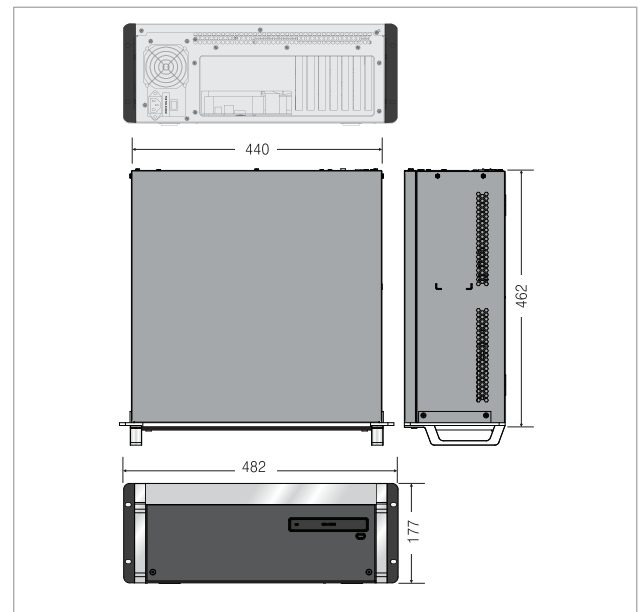
- 16 채널 최대 Full-HD 480장 녹화 지원
- 1TB HDD 기본 제공 및 최대 5개, 20TB 장착 가능
- eSATA 1 포트, iSCSI 1 포트 제공
- 전면 USB를 통한 영상 데이터 백업 및 소프트웨어 업그레이드 지원
- 자체 방화벽 기능으로 바이러스 침입 원천 차단
- HDMI, VGA Full-HD 듀얼 모니터 출력 지원
- 하드웨어 와치독, 워/변조 방지 등 다양한 기능 제공
- 양방향 오디오 지원
- HDD S.M.A.R.T 기능 제공

## 제품사양

Model	NDR9816N
<b>비디오</b>	
비디오 입력	16 채널 Network
비디오 출력	HDMI, DVI, VGA 중 2개 선택 SPOT : -
화면 분할 모드	1, 4, 9, 16, 1+5, 2+8, 1+16
감시 해상도	1920 x 1080
감시 속도	480 ips
녹화 해상도	1920x1080, 1280x720, 704x480 704x240, 352x240
녹화 모드	연속, 이벤트, 프리이벤트, 텍스트인
녹화 속도	480 ips @ Full-HD
이벤트 녹화	날짜/시간, 달력, 이벤트, 움직임감지, 물체감지, 텍스트인
압축방식	H.264
<b>인터페이스</b>	
오디오 입력 / 출력	1 x Line in, 1 x Microphone / 1 Line out
알람 입력 / 출력	4 TTL / 2 Relay
시리얼 인터페이스	1 RS-232(DB9)
USB	6 x USB 2.0(전면 2, 후면 4), 2 x USB 3.0(후면 2)
<b>스토리지</b>	
HDD	기본 2TB (최대 5 x SATA + 1 x e-SATA)
최대 용량	36TB (단, 1 x iSCSI 사용하여 추가 확장 가능)
<b>네트워크</b>	
클라이언트 연결	2 x 10/100/1000 BASE-T port
원격 데이터 백업	Clip-player, JPG, BMP
양방향 음성통신	지원
호환 프로그램	iRAS, Webguard, IDIS Mobile
<b>일반</b>	
운영체제	Embedded Windows 8 64bit
본체 치수 (W x H x D)	440mm x 177mm x 462mm
중량	17.3kg
동작 온도 / 습도	5C ~ 40C / 0% ~ 90%
전원	AC 100~240V~, 50/60 Hz, 3.0~1.5A, 150W
인증	FCC, CE, CB, UL*, KC

## 외관도

단위:mm



## 시스템 연결도

