

64채널 4K H.265 16PoE 네트워크 비디오 녹화기

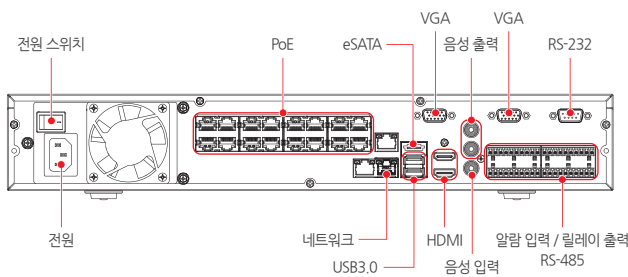
IG-ND64 (4P16H4)



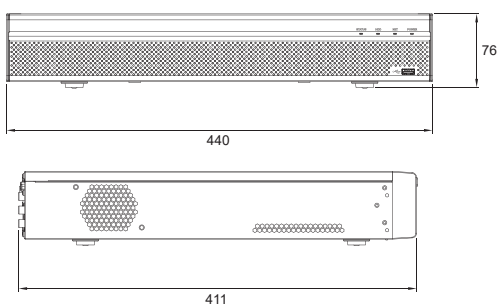
→ 제품특징

- 쿼드코어 임베디드 프로세서
- 최대 64채널 IP 카메라 입력 (16 PoE 지원)
- 최대 384Mbps 수신 대역폭
- 4K 디스플레이 및 최대 12메가픽셀 녹화 해상도 지원
- HDMI 2채널, VGA 2채널 동시 영상출력 지원
- 양방향 음성 지원
- H.265 / H.264 / MJPEG
- SATA III HDD 4개 장착 가능 (최대 40TB)
- 네트워크 연결이 끊어져도 영상의 복구/저장이 가능 (ANR)
- 원형 파노라마 영상 드와핑 지원
- 자동차 번호인식 지원
- 800m ePoE, EoC 지원 (1~8 PoE 포트)
- 주변 온도에 따라 팬 속도를 자동으로 조절 (스마트 팬)

→ 후면



→ 외관도



→ 주요사양

IG-ND64 (4P16H4)		
시스템	프로세서	쿼드코어 임베디드 프로세서
	운영체제	임베디드 리눅스
영상 / 음성	IP 카메라	64채널 입력
	양방향 음성	1채널 입력 / 2채널 출력, RCA
디스플레이	인터페이스	2 HDMI, 2 VGA
	해상도	HDMI1 : 3840x2160, 1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768 VGA1 : 1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768 HDMI2, VGA2 : 1920x1080
	디코딩	4채널@8MP(30fps) / 16채널@1080P(30fps)
	멀티스크린	1st 1, 4, 8, 9, 16, 25, 36, 64
	디스플레이	2nd 1, 4, 8, 9, 16
	OSD	카메라 타이틀, 시간, 카메라 잠금, 움직임 감지, 녹화
녹화	압축 방식	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
	해상도	12MP, 8MP, 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080P, 1.3MP, 720P, D1 등
	비트 레이트	채널당 16Kbps ~ 20Mbps
	녹화 모드	수동, 스케줄 (일반, 움직임 감지, 알람, 지능형 영상감시), 경지
	녹화 간격	1~120분 (기본 : 60분), 사전녹화 : 1~30초, 사후녹화 : 10~300초
영상 감지 / 알람	이벤트 트리거	녹화, PTZ, 투어, 알람 출력, 비디오 푸시, 이메일, 스냅샷, 버저 및 스크린 팁
	영상 감지	움직임 감지, 움직임 감지 영역 : 396 (22x18), 비디오 손실 및 조작
	알람 입력	16채널
	릴레이 출력	6채널
재생 / 백업	재생	1, 4, 9, 16
	검색 모드	시간/날짜, 알람, 움직임 감지, 정밀 검색 (초 단위로 검색)
	재생 기능	재생, 일시 중지, 경지, 되감기, 빠른 재생, 느린 재생, 다음 파일, 이전 파일, 다음 카메라, 이전 카메라, 전체 화면, 백업 선택, 디지털 줌
	백업 모드	USB / 네트워크 / eSATA
네트워크	인터페이스	1 RJ-45 (10/100/1000Mbps)
	PoE	16포트 (IEEE 802.3af/at) 1~8포트 : ePoE, EoC 지원
	네트워크 기능	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, SNMP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP 필터, PPPoE, DDNS, FTP, 알람 서버, IP 검색, P2P
	최대 접속자 수	128명
	스마트폰	안드로이드, 아이폰, 아이패드
	상호 운용성	ONVIF 2.4, CGI
저장	HDD (내장)	최대 4 SATA HDD (개당 최대 10TB)
	eSATA	1
인터페이스	USB	3 (전면 : 1 USB2.0 / 후면 : 2 USB3.0)
	RS-232	1 (PC 통신 및 키보드용)
	RS-485	1 (PTZ 제어용)
일반	팬	스마트 팬, 자동으로 실행 속도 조정
	동작 온도 / 습도	-10°C ~ 55°C / 10% ~ 90%
	사용 전원	AC 100~240V, 50~60Hz
	소비 전력	NVR : 17.5W (HDD 제외) PoE : 단일 포트의 경우 최대 25.5W, 총 정격 전력 150W, 보호를 위해 80% 제어
	크기	440(W) x 76(H) x 411(D)mm
	무게	4.7kg (HDD 제외)

■ 표기된 이미지나 사양은 제품성능 개선을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다.