

# 36Ch & 64Ch HD-NVR

## FNR-5000 Series

### 4K 네트워크 저장장치

- 고성능 4K NVR
- ONVIF 호환성 & 자동 IP 카메라 검색/등록
- 듀얼 (Main & Sub) 스트리밍 저장 및 라이브화면
- 시스템, 카메라 대역폭 네트워크 상태 모니터링 지원
- 포트포워딩이 필요 없는 P2P 기능
- iSCSI 기능 - 네트워크 외장형 HDD 연동
- 스마트 검색 - 시간단위, 분 단위로 동시 분할검색
- Link Local(Zero Configuration) 지원
- 주요 시카메라 연동기능 제공 : LPR/ 얼굴인식/ 열화상 /피플카운터 / 객체인식등

[FNR-5036 / 5064]



구분		FNR-5036 (36Ch)	FNR-5064 (64Ch)
내부저장장치		8 x SATA HDD	8 x SATA HDD
시스템		임베디드 리눅스	
IP 카메라	채널	36 Ch	64 Ch
	프로토콜	FOCUS, ONVIF	
디스플레이	등록	자동, 드래그 드롭 방식, 수동	
	속도	1080fps	
비디오입력	화면모드	1, 4, 9, 16, 25, 36	1, 4, 9, 16, 25, 36, 64
	비디오출력	IP 카메라(Up to 4K UHD) Composite & VGA & HDMI(2EA)	
녹화속도	해상도	HDMI: 1280x1024, 1920x1080, 2560x1440, 2560x1600, 3840x2160 (선택)	
	352 x 240(288(CIF))	1080fps	1920fps
	960 x 480(576(960H))	1080fps	1920fps
	1280 x 720(HD)	1080fps	1920fps
녹화 해상도	1920 x 1080(Full HD)	1080fps	1920fps
	녹화 모드	메인스트림(up to 4K) & 서브스트림 연속, 스케줄, 센서, 움직임 녹화 Pre & Post Alarm Recording, Emergency Recording, Quick Backup	
재생 & 검색	속도	x1, x2, x4, x8, x16, x32, x64, x99	
	채널 & 해상도	1 & 4 : 메인스트림, 9, 16, 25 & 36: 서브스트림	
	기능	Intelli-SearCh by Time Bar, Calendar (Date & Time) and Event SearCh	
외장 저장장치	2EA e-SATA		
오디오 입출력	1 Ch 입력 / 1 Ch 출력		
알람입력 / 센서출력	8 Ch / 4 Ch		
P/T/Z 컨트롤	RS-485, ONVIF		
네트워크	이더넷	2EA(LAN/WAN) 기가비트 이더넷 (RJ45) - 고정 IP, DHCP & DDNS	
	프로토콜	IPV4, TCP/IP, DHCP, HTTP, RTSP, STMP, FTP, Zero Configuration, NTP, DDNS	
	대역폭	200Mbps	
네트워크 기능	1) 듀얼스트림 (로컬저장 & 네트워크전송) 2) 듀얼 녹화 (실시간화면 / 검색) 3) 실시간감시, 원격 재생 및 파일백업(Triplex-on-Remote) 4) NTP 서버 시간 동기화 ("pool.ntp.org") 5) 이메일 전송, 원격 시스템 재부팅, 원격 PTZ 6) P2P 기능 - 네트워크 포트포워딩이 필요 없음		
원격관리	소프트웨어	CMS & MMS (MV3000)	
	Web (IE)	라이브모니터링, 검색 & 시스템 설정	
백업	2개 USB 장치를 이용한 로컬백업, CMS를 이용한 네트워크 백업, FTP서버 업로드 백업		
고급기능	1) USB 및 CMS 네트워크를 통한 업그레이드 지원 2) 설정값 가져오기 및 내보내기 3) 간편설정으로 녹화기간 지정 4) HDD SMART 스마트정보(모델, 용량, 불량섹터, 온도, 사용기간) 5) 시스템 내부온도 상승 시 경고 알람 6) 쉬운설치 및 다중 언어지원, 도움말 기능 7) 디지털잠 가능 8) 스마트 검색		
전원	AC 100-240V, 50/60Hz, 30W (no HDD)		
작동온도/습도	5~40 °C / 20~90% RH		
크기 (WxDxH)	445x436x90(WxDxH)		

(\*) 제품의 사양은 품질향상을 위해 사전 예고 없이 변경 될 수 있습니다.