

# DR-4816S

- 최대 320Mbps 처리
- 최대 480ips UHD 실시간 녹화
- H.265 / H.264 코덱 지원
- UHD 디스플레이 지원
- 최대 480ips 실시간 감시
- DirectIP 프로토콜을 통한 손쉬운 설치, 설정 및 재생
- 16채널 PoE 스위치 내장
- eSATA 스토리지를 사용하여 최대 72TB까지 확장 가능
- FEN 서비스를 통한 원격클릭 네트워크 구성 지원
- 타사카메라 지원 (Axis, Panasonic, ONVIF™)



## 제품사양

비디오	
비디오 입력	16 IP 채널
최대 데이터 처리량	320Mbps
지원 카메라	DirectIP™, AXIS, PANASONIC, ONVIF™
비디오 출력	1 HDMI, 1 VGA
감시 해상도	HDMI : 3840x2160, 1920 x 1200, 1920 x 1080, 1680 x 1050, 1600 x 1200 VGA : 1920 x 1200, 1920 x 1080, 1680 x 1050, 1600 x 1200"
감시 속도	Up to 480ips
디지털 줌	x2 ~ x12
녹화	
최대 처리량	180Mbps, 480ips@UHD
녹화 해상도	Up to 12MP (IP Camera 사양에 의존)
압축방식	H.265, H.264
녹화 모드	Time-Lapse, Event, Pre-Event, Panic
이벤트 동작	Alarm in, Audio detection, Motion detection, Trip-zone, Tampering, Video Loss, Text-in, ANPR, Etc.
재생	
퍼포먼스	16ch Full HD 동시 재생 4ch 4K 재생
검색 모드	Time-lapse, Event log, Thumbnail, Motion, Text-in
디지털 줌	x2 ~ x12
저장공간	
HDD	SATA x4, eSATA x2, (Up to 8TB capacity for each disk)
최대용량	96TB=8TB x (4 +2x4)
네트워크	
클라이언트 연결	Gigabit Ethernet(Client) x1
카메라연결	Fast Ethernet(IP Camera) x16 +Gigabit Ethernet(Ext) x1
전송속도	50Mbps / 100Mbps(BRP Mode)
카메라 전원공급	PoE(IEEE 802.3at class 4) supported 16 ports, 120W
원격 데이터 백업	IDIS Player, AVI, JPG
이벤트 알림	Email (attach clip (.cbf).MP4), Callback to Remote S/W, Push notification (IDIS Mobile)
양방향 오디오	Yes
원격 클라이언트	iRAS, IDIS Mobile, IDIS Web, iNEX
인터페이스	
오디오 입력/출력	Local (NVR) : 1 RCA / 1RCA + 1HDMI IP Camera : 16 / 16 (IP Camera 사양에 의존)
알람 입력/출력	Local(NVR) : 4 / 1 IP Camera : 16 / 16 (IP Camera 사양에 의존)
알람 리셋 입력	1
시리얼 인터페이스	RS232 (Terminal Block)
USB	USB 2.0 x 1, USB 3.0 x 1
유저 인터페이스	Mouse, IR Remote Control, Network Remote Keyboard
일반	
운영체제	Embedded Linux
외형치수 (W x H x D)	430mm x 88mm x 413.8mm
중량	6.0kg (with 1 HDD)
동작 온도	0°C to 40°C
동작 습도	0% ~ 90%
전원 입력	AC 100-240 V, 50/60Hz, 3.0 - 1.5A
전력 소비량	100-240V~, 50/60Hz, 3.0-1.5A, 200W
인증	FCC, CE, KC, CB, UL, PSE

## 외관도

(Unit - mm)

