

8채널 4K EX-SDI 하이브리드 디지털 비디오 녹화기

WD-008 (4K)

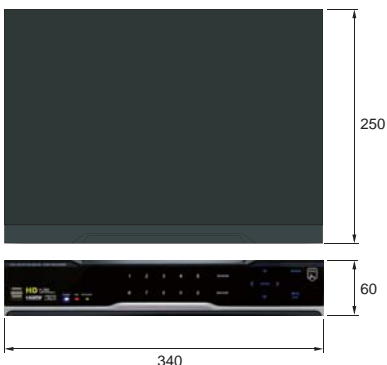


→ 제품특징

- 아날로그 및 FULL HD (AHD, 3M TVI, HD-SDI, 4K EX-SDI, IP) 고해상도 영상신호 자동 인식 및 녹화
- 4K 고해상도 녹화
- 4K 실시간 재생 지원
- HDMI 2, VGA, SPOT 동시 출력 지원
- 다양한 디스플레이 해상도
- 해상도, 프레임 속도 및 화질의 개별 설정
- 개별 네트워크 포트 설정
- 영역 설정이 가능한 동작 감지 기능
- 릴레이 알람 출력
- RS-485에 의한 PTZ 제어
- 서머타임 및 네트워크 시간 설정
- 다중 사용자 권한 (최대 8명)
- 라이브 및 재생시 디인터레이서 적용
- 네트워크를 통한 대화형 설치
- 알파 블렌딩이 적용된 GUI
- IP 카메라 연동
- POS / ATM 연동
- 다양한 언어 적용
- 안드로이드, 아이폰 어플 지원
- 하드디스크 동작상태 체크 기능
- 하드디스크 미러링
- e-SATA 저장장치 지원
- 4K UHD 디스플레이 지원 (HDMI x 2)
- 키패드, 마우스, 리모콘 제어

→ 외관도

단위 : mm



→ 주요사양

WD-008 (4K)			
영상	카메라 입력		
	8 BNC		
	HD/아날로그 선택		
	Analog, HD-SDI, EX-SDI, TVI, AHD, IP + 4K EX-SDI		
	사용가능 소스		
	EX-SDI 720p25,30/1080p25,30/UHD25,30 TVI 720p25,30/1080p25,30/3MP18 AHD/HD-SDI 720p25,30/1080p25,30 컴포지트 / 960H / 혼용		
IP 카메라	사양	ONVIF 2.3, RTSP, H.264, 듀얼 스트림, 기가비트 이더넷 허브 사용	
	수량	8	
	제한	사생활보호 구역 설정을 할 수 없음 타임 스탬프를 지원하지 않음	
출력	2 HDMI (주 디스플레이 또는 프로그램 작동이 가능한 HD SPOT) 1 VGA (주 디스플레이 또는 프로그램 작동이 가능한 HD SPOT) 1 컴포지트 (프로그램 작동이 가능한 SPOT)		
음성	입력	4 RCA	
	출력	1 RCA	
센서 입력	4 (NC, NO 선택)		
알람 출력	1 릴레이		
운영 체제	임베디드 리눅스 OS		
디스플레이	속도	실시간	
	해상도 (픽셀)	1280x1024 / 1280x720 / 1920x1080 / UHD	
	분할 화면	1, 4, 6, 8, 9	
주 레코딩	코덱	H.264	
	해상도 (픽셀)	UHD, 1080p (UHD25,30) 3MP, 720p (3MP@18) 1080p, 720p (1080p25,30) 720p, 960x540 (720p25,30) 960H, D1 (컴포지트, 960H)	
		화질	4단계 (Super, High, Medium, Low)
		속도	120fps@UHD
		코덱	H.264
	듀얼 레코딩	해상도 (픽셀)	640x360
재생		화면 1, 4, 6, 8, 9	
재생	검색 모드	캘린더, 이벤트, POS, 파노라마, 썸네일	
	속도	60fps@UHD	
	속도 조절	표준, 되감기 및 빨리감기 (녹화 속도 x2, x4, x8, x16, x32, x64, x1/2, x1/4), 프레임별 재생, 일시정지	
네트워크	인터페이스	기가비트 이더넷	
	고해상도 (픽셀)	1080p, 720p (UHD25,30) / 1080p, 720p (1080p25,30) 720p, 960x540 (720p25,30) / 960H, D1 (컴포지트, 960H)	
		저해상도 (픽셀)	480x256 (UHD25,30) / 480x256 (1080p25,30) 480x256 (720p25,30) / CIF (컴포지트, 960H)
	속도	70fps@1080p	
	프로토콜	TCP/IP, HTTP, DHCP	
	어플리케이션	윈도우즈 7/8 (PC 클라이언트 시스템 & IE) / MAC	
	웹 브라우저	인터넷 익스플로러, 사파리, 크롬, 파이어폭스	
	스마트폰 앱	안드로이드, 아이폰 (라이브, 검색)	
백업	인터페이스	USB 2.0 x 2	
	백업 장치	외장 HDD, CD & DVD-RW, 네트워크, USB 메모리 스틱	
HDD	2 SATA (최대 16TB) + 1 eSATA		
소비 전력	60W		
동작 온도	5°C ~ 40°C (41°F ~ 104°F)		
상대 습도	최대 80% 비응축		
크기	340(W) x 60(H) x 250(D)mm		

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