

# DirectCX 8채널 녹화기 HR-4508



- 다양한 아날로그 입력 지원
- 최대 5MP 카메라 지원
- HDMI 4K 출력
- SPOT 모니터 지원
- 아날로그 카메라 원격 설정(UTC)
- 사생활 보호 영역 설정
- 최대 256배속 고속 재생
- 암호화 통신(SSL)
- 감시/녹화 멀티 스트림 (원격 데이터 감소)
- 간편 모바일 등록 서비스, FEN
- 스마트 압축을 통한 저장기간 상승
- 위변조 방지 영상 백업
- 대한민국 연구개발 및 제조

## 제품사양

비디오	비디오 입력	8 채널
	지원 카메라	5MP, 4MP, 3MP, 1080P, 720P, CVBS
	비디오 출력	1 HDMI, 1 VGA, 1 BNC(Spot)
	감시 최대 해상도	3840x2160
	감시 속도	최대 240ips
녹화	디지털 줌	x2 ~ x7
	녹화 최대 처리량	240ips@1080P
	녹화 해상도	최대5MP
재생	녹화 압축방식	H, 265, H, 264
	재생 퍼포먼스	8채널 Full-HD 동시 재생
	디지털 줌	x2 ~ x7
저장 공간	HDD 장착 가능 수량	SATA x4, eSATA x1
	최대 용량	40TB=6TB x4 + 4TB x 1x4
네트워크	클라이언트 연결	고속 이더넷 x 1
	클라이언트 전송속도	채널 당 30ips@Full-HD
	원격 클라이언트	아이디스 클라우드 매니저, 아이디스 모바일 플러스, 아이디스 웹가드, 아이넥스 솔루션, 아이라스
인터페이스	운영체제	임베디드 리눅스
	오디오 입력/출력	4 RCA / 1 RCA + 1 HDMI
	알람 입력/출력	8 / 4
	시리얼 인터페이스	RS232(터미널 블록), RS485(터미널 블록)
	USB	USB 2.0 x 1, USB 3.0 x 1
환경	유저 인터페이스	마우스, IR 리모컨, 네트워크 키보드
	동작 온도	0°C ~ 40°C
	동작 습도	0% ~ 90%
전원	전원 입력	220VAC
	전력 소비량	220VAC, 75W
외형	인증	KC, FCC, CE, CB, UL, PSE
	외형치수 (W x H x D)	430mm x 88mm x 415 mm
	무게	5.7kg
운영	UTC(Up The Coax)	아날로그 카메라 원격 설정
	FEN	원 클릭 PC&모바일 등록
	S.M.A.R.T	HDD 자동 불량 예상 감지 이벤트
	설정 마법사	DVR 설정 마법사, 네트워크 설정 마법사
보안	세그먼트	중첩 시간 녹화데이터 보호
	프라이버시 마스킹	사생활 보호 영역 8개 구역 설정
	SSL(암호화 통신)	녹화기->클라이언트 SSL 설정
	감시 잠금	비로그인, 비권한 계정 화면 잠금

### 제품기능

성능	고속 재생	X16, X32, X64, X128, X256 재생(또는 역재생)
	이중 녹화	녹화 멀티 스트림(원격 검색 데이터 감소)
	감시 멀티 스트림	상황별 능동 원격 스트림 조절(원격 감시 데이터 감소)
	스마트 압축	아이디스 인텔리전트 코덱, 움직임 인식 스마트 대역폭 조절
	분할 녹화	시간 녹화 기간 제한 (1 ~ 99일)
	지원 이벤트	1) 시스템 이벤트: 시스템 오류 관련 15개 2) 비디오 분석: 움직임 감지, 영상 신호 없음 3) 추가 이벤트: 알람 인, 텍스트 인(바코드)
	지원 알림	네트워크 콜백, 동영상 이메일 첨부, 스마트폰 원격 푸쉬, 1채널 확대(팝업), 경고창, 경고음
	지원 검색	녹화 테이블 검색, 이벤트 로그 검색, 텍스트-인(바코드) 검색
지원 백업	위조 방지 영상 백업(클립)	

\*모델에 따라 일부 기능 미지원 합니다.

### 외관도

(Unit - mm)

