

## 시큐리티 워크스테이션

# IR-310D-A(플래티넘)



- 아이디스 모듈형, VMS iNEX솔루션 탑재
- 스토리지 구성 : 8 SATA + 3 eSATA포트
- 녹화 데이터 속도 최대 400Mbps (64채널 동시 녹화 권장)
- IP 카메라, 아날로그DVR, TVR, DirectIP NVR 및 엔코더와 같은 IDIS 제품과의 완벽한 호환성
- 2U 랙 타입
- H.264, H.265 코덱 및 지능형 코덱 지원
- Onvif Profile S, Axis, Panasonic 외 다수 프로토콜 지원

### 제품사양

	소프트웨어	아이디스 모듈형 VMS, iNEX솔루션 탑재
	네트워크 연결	2 GbE RJ-45 Ports (1000Base-T)
	녹화 데이터 속도	최대 400Mbps (64채널 동시 녹화 권장)
시스템	하드 디스크드라이브 구성	8 SATA + 3 eSATA RAID 1, 5, 10 지원
	SSD	240G SSD (운영체제 전용)
	운영체제	Windows Embedded 10 IoT Enterprise
	프로세서	Intel® i7-10700K, 3.8GHz
	메모리	DDR4 PC-21300, 32GB
	비디오 출력	2 HDMI
	USB	전면: 2개 (USB 2.0 x 2) 후면: 4개 (USB 3.0 x 3, USB TYPE-C x 1)
환경	동작 온도	0° ~ 40°C
	동작 습도	0% ~ 90%
전원	전원 입력	220VAC
	전원 공급 장치	듀얼 파워 (Redundant SMPS)
	전력 소비량	120w x 2
외형	인증	KC, FCC, CE, CB, UL, PSE
	형태	2U 랙 타입
	외형 치수(W x H x D)	482.6mm x 88mm x 523.5mm
	무게	12.6kg
	필수 서비스	관리 서비스, 스트리밍 서비스, 녹화 서비스, 모니터링 서비스
iNEX 서비스	확장 서비스	영상 분석 서비스, 백업 서비스, 중복 녹화 서비스, 웹 서비스, 영상분석통합관리, 대쉬보드, 모바일 서비스, 영상반출 서비스
	장애 조치 서비스	스트리밍 장애조치 서비스, 녹화 장애조치 서비스, 백업 장애조치 서비스, 모바일 장애조치 서비스, 관리 장애조치 서비스, 모니터링 장애조치 서비스
	연합 서비스	연합 서비스 연합 모니터링 서비스, 연합 백업 서비스
	연합 장애 조치 서비스	연합 장애조치 서비스, 연합 모니터링 장애조치 서비스, 연합 백업 장애조치 서비스
	감시 주요 기능	레이아웃 감시, 레이아웃 순차 감시, 카메라 순차 감시, 맵 감시, 맵 제어, 브라우져 실행, 장치 원격 제어, 어란 영상 디워핑, 텍스트인 뷰어, 영상 분석(VA 박스), 스마트 이미지 필터, CCTV 특화 딥러닝 엔진 기반 객체 감지
iNEX 주요 기능	재생 주요 기능	북마크, 썸네일 검색, 물체/움직임 검색, 스마트 이미지 필터, 메타 필터링 검색, Person Match(인물 검색), MapVue(맵 추적 검색), CCTV 특화 딥러닝 엔진 기반 객체 검색
	장치 관리 주요 기능	장치 원격 설정, 암호 일괄 변경, 일괄 펌웨어 업그레이드, 장치 상태 확인, 장치 비밀번호 재발급/초기화
	사용자 관리 주요 기능	암호 유효 기간, 사용자 확인 이메일/전화, 사용자 이미지, 접속 허용 시간, 사용자 기본 레이아웃, IP 접근제한, MAC 접근제한, 장치 접근제한, 세부 설정 접근 제한, 실시간 사용자 로그인 목록, 실시간 사용자 로그아웃
	주요 지원 이벤트	장치 접속, 장치 접속 해제, 배터리 부족, 움직임 감지, 물체 감지, 영상 신호 없음, 영상 신호 가림, 영상 분석, 트립존, 템퍼링, 열풍 감지, 즉시 녹화 사용, 녹화 실패, 카메라 팬 동작 안함, 오디오트래킹, 온도 알람 감지, 알람-인 감지, 알람-인 감지 끝, 네트워크 알람-인 감지, 알람-인 오류, 오디오 감지, 텍스트-인, 텍스트-인 오류, 대기인원 초과, 대기시간 초과, VA 손실, 침입 감지, 배회 감지, 라인 크로싱 감지, 한계 인원 초과, 군집 감지, 사회적 거리 위반, 마스크 규정 위반, PIR 감지, ANPR 감지, ANPR 차단리스트 감지, ANPR 허용리스트 감지, 알람 박스 손실, 디스크 거의 찰, 긴급 녹화 사용, 녹화 오류, 팬 동작 안함, 시스템 시작, 시스템 재시작, 시스템 종료, 디스크 꽂 찰, 디스크 오류, 디스크 온도, 디스크 S.M.A.R.T, 디스크 동작, 디스크 구성 변경, 커버 열림, 시스템 정상, 암호 연속 틀림, 저장 장치 없음, 녹화 정지, 디스크 일부 꽂 찰, 디스크 일부 거의 찰, RAID 깨짐, 예비전원 공급 장치 오류, RAID HDD 빠짐, NVR 고장, NVR 장애조치, NVR 장애복구, NVR 교체, 로그 거의 찰, 자가방범 시작, 자가방범 해제
	이벤트 동작 주요 기능	이벤트 확인, 이메일 알람, 라이브 팝업, PTZ 이동, 알람-아웃, 사용자 알람-아웃, 이벤트 로그, 오디오-아웃, HTTP 전송, 소리 재생, TTS, ANPR 이벤트 팝업, 소리 재생(장치), 소리 재생(SIP), 싸이렌(IoT)

\*해당 제품은 옵션에 따른 SW 기능 차이가 있습니다. 자세한 사항은 구매처에 문의하시기 바랍니다.

외관도

(Unit - mm)

