

XRP-4110G2

36채널 VMS S/W 탑재 서버형 저장장치

Key Features

- TTA 기능/상호연동 인증 받은 통합영상관제소프트웨어(SSM) 내장
- TTA 인증을 받은 SSM Appliance제품은 임의로 SSM 버전 업그레이드 불가
- 최대 8K(32MP) 고해상도 영상 녹화 및 4K 재생 지원
- AI 기반 객체 검색 지원(P AI 카메라 연동시)
- 최대 8 SATA HDD슬롯 대용량 저장 및 전 채널 동시 재생 지원
- 간편한 채널, 이벤트, 알람 설정 및 미리보기
- 다이내믹 이벤트(Dynamic Event), 북마크 지원
- Clustering, Failover, 설정 backup/restore 기능 제외
- 타사 비상벨, 엘리베이터, ANPR 연동 및 물류 솔루션 연동 제외
- Video Wall(VM:Virtual Matrix) 연동 제외

디자인 및 제품 사양은 별도 공지 없이 변경될 수 있으며, 최종 제품 정보 및 사양은 한화비전 웹사이트 HanwhaVision.com에서 확인하실 수 있습니다.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

XRP-4110G2

36채널 VMS S/W 탑재 서버형 저장장치



Specifications

디스플레이

네트워크카메라	입력	최대 36채널
	해상도	CIF ~ 32MP
	프로토콜	Wisenet, ONVIF
디코딩	모니터출력	Full HD 모니터 사용시 듀얼모니터, UHD(4K) 모니터 사용시 단일모니터
	분할화면	1/4/9/16/25/36/49/64/72/81/100/121/132/자동/사용자 지정
라이브	모니터출력	HDMI 2개 (4k 1개, FHD 1개)
	분할화면	1/4/9/16/25/36/49/64/72/81/100/121/132/자동/사용자 지정

성능

운영체제		Windows 10 IoT Enterprise LTSC (SSM preinstalled)
녹화	압축방식	H.265, H.264, MJPEG, WiseStream(H.264, H.265)
	대역폭	최대 400Mbps
	해상도	CIF ~ 32MP
	녹화모드	일반, 스케쥴 (연속, 이벤트), 이벤트(프리,포스트), 이벤트 프로파일, ARB, 듀얼 트랙
	이벤트 종류	비디오 로스, 카메라 이벤트 (센서, 움직임 감지, 가상선, 출/입 감지, 발생/소멸 감지, 탬퍼링(화면 전환), 트랙킹, 얼굴 감지, 음원감지, ANPR, Bestshot), AI 이벤트(얼굴, 사람, 얼굴 마스크, 차량)
	이벤트 동작	인스턴트 뷰어, 프리셋 이동, 부저음, 팝업, 이메일, 알람 출력
검색/재생	재생대역폭	최대 150Mbps
	사용자	-
	동시재생	최대 367채널
	피시아이 디워핑	콘솔
Storage	지원 하드용량	최대 16TB
	HDD Slot	SATA 8개
	RAID	1/5/6/10
백업	파일포멧	SEC
	기능	수동 백업, 스케줄 백업, 원타임 스케줄 백업, 프라이버시 마스킹 백업

네트워크

프로토콜	IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTSP, NTP, HTTP, DHCP (Client), SMTP, ICMP, IGMP, ARP, DNS, DDNS, SNMP(Client), HTTPS, ONVIF (Profile-S), SUNAPI(Client)
DDNS	Wisenet DDNS

디자인 및 제품 사양은 별도 공지 없이 변경될 수 있으며, 최종 제품 정보 및 사양은 한화비전 웹사이트 HanwhaVision.com에서 확인하실 수 있습니다.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

네트워크

전송속도		Gigabit
전송대역폭		1000 Base-T
유선 LAN		이더넷 RJ-45 3개
오디오	압축방식	G.711 u-law(PCM), G723, G726(ADPCM), AAC
	양방향통신	지원
보안		HTTPS(SSL) 인증 방식, Digest 인증 방식, IP 주소 필터링, 사용자 접속 로그 기록, 기기인증서 (Hanwha Techwin Root CA)
뷰어프로그램		SSM Client

기능

PTZ	제어	GUI, 컨트롤러 (SPC-2001, SPC-7000)
	Preset	300
Redundancy	ARB	지원

인터페이스

전면	LED(상태 표시등) 전원, 네트워크, HDD, 저장, 백업, 알람
HDD Key Lock	Yes
HDMI	2개(4K 1개, FHD 1개)
오디오	Audio Out 1EA(3.5mm Audio jack), Audio In(USB Mic)
이더넷	Gigabit Ethernet RJ-45 (1000 Base-T) 3개
USB	4개 (3.0 2개, 2.0 2개)
AC 전원입력부	AC 1개

시스템

시스템 제어	마우스, 키보드
지원언어	영어/한국어/기타

환경

CPU	Intel Core i5-8500T
메모리	DDR4 16GB RAM
OS HDD	M.2 SSD 128Gb
동작온도	+0°C to +40°C(+32°F to +104°F)
동작습도	80% 이하

전원

입력전원	100 ~ 240V AC, 50 ~ 60Hz
소비전력	205W

외관

색상 / 재질	블랙 / 메탈
외형치수 (WxHxD)	438 x 86 x 434.9 mm
무게	약 9.1Kg (20.1 lb, HDD 제외)

디자인 및 제품 사양은 별도 공지 없이 변경될 수 있으며, 최종 제품 정보 및 사양은 한화비전 웹사이트 HanwhaVision.com에서 확인하실 수 있습니다.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

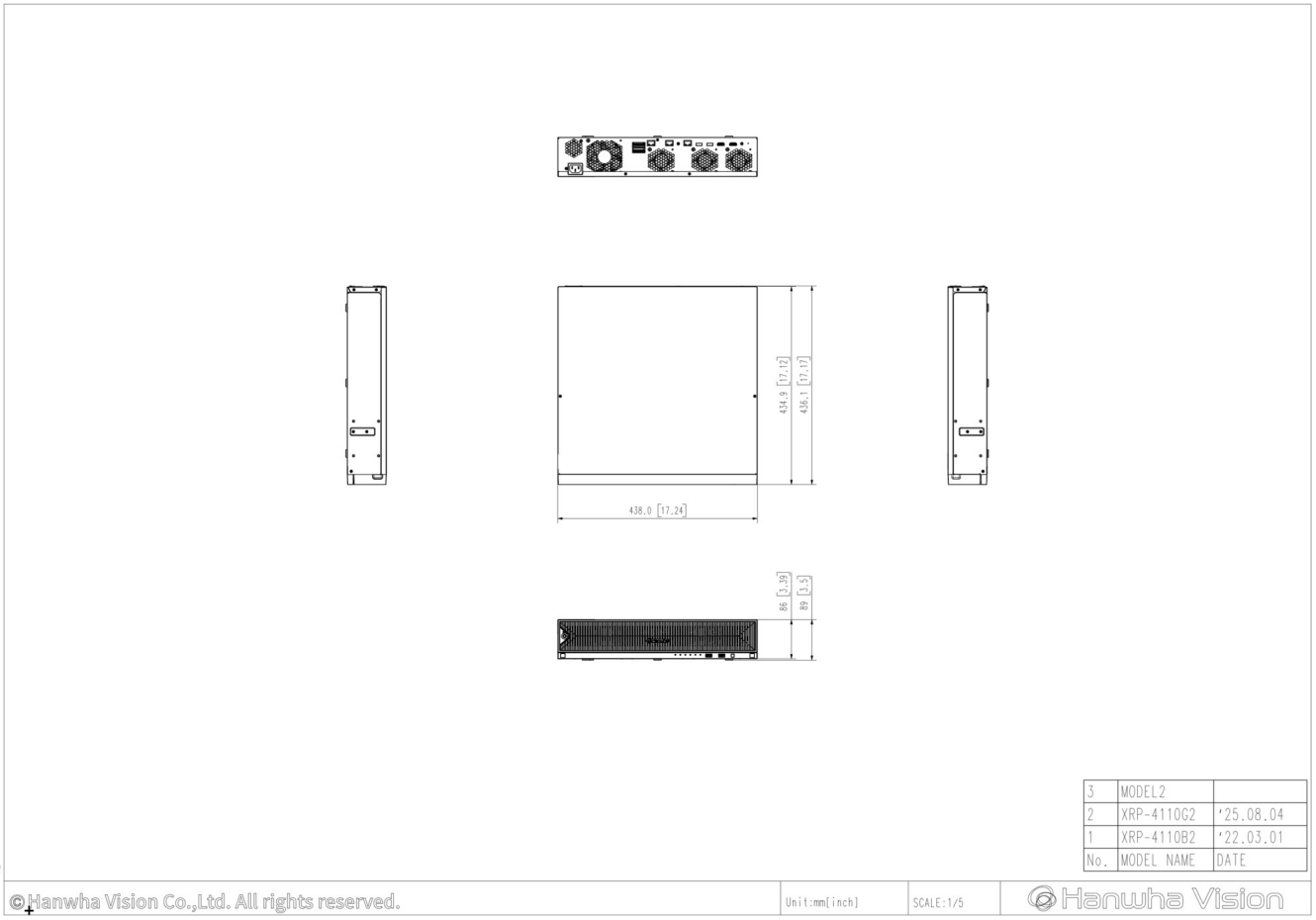
XRP-4110G2

36채널 VMS S/W 탑재 서버형 저장장치



CAD

Unit: mm [inch]



디자인 및 제품 사양은 별도 공지 없이 변경될 수 있으며, 최종 제품 정보 및 사양은 한화비전 웹사이트 HanwhaVision.com에서 확인하실 수 있습니다.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.