XRN-1620SB1-6T

16채널 저장장치

Key Features

- 최대 8K(32MP) 고해상도 영상 녹화 및 재생 지원
- 녹화 속도 최대 140Mbps
- 최대 4K 해상도 출력(HDMI), 듀얼 모니터 출력 가능
- 최대 4 SATA HDD 24TB지원(기본장착 6TB)
- AI 기반 객체 검색 지원(P AI 카메라 연동 시)
- 다이내믹 이벤트(Dynamic event), 북마크 지원
- H.265/H.264/WiseStream/MJPEG 코덱 지원
- PoE 지원

디자인 및 제품 사양은 별도 공지 없이 변경될 수 있으며, 최종 제품 정보 및 사양은 한화비전 웹사이트 HanwhaVision.com. 에서 확인하실 수 있습니다.
© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

XRN-1620SB1-6T

16채널 저장장치

Specifications

디스플레이		
네트워크카메라	입력	최대 16채널
	해상도	32MP ~ CIF
	프로토콜	SUNAPI, ONVIF
디코딩	모니터출력	FHD : HDMI & VGA 듀얼 모니터 UHD : HDMI 단일 모니터
	분할화면	[로컬모니터] - 다이나믹 레이아웃, 가상채널 모니터링 - 복제모드 : 최대 16분할 - 확장 모드 : HDMI 최대 9분할, VGA 최대 9분할 [Web] 1/ 2H/ 2V/ 3V/ 4/ 6/ 8/ 9
	해상도	[Local Monitior] FHD 복제 모드: 32M(15fps, H.265 Only), 12M(30fps, H.265 Only), 8.3M(50fps), 1080p(240fps), D1(480fps) UHD 단일 모드: 32M(15fps, H.265 Only), 12M(30fps, H.265 Only), 8.3M(50fps), 1080p(240fps), D1(270fps) FHD 확장 모드: 32M(12fps, H.265 Only), 12M(25fps, H.265 Only), 8.3M(30fps), 1080p(90fps), D1(200fps) 복제/단일 모드 10채널 이상 표시 최대 25fps

지능형 분석		
AI 검색	객체 분석	Wisenet AI Camera 연동 지원

성능		
운영체제	Linux	
녹화	압축방식	H.265, H.264, MJPEG
	대역폭	최대 140Mbps
	해상도	32MP ~ CIF
	녹화모드	일반, 듀얼 레코딩, 스케줄(연속/이벤트), 이벤트(프리/포스트), 북마크
	이벤트 종류	알람입력, 비디오로스, 카메라이벤트(알람, 움직임감지, 영상분석, 디포커스,오디오), 다이나믹 이벤트, 사용자 이벤트
	이벤트 동작	이메일, PTZ 프리셋 이동, 알람출력, 부저음, 모니터 출력, 모바일 푸시, FTP, SUNAPI 명령, 시스템 종료
검색/재생	재생대역폭	최대 32Mbps
	사용자	로컬1 원격3
	동시재생	최대 64채널(로컬 16채널, 원격 사용자별 16채널)
	피시아이 디워핑	CMS
	모드	Date & Time(Calendar), Event Log list, Text Search, Smart Search
	해상도	CIF ~ 32MP (최대 H.264 8.3MP, H.265 32MP)
	재생 제어	Fast/Slow Forward / Backward, Move one step Up / Down
Storage	지원 하드용량	최대 6TB
	HDD Slot	SATA 4개(최대 24TB)
백업	파일포멧	BU/Exe/AVI(로컬), JPG/AVI(Network)
	기능	최대 16채널 동시재생, 날짜/시간/타이틀 표시

네트워크

디자인 및 제품 사양은 별도 공지 없이 변경될 수 있으며, 최종 제품 정보 및 사양은 한화비전 웹사이트 HanwhaVision.com. 에서 확인하실 수 있습니다.
© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

프로토콜	IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTSP, NTP, HTTP, DHCP (Server, Client), SMTP, ICMP, IGMP, ARP, DNS, DDNS, uPnP, HTTPS, SNMP, ONVIF (Profile-S), SUNAPI(Server, Client)	
DDNS	Hanwha DDNS	
전송대역폭	최대 140Mbps	
오디오	입력/출력	16 채널(network)
	압축방식	G.711, G.726, AAC(16/48KHz)
	양방향통신	지원
최대 원격 사용자	검색(3), 라이브 유니캐스트(10), 라이브 멀티캐스트(20)	
보안	IP주소 필터링, 사용자 접속 로그, 802.1x 인증, 장비 인증서(Hanwha Techwin Root CA), 서명된 펌웨어	
웹뷰어	지원 OS체제	Windows 10, macOS 10.13
	지원 브라우저	Google Chrome, Microsoft Edge, Mac Safari
뷰어프로그램	SSM, Webviewer, Smart Viewer, Wisenet mobile Support CGI(SUNAPI) for integration to 3'rd party VMS	

기능		
카메라 설정	Register	자동, 수동
	설정항목	IP 설정, 프로파일 추가/편집, Bitrate, 압축방식, GOP, 화질 설정, 카메라 움직임 설정(4, 8점 다각형) 카메라 영상 설정 (Simple focus, 밝기/명암, 플립/미러, IRIS, WDR, D&N, SSNR, Shutter, SSDR, DIS), 피쉬아이 디워핑 모드, 홀웨이뷰 설정
PTZ	제어	GUI, 웹뷰어, SPC-2000
	Preset	300 프리셋
스마트폰	지원모델	iOS, Android
	프로토콜	RTP, RTSP, HTTP, CGI(SUNAPI)
	제어	라이브 16채널(멀티 프로파일 지원), 재생 4채널
	최대원격 사용자	검색(3), 라이브유니캐스트(10)
Redundancy	Failover	N+1
	ARB	지원
Easy configuration	P2P(QR code)	

인터페이스		
전면	표시부	HDD, Alarm, Power, Record, Backup, Network
HDMI	1개 3840x2160 30Hz	
VGA	1개 1920x1080 60Hz	
오디오	Out 1개 (3.5mm Audio Jack)	
이더넷	PoE+ RJ-45 16개 (LAN, 10/100), RJ-45 2개 (LAN/WAN 1Gbps)	
알람	In 4개, Out 2개	
USB	3개(전면 2 x USB 2.0, 후면 1 x USB 3.0)	
AC 전원입력부	AC 1개	

시스템	
로그 정보	최대 100,000 (System Log, Event Log each)
시스템 제어	마우스, 키보드, 웹, 컨트롤러
지원언어	한국어

환경	
동작온도	0°C to +40°C(32°F to 104°F)
동작습도	20% ~ 85% RH

디자인 및 제품 사양은 별도 공지 없이 변경될 수 있으며, 최종 제품 정보 및 사양은 한화비전 웹사이트 HanwhaVision.com. 에서 확인하실 수 있습니다.
© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

전원	
입력전원	100 ~ 240 VAC ±10%; 50/60 Hz
소비전력	최대 310W
PoE 전력용량	200W

외관	
색상 / 재질	검정 / 메탈
외형치수 (WxHxD)	440 x 89.8 x 428.4 mm
무게	5.76Kg

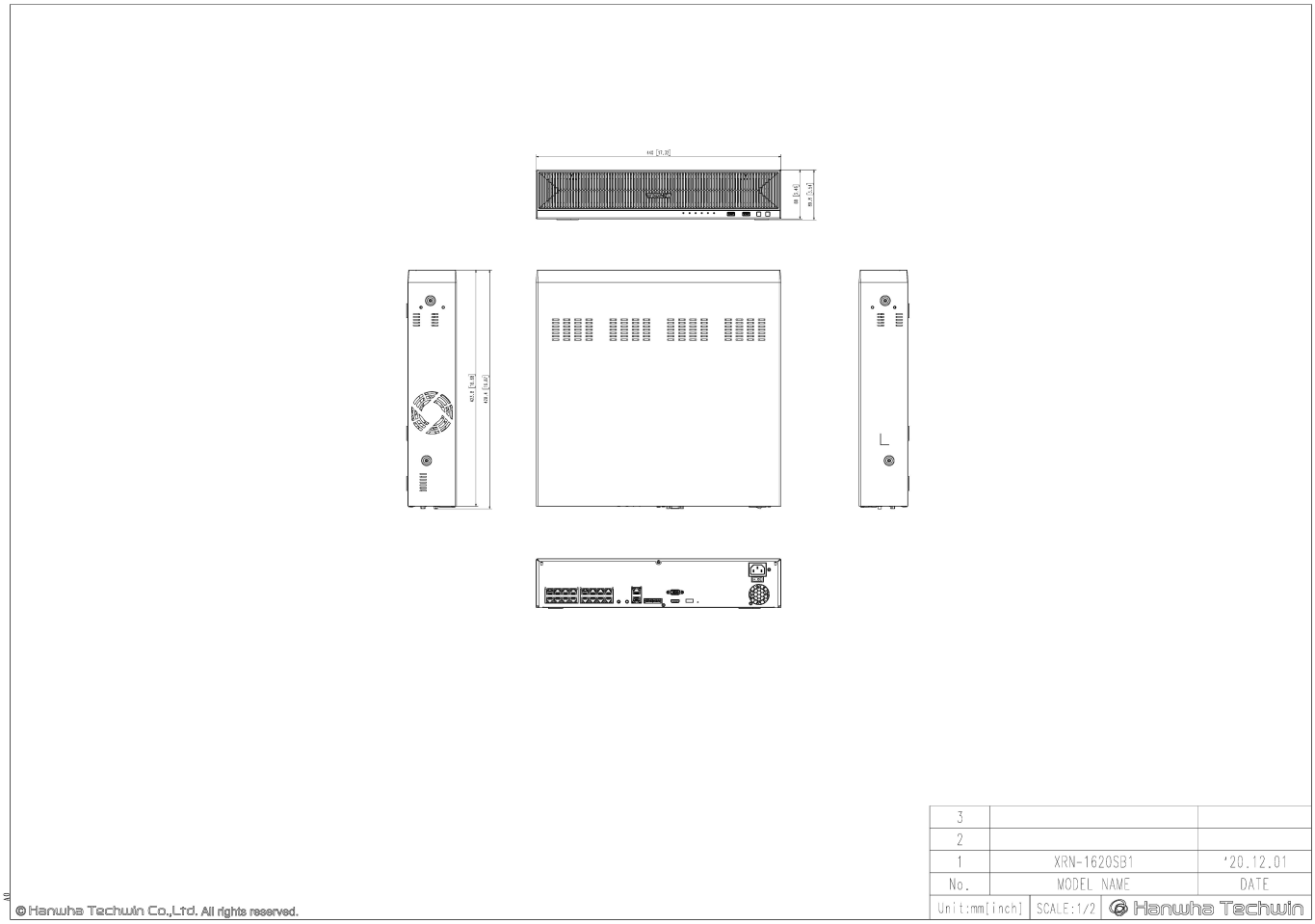
디자인 및 제품 사양은 별도 공지 없이 변경될 수 있으며, 최종 제품 정보 및 사양은 한화비전 웹사이트 HanwhaVision.com. 에서 확인하실 수 있습니다.
© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

XRN-1620SB1-6T

16채널 저장장치

CAD

Unit:mm [inch]



디자인 및 제품 사양은 별도 공지 없이 변경될 수 있으며, 최종 제품 정보 및 사양은 한화비전 웹사이트 HanwhaVision.com. 에서 확인하실 수 있습니다.
© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.