Smart IP Wall

Central Monitoring System

CMS-LITE



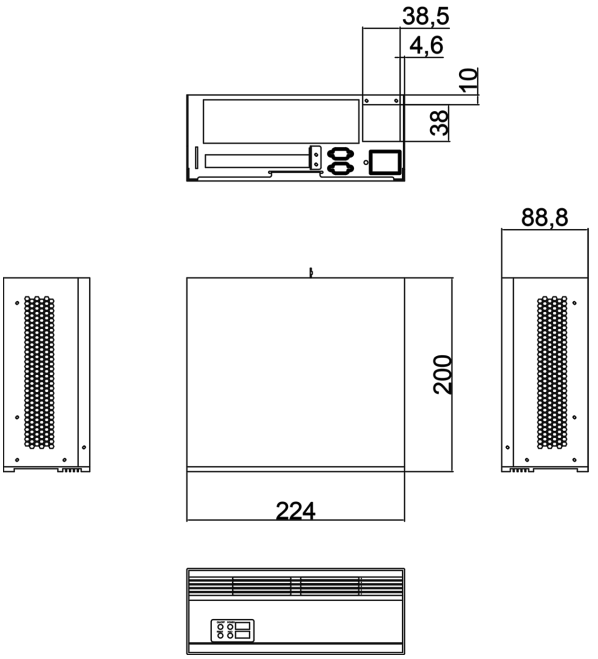
- 최대 131,072대 카메라 접속 가능(1024x128ch)
- 멀티스트리밍 지원을 통한 효율적인 트래픽 관리
- 4K 듀얼 모니터 지원으로 인한 관제 업무 능률 향상
- 이벤트 기반 라이브 모니터링 지원 (선별 관제)
- E-MAP 위에 카메라 위치 표시 및 해당 영상 확인
- 원격 검색, 원격 백업 지원 (수동, 스케줄)
- 시스템 상태 모니터링 (Real Time Health Check)
- EM-NDS 시리즈 비디오 월 시스템 제어

제품 사양

모델명		CMS-LITE
HOST		8 Host
운영체제		Ubuntu 22.04 with modified Linux Kernel, OpenGL and X-Windows
CPU		Intel Quad Core 2.4GHz or Higher
RAM		DDR4 16G RAM
VGA		Integrated Graphic (included 80 Execution Unit)
Disk		M.2 SSD 128G
디스플레이	모니터출력	2 x HDMI (up to 4K 60Hz support)
	분할화면	1x1, 1x2, 2x1, 2x2, 3x3 등 다양한 분할 화면 모드, 전체화면 모드
	성능	Full HD 64CH 동시 디코딩, 최대 8K(7680x4320) 디코딩 가능
검색/재생	검색모드	날짜/시간 캘린더 검색, 개별/채널 묶음 검색, 이벤트 검색
	재생제어	정방향(고속:x1~x32), 스탭 전/후
백업	백업모드	동영상, 정지화면, 이벤트 기반 동영상/ 정지영상 백업 기능
	파일포맷	MP4, JPG, Encrypted Backup
비디오 월		EMSTONE 비디오 월 시스템 설정 및 제어
이벤트	종류	움직임 감지, 센서, 릴레이, 디스크 이상, 카메라 신호 손실/복구, 비상벨, 차량번호판 인식, POS 연동, E/L 연동, 화재/연기 감지, 이상 음원 검출, 열화상 카메라 연동, 지능형 서버 연동
	동작	알람 발생, 팝업 카메라, 경고음 발생, 경고 메세지 발생, 프리셋 동작, 비디오월 시스템 연동(영상/이미지/텍스트 출력 제어, 프리셋)
네트워크	인터페이스	1/2.5Gbps Ethernet (RJ45) - 2ea
	대역폭제어	자동, 수동
동작 온도 / 습도		5℃~40℃ / 0% ~ 90%
사용전원 / 소비전력		DC12V 5A
크기(W x H x D)		224.0(W) x 88.8(H) x 200.0(D) mm
중량		Approx. 2.7 kg

외관도

(mm)



인증

※ KVM스위치 사용 시 USB 타입의 제품을 사용해야 합니다.(PS/2타입 사용 불가)
※ 제품의 외관, 사양 등은 제품 향상을 위해 사전 예고없이 변경될 수 있습니다.
※ 본 저작물의 저작권은 주식회사 엠스톤에 있으며 무단 전재, 복사 또는 배포 등을 엄격히 금합니다.

Copyright ⓒ 2026 EMSTONE Co.,Ltd. All rights reserved.