

Failover Server

T2



- T2 2Bay Failover Server
 - 최대 256대의 NVR 감시 기능(Multi-Takeover)
 - 다수의 장애대응서버 운용 가능 (Multi-Failover)
 - HDD 최대 2개 장착 (최대48TB)
 - H.265, H.264 코덱 지원
- 주요 채널 선택 설정 기능(Advanced Mod) 지원
 - 순간 오류 회피를 위한 지연시간 설정(주기x횟수)
 - 긴급 영상 확인을 위한 1채널 동시 라이브/검색
 - D1~12M 최대 128CH 동시 녹화
 - 모델 라인업 : 64, 128CH

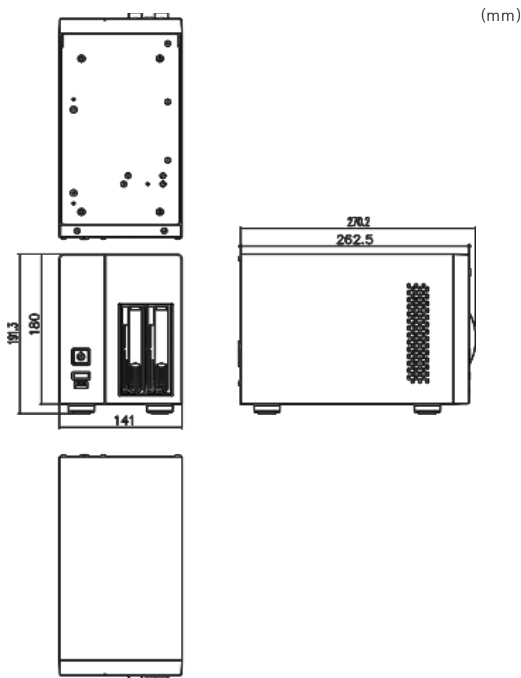
제품 사양

모델명		EM-F64T2	EM-F128T2
영상 입력	IP Camera	64CH	128CH
CPU		Dual Core 1.0GHz or Higher	I5 3.0GHz or Higher
RAM		DDR4 8GB	DDR4 16GB
디스플레이	모니터 출력	1xHDMI / 1xDP (or VGA)	
	분할화면	1	
	라이브/검색성능	최대 12M (1CH) 지원	
녹화	녹화모드	연속/스케줄/이벤트 연동	
	성능	최대 500Mbps / CIF ~12MP	최대 1000Mbps / CIF ~12MP
	압축방식	H.265 / H.264 / MPEG4 / MJPEG	
검색/재생	검색모드	날짜/시간 캘린더 검색, 개별/채널 묶음 검색, 이벤트 검색	
	재생제어	정방향 / 역방향 재생 (고속:x1~x32, 저속:1/4~1/2), 스톱 전/후	
네트워크	인터페이스	10/100/1000 Base-Tx Ethernet (RJ45) – 1ea	10/100/1000 Base-Tx Ethernet (RJ45) – 2ea
	최대사용자	1024(네트워크 대역폭 내에서)	
	프로토콜	TCP/IP, UDP, DNS, DDNS, HTTP, NTP, RTP/RTCP, RTSP	
	대역폭 제어	자동, 수동	
IP Camera	해상도	CIF~12M	
	프로토콜	IP 카메라 및 ONVIF / RTSP 지원 IP 카메라 UDP / Axis / Dynacolor / Sony / Panasonic / 한화테크윈 등 130여 프로토콜	
운영체제		Linux 64bit(Embedded) / mSATA SSD 16GB(OS, NVR SW 전용 디스크)	
저장장치	기본장착	없음	
	내부장착	3.5" HDD 최대 2개 장착 가능(24TB HDD 인식, 최대 용량 48TB)	
	RAID(옵션)	N/A	
	Hot Swap	Hot Plug	
	외장스토리지	iSCSI 미지원	

제품 사양

백업	백업 모드	동영상(다중 백업, 날짜 / 시간 / 이벤트 정보 표시, 암호화 기능, 부분 마스킹 지원), 정지 화면(부분 모자이크 지원)	
	파일 포맷	MP4, JPG	
이벤트	종류	움직임 감지, 센서, 릴레이, 디스크 이상, 카메라 신호 손실 / 복구, 비상벨, 차량번호판 인식, POS 연동, 엘리베이터 연동, 화재 / 연기 감지, 이상 음원 검출, 열화상 카메라 연동, 지능형 서버 연동 등	
	동작	녹화, 알람 발생, 팝업 카메라, 경고음 발생, 경고 메시지 발생, E-mail 알림, FTP 전송, 프리셋 동작	
응용 프로그램	PC	라이브, 검색, 백업, 이벤트매니저, E-Map, 멀티 모니터, PAN/TILT/ZOOM 제어, NVR 설정	
	Web	전채널 라이브, PAN/TILT/ZOOM 제어	
	스마트폰	아이폰 / 안드로이드 App 제공	
Failover	UI	Easy & Advanced mode	
	Takeover	단일NVR 절체(Easy Mode), 멀티 NVR 절체(Advanced Mode)	
	Heartbeat	10~3,600seconds	
	N:M운용	N대의 Failover Server가 M개의 NVR에 대응 가능	
보안		Multi User Level, 지문마우스 기반 인증 지원	
날짜 / 시간 동기화		Windows / NTP 타임 서버를 통한 동기화, 자체 NTP 서버 기능	
지능형 솔루션	내장 SW	LPR, 영상분석 화재/연기 감지, VPM(Video Privacy Mgt) (※ 라이선스 옵션)	
	외부 연동	엘리베이터 CRT 서버, 비상벨 서버, LPR 서버, 차량번호 추출 카메라, 화재/연기 감지 서버 연동	
동작 온도 / 습도		5℃~40℃ / 0%~90%	
사용전원 / 소비전력		DC12V 5A Adapter (AC100 ~ 240V 50/60Hz)	DC12V 6A Adapter (AC100 ~ 240V 50/60Hz)
크기(W x H x D)		141.0(W) X 191.3(H) X 270.2(D)mm	
중량		2.72kg (HDD 미장착 시)	

외관도



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.