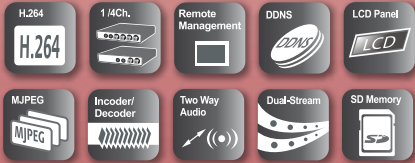


Trium VS3301 / 3304

Video Server



제품개요

일반 아나로그 영상을 인코딩하여 네트워크를 통해 원거리 전송을 가능하게 하는 장비입니다. 화질의 손상이 없이 안정적인 스트리밍을 제공하여 거리상의 제한을 줄여줍니다.

제품특징

- VS3301(30FPS) / VS3304(120FPS) ■ Firmware 통한 Decoder 지원(VS3301)
- 듀얼스트리밍(압축방식 및 해상도 제한 없음) ■ SD메모리 카드 슬롯 내장
- 양방향 오디오 지원 ■ 전면 LCD창을 통한 IP 확인 가능
- 전면 LCD창을 통한 에러코드 확인 ■ 1채널/4채널 4개의 센서 지원
- 최대 20User 동시 접속 지원 ■ 사용자별 권한 부여 / IP 필터링

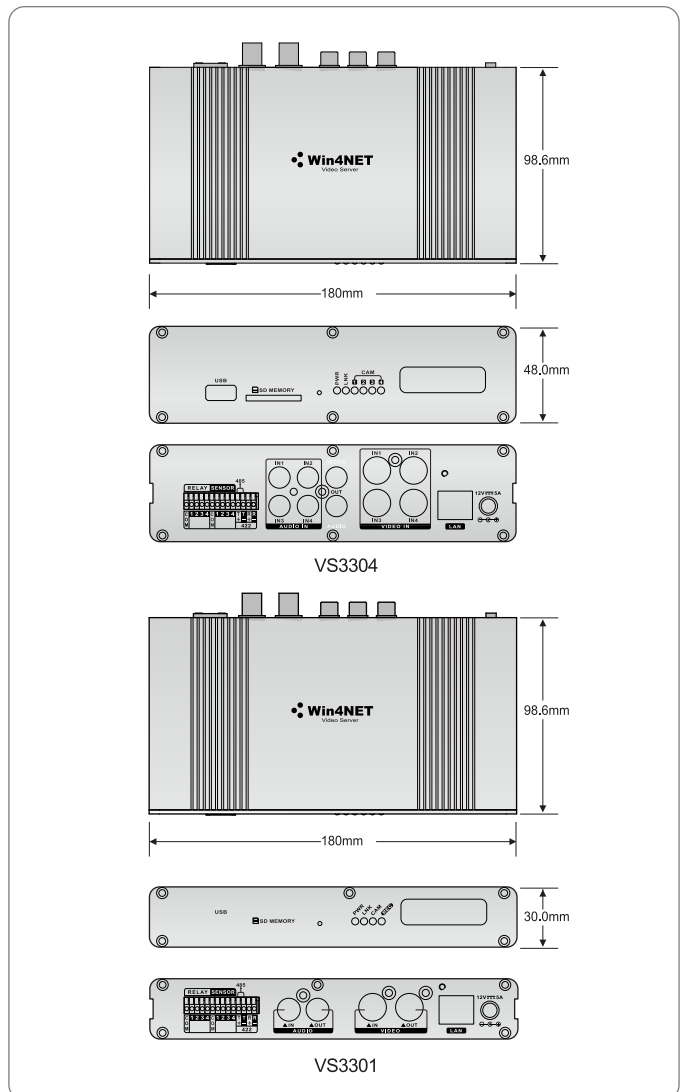
제품사양

일반	VS3301	VS3304
영상 입력방식	NTSC / PAL	
영상 입력	1 채널 (BNC)	4 채널 (BNC)
영상 출력	1 채널 (BNC)	1 채널 (RCA, Quad Video)
디코더 모드	Firmware 통한 Decoder 지원	미 지원
녹화 해상도	NTSC : 720x480 / 704x480 / 704x240 / 352x240 PAL : 720x576 / 704x576 / 704x288 / 352x288	
음성 입/출력	1 채널 (RCA) / 1 채널 (RCA)	4 채널 (RCA) / 1 채널 (RCA)
알람 입/출력	4 채널 / 4 채널	
세부사양		
녹화 속도(NTSC/PAL)	30FPS / 25FPS	120FPS / 100FPS (D1 : 60FPS / 50FPS)
압축 방식	H.264 / M-JPEG	
듀얼 스트리밍	지원(압축방식 및 해상도 제한 없음)	
오디오	G.711 / G.726 다중 오디오 코덱 지원	
운영체제	Embedded Linux	
전송 모드	VBR / CBR (가변Bitrate/ 고정Bitrate)	
전송 속도	영상 : 32kbps ~4Mbps 오디오 : 1채널(32Khz, 8Khz) 4채널(8Khz)	
백업 장치	USB 메모리, SD Card(SD/SDHC카드:4GB~32GB), 네트워크 백업, 기타 USB 외장장치	
백업 파일	백업 뷰어(전용 파일 포맷) - AVI, JPEG 변환 가능	
네트워크 연결	Fast Ethernet (10/100Mbps)	
네트워크 프로토콜	TCP, IP, HTTP, DHCP, PPPoE, FTP, DNS, DDNS, NTP, ICMP, SMTP, UPnP	
RS485/422	PTZ 제어	
USB	USB 2.0 1개 (전면)	
기능		
녹화 모드	통신 끊김시 비상 저장 (USB, SD Memory)	
검색 모드	백업, 프리뷰, 오브젝트, 인덱스, 북마크, 스테이트, 파노라마(움산), POS(움산), Search in Live	
움직임 감지	움직임 감지 영역 설정 및 감지감도 조정	
보안	사용자별 권한 / IP 필터링 / Data Encryption	
위변조 방지	디지털 서명 (Watermark)	
Max Connection	최대 20 Connection	
양방향 통신	지원	
시스템 제어	전면 4 LED, LCD 패널을 통한 상태 확인	전면 6 LED, LCD 패널을 통한 상태 확인
LCD 표시	네트워크 IP, 장애코드 표시	
기타	원격감시 S/W(리모트, 웹뷰어, NxMS), IP Finder, 백업뷰어, 시간동기화	
규격		
본체 치수(WxHxD)	180mm x 30mm x 98.6mm	180mm x 48mm x 98.6mm
중량	430g	530g
동작 온도	5c ~ 40c	
습도	0% ~ 80% RH	
사용 전원	DC 12V / 1.5A Adaptor	
소비전력	18W	

IP 제품을 통한 소프트웨어

- Remote (실시간 영상감시 및 DVR 원격 제어/관리)
- I DVR (웹 브라우저를 통한 실시간 영상 감시)
- NxMS (CMS를 통한 다양한 모니터링 감시 및 제어/관리)
- Emergency Agent (긴급 알람 전송 및 관리)
- IP Finder를 통한 IP 추적 및 기본설정

외관도



■ 표기된 사양은 외관 및 제품의 품질 향상을 위해 사전 예고없이 일부 변경될 수 있으며, 실제 제품은 카탈로그의 이미지와 다를 수 있습니다.