

4K Video Encoder

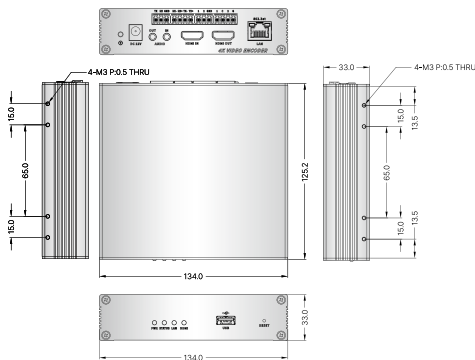
TCS-9500



제품특징

- 4K 1CH 고해상도 Codec
- 최대 60fps@3840×2160
- 쿼드 스트리밍 지원(Pri : H.265/H.264, Sec x3 : H.265/H.264/MJPEG)
- GIGABIT 이더넷 지원(Ethernet 10/100/1000 Base-T)
- Audio Embedded in HDMI

외관도



시스템	시스템 모드	Encoder
영상	영상 압축	H.264 / H.265 / MJPEG
	초당 프레임수	최대 프레임수 60fps @ 3840×2160
	해상도	3840×2160 ~ 320×240
	화면 OSD	지원 언어 : (영어, 한국어, 프랑스어, 독일어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 일본어, 스웨덴어, 포르투갈어, 네덜란드어, 헝가리어, 핀란드어, 특수문자)
오디오	입/출력	입력 1 : HDMI(Type A) 1개 출력 1 : HDMI(Type A)(Loopback) 1개
	오디오 압축	G.711 u-law / AAC(Optional)
	샘플링 주기	G.711 : 8 KHz, AAC(Optional) : 32 kHz / 44.1 kHz / 48 kHz
	비트레이트	G.711 : 64Kbps, AAC(Optional) : 32Kbps/64Kbps/128Kbps/192Kbps
네트워크	오디오 스트리밍	Full-duplex
	입력	라인 입력(Mini-Stereo) or HDMI(Embedded) : 1개
	출력	라인 출력(Mini-Stereo) : 1개
	인터페이스	Ethernet 10/100/1000 base-T (RJ-45)
이벤트 및 알람	네트워크 프로토콜	IPv4/v6, TCP, UDP, IGMP(Multicast), ICMP, DHCP, HTTP, HTTPS, RTP, RTSP, FTP, SNMP, SMTP, UPnP, WS-Discovery, Zero Configuration, NTP, DDNS, RTMP
	보안	Basic/Digest 인증, HTTPS, IP 주소 필터링, 사용자 접속 로그
	응용 인터페이스(API)	Truen protocol/SDK, ONVIF, MPEG-TS
	이벤트 소스	모션, 센서, 영상 손실, 오디오 감지, 클라이언트 연결 끊김, 사용자 정의 이벤트
일반	이벤트 동작	이메일 알림, OSD 출력, FTP 업로드, PTZ 프리셋, 알람 제어, 녹화, HTTP 액션
	하우징	알루미늄
	인증	KC
	외부 포트	버저(최소 88dB) : 1개 센서 입력 : 2개(Dry contact, NO/NC) 알람 출력 : 2개(Dry contact, NO) RS-232 포트 : 1개 RS-422/485 포트 : 1개
	저장 장치	USB 3.0 포트 : 1개
	권장 전원 사양	최소 DC 12V/2A, PoE(Power over Ethernet) : 802.3af
	소비 전력	DC 12V, PoE : 15W
	작동 온도	-20°C ~ 50°C / 상대습도 90% 미만
	보관 조건	-50°C ~ 60°C / 상대 습도 95% 미만
	치수	134.0(W) x 125.2(D) x 33.0(H)mm
	중량	525 g