

12MP 방폭 IR 피쉬아이 카메라

DC-SP6C11EXY

- 12.93MP 저조도 특화 센서
- 고정 초점 렌즈 (f=1.6mm)
- IR LED (야간 가시 거리 : 30m)
- 트루 WDR
- 지능형 이미지 분석
- 이상 음원 감지
- 자동 음원 방송
- 알람 입력/출력
- ONVIF Profile S/T
- KCs 내압 인증 (Ex db IIC T6 Gb)
- KCs 보진 인증 (Ex ID A21 T80°C)
- IP68 등급, 스테인레스 316L
- Micro SD/SDHC/SDXC 최대 512GB
- PoE (IEEE 802.3af, Class 3)
- IR 포화방지 모드
- 영상 Manual 모드
- 자동노출 수동 보정 모드
- 시큐리티 영상 프로파일
- 스마트 네트워크 장애 조치
- 벽부형/천장형 브라켓 (옵션)



제품사양

비디오	이미지 센서	12.93MP 이면조사형 7.857mm (1/2.3 타입) CMOS
	총 화소 수	4072 x 3176
	최대 해상도	2944 x 2944
	주사 방식	프로그레시브 스캔
	렌즈 타입	고정 초점 렌즈
	초점 거리	f=1.6mm
	조리개	F1.8
	Iris 제어	고정 Iris
	화각	180°(H), 180°(V), 180°(D)
	최저조도	컬러 (Color) : 0.001 룩스 @ F1.8 흑백 (B/W) : 0 룩스 (IR LED 켜)
	와이드 다이내믹 레인지	트루 WDR (150dB)
	전자식 셔터 속도	자동 / 수동 (1/30 ~ 1/10000), 안티 플리커, 슬로우 셔터 (1/7.5, 1/15)
	주간 / 야간 모드	IR 컷 필터 (자동, ICR)
	IR 야간 가시거리 (LEDs)	30m (4개)
	이미지 설정	노출, 화이트 밸런스, 자동 영상 최적화 (선명도/대비/색상/밝기)
	디지털 노이즈 감소	7단계 지능형 노이즈 제거
	역광 보정	지능형 역광 보정, 트루 WDR (3단계)
	사생활 보호	최대 8 영역, 드래그 설정
	영상 분석	지능형 이미지 분석 - 움직임 감지, 화면 가림 및 충격 감지, 침범 및 이탈 감지
	디지털 줌	최대 16배 (클라이언트 줌)
	안개보정	스마트 안개 제거
	뷰 모드	원본 (1채널), 파노라마 (1채널), 파노라마 (1채널) + 영역 (2채널), 파노라마 (2채널), 영역 (4채널), 원본 (1채널) + 영역 (7채널)
	프로페셔널 영상 모드	영상 Manual 모드, 자동노출 수동 보정 모드 (20 단계 AE 보정), 시큐리티 영상 프로파일 (자연스러움, 선명함, 노이즈 감소, 사용자 정의), IR 포화 방지 모드 (스마트 IR)
	비디오 압축 방식	H.265, H.264 (MP) M-JPEG
	스마트 압축 방식	아이디스 인텔리전트 코덱, 움직임 인식 스마트 대역폭 조절
	비디오 압축 수준	4단계 화질, 수동 설정
	비트레이트 제어	H.265 - CBR / VBR, H.264 - CBR / VBR
	오디오 압축	ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law
네트워크	IP Camera 프로토콜	DirectIP 2.0, ONVIF Profile S/T
	최대 프레임레이트	30fps : 2944 x 2944
	지원 해상도	2944 x 2944, 2208 x 2208, 2944 x 1472, 1472 x 1472, 768 x 768, 736 x 736, 768 x 384
	멀티 비디오 스트리밍	쿼드 스트리밍
	네트워크 프로토콜	DirectIP 2.0 Protocol, IPv4, IPv6, RTP/RTSP/TCP, RTP/RTSP/HTTP/TCP, RTP/UDP RTSP/TCP, HTTP, HTTPS, FTP, SNMP, SMTP, FEN, mDNS, Upnp, SNMPv2
	보안	다이제스트 인증, 비밀번호 보호, 무차별 대입 지연 보호, 사용자 접근 로그, IP 필터링, IEEE 802.1x (EAP-TLS), 체인드 핑거프린트, SSL 암호화, HTTPS 암호화
	원격 액세스 클라이언트	IDIS Cloud Manager, iNEX, DirectIP NVR, IDIS Web, IDIS Mobile Plus
	이더넷	RJ45 (10/100BASE-T)
	스마트 네트워크 장애 조치	기본 내장 메모리 : 60MB (약 3분여간 녹화 장애 조치) *현장 상황에 따라 결과 상이 외장 메모리(옵션) : 24시간 녹화 장애 조치 보장 *메모리 용량에 따라 화질이 자동 조절
	외장 메모리 슬롯	micro SD/SDHC/SDXC, 온-디바이스 녹화 / 스마트 장애조치 (최대 512 GB)

제품사양

알람/이벤트	이벤트	움직임 감지, 화면 가림 및 충격 감지, 침범 및 이탈 감지, 알람 입력, 이상 음원 감지
	이벤트 동작	알람 출력, 이메일 전송, 원격 콜백, 자동 음원 방송, FTP 스냅샷 업로드, 온-디바이스 녹화 (microSD 카드 지원, 최대 512 GB)
	오디오 입력/출력	1 / 1
	알람 입력/출력	1 / 1
환경	내압	Ex db IIC T6 Gb (KCs) Ex db op is IIC T6 Gb (IECEX/ATEX)
	분진	Ex tD A21 T80°C (KCs) Ex tb op is IIIC T80°C Db (IECEX/ATEX)
	방진/방수	IP68
	동작 온도	-40°C ~ 55°C
전원	전원	PoE (IEEE 802.3af, Class 3)
	소비 전력	PoE: 최대 10.6W
	인증	KC
외형	재질	스테인리스 316L
	케이블 인입부 (나사)	M20 × P1.5, 1포트
	외형 치수	Ø180mm x 64mm
	무게	3.7kg

외관도

(Unit – mm)

