

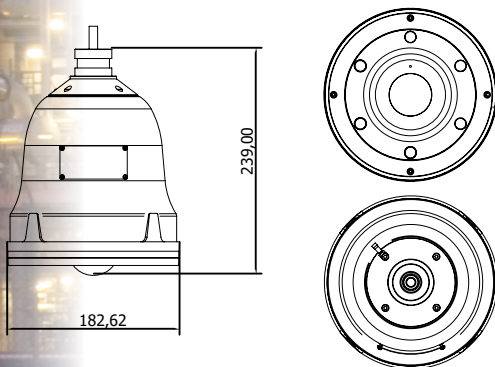
방폭 어안렌즈 카메라 YVD-7022IREX



특징

- CPU : Multimedia SoC(System-on-Chip)
- Flash : 256 MB
- RAM : 1GB
- 방폭 인증/등급 : KCs, ATEX, IECEx
Ex d IIC T6, Ex td A21 T85°C Db
II2D Ex db IIC T6 Gb, II2G Ex tb IIC T85°C Db
- 방진방수 등급 : IP67
- 이미지 센서 : 1/2.3" Progressive CMOS, 12M
- 렌즈 타입 : 어안렌즈
- 적외선(IR)거리 : 스마트 IR 10M 지원
- 작동 환경 : -20°C~55°C
- 재질 : 하우징-ALA6061 T6, 돔-Polycarbonate(special coating)

외형도



제품사양

시스템 정보	
CPU	Multimedia SoC (System-on-Chip)
Flash	256 MB
RAM	1GB
방폭사항	
방폭 등급	KCs : Ex d IIC T6, Ex td A21 T85°C II2D Ex db IIC T6 Gb, II2G Ex tb IIC T80°C Db
방진방수 등급	IP67
방폭 인증	KCs, ATEX, IECEx
재질	ALA6061
카메라	
이미지 센서	1/2.3" Progressive CMOS in 4072x3046, 12Megapixel
최대 해상도	2944x2944
렌즈 타입	Fixed-focal
렌즈	f=1.5mm, F 2.8
화각	수평 : 180°, 수직 : 180°
셔터 속도	1/5sec to 1/8,000sec
WDR	Off/On/Auto
최저조도	Color : 0.75lux, 30IRE B/W : < 0.01 Lux, 30 IRE
팬/틸트/줌 기능	ePTZ : 12x 디지털 줌
IR 조명	야간 조명을 IR LED 내장
비디오	
영상 압축	H.264, MJPEG
프레임 율	12fps@2944x2944
S/N 비	56 dB
Dynamic Range	60 dB
비디오 스트리밍	해상도, 비트율 조정 가능, 대역폭 감소를 위한 비디오 코딩 설정 가능
이미지 세팅	시간표시, 문자 오버레이, flip&mirror, 밝기 대비 조정, 채도, 선명도, 화이트 밸런스, 노출조정, 이득제어, 역광보정, 프라이버시 마스크, 스케줄 프로파일 설정, 디지털 노이즈 감소 (3D DNR), 화소 계산기
네트워크	
사용자	10명 동시접속 가능
비디오 출력	RJ-45(10/100Base-T) Ethernet
프로토콜	IPv4, IPv6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, Upnp, RTSP/RTMP/RTCP, IGMP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, PPPoE, CoS, QoS, SNMP, 802.1X
호환	ONVIF 지원
지능형 영상 분석(IVA)	5개 구역 비디오 모션 감지
알람기능	비디오 모션 감지, 시스템 부트, 알람 기록, 카메라 템퍼링 탐지
알람 프로토콜	디지털 출력, HTTP, SMTP, FTP and NAS 서버를 통한 이벤트 알람 HTTP/SMTP/FTP, NAS 서버를 통한 파일 업로드
일반(GENERAL)	
작동 환경	-20°C ~ 55°C
소비 전력	12V 9.5W
치수(mm)	182.6(Ø) x 238(H)
무게	3.5kg