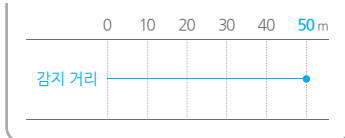


2메가픽셀 EX-SDI 불꽃감지 적외선 볼렛 카메라

IG-I2240 (MEF)



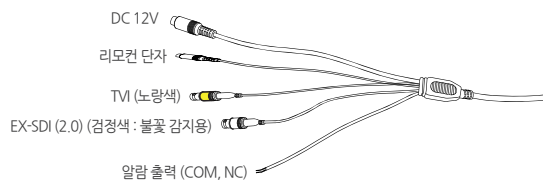
· 감지 거리



→ 제품특징

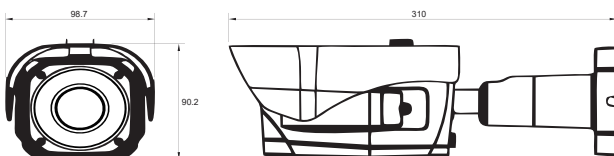
- 1/2.8" 2메가픽셀 소니 Exmor CMOS 이미지 센서
- 메가픽셀 모터라이즈 렌즈 f=2.8~12.0mm
- 하이파워 적외선 LED 6개
- Full-HD 화재 감지 카메라
- 불꽃 파장 감지 기술 적용으로 오보 최소화
- 적외선 전용 센서에 의한 정확한 불꽃 감지
- 기존 동축 케이블에 불꽃 알람을 전송하는 기술
- 모바일 푸시 알람을 통한 실시간 현장 확인 및 신속한 현장 대응 (전용 제어기 사용시)
- 감지 화각 100°
- 사용환경에 따라 감지 거리 최대 50m
- EX-SDI (2.0) 영상 출력
- WDR 광역 역광 보정
- 안개 보정
- 디지털 노이즈 제거
- 카메라 상태 확인 LED 장착
- 리모컨 컨트롤러를 통한 오토포커스 및 OSD 설정

→ 케이블



→ 외관도

단위: mm



→ 주요사양

IG-I2240 (MEF)	
촬영 소자	1/2.8" 2메가픽셀 소니 Exmor CMOS 이미지 센서
유효 화소수	1984(H) x 1105(V) = 2.19M (Pixels)
동기 방식	내부 동기
신호대 잡음비	50dB 이상
최저조도	0Lux (IR LED on)
렌즈	메가픽셀 모터라이즈 렌즈 f=2.8~12.0mm
화각 (±5%)	H: 98.8°~28.8° V: 71.1°~21.6° D: 131.5°~36°
IR LED	하이파워 적외선 LED 6개
전자 셔터 속도	Auto / Manual (1/30, 1/30sec.~1/30,000sec.) / Flicker
화이트 밸런스	Auto / AWB / AWC-Set / Manual
주/야간 모드	Auto / Color / B&W / Extern
노이즈 제거 (DNR)	Off / Low / Middle / High
광역 역광 보정 (WDR)	Low / Middle / High
역광 보정 (BLC)	Low / Middle / High
안개 보정	On / Off
자동 이득 제어 (AGC)	0 ~ 10
영상 출력	1080P (1920x1080) / 30P
영상 출력 레벨	1.0Vp-p Composite TVI, 75Ω 1.0Vp-p EX-SDI, 75Ω
감지 거리	30m
감지 화각	100°
LED 상태 표시	녹색: 대기 상태 적색: 불꽃 감지 녹색/적색 교차: 전원 불안정시
동작 온도	-10°C ~ 50°C
사용 전원	DC 12V (±10%)
소비 전력	최대 5W
크기	98.7(W) x 90.2(H) x 310(D)mm

■ 표기된 이미지나 사양은 제품성능 개선을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다.