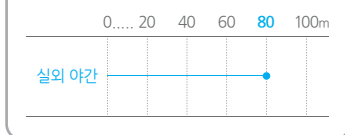


야간칼라영상 4메가픽셀 초저조도 H.265 네트워크 적외선 미니 볼렛 카메라

IG-DI041P (FIN)



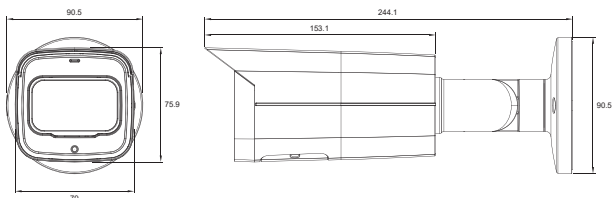
적외선 가시거리



→ 제품특징

- 1/3" 4메가픽셀 프로그래시브 스캔 CMOS 센서
- 메가픽셀 고정초점렌즈 f=3.6mm
(선택 사양: f=6.0mm / f=8.0mm / f=12.0mm)
- 적외선 LED 4개 장착 (가시거리: 최대 80m)
- 초저조도 야간 칼라 영상 지원
- 2688x1520 해상도 최대 30프레임 전송
- 디지털 노이즈 제거 (3D DNR)
- 광역 역광 보정 (120dB WDR)
- 스마트 IR
- 관심 영역 설정 (ROI)
- 스마트 감지
- H.265 / H.264
- 트리플 스트림
- CBR/VBR 방식
- 양방향 음성 지원 (1입력 / 1출력)
- 알람 입력/출력 (1입력 / 1출력)
- ONVIF 호환
- 마이크로 SD 메모리 (최대 128GB)
- DC 12V, PoE 지원
- 4KV 서지 보호
- IP67 방진방수
- IK10 충격보호

→ 외관도



단위 : mm

→ 주요사양

IG-DI041P (FIN)		
카메라	촬영 소자	1/3" 4메가픽셀 프로그래시브 스캔 CMOS 이미지 센서
	유효 화소수	2688(H) x 1520(V) = 4M (Pixels)
	주사 방식	프로그래시브
	신호대 잡음비	50dB 이상
	최저조도	0.06Lux (Color) / 0Lux (IR LED On)
	렌즈	초점 거리
		f=3.6mm (선택 사양: f=6.0mm / f=8.0mm / f=12.0mm)
		조리개
	화각	F1.6
		H: 83°, V: 45° (f=6.0mm - H: 55°, V: 31° / f=8.0mm - H: 38°, V: 21° / f=12.0mm - H: 25°, V: 14°)
	근접 초점 거리	
	1.5m (f=6.0mm - 3.17m / f=8.0mm - 3.6m / f=12.0mm - 10.8m)	
	IR LED	4개 (가시거리: 최대 80m)
	IR On/Off	Auto / Manual
	전자 셔터 속도	Auto / Manual, 1/3sec. ~ 1/100,000sec.
	디지털 줌	16배
영상	화이트 밸런스	Auto / Natural / Street Lamp / Outdoor / Manual
	이득 제어	Auto / Manual
	역광 보정	BLC / HLC / WDR (120dB)
	주/야간 모드	Auto (ICR) / Color / BW
	노이즈 제거	3D DNR
	스마트 IR	지원
	관심 영역 설정 (ROI)	Off / On (4 영역)
	프라이버시	Off / On (4 영역)
	움직임 감지	Off / On (4 영역)
	롤업	0° / 90° / 180° / 270°
	미러	Off / On
	압축 형식	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
	스트리밍	트리플 스트리밍
	해상도	4M (2688x1520) / 3M (2304x1296) / 1080P (1920x1080) / 1.3M (1280x960) / 720P (1280x720) / D1 (704x576 / 704x480) / VGA (640x480) / CIF (352x288 / 352x240)
프레임 레이트	메인 스트림	4M: 1~25/30fps
	서브 스트림	D1: 1~25/30fps
	서드 스트림	720P: 1~25/30fps
	비트 레이트 제어	CBR / VBR
	비트 레이트	H.265: 14Kbps ~ 9984Kbps / H.264: 24Kbps ~ 10240Kbps
스마트	지능형 영상 감지 (IVS)	트립와이어, 침입, 포기/누락
	고급 자동화 기능	알람 인식
음성	압축 형식	G.711a / G.711mu / AAC / G.726
네트워크	이더넷	RJ-45 (10/100Base-T)
	프로토콜	HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, IPv4/IPv6, QoS, UPnP, NTP, Bonjour, 802.1x, Multicast, IGMP, SNMP
	호환 프로토콜	ONVIF, PSIA, CGI
	스트리밍 방식	유니캐스트 / 멀티캐스트
	최대 접속자	10명 / 20명
저장	장치	NAS / 즉시 녹화를 위한 로컬 PC / 마이크로 SD 카드 (128GB)
	웹뷰어	인터넷 익스플로러 / 크롬 / 파이어폭스 / 사파리
	관리 소프트웨어	Smart PSS / DSS / Easy4ip
	스마트폰	안드로이드 / iOS
	음성 입력/출력	1 / 1
일반	알람 입력/출력	1 / 1
	동작 온도/습도	-30°C ~ 60°C / 상대습도 95% 미만
	사용 전원	DC 12V / PoE (802.3af)(Class 0)
	소비 전력	DC 12V: 3.2W (10.1W: 적외선 On) / PoE: 3.9W (12W: 적외선 On)
	방진방수	IP67
	충격보호	IK10
	크기	90.5(W) x 90.5(H) x 244.1(D)mm
	무게	820g

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