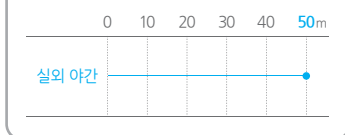


야간칼라영상 12메가픽셀 초저조도 H.265 네트워크 적외선 볼렛 카메라

IG-DI121P (MIN04)



적외선 가시거리

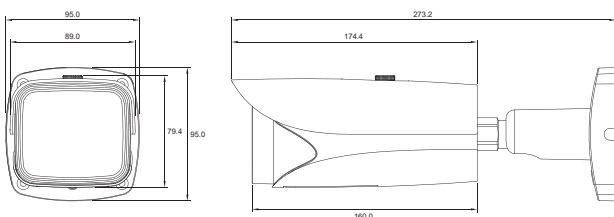


→ 제품특징

- 1/1.7" 12메가픽셀 STARVIS CMOS 센서
- 메가픽셀 모터라이즈 렌즈 f=4.1~16.4mm
- 적외선 LED 4개 장착 (가시거리 : 최대 50m)
- 초저조도 야간 칼라 영상 지원
- 4000x3000 해상도 최대 20프레임 전송
- 디지털 노이즈 제거 (3D DNR)
- 디지털 광역 역광 보정 (DWDR)
- 영상 흔들림 보정 (EIS)
- 안개 보정
- 스마트 IR
- 관심 영역 설정 (ROI)
- 스마트 감지
- H.265 / H.264 / MJPEG
- 트리플 스트림
- CBR/VBR 방식
- 양방향 음성 지원 (1입력 / 1출력)
- 알람 입력/출력 (2입력 / 1출력)
- ONVIF 호환
- 마이크로 SD 메모리 (최대 128GB)
- DC 12V, PoE+ 지원
- 6KV 서지 보호
- IP67 방진방수
- IK10 충격보호

→ 외관도

단위 : mm



→ 주요 사양

IG-DI121P (MIN04)		
카메라	화상 소자	1/1.7" 12메가픽셀 STARVIS CMOS 이미지 센서
	유효 화소수	4000(H) x 3000(V) = 12M (Pixels)
	주사 방식	프로그래시브
	신호대 잡음비	50dB 이상
	최저조도	0.01Lux (Color) / 0Lux (IR LED On)
렌즈	초점 거리	f=4.1~16.4mm (모터라이즈)
	조리개	F1.53
	화각	H : 105°~35°, V : 77°~26° (12MP, 4:3) / H : 101°~32°, V : 57°~18° (8MP, 16:9)
	근접 초점 거리	0.5m
	IR LED	4개 (가시거리 : 최대 50m)
	IR On/Off	Auto / Manual
	전자 셔터 속도	Auto / Manual, 1/3sec. ~ 1/100,000sec.
	디지털 줌	16배
	화이트 밸런스	Auto / Natural / Street Lamp / Outdoor / Manual
	이득 제어	Auto / Manual
	역광 보정	BLC / HLC / DWDR
	주/야간 모드	Auto (ICR) / Color / BW
	노이즈 제거	3D DNR
	스마트 IR	지원
	안개 보정	지원
	영상 흔들림 보정 (EIS)	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
영상	압축 형식	H.265 / H.264 / H.264B / H.264H / MJPEG (서브 스트림)
	스마트 코덱	H.265+ / H.264+
	스트리밍	트리플 스트리밍
	해상도	12M (4000x3000) / 4K (3840x2160) / 6M (3072x2048) / 5M (2560x1920) / 3M (2048x1536) / 2304x1296 / 1080P (1920x1080) / 1.3M (1280x960) / 720P (1280x720) / D1 (704x576) / 704x480 / VGA (640x480) / CIF (352x288) / 352x240
프레임 레이트	메인 스트림	12M : 1~20fps / 4K : 1~25/30fps
	서브 스트림	D1 : 1~25/30fps
	서드 스트림	1080P : 1~25/30fps
	비트 레이트 제어	CBR / VBR
	비트 레이트	H.265 : 14Kbps ~ 9984Kbps / H.264 : 24Kbps ~ 16384Kbps
스마트	이벤트 트리거	움직임 감지, 영상 변조, 장면 전환, 네트워크 단절, IP 주소 충돌, 불법 액세스, 스토리지 이상
	지능형 영상 감시 (IVS)	트립와이어, 침입, 포기/누락
	고급 지능형 기능	얼굴 인식, 피플 카운팅, 열 지도
음성	압축 형식	G.711a / G.711mu / AAC / G.726
네트워크	이더넷	RJ-45 (100/1000Base-T)
	프로토콜	HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTP, UDP, RTCP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPv4/IPv6, QoS, UPnP, NTP, Bonjour, IEEE 802.1x, Multicast, ICMP, IGMP, SNMP, TLS
	호환 프로토콜	ONVIF Profile S&G, API
	스트리밍 방식	유니캐스트 / 멀티캐스트
	최대 접속자	10명 / 20명
	저장	NAS / 즉시 녹화를 위한 로컬 PC / 마이크로 SD 카드 (128GB)
	웹뷰어	인터넷 익스플로러 / 크롬 / 파이어폭스 / 사파리
	관리 소프트웨어	Smart PSS / DSS / DMSS
	스마트폰	안드로이드 / iOS
	영상 출력	1 (조정 전용)
인터페이스	음성 입력/출력	1 / 1
	알람 입력/출력	2 / 1
일반	동작 온도/습도	-40°C ~ 60°C / 상대습도 95% 미만
	사용 전원	DC 12V / PoE+ (802.3at)(Class 4)
	소비 전력	13W
	방진방수	IP67
	충격보호	IK10
	크기	95(W) x 95(H) x 273.2(D)mm
	무게	1.1kg

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