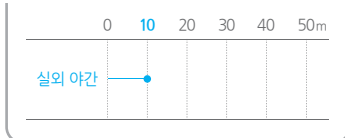


야간칼라영상 12메가픽셀 초저조도 H.265 네트워크 적외선 파노라마 카메라

IG-DP121P (EIN)



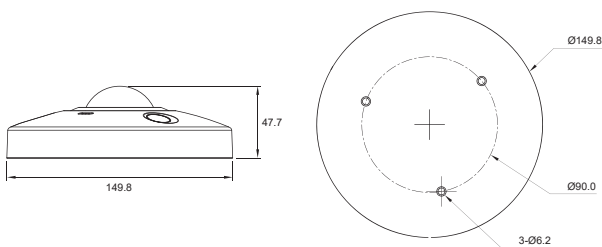
적외선 가시거리



→ 제품특징

- 1/1.7" 12메가픽셀 STARVIS CMOS 센서
- 초광각 어안 렌즈 f=1.98mm
- 적외선 LED 3개 장착 (가시거리 : 최대 10m)
- 초저조도 야간 칼라 영상 지원
- 4000x3000 해상도 최대 20프레임 전송
- 180° 또는 360° 파노라마 및 더블뷰, 쿼드뷰 등 다양한 디스플레이 모드 지원
- 디지털 노이즈 제거 (3D DNR)
- 디지털 광역 역광 보정 (DWDR)
- 안개 보정
- 스마트 IR
- 관심 영역 설정 (ROI)
- 스마트 감지
- H.265 / H.264
- 트리플 스트림
- CBR/VBR 방식
- 양방향 음성 지원 (마이크 내장)
- 알람 입력/출력 (2입력 / 2출력)
- ONVIF 호환
- 마이크로 SD 메모리 (최대 128GB)
- DC 12V, PoE 지원
- 6KV 서지 보호
- IP67 방진방수
- IK10 충격보호

→ 외관도



단위 : mm

→ 주요 사양

IG-DP121P (EIN)		
카메라	촬영 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	0.001Lux (Color) / 0Lux (IR LED On)
	렌즈	초점 거리
		F2.8
		화각
	H : 180°, V : 180°	
	IR LED	3개 (가시거리 : 최대 10m)
	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
영상	이동 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
	관심 영역 설정 (ROI)	Off / On (4 영역)
	프라이버시	Off / On (4 영역)
	움직임 감지	Off / On (4 영역)
	압축 형식	H.265 / H.264
	스트리밍	트리플 스트리밍
	해상도	12M (4000x3000) / 8M (2880x2880) / 6M (2880x1600) / 3M (2048x1536) / 1.3M (1280x960) / D1 (704x576 / 704x480) / CIF (352x288 / 352x240)
		프레임
		레이트
스마트	메인 스트림	12M : 1~25fps / 8M : 1~25/30fps
	서브 스트림	D1 : 1~25/30fps
	서드 스트림	1.3M : 1~25/30fps
	비트 레이트 제어	CBR / VBR
	비트 레이트	H.265 : 3Kbps ~ 9984Kbps / H.264 : 8Kbps ~ 16384Kbps
	자율형 영상 감시 (IVS)	트립와이어, 침입
	고급 자율형 기능	열 지도
네트워크	응답	G.711a / G.711mu / AAC / G.726
	압축 형식	G.711a / G.711mu / AAC / G.726
	이더넷	RJ-45 (100/1000Base-T)
	프로토콜	HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, IPv4/IPv6, QoS, UPnP, NTP, Bonjour, 802.1x, Multicast, ICMP, IGMP, SNMP
	호환 프로토콜	ONVIF, PSIA, CGI
	스트리밍 방식	유니캐스트 / 멀티캐스트
	최대 접속자	10명 / 20명
	저장	NAS / 녹사 녹화를 위한 로컬 PC / 마이크로 SD 카드 (128GB)
	웹뷰어	인터넷 익스플로러 / 크롬 / 파이어폭스 / 사파리
	관리 소프트웨어	Smart PSS / DSS / Easy4ip
	스마트폰	안드로이드 / iOS
인터페이스	음성 입력/출력	1 / 1, 1 마이크 내장
	알람 입력/출력	2 / 2
일반	동작 온도/습도	-30°C ~ 60°C / 상대습도 95% 미만
	사용 전원	DC 12V / PoE (802.3af)(Class 0)
	소비 전력	12W
	방진방수	IP67
	충격보호	IK10
	크기	149.8(Ø) x 47.7(H)mm
	무게	580g

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