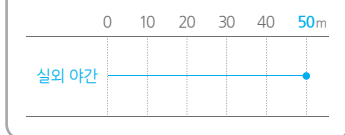


야간칼라영상 4메가픽셀 초저조도 H.265 AI 네트워크 적외선 볼렛 카메라

IG-DI041P (FINDL)



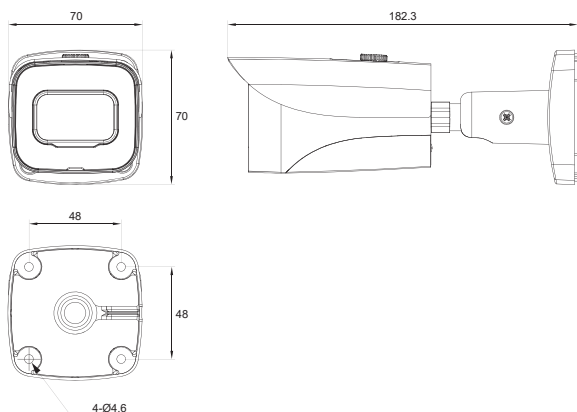
적외선 가시거리



→ 제품특징

- 1/1.8" 4메가픽셀 프로그래시브 CMOS 센서
- 고정초점렌즈 f=2.8mm (선택 사양 : f=3.6mm / f=6.0mm)
- 적외선 LED 2개 장착 (가시거리 : 최대 50m)
- 초저조도 야간 칼라 영상 지원
- 2688x1520 해상도 최대 30프레임 전송
- 딥러닝 인공지능 알고리즘 적용 (얼굴 캡처, 경계 보호, 피플 카운팅)
- 디지털 노이즈 제거 (3D DNR)
- 광역 역광 보정 (140dB WDR)
- 안개 보정
- 스마트 IR
- 관심 영역 설정 (ROI)
- H.265 / H.264 / MJPEG
- 트리플 스트림
- CBR/VBR 방식
- ONVIF 호환
- 마이크로 SD 메모리 (최대 256GB)
- DC 12V, PoE 지원
- 6KV 서지 보호
- IP67 방진방수

→ 외관도



→ 주요사양

IG-DI041P (FINDL)		
카메라	촬영 소자	1/1.8" 4메가픽셀 프로그래시브 CMOS 이미지 센서
	유효 화소수	2688(H) x 1520(V) = 4M (Pixels)
	주사 방식	프로그래시브
	최저조도	0.001Lux
렌즈	초점 거리	f=2.8mm (선택 사양 : f=3.6mm / f=6.0mm)
	조리개	F1.6
	화각	H : 113°, V : 60° (f=3.6mm - H : 89°, V : 48° / f=6.0mm - H : 56°, V : 31°)
	근접 초점 거리	1.3m (f=3.6mm - 1.9m / f=6.0mm - 3.8m)
	IR LED	2개 (가시거리 : 최대 50m)
	IR On/Off	Auto / Manual
	전자 셔터 속도	Auto / Manual, 1/3sec. ~ 1/100,000sec.
	화이트 밸런스	Auto / Natural / Street Lamp / Outdoor / Manual
	이득 제어	Auto / Manual
	역광 보정	BLC / HLC / WDR (140dB)
	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)
	롤업	0° / 90° / 180° / 270°
	미러	Off / On
영상	압축 형식	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / H.264H / H.264 / MJPEG (서브 스트림)
	스트리밍	트리플 스트리밍
	해상도	2688x1520 / 2560x1440 / 2304x1296 / 1080P (1920x1080) / 1.3M (1280x960) / 720P (1280x720) / D1 (704x576 / 704x480) / VGA (640x480) / CIF (352x288 / 352x240)
	프레임 레이트	메인 스트림 : 2688x1520 : 1~25/30fps / 2560x1440 : 1~25/30fps / 1920x1080 : 1~50/60fps 서브 스트림 : D1 : 1~25/30fps / D1 : 1~50/60fps 서드 스트림 : 1080P : 1~16fps
	비트 레이트 제어	CBR / VBR
	비트 레이트	H.265 : 19Kbps ~ 8192Kbps / H.264 : 32Kbps ~ 8192Kbps
스마트	얼굴 캡처	얼굴 이미지 캡처 지원
	경계 보호	트립와이어, 침입 (사람 및 차량 분류)
	피플 카운팅	교차선 / 지역 / 대기인원 카운팅 지원 : 4개 액세스 독립 감지, 4개 영역 독립 감지 지원
	이벤트 트리거	움직임 감지, 영상 변조, 장면 전환, 네트워크 단절, IP 주소 충돌, 불법 액세스, 스토리지 이상
	일반	개체 포기/누락
네트워크	이더넷	RJ-45 (10/100Base-T)
	프로토콜	HTTP, TCP, ARP, RTSP, RTP, UDP, RTCP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPv4/IPv6, SNMP, QoS, UPnP, NTP, ICMP, HTTPS, IGMP, 802.1x
	호환 프로토콜	ONVIF (Profile S / Profile G), CGI, Milestone, Genetec, P2P
	스트리밍 방식	유니캐스트 / 멀티캐스트
	최대 접속자	20명
	저장	NAS / FTP / 마이크로 SD 카드 (256GB)
	웹뷰어	인터넷 익스플로러 8 이상 / 크롬 / 파이어폭스 / 사파리 12 이상
	관리 소프트웨어	Smart PSS / DSS / P2P
	스마트폰	안드로이드 / iOS
	일반	동작 온도/습도 : -30°C ~ 60°C / 상대습도 10% ~ 95%
		사용 전원 : DC 12V (±30%) / PoE (802.3af)(Class 0)
		소비 전력 : 6.8W
		방진방수 : IP67
		크기 : 70(W) x 70(H) x 182.3(D)mm
		무게 : 470g

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