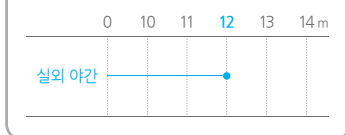


2메가픽셀 H.265 AI LPR 네트워크 적외선 볼렛 카메라

IG-DI021P (MIDP)



적외선 가시거리

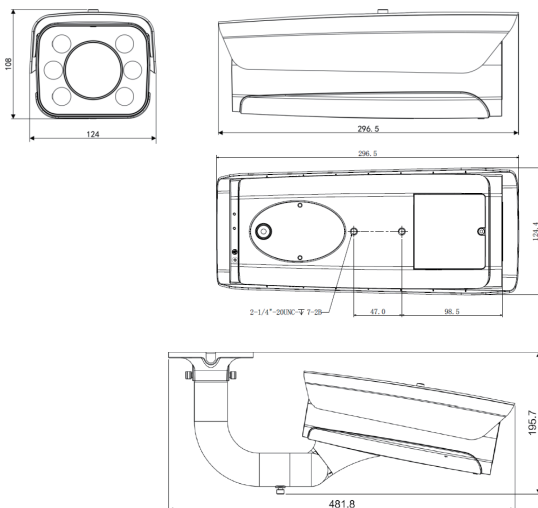


→ 제품특징

- 1/2.8" 2메가픽셀 프로그래시브 CMOS 이미지 센서
- 메가픽셀 모터라이즈 렌즈 f=2.7~13.5mm
- 적외선 LED 6개 장착 (가시거리 : 최대 12m)
- 1920x1080 해상도 최대 30프레임 전송
- 딥러닝 LPR 알고리즘 내장으로 자동 차량번호 인식
- 차량 번호판, 크기, 색상 감지 가능
- 차량 캡처율 99% 이상 (차량 속도 40km/h 미만)
- 유럽, 남미, 중동, 남아시아 등 다양한 국가 및 지역의 번호판 인식
- 최대 10,000개의 화이트 리스트 기록 가능
- 3D DNR, 120dB WDR, BLC, HLC
- H.265 / H.264
- 듀얼 스트림
- CBR/VBR 방식
- 양방향 음성 지원 (1입력 / 1출력)
- 알람 입력/출력 (3입력 / 3출력)
- ONVIF 호환
- RS-485 지원
- 마이크로 SD 저장 (최대 64GB)
- DC 12V, PoE+
- IP67 방진방수

→ 외관도

단위 : mm



→ 주요사양

IG-DI021P (MIDP)				
카메라	촬영 소자		1/2.8" 2메가픽셀 프로그래시브 CMOS 이미지 센서	
	유효 화소수		1920(H) x 1080(V) = 2M (Pixels)	
	주사 방식		프로그래시브	
	최저조도		0.005Lux (Color) / 0Lux (IR LED On)	
	렌즈	초점 거리	f=2.7~13.5mm (모터라이즈)	
		조리개	F1.3	
		화각	H : 119°~32°, V : 65°~18°	
		ANPR 거리	3~8m	
	IR LED		6개 (가시거리 : 최대 12m)	
	전자 셔터 속도		1/50sec. ~ 1/10,000sec.	
화이트 밸런스		Auto / Manual		
영상	이득 제어		Auto / Manual	
	추/야간 모드		Auto (ICR) / Color / BW	
	노이즈 제거		3D DNR	
	압축 형식		H.265 / H.264M / H.264H / H.264B	
	스트리밍		듀얼 스트리밍	
	해상도		1080P (1920x1080) / 720P (1280x720) / D1 (704x576)	
	프레임	메인 스트림	1080P : 1~25/30fps	
	레이트	서브 스트림	720P, D1 : 1~25/30fps	
	비트 레이트 제어		CBR / VBR	
	비트 레이트		32Kbps ~ 16384Kbps	
스마트	LPR 기능		딥러닝 LPR 엔진 내장	
	차량 감지		높은 감지율로 차량 비디오 감지 및 차량 방향 감지	
	차량 데이터 구성		번호판 인식, 차량 크기, 차량 색상 감지 등	
	차량 크기 감지		11가지 차량 크기 감지 (대형 버스, 대형 트럭, 중형 트럭, 세단형 자동차, 미니밴, 소형 트럭, SUV, MPV, 중형 버스, 픽업, 소형차)	
	차량 색상 감지		11가지 색상 감지 (흰색, 검은색, 파란색, 빨간색, 노란색, 녹색, 분홍빛 보라색, 회색, 갈색, 주황색, 은색)	
	탐지 모델		비디오 감지 또는 루프 감지 지원	
	스냅샷		사진용 플래이트 개요 및 컷아웃	
	OSD 오버레이		시간, 장소, 번호판 등	
	화이트 리스트		카메라 내부에 10,000개의 데이터베이스 기록	
	배터리 컨트롤		방호벽을 제어하기 위해 릴레이 아웃	
네트워크	이더넷		RJ-45 (100/1000Base-T)	
	프로토콜		IPv4/IPv6, HTTP, TCP/IP, UDP, NTP, DHCP, DNS	
	호환 프로토콜		ONVIF, CGI, SDK	
	최대 접속자		20명	
	저장		즉시 녹화를 위한 로컬 PC / 마이크로 SD 카드 (64GB)	
	웹뷰어		인터넷 익스플로러 (버전 8~11) / 크롬 (버전 33, 41)	
	관리 소프트웨어		PMS	
인터페이스	음성 입력/출력		1 / 1	
	알람 입력/출력		3 / 3	
	RS-485		2	
일반	동작 온도/습도		-30°C ~ 65°C / 상대습도 90% 미만	
	사용 전원		DC 12V / PoE+ (802.3at)	
	방진방수		IP67	
크기 / 무게	크기 / 무게			124(W) x 196(H) x 482(D)mm / 3.3kg (브래킷 포함) 124(W) x 108(H) x 297(D)mm / 1.9kg (브래킷 미포함)

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