

3Way (주차면+센터 주차면) AI 주차유도 카메라

DC-G9F3FPA-A

- 아이디스 AI 엔진 내장 (만공차 감지, 차량번호 인식)
- 센터 채널까지 주차면 번호인식 (3채널 모두 전동 가변 초점)
- 주차면 3채널 (좌/우/센터) 카메라 1대로 통합 설치
- 내 차 찾기 지원
- 전동 가변 초점 주차면 렌즈 (f=2.8 - 8mm), 팬·틸트 조정
- 차량번호 인식 범위 주차면 3면, 인식 결과 HTTP 전송
- RGB 만공차 LED (좌우 주차면 색상 구분, 색상 사용자 설정)
- 내장 스피커 (안내 방송, 오디오 알람)
- 비상벨 연동 IO (12VDC 전원 공급) 및 VoIP 통화
- 알람 입력 시 LED 점멸 알림
- PoE 익스텐더 (후속 카메라 1대 추가 연결)
- 기가비트 이더넷
- 트루 WDR
- 지능형 이미지 분석
- 스마트 네트워크 장애 조치



제품사양

비디오	비디오 채널	3채널 : 주차면 (R), 주차면 (L), 주차면 (C)
비디오 (주차면)	이미지 센서	이면조사형 (1/2.8형) CMOS
	최대 해상도	2592 x 1944
	렌즈 타입	전동 가변 초점 렌즈
	초점 거리	f=2.8 - 8mm (2.9배)
	조리개	F1.6 - 2.74
	Iris 제어	고정 Iris
	화각	광각 : 96°(H), 69.8°(V), 127.8°(D) 망원 : 42.4°(H), 31.8°(V), 53.2°(D)
	최저조도	컬러 (Color) : 0.001 렉스 @ F1.6
	와이드 다이내믹 레인지	트루 WDR(150dB)
	전자식 셔터 속도	자동 / 수동 (1/15 ~ 1/10,000), 안티플리커
	최대 프레임레이트	15ips : 2592 x 1944
	이미지 설정	노출, 화이트 밸런스, 자동 영상 최적화 (선명도/대비/색상/밝기)
	뷰 모드	좌우 / 상하 반전
	사생활 보호	최대 8 영역, 드래그 설정
	지능형 이미지 분석	움직임 감지, 트립존 (라인/침범/이탈 감지), 템퍼링 (화면 가림/충격 감지)
	주차 분석 기능	만공차 감지, 차량번호 인식
	감시 방향 조정	팬 -10° ~ +10°, 틸트 5° ~ 40°
비디오 (센터)	이미지 센서	이면조사형 (1/2.8형) CMOS
	최대 해상도	2592 x 1944
	렌즈 타입	전동 가변 초점 렌즈
	초점 거리	f=2.8 - 8mm (2.9배)
	조리개	F1.6 - 2.74
	Iris 제어	고정 Iris
	화각	광각 : 96°(H), 69.8°(V), 127.8°(D) 망원 : 42.4°(H), 31.8°(V), 53.2°(D)

제품사양

비디오 (센터)	최저조도	컬러 (Color) : 0.001 렉스 @ F1.6
	와이드 다이내믹 레인지	트루 WDR(150dB)
	전자식 셔터 속도	자동 / 수동 (1/15 ~ 1/10,000), 안티플리커
	최대 프레임레이트	15ips : 2592 x 1944
	이미지 설정	노출, 화이트 밸런스, 자동 영상 최적화 (선명도/대비/색상/밝기)
	뷰 모드	좌우 / 상하 반전
	사생활 보호	최대 8 영역, 드래그 설정
	지능형 이미지 분석	움직임 감지, 트립존 (라인/침범/이탈 감지), 템퍼링 (화면 가림/충격 감지)
	주차 분석 기능	만공차 감지, 차량번호 인식
	감시 방향 조정	팬 -8° ~ +8°, 틸트 24° ~ 40°
주차 분석	차량번호 인식 대상	국내 차량 번호판
	차량번호 인식 범위	주차면 3면
	인식 결과 전송	HTTP 서버 자동 전송
	내 차 찾기	지원
	만공차 표시 LED	RGB LED 내장, 좌우 주차면 색상 구분 만차/공차 색상 사용자 설정 (대표 색상 : 적색, 녹색, 청록색)
네트워크	알람 연동 LED	알람 입력 시 LED 점멸 (동작 기간 / 주기 설정)
	비디오 압축 방식	H.265, M-JPEG
	스마트 압축 방식	아이디스 인텔리전트 코덱, 움직임 인식 스마트 대역폭 조절
	비디오 압축 수준	4단계 화질, 수동 설정
	비트레이트 제어	H.265 - CBR / VBR
	오디오 압축	G.711
	양방향 오디오	지원
	IP Camera 프로토콜	IDIS 프로토콜
	지원 해상도	2592x1944, 1600x1200, 1280x960, 640x480
	멀티 비디오 스트리밍	트리플 스트리밍 (번호 인식용 JPEG 스트림 포함)
	네트워크 프로토콜	HTTP, HTTPS, FTP, SNTp, SMTP, FEN, mDNS, Upnp, SIP
	보안	펌웨어 서명 검증, 다이제스트 인증, 비밀번호 보호, 사용자별 접근 로그, IP 필터링, IEEE 802.1x(EAP-TLS), 체인드 핑거프린트, SSL 암호화, HTTPS 암호화
	이더넷	PoE 입력 : RJ45 (10/100/1000BASE-T) PoE 출력 : RJ45 (10/100/1000BASE-T)
	PoE 익스텐더	후속 카메라 1대 추가 연결
	스마트 네트워크 장애 조치	기본 내장 메모리 : 채널당 100MB
알람/이벤트	이벤트	알람 입력, 움직임 감지, 이상 음원 감지, 템퍼링 (화면 가림/충격 감지), 트립존 (라인/침범/이탈 감지), 시스템 이벤트
	이벤트 동작	이메일 전송 (이미지 첨부), 원격 콜백, 오디오 알람 (음원 파일 재생), FTP 업로드, VoIP 통화
	음원 방송	내장 스피커 또는 라인 출력 (선택)
	비상벨 연동 IO	5핀 터미널 블록 (오디오 입력, 오디오 출력, 알람 입력, GND, 12VDC 출력)
	오디오 입력/출력	1 / 1
	알람 입력/출력	1 / -
환경	동작 온도	-20°C ~ +55°C
	동작 습도	0% ~ 90%
전원	전원	PoE (IEEE 802.3at, Class 4)
	소비 전력	최대 25.5W (PoE 출력 포함) PoE 출력 미사용 시 최대 14.2W
	PoE 출력	최대 12.95W

제품사양

전원	비상벨 전원 출력	12VDC, 최대 0.3A
	인증	KC
외형	외형치수	Ø304 x 84mm
	무게	1.19 kg