

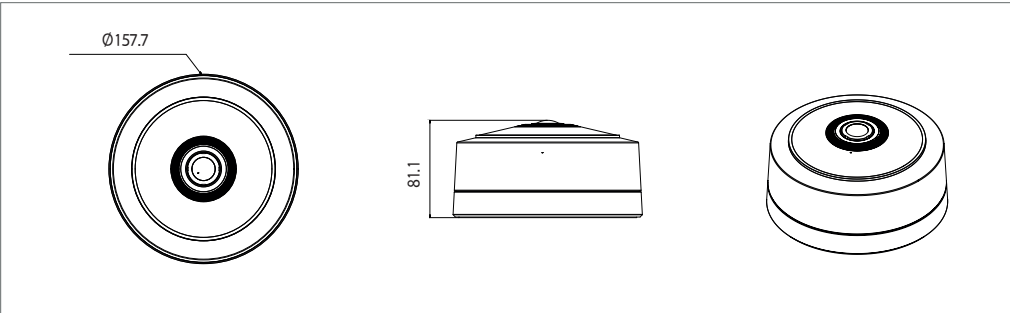
주요사양



MGC-F9013LI	
촬상 소자	1/2.3" 12MP CMOS
해상도	Original view(1:1): 3008x3008~480x480, Quad view: 3584x2688~640x480
최대 프레임레이트	H.265/H.264: 최대 30fps/25fps@3008x3008(60Hz/50Hz), MJPEG: 최대 30fps/25fps@1080x1080(60Hz/50Hz)
초점거리	1.08mm fixed focal
화각	H: 187° / V: 187° / D: 187°
지능형 분석	AI 엔진기반 주차탐지 - LED 점등 색상: 노랑, 녹색, 빨강, 파랑, 핑크, 하늘, 보라 - LED 통합(1개)/분리(2개)모드 - 주차가능 차량 최대 16대 동시 탐지(쿼드뷰 4채널 기준) 디포커스 감지, 움직임 감지, 템퍼링(주차탐지와 동시에 사용)
알람 입출력	1/1
오디오 입력	선택가능(마이크/라인입력), 지원전압: 2.5VDC(4mA), 입력 임피던스: 2K Ohm
오디오 출력	라인 출력, 최대 출력: 1Vrms
전원 / 소비 전력	PoE(IEEE802.3af, Class3), 12VDC / PoE : 최대 12.95W, 표준 12.0W, 12VDC: 최대 11.0W, 표준 10.0W
제품 사이즈 / 무게	Φ158x80.5mm, 1,280g

외관도

단위 : mm



호환 가능 제품

안내판/비상벨 연동

편리한 주차 안내 및 주차장 안전 개선, 주차장 층별 / 구역별 주차 가능 대수 표출, 카메라 점점형 비상벨이 연동됩니다.



층별 유도 안내판
SJ-AB210/220



입구 종합 안내판
SJ-E100/200/300/400



비상벨
MGP-B100W

CCTV와 주차유도를 하나로!



CCTV 기능

주차유도 기능



AI 기반
주차 유도 기능



360° 전방위
고화질 모니터링



Wisenet SSM
주차 관리 시스템



중앙 및 사이드
레이스웨이 설치

MGC-F9013LI

12MP 센서 주차유도 Fisheye 카메라

- 최대 16면 카메라 자체 주차여부 판단
- 문록/차량사고 등 영상 검색 가능
- 360도 통합모니터링, 7컬러 LED 출력
- 층별 유도 안내판/입구 종합 안내판 호환 가능

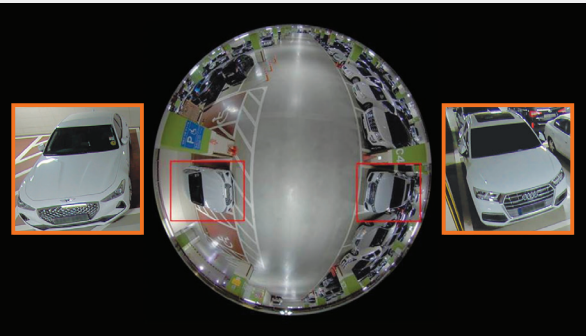


홍보 영상 보기

CCTV기능

360° 전방위 고화질 모니터링, 다양한 뷰(View)모드 지원

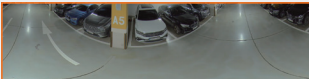
MGC-F9013LI는 12MP센서 채용으로 고해상도 (3,008x3,008) 360° 전방위 모니터링을 지원하며, 스테레오그래픽 타입 (Stereographic type) 렌즈 채용으로 영상 주변부까지 선명하고 또렷한 모니터링이 가능합니다. 5개 채널(오버뷰 1개, 싱글뷰4개) 동시 스트림 지원으로 뷰어를 통해 한 눈에 주차장 모니터링이 가능합니다. 강화된 멀티 프로파일 성능으로 다양한 뷰모드의 영상도 함께 전송할 수 있습니다.



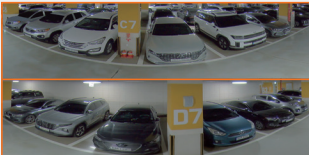
주변부까지 선명한 영상 (스테레오그래픽타입 렌즈)



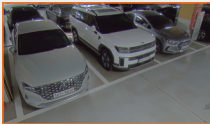
1. Fisheye 오버뷰



2. 싱글 파노라마



3. 더블 파노라마



4. 싱글뷰



5. 쿼드뷰

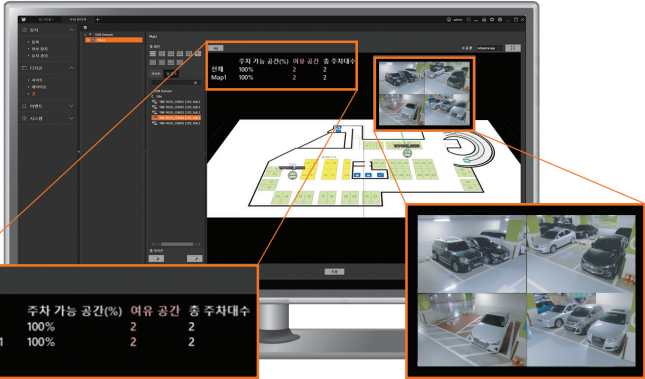
다양한 뷰(View) 모드 지원

Wisenet SSM 주차유도 관리 시스템 지원

SSM과 연동 시, LED칼라 설정으로 전기차, VIP, 노약자, 장애인, 임산부, 여성전용 등 고객 맞춤형 주차 가능 공간을 주차장 아이콘을 통해 확인할 수 있습니다. 또한, 모니터링 화면에 주차 만/공차 표시를 아이콘으로 쉽게 확인 및 제어할 수 있습니다.



모니터링 화면에 주차 만공차 표시

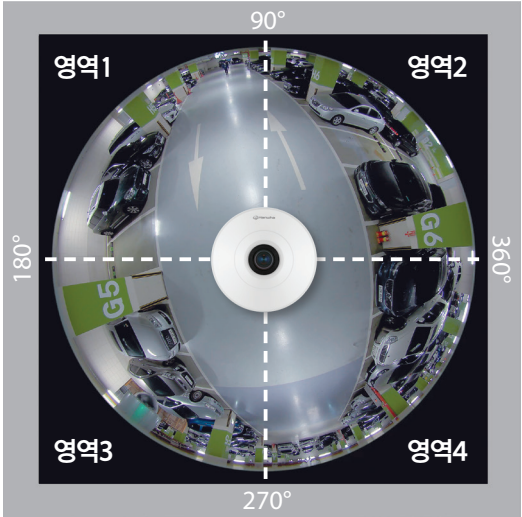


주차 만공차 관리 및 CCTV 감시를 위한 지도

Edge AI

AI 기반 주차 유도 기능(최대 16주차면)

MGC-F9013LI는 카메라에 탑재된 AI 기반 차량 감지 기능으로 별도의 분석 서버 없이 주차 구역의 만차/공차 여부를 스스로 판단하며, 분석이 필요한 부분만 감지 영역으로 설정해 빠르고 정확하게 분석합니다. 4분할 모드 설정 시 (중앙 레이스웨이 설치), 한 영역 당 최대 4대의 차량을 감지할 수 있어 카메라 한 대로 총 16대 차량 주차 가능 여부 확인이 가능합니다. 카메라 탑재(온보드) 영상 왜곡보정 기능으로 왜곡 없는 모니터링 영상을 제공합니다.



360° 모니터링 (Fisheye 오버뷰)

※ 주차장내 설치된 기둥 환경에 따라 모니터링 영역이 다를 수 있음.



4분할 모드 최대 16대 감지(온보드 영상 왜곡 보정)

고객 맞춤 LED 설정(7컬러)

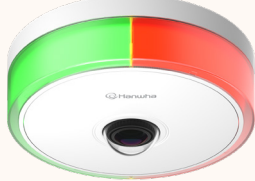
설치 환경에 따라 단일/분할 모드 설정 및 LED 색상 선택이 가능합니다. 총 7가지 LED색상 지원으로 주차 가능 여부, 전기차, VIP, 노약자, 장애인, 임산부, 여성전용 등 사용 시나리오에 맞게 고객 맞춤 LED 설정 운영이 가능합니다.

단일 모드



가능 불가능

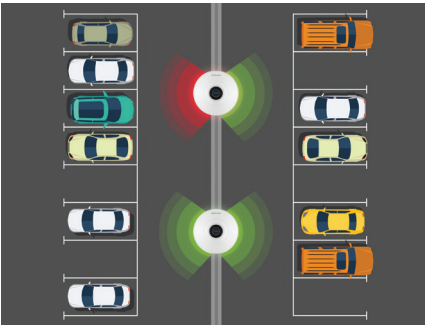
분할 모드



가능/불가능

사용 예시

- 기본색 : 녹색 / 빨간색
- 파란색 : 전기 차량 전용
- 보라색 : 장애인 차량 전용
- 핑크색 : 여성 운전자 차량 전용
- 노란색 : 가족 차량 전용



중앙 레이스웨이 설치



사이드 레이스웨이 설치