

AKC-OW-CB

12M 전방위 카메라

Omnidirectional Camera



주요기능

- 빈 주차공간 신속한 주차유도, 영상방식의 주차검지 및 주차면 실시간 동영상 촬영과 전송하여 사고발생시 근거자료 확보
- 주차면(최대8면)을 360°로 촬영하여 차량검지 및 차번인식 수행
- 전방위카메라의 촬영된 동영상을 최대 30FPS로 H264 또는 H265 방식으로 전송
- 전방위카메라에서 JPEG 초고화질 영상을 4분할 한 후 영상처리장치에 전송하여 영상처리장치의 부하를 최소화
- 4분할된 JPEG 영상은 영상처리장치에서 차량검지 및 차번인식에 최적화된 셋팅값에 따라 보정되어 전송
- 256색의 만공 LED를 지원하여 지정 주차면이 비어있을 경우 주차면 색상과 동일하게 만공 LED 색상 표출

사양

- 입력전압 : PoE 36~57V DC
- 촬영소자 : 1/2.3" COLOR 12M CMOS
- 해상도 : 최대 4000x3000
- 차량번호인식범위 : MAX. 8대(번호판(숫자4자리) 동시분석)
- 소비전력 : 약 12W(만공차등 포함)
- 통신방식 : 10/100M Ethernet
- 동기방식 : Internal Trigger
- 프레임 : 동영상 최대 30FPS, JPEG 이미지 최대 5FPS
- 렌즈초점 : 1.55mm
- 형식 : 레이스웨이 부착형
- 동영상 : H.264, H.265
- 차량이미지 : JPEG
- TYPE : LED포함
- 인식율 : 98% 이상(정상번호판일 경우)