



MMA-S2020

통합번호 인식기

Key Features

- 유효화소 4K(8M)
- 4.5~10mm(2.2x) 전동 가변 초점 렌즈
- 동작온도 -30℃ ~ +50℃
- KC, IP46
- AI 딥러닝 번호인식 기술 적용
- 동영상 방식 번호인식
- BLDC모터장착
- 차단바 3m,4m,굴절형 선택가능

MMA-S2020

통합번호 인식기



Specifications

번호인식	
인식률	0.99
인식 속도	0.5초 이내
악천후 번호인식	눈/비 상황 번호인식 가능
인식 거리	4~10m(원거리 가능)
인식 가능 차량 속도	10km 이내
인식 모듈	카메라
차량 탐지 방식	동영상(전면), 루프(후면)
출입제어	
관제서버	클라우드 서버 방식
출입모드	경비확인 모드, 자유출입 모드, 수동 열림/닫힘, 열림고정/닫힘고정
원격제어	경비실 앱, 관리자 앱/웹
자체 데이터베이스	입주민 번호판 정보, 네트워크 문제 시 자동복구(저장 후 전송)
차단기 제어	RS-232/Relay 접점
전광판 제어	2단6열
스위칭 허브	8Port, 10/100/1000M Ethernet
제어	외부 밝기에 의한 자동 On/Off, 지정 시간 설정에 의한 자동 조명 On/Off
호환성	번호인식 카메라 (MMC-6080R)
카메라	
카메라 수	Single
촬상소자	1/1.8" 8MP CMOS
해상도	3840x2160, 3072x1728, 2592x1944, 2688x1520, 2560x1440, 2048x1536, 1920x1080, 1600x1200, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360
조명장치	IR LED (850nm)
조명각도	Pan ± 15°, Tilt -15°
조명동작	자동
렌즈 초점거리/밝기	f=4.5~10mm (2.2x) / F1.6 (Wide) ~ F2.65 (Tele)
포커스 제어	심플포커스
영상 녹화	SD 녹화
네트워크	10/100/1000M Ethernet

디자인 및 제품 사양은 별도 공지 없이 변경될 수 있으며, 최종 제품 정보 및 사양은 한화비전 웹사이트 HanwhaVision.com에서 확인하실 수 있습니다.

전광판	
타입	LED
피치간격	3.0mm
전광판 모듈	2단 6열
차단기	
방향	정방향
구동방식	BLDC 모터
동작속도	1초 ~ 5초
Bar 길이	최대 4m
동작 환경 및 전원	
동작 온도/습도	-30℃~+50℃ / ~ 90% RH, -30℃~+50℃/90% RH이하, Cold Start -25℃ (차단바 제외)
보관 온도/습도	-30℃ ~ +60℃ / ~ 90% RH
규격인증	KC, IP46
전원	220VAC, 60Hz
소비전력	105W
외관	
색상/재질	White, Black / SUS
크기	270mm x 270mm x 1400mm
무게	55Kg(Except barrier)

MMA-S2020

통합번호 인식기



CAD

Unit: mm [inch]

