

# 차량번호인식기

# CL-1000

G2B번호 25156778  
 조달가격 ₩11,000,000

## DIMENSION

차량의 번호판 이미지를 촬영하여 촬영된 번호판을 분석하여 서버 및 요금계산 프로그램으로 데이터를 전송하여 관련된 기능을 제공합니다.



## MAIN FEATURES

- ☑ 0.5초 이내 인식
- ☑ 99% 이상의 인식을 (불량 번호판, 특수 번호판 제외)
- ☑ 200만 화소 칼라 이미지 : 현장 구성에 따라 칼라 전환하여 전기차 등 명암 차이가 적은 번호판의 인식을 향상
- ☑ 전동 줌 카메라 : 설비에 접근하지 않고 원격에서 카메라 화각을 조절
- ☑ 다수 이미지 추출 : 최대 4장까지 노출값을 다르게 한 이미지를 추출하여 환경에 따른 인식률 감소 문제를 최소화



## SPECIFICATION(LPR)

구분	항목	규격
LPR Camera	Image Sensor	1/2" CMOS
	Resolution	1920 × 1080
	Frame rate	30 FPS
	Lens	CS Mount
	최저조도	B/W 0 Lux (외부 스트로브 동작 시)
	Dynamic range	120 Db
	I/O Port	Input : 1 TTL NC/NO Programmable, 4.3V(NC) 또는 0.3V(NO) threshold, 5 VDC Output : 2 TTL Open collectors, 최대부하 30mA, 최대전압 5VDC
번호 인식	전원	12 VDC
	소비전력	12V = 0.08A, 9.6W
	인식 종별	한국 표준 번호판
	인식률	99%이상 (불량 번호판, 특수 번호판 제외)
차량 감지	인식 각도	카메라와 번호판 각도 50도 이내
	인식 속도	0.5초 이내
	신호 입력	Trigger 방식 (차량검지기, 적외선센서 등)
기 타	인식 대상	승용차, 화물차 등
	통신 방식	LAN (TCP/IP)
	전광판 출력	2단 6열
	제품 구분	단방향 LPR, 양방향 LPR, 보조 LPR
	소비전력	120 W
외형크기 / 무게	280 mm * 290 mm * 1270 mm / 45 kg	