

ANPR(동영상+차량번호인식) x12 HD IP CAMERA NEW KAS-H2012VAIR

* 조달우수제품



Features

• Using Ultra-Low Light sensor

2M 1/1.9" CMOS 센서를 사용하여 야간 저조도 환경에서 강력한 2D/3D 노이즈 처리 및 어두운 정도에 따라 동작되는 Slow Shutter 기능 등을 통해 고 품질의 컬러 영상으로 모니터링이 가능합니다.

• Powerful zoom capability

12배 광학줌(7mm~84mm) 및 12배 디지털 줌을 지원하며, 당사만의 우월한 3A 기능(Auto Focus, Auto Exposure, Auto White Balance)으로 뛰어난 줌 모듈의 성능을 확인할 수 있습니다.

• Triple codec, Simultaneous multi steaming

H.265, H.264, JPEG 비디오 압축 코덱을 지원하며, 3개의 독립적인 스트리밍이 가능하도록 설계되어 있습니다.

• Car plate number recognition Maximum speed

주/야간 자동차 번호판 식별이 약 120km/h 이상 가능합니다.

• Built-in Fan/Heater and Water/Weather Proof Design

기본적으로 냉각팬이 포함되어 있으며, 전면 유리에 성애제거용 히터가 내장되어 있습니다. 와이퍼가 있는 경우 IP67 방진/방수 등급을 지원하며, 와이퍼가 없을 경우 IP68 등급까지 지원 가능하여 열악한 환경에서도 견딜 수 있도록 설계되어 있습니다. 그리고 와이퍼는 옵션으로 선택할 수 있습니다.

• Water Tank (Option)

전면 유리 먼지 제거를 위해 전용 물탱크를 설치할 수 있습니다. 터널 등과 같은 열악한 환경에서 효율적으로 사용할 수 있습니다. 탱크 용량은 10리터입니다.

• VAIR LEDs(줌 일체형)

48W 850nm IR LED와 가변 렌즈가 장착되어 있습니다. 환경에 따라 빛의 세기 및 밝기, 거리 등을 조정하여 설정할 수 있으며, IR LED 거리는 최대 350M 이상입니다.

ANPR(동영상+차량번호인식)x12 HD IP CAMERA

NEW KAS-H2012VAIR

Camera

Image Device	1/1.9" Progressive Scan CMOS
Effective Pixels	Approx. 2.38 Mega pixels
Aspect Ratio	HD: 16:9 SD: 4:3
Zoom Ratio	Optical x12, Digital x12
Focal Length	f = 7.0 ~ 84.0mm, F1.5 ~ F1.9
Horizontal angle	51.1°(W) ~ 5°(T)
MIN. Illumination	COLOR : 0.005 Lux@F1.5 B/W : 0.0005 Lux@F1.5, 0 Lux (IR)
Day & Night	Auto(CDS/CAM) / Day / Night(ICR)
Focus	Auto/Manual
DNR(2D/3D)	OFF/Level Adjustment(1~5)
Shutter Speed	1 sec ~ 1/10,000sec(60/30 mode) 1 sec ~ 1/10,000sec(50/25 mode)
AGC	Auto/Manual
White Balance	Auto/Indoor/Outdoor/Manual
WDR/BLC	OFF/BLC/WDR(Digital)
Other Function	Defog(Digital), HLC, Dynamic slow shutter

General

Sensor In /Out	Built-in 1 Input / 1 Output(Relay)
Audio In / Out	1 Audio In / 1 Audio Out
Video Out	BNC: VBS 1.0 Vp-p
IR distance	More than 350M, Control IR Angle Wave: 850nm, Power : 48W
Power	AC24V 110W
Approvals*	KC, IP67
Housing	Weather proof / Vandal Proof Structure
Material	Body : Aluminum Die-casting
Dimension	Net: 417 x 241 mm
Weight	Net: 3.9Kg, Package: 4.5Kg
Operating Temp.	-40°C ~ 50°C

Network

Ethernet		10Base-T/100Base-Tx
Video Compression		H.265/H.264/MJPEG
Video Stream	Main	1080p/720p
	Second	D1/CIF/QCIF
	Third	1080p/720p/D1/CIF/QCIF
Stream Type		Video/Complex(Video/Audio) Stream
Frame Rate		Max. 30 /25 fps for 1080P/720P/D1/CIF/QCIF
Bitrate		30Kbps ~ 16Mbps. Supports CBR/VBR/FIX QP
Audio Compression		Two way, G.711 A-law, G.711 μ -law, 128kbps, sampling rate 8kHz
Local Storage		Micro SD/SDHC/SDXC card. Support up to 128GB
IVA		Motion Detection, Occlusion Detection, Line Crossing*, Region entrance/exiting*, Intrusion*, Tampering*, etc
Alarm actions		Email, Micro SD/SDCH/SDXC Record, Relay Output, Snapshot, Notification of Client
Alarm		Pre-Post Alarm
Max No. of Clients		10 users(Depending on user bandwidth)
Web Brower		IE 6.0 above
Protocols Support	IPv4	IPv4/IPv6*, TCP/IP, UDP, RTP, RTSP, RTMP, NTP, HTTP, HTTPS*, SSL*, DNS, DDNS, DHCP, FTP, SMTP, ICMP, SNMP*
	DDNS	Public DDNS services Suport: www.dyndns.com
	ONVIF	PROFILE S
	Security	User Authentication(ID/PW), IP Address/Mac Address filtering*

Dimension

