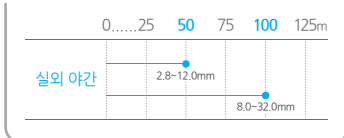


야간 칼라영상 2메가픽셀 초저조도 LPR 적외선 네트워크 볼렛 카메라

IG-I2600 (MISP)



적외선 가시거리



→ 제품특징

- 1/1.8" 2메가픽셀 슈퍼 이구아나 이미지 센서
- 메가픽셀 모터라이즈 렌즈 f=2.8~12.0mm / f=8.0~32.0mm
- 초저조도 야간 칼라 영상 지원
- 야간 적외선 가시거리 최대 100미터 (f=8.0~32.0mm)
- 1920x1080 해상도 60프레임 전송
- 차량 탐지 및 번호판 인식 (LPR)
- 캡처 비율 99%, 인식률 98%
- 번호인식 감지 속도 최대 80km/h
- 최대 4개 차선 차량 탐지 가능 (2개 차선 권장)
- 접근하고 떠나는 차량의 포착 및 인식 지원
- 최대 2048개의 허용 목록 및 블랙리스트 지원
- 디지털 노이즈 제거 (3D DNR)
- 광역 역광 보정 (120dB WDR)
- 영상 흔들림 보정 (EIS)
- 안개 보정 (Defog)
- 관심 영역 설정 (ROI)
- H.264 / MPEG4 / MJPEG
- 트리플 스트림 및 20개의 라이브뷰 동시 지원
- 다양한 알람 트리거 (도로 교통, 움직임 감지, 템퍼링 알람, 네트워크 연결 해제, IP 주소 충돌, 불법 로그인, HDD Full, HDD 오류)
- ONVIF / ISAPI 프로토콜
- 양방향 음성 지원 (1입력 / 1출력)
- 알람 입력/출력 (1입력 / 1출력)
- SD 영상 출력 (4CIF 해상도)
- 리셋 버튼 지원
- 마이크로 SD/SDHC/SDXC 메모리 슬롯 (최대 128GB)
- DC 12V, PoE 전원
- 번개 보호, 서지 보호, 전압 과도 보호 및 정전기 방지 지원
- IP67 방진방수
- IK10 충격보호

→ 주요 사양

IG-I2600 (MISP)		
카메라	촬영 소자	1/1.8" 2메가픽셀 슈퍼 이구아나 이미지 센서
	주사 방식	프로그레시브 스캔
	최저조도	0.002Lux (F1.2, AGC On) / 0.0027Lux (F1.4, AGC On) / 0Lux (IR On)
	렌즈 / 화각	메가픽셀 모터라이즈 렌즈 f=2.8~12.0mm / 92°~32° 메가픽셀 모터라이즈 렌즈 f=8.0~32.0mm / 50.4°~15.7°
	셔터 속도	1 ~ 1/100,000sec.
	슬로우 셔터	지원
	적외선 범위	f=2.8~12.0mm : 최대 50m / f=8.0~32.0mm : 최대 100m
	주/야간 모드	적외선 차단 필터 자동 전환 (자동 / 예약 / 알람 발생)
	광역 역광 보정 (WDR)	120dB
	역광 보정 (BLC)	지원
	디지털 노이즈 제거	3D DNR
	관심 영역 설정 (ROI)	각 스트림에 4개의 고정 영역 및 동적 추적 지원
	안개 보정	지원
	왜곡 보정	지원
영상	영상 압축	H.264 / MPEG4 / MJPEG
	H.264 코드 프로파일	베이스라인 프로파일 / 메인 프로파일 / 하이 프로파일
	영상 비트 전송률	32Kbps ~ 16Mbps
	최고 해상도	1920x1080
	프레임 레이트	메인 50Hz : 50fps (1920x1080, 1280x960, 1280x720) 60Hz : 60fps (1920x1080, 1280x960, 1280x720)
		서브 50Hz : 25fps (704x576, 640x480, 352x288) 60Hz : 30fps (704x480, 640x480, 352x240)
		서드 50Hz : 25fps (1920x1080, 1280x960, 1280x720, 704x576, 640x480, 352x288) 60Hz : 30fps (1920x1080, 1280x960, 1280x720, 704x480, 640x480, 352x240)
	음성 압축	G.711 / G.722.1 / G.726 / MP2L2
	음성 비트 전송률	64Kbps (G.711) / 16Kbps (G.722.1) / 16Kbps (G.726) / 32~128Kbps (MP2L2)
	환경 음성 필터링	지원
	양방향 오디오	지원
	샘플링 레이트	16kHz / 32kHz / 44.1kHz / 48kHz
네트워크	네트워크 저장소	마이크로 SD/SDHC/SDXC (128GB) / 로컬 저장소 및 NAS (NFS, SMB/CIFS) / ANR
	알람 트리거	도로 교통 / 움직임 감지 / 템퍼링 알람 / 네트워크 연결 해제 / IP 주소 충돌 / 불법 로그인 / HDD Full / HDD 오류
	프로토콜	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, PPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6
	표준 호환	ONVIF (프로파일 S, 프로파일 G) / ISAPI
	정확성	캡처 비율 : 99% / 인식률 : 98%
도로 교통 및 차량 탐지	번호인식 감지 속도	최대 80km/h
	적용 범위	최대 4개 차선 (2개 차선 권장)
	방향	접근하고 떠나는 차량의 포착 및 인식 지원
	허용 목록 및 블랙 리스트	최대 2048개
인터페이스	네트워크	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트
	음성 입력/출력	1 입력 (라인, 마이크) / 1 출력
	알람 입력/출력	1 입력 / 1 출력
	영상 출력	1Vp-p 컴포지트 출력 (75Ω / BNC)
	저장 매체	마이크로 SD/SDHC/SDXC 슬롯 내장 (최대 128GB)
	리셋 버튼	지원
일반	동작 온도	-30°C ~ 60°C
	동작 습도	95% 이하 (비응축)
	사용 전원	DC 12V (±10%) / PoE (802.3at, Class 4)
	소비 전력	DC 12V : 최대 13.3W, 1.2A / PoE : 최대 17.6W, 0.3A ~ 0.5A
	방진방수	IP67
	충격보호	IK10
	크기	111.7(W) x 114.2(H) x 348.4(D)mm
	무게	약 2kg

■ 표기된 이미지는 사양은 제품성능 개선을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다.

→ 외관도

단위 : mm

