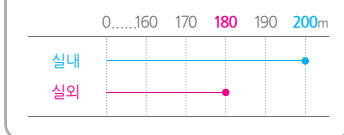


야간 칼라영상 2.1메가픽셀 30배줌 FULL HD 네트워크 적외선 스피드돔 카메라 IG-HO2210 (IZ)



· IR LED 가시거리



→ 제품특징

- 1/1.8" 2.1메가픽셀 슈퍼 이구아나 센서
- 광학 30배 줌, 디지털 16배 줌 (총 480배 줌)
- 최소한의 빛으로 야간에 컬러 영상 구현 (최저조도 0.00000001Lux : Color)
- WDR 광역 역광 보정
- 디지털 노이즈 제거 (3D DNR)
- 스마트 IR, 가시거리 180~200미터
- 사생활 보호 (최대 24구역)
- H.265 지원
- 트리플 스트리밍 지원
- 팬 회전속도 : 초당 0.05° ~ 400° (수동)
- 틸트 회전속도 : 초당 0.1° ~ 120° (수동)
- ONVIF 지원
- 마이크로 SD 메모리 지원 (최대 64GB)
- 적외선 투광 줌렌즈 비례 연동
- 하드웨어 안개자동필터 내장
- 지능형 영상추적기능 내장 (선택 사양)
- 와이파이 내장
- IP66 방진방수

→ 저조도 칼라 영상

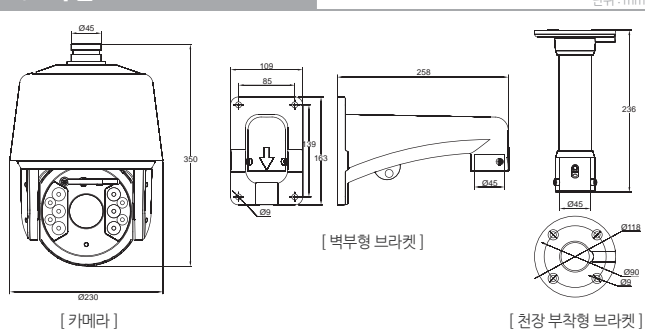


[일반 카메라]



[슈퍼 이구아나 카메라]

→ 외관도



[카메라]

[벽부형 브라켓]

[천장 부착형 브라켓]

→ 주요사양

| IG-HO2210 (IZ) | | |
|----------------|-------------------|--|
| 영상 | 촬영 소자 | 1/1.8" 2.1메가픽셀 슈퍼 이구아나 센서 |
| | 총 화소수 | 1952(H) x 1236(V) = 2.4M (Pixels) |
| | 유효 화소수 | 1920(H) x 1080(V) = 2.1M (Pixels) |
| | 주사 방식 | 프로그래시브 |
| | 최저조도 | 0.00000001Lux |
| 렌즈 | 신호대 잡음비 | 55dB |
| | 영상 출력 | CVBS : 1.0 Vp-p / 75Ω composite, NTSC/PAL, 설치용 |
| | 초점 거리 / 줌 배율 | 6~180mm / 광학 30배 |
| | 구경비 | F1.6~3.5 |
| | 디지털 줌 | 16배 |
| 적외선 LED | 최소 작근 거리 | 1m |
| | 화각 | H : 54.8° (Wide) ~ 3.4° (Tele) |
| | 포커스 제어 | Auto / Manual / Semi-Auto |
| | 최대 방사 거리 | 180 ~ 200m |
| | 줌렌즈 연동 | IR, 줌 비례 연동 |
| 팬 / 틸트 | 프리스레 | 256 |
| | 프리스레 속도 | 팬 : 400°/sec. / 틸트 : 200°/sec. |
| | 팬 범위 / 속도 | 0° ~ 360° (연속 회전) / 0.05° ~ 400°/sec. |
| | 틸트 범위 / 속도 | -11° ~ 90° (자동 롤업) / 0.1° ~ 120°/sec. |
| | 영상 처리 | 주야간 모드 (ICR) / 역광보정 (WDR, BLC) / 자동 이득 제어 / 화이트 밸런스 / 스마트 안개보정 / 3D 노이즈 제거 (DNR) / 화면 반전 / 16배 디지털 줌 / 지능형 영상 분석 (IVA) / 자동 추적 |
| 카메라 기능 | 전자셔터 | 1 ~ 1/30,000sec. |
| | 알람 입력 / 출력 | 8개 입력 / 2개 출력 |
| | PTZ 프로토콜 (RS-485) | 1채널 RJ-45 10/100M 이더넷 인터페이스, 1채널 RS-485 인터페이스 |
| | 자동 크루징 | 8그룹 (32프리스레/그룹) |
| | 자동 스캔 | 8그룹 (Setup left and right boundary) |
| 네트워크 | 패턴 설정 | 8그룹 |
| | 이더넷 | RJ-45 (10/100 Base-T) |
| | 영상 압축 방식 | H.264 (Main Profile), H.265, MJPEG/JPEG Baseline |
| | 해상도 | Main Stream 1920x1080/1080P Second Stream 704x480/D1 Triple Stream 320x240/CIF |
| | 최대 프레임 레이트 | 30fps@1080p |
| 일반 | 다중 전송 | Triple Stream (H.264, MJPEG) |
| | 음성 입력 / 출력 | 1채널 입력 / 1채널 출력 |
| | 알람 입력 / 출력 | 1채널 입력 / 1채널 출력 |
| | 네트워크 포트 | 1채널 |
| | 아날로그 출력 | 1채널 |
| 일반 | 전원 입력 | 1채널 |
| | 음성 압축 / 통신 | G.711 u-law / G.711 alaw / G.726 |
| | 네트워크 프로토콜 | TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, PPPoE, SMTP, NTP, UPnP, SNMP, FTP, 802.1x, QoS, HTTPS, IPv6 (SIP, SRTP, 선택 사양) |
| | S/W 응용 인터페이스 | ONVIF |
| | Third Party API | GENETEC |
| 일반 | ROI Encoding | 4지역 지원 |
| | 웹 언어 | 한국어, 영어, 중국어 |
| | 동작 온도 / 습도 | -40°C ~ 70°C / 95% RH 이하 |
| | 규격 / 인증 | IP66, CE, FCC, KC, 낙뢰대비 |
| | 색상 / 재질 | 아이보리, 블랙 / 알루미늄 합금 |
| 일반 | 와이퍼 | 내장 |
| | 사용 전원 | AC 24V, 3A (±10%) |
| | 소비 전력 | 최대 45W |
| | 크기 | 230(W) x 350(H)mm |
| | 무게 | 5.1kg |

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