## 야간 칼라영상 2메가픽셀 36배줌 FULL HD 네트워크 적외선 스피드돔 카메라

# IG-HO2208 (ZIS36A)









### → 제품특징

- 1/1.9" 2메가픽셀 슈퍼 이구아나 센서
- 2M@30fps 고해상도 (1920x1080)
- 광학 36배 줌, 디지털 12배 줌 (총 432배 줌)
- f=6.0~216.0mm 오토 포커스 렌즈
- 오스람 하이파워 적외선 LED 9개 장착 (적외선 가시거리 : 200미터)
- 디지털 노이즈 제거 (2D+3D DNR)
- 광역 역광 보정 (WDR)
- 안개 보정 (Defog)
- 영상 포화 방지 (스마트 IR)
- 영상 흔들림 보정 (DIS)
- 충격 감지 기능
- H.264 & H.264 & MJPEG 트리플 스트림
- CBR/VBR 방식
- ONVIF 지원
- 마이크로 SD/SDHC 메모리 슬롯 (최대 32GB)
- IP66 방진방수

#### → 저조도 칼라 영상







[다크이구아나카메라]

#### → 외관도







[ 벽부형 ]

[ 천장 부착형 ]

#### → 주요사양

		IG	i-HO2208 (ZIS36A)
카에라	<u> </u>		1/1.9" 2메가픽셀 슈퍼 이구아나 이미지 센서
	총화소수		1952(H) x 1241(V) = 2.42M (Pixels)
	유효 화소수		1945(H) x 1225(V) = 2.38M (Pixels)
	주사 방식		프로그래시브 스캔
	신호대 잡음비		50dB 또는 그 이상
	최저조도		OLux (IR LED On)
	렌즈	줌 배율	광학 36배 줌, 디지털 12배 줌 (총 432배 줌)
		초점 거리	f=6.0~216.0mm
		최대 구경비	F1.5~4.8
		화각	60° ~ 2°(H) / 36° ~ 1°(V) / 67° ~ 2.3°(D)
	IR LED		오스람 하이파워 적외선 LED 9개 (가시거리 : 200m)
	전자셔터 속도		1/30 ~ 1/10,000sec.
	영상설정		주야간 모드 (Auto, Color, B/W) / 광역 역광 보정 (WDR) /
			노이즈 제거 (2D+3D) / 안개 보정 / 스마트 IR / 사생활 보호 등
			효과: 색상 / 선명도 / 화면 반전 등
	팬/틸트	운전 각도	팬: 360° / 틸트: 0° ~ 90°
		운전 속도	팬 : 250°/sec. / 틸트 : 250°/sec.
		프리셋	64
영상	압축 형식		H.264 High Profile / MJPEG
	해상도		최대 1920x1080
	스트림	1st	H.264 / 1920x1080 / 30fps
		2nd	H.264 / 640x480 / 30fps
		3rd	MJPEG / 640x480 / 30fps
	비트 레이트 제어		100,000 ~ 8,000,000 bits/s
	비트 레이트 종류		CBR/VBR
네트워크	프로토콜		HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, UPnP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP,
			UDP, ICMP, DHCP
	보안 방식		패스워드 보호, 사용자 로그인, HTTPS 암호화
	알람 동작		움직임 감지 (12x12 영역 설정)
	이벤트 알림		FTP 업로드, 이메일, TCP
	원격 어플리케이션		웹뷰어, 모바일 뷰어, CMS, IP 인스톨러
	최대 접속자		8
	API		CGI 인터페이스 도큐멘트, ActiveX 인터페이스 (ocx(dll)+도큐멘트)
인터페이스	이더넷		RJ-45 (10/100 Base-T)
	음성 입력/출력		입력:1/출력:1
	알람 입력/울력		입력:4/울력:2
	리셋 버튼		1 (공장 초기화)
	상태 LED		전원, 네트워크
	메모리 슬롯		마이크로 SD/SDHC (최대 32GB 지원)
일반	방진방수 등급		IP66
	동작온도		-10°C ~ 50°C
	보관 온도		-20°C ~ 60°C
	동작습도		10% ~ 90%
	보관습도		10% ~ 90%
	사용 전원		AC 24V / 3A
	소비 전력		최대 35W
	크기/무게	벽부형	236(Ø) x 399.6(H)mm / 5.1kg
		천장 부착형	236(Ø) x 536.6(H)mm / 5kg