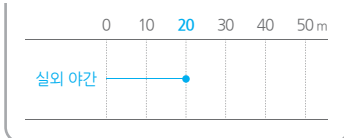


야간 칼라영상 3메가픽셀 초저조도 적외선 네트워크 돔 카메라

IG-D3224 (FID)



적외선 가시거리



→ 제품특징

- 3메가픽셀 다크 이구아나 센서
- 최소한의 빛으로 야간에 칼라 영상 구현 (0.0000001Lux)
- 메가픽셀 고정초점렌즈 f=3.6mm
- 850nm 적외선 LED 24개 (가시거리 : 최대 20미터)
- True Day & Night (ICR)
- 디지털 노이즈 제거 (2D+3D DNR)
- 역광 보정 (DWDR) / 하이라이트 보정 (HLC) / 렌즈 보정 (SLDC) / 안개 보정
- 2048x1536 고해상도, 30fps 영상 전송
- 듀얼 코덱 (H.264 / MJPEG)
- 쿼드 스트림
- 양방향 오디오 & 이벤트 (선택 사양)
- ONVIF 지원
- 최대 10명 동시접속
- PoE 지원
- 네트워크 또는 전용 프로그램을 통한 간편한 펌웨어 업데이트
- 3축 짐벌 브라켓

→ 초저조도 야간칼라

낮은 조명 환경에서도 선명한 컬러 영상을 제공합니다.



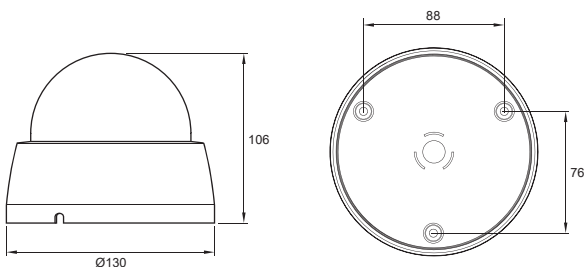
[일반 저조도]



[초저조도 야간칼라]

→ 외관도

단위 : mm



→ 주요사양

IG-D3224 (FID)		
카메라	촬영 소자	3메가픽셀 다크 이구아나 이미지 센서
	주사 방식	프로그래시브 스캔
	총 화소수	2065(H) x 1565(V) = 3.21M (Pixels)
	유효 화소수	2048(H) x 1536(V) = 3.15M (Pixels)
	렌즈	메가픽셀 고정초점렌즈 f=3.6mm
	IR LED	24개 (850nm)
	전자 셔터 속도	Auto (1/30 ~ 1/30,000sec.) / Suppress Rolling / Manual
	화이트 밸런스	Auto / Push / Indoor / Outdoor / Fluorescent / User
	주/야간 모드	Auto / Day (Color) / Night (BW)
	노이즈 제거	2D DNR / 3D DNR
	역광 보정	On / Off (1 ~ 3)
	하이라이트 보정	On / Off
	렌즈 보정	On / Off
	안개 보정	On / Off
	프라이버시	On / Off (16 구역)
네트워크	동작 탐지	On / Off (432 구역, 1 ~ 5)
	색상 조정	밝기 / 대비 / 채도 / 선명도 / 색조
	화면 반전	일반 / 좌우 반전 / 상하 반전 / 상하좌우 반전 / 회전
	운영 체계	임베디드 리눅스
	인터페이스	RJ45 10/100 Base-T PoE
	프로토콜	TCP/IP, UDP/IP, RTP, RTSP, RTCP, NTP, HTTP, DHCP, FTP, SMTP, DNS, DDNS
영상	ONVIF	Ver. 2.4.2
	DDNS	iplinker.net
	동시 접속	최대 10명
	압축 방식	H.264 / MJPEG
	해상도	2048x1536 / 1600x1200 / 1920x1080 / 1280x1024 / 1280x960 / 1280x720 / 1024x768 / 640x480 / 320x240
	프레임 속도	모든 해상도에서 30fps
음성	화질	H.264 : 비트 레이트 제어 MJPEG : 화질 레벨 제어
	스트리밍	쿼드 스트림 (스트림 1, 2, 3, 4) RTP/RTSP, Unicast RTP, Multicast RTP
	압축 방식	G.711 μ-law
(선택 사양)	스트리밍	양방향
이벤트	센서 입력	1개 (NC / NO)
	알람 출력	1개 (디지털 출력, 오픈 콜렉터)
웹브라우저	운영 체계	윈도우 7 / 8 / 10
	관리	인터넷 익스플로러 11 또는 그 이상, 파이어폭스, 사파리, 오페라
	뷰어	인터넷 익스플로러 (Active-X)
	일반	
일반	동작 온도	-10°C ~ 50°C
	보관 온도	-20°C ~ 60°C
	습도	0% ~ 80%
	사용 전원	DC 12V (±10%) / PoE
	소비 전력	적외선 LED Off : 최대 200mA / 적외선 LED On : 최대 400mA
	크기	130(Ø) x 106(H)mm
	무게	약 550g

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