

CB-IPC-BM2A1-G



특징

CB-IPC-BM2A1-G는 소형 IP 카메라로 2 메가 픽셀의 SONY STARVIS CMOS 센서를 장착해 선명한 영상을 제공합니다. 이 카메라는 최소 조도가 0Lux로 설정되어 있어 IR 기능을 통해 매우 어두운 환경에서도 촬영이 가능합니다. 렌즈는 84.4도의 수평 화각과 104.6도의 대각선 화각을 제공하여 넓은 영역을 커버할 수 있으며, 고정형 렌즈로 4mm의 초점거리를 가지고 있습니다. 이 모델 역시 H.264와 MJPEG 압축 방식을 사용해 고해상도의 영상을 효율적으로 전송할 수 있습니다. PoE(전력 공급을 이더넷 케이블로 하는 방식) 기능을 지원해 설치가 간편하며, 전력 소모는 최대 5.5W로 에너지 효율적입니다. 방수/방진 성능은 제공되지 않지만 실내에서 사용하기에 적합한 카메라입니다.

카메라

모델명	CB-IPC-BM2A1-G
F/W File	IPC-BM2A1-G_v.2.00_2023.11.22.dat
Hash	88742dcb7326650abef4fb19ffff85c4e89af563c468e7d5baa939816ae5c193
Hash Algorithms	SHA-256
Version	2.00 20231122
지능형 분석	AI 기반의 침입탐지, 객체인식, 피플카운팅
촬상소자	2메가픽셀 1/2.8" SONY STARVIS CMOS 이미지센서
총화소수	1945(H) x 1109(V) 2.16 Megapixel
유효화소수	1945(H) x 1097(V) 2.13 Megapixel
주사방식	프로그래시브 스캔
전자셔터속도	1/30 ~ 1/10000
최저조도	0Lux(IR On)
신호대비잡음	50dB 또는 그 이상
IR 가시거리/수량	20M/Hi-Power LED / 2EA
이미지 설정	Day & Night(Auto, Color, B/W)
	광역역광보정(WDR)
	안개영상보정(DEFOG)
	2D/3D 노이즈 제거 Effect - Color, Sharpness, Mirror/V-Flip, etc.

일반

입력전원	DC 12V/1.5A, PoE(IEEE 802.3af 호환)
소비전력	최대 5.5W
동작 온/습도	-20°C ~ 50°C/ 10% ~ 90%
보관 온/습도	-20°C ~ 60°C/ 10% ~ 90%
크기	76(Φ) x 189mm(H)
무게	500g
방진/방수등급	IP68

렌즈 & 비디오

렌즈타입	메가픽셀 고정형
초점거리	4mm
최대구경비	F2.0
화각	84.4°(H), 50.3°(V), 104.6°(D)
포커스제어	-
압축방식	H.264 High Profile & MJPEG
출력 해상도	최대 1920 x 1080
스트림 설정	1st 스트림 : H.264/1920x1080/30fps
	2nd 스트림 : H.264/640x480/30fps
비트레이트 제어	100000 ~ 8000000bits/s
비트레이트 종류	CBR/VBR

네트워크

프로토콜	HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, UPnP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, TCP, UDP, ICMP, DHCP
보안방식	패스워드, 사용자 로그인, HTTPS 암호화
알람동작	움직임감지 12x12 블록
이벤트알림	FTP 업로드, 이메일, TCP
원격어플리케이션	웹 뷰어, 모바일 뷰어, CMS, IP Installer
최대접속자	8
API	CGI 인터페이스 doc, ActiveX(OCX(dll))+doc

인터페이스

이더넷	RJ-45(10/100Base-T)
리셋버튼	1EA(공장초기화)
상태LED	적색:전원공급 / 녹색:네트워크연결