4MP 지능형 VF IR 불릿 네트워크 카메라

IPC2324SB-ADZKM-I1





주요 특징

- 4MP, 1/3.0" CMOS 센서로 고화질 이미지 제공
- 4 MP (2688 × 1520)@30/25 fps; 4 MP (2560 × 1440)@30/25 fps; 3 MP (2304 × 1296)@30/25 fps; 1080P (1920 × 1080)@30/25 fps
- Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
- Wise-ISP 기술 지원, 극저조도 환경에서 색상, 디테일 및 스미어 효과를 깊이 최적화
- 스마트 침입 방지: 크로스 라인, 침입, 구역 진입, 구역 이탈 감지 포함
- 대상 분류 기반 지능형 침입 방지 시스템으로 나뭇잎, 새, 조명에 의한 오경보를 크게 줄이고 사람, 차량, 비자동차에 정확히 집중
- Ultra 모션 감지 지원
- 지능형 얼굴 캡처
- 지능형 피플 카운팅 및 군중 밀집도 모니터링

- 120dB 트루 WDR 기술로 강한 조명 환경에서도 선명한 이미지 구현
- 9:16 복도 모드 지원
- 내장 마이크
- 스마트 IR, 최대 50m(164.0ft) IR 거리
- 알람 I/O: 1/1, 오디오 I/O: 1/1
- MicroSD, 최대 1TB 지원
- IP67 보호 등급 및 IK10 파손 방지

사양

Model	IPC2324SB-ADZKM-I1
카메라	
최대 해상도	4 MP
센서	1/3.0" CMOS
최저 조도	Color: 0.002 Lux (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR
주간/야간	자동 스위치 (ICR) 가 있는 IR 차단 필터
셔터	자동/수동, 1초 ~ 1/100000초
조정 각도	Pan: 0° to 360°, Tilt: 0° to 90°, Rotate: 0° to 360°
S/N	> 52 dB
WDR	120 dB
렌즈	
초점 거리	2.7 ~ 13.5 mm
아이리스	F1.2
화각(수평)	102.0° to 31.3°

화각(수직)	56.1° to 18.3°
화각(사각)	117.4° to 36.8°
렌즈 유형	전동식
Iris Type	고정
DORI	
DORI 거리(렌즈)	2.7 to 13.5 mm
DORI 거리(감지)	60.8 m to 303.8 m (199.3 ft. to 996.3 ft.)
DORI 거리(관찰)	24.3 m to 121.5 m (79.7 ft. to 398.5 ft.)
DORI 거리(인식)	12.2 m to 60.8 m (39.9 ft. to 199.3 ft.)
DORI 거리(식별)	6.1 m to 30.4 m (19.9 ft. to 99.6 ft.)
조명	
조명 거리(IR)	50 m (164.0 ft.)
조명 켜기/끄기 제어	자동/수동
파장	850 nm
보조 조명	IR
비디오	
비디오 압축	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
H.264 코드 프로파일	기본 프로필, 주요 프로필, 높은 프로필
프레임 속도	Main Stream: 4 MP (2688 × 1520), max. 30 fps; 4 MP (2560 × 1440), max. 30 fps; 3 MP (2304 × 1296), max. 30 fps; 1080P (1920 × 1080), max. 30 fps; 720P (1280 × 720), max. 30 fps; Sub Stream: 720P (1280 × 720), max. 30 fps;D1 (720 × 576), max. 30 fps; 640 × 360, max. 30 fps; 2CIF (704 × 288), max. 30 fps; CIF (352 × 288), max. 30 fps; Third Stream: D1 (720 × 576), max. 30 fps; 640 × 360, max. 30 fps; 2CIF (704 × 288), max. 30 fps; CIF (352 × 288), max. 30 fps;
비디오 비트 전송률	128 Kbps ~ 16 Mbps

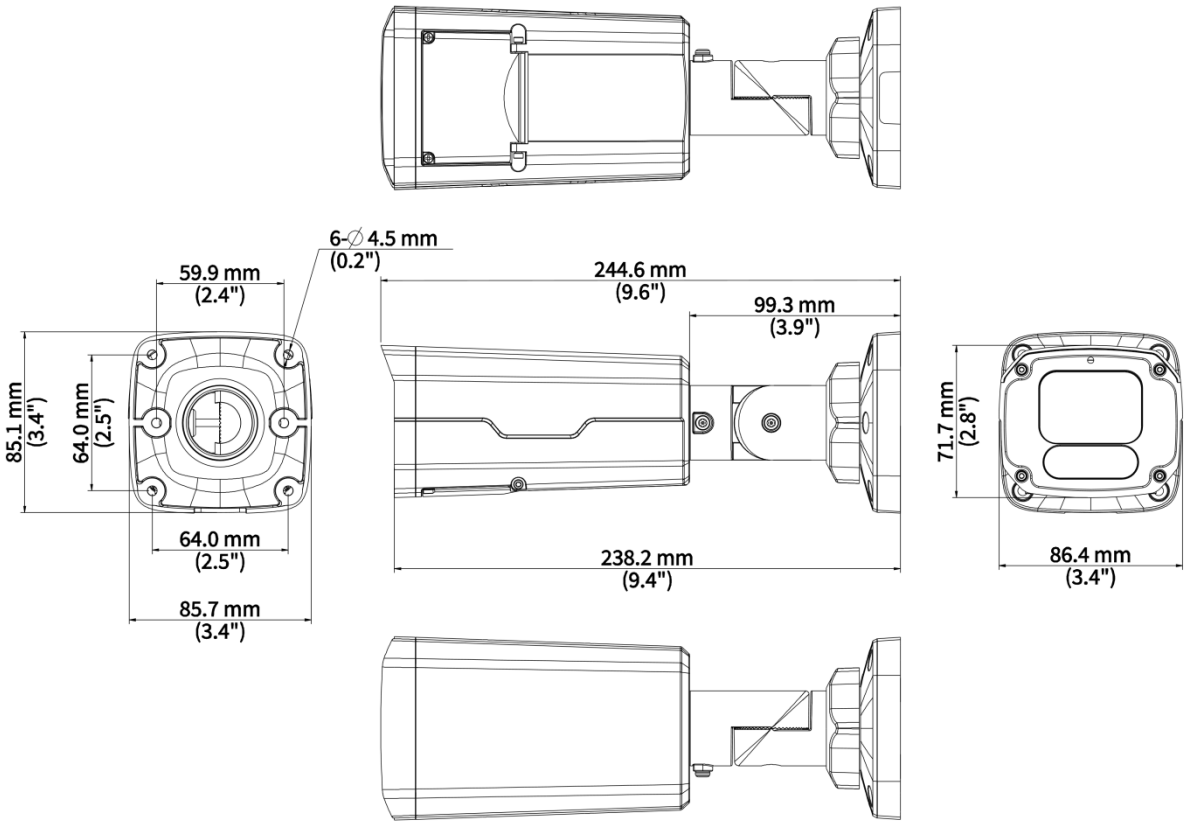
U-code	지원
OSD	최대 8개의 OSD
프라이버시 마스크	최대 4개 영역
스냅샷	지원
ROI	최대 8개 영역
스냅샷 해상도	1920*1080; 1280*720; 720*576; 640*360; 704*288; 352*288
비디오 스트림	트리플 스트림
이미지	
스마트 IR	지원
화이트 밸런스	자동, 야외, 미세 조정, 나트륨등, 잠김, 자동2, 영역 화이트 밸런스
디지털 노이즈 제거	2D/3D DNR
이미지 회전	보통, 수직 반전, 수평 반전, 180°, 시계 방향 90° 회전, 반시계 방향 90° 회전
디워핑	N/A
HLC	지원
BLC	지원
디포그	디지털 디포그
지능형	
얼굴 캡처	지원
피플 카운팅	인원 흐름 계산 및 군중 밀도 모니터링 지원
스마트 침입 방지	라인 침범 감지, 침입 감지, 구역 진입 감지, 구역 이탈 감지 (오경보 필터링 및 사람, 이륜차, 차량의 분류 지원)

이벤트	
기본 감지	움직임 감지, 울트라 모션 감지, 변조 알람, 오디오 감지
기본 기능	워터마크, IP 주소 필터링, 액세스 정책, ARP 보호, RTSP 인증, 사용자 인증, HTTP 인증, 알람 입력, 알람 출력
오디오	
오디오 압축	G.711U, G.711A, AAC-LC
오디오 비트레이트	G.711U/G.711A: 64 Kbps,AAC-LC: 128 Kbps
양방향 오디오	지원
억제	지원
샘플링 주파수	G.711U/G.711A: 8 KHzAAC-LC: 8 KHz, 16 KHz, 48 KHz
저장 장치	
엣지 스토리지	MicroSD, up to 1 TB
네트워크 스토리지	ANR, NAS (NFS)
네트워크	
프로토콜	IPv4, IPv6, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, SSL/TLS, 802.1x, SNMP, QoS, HTTPS, SMTP, PPPoE
호환성 통합	ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T, Profile M), API, SDK
고객	EZStation, APP
웹 브라우저	플러그인 필요 라이브 뷰: IE 10+, Chrome 45+, Firefox 52+, Edge 79+, 플러그인 불필요 라이브 뷰: Chrome 57+, Firefox 58+, Edge 16+
보안	비밀번호 보호, 강력한 비밀번호, HTTPS 암호화, 작업 로그 내보내기, RTSP용 기본 및 다이제스트 인증, HTTP용 다이제스트 인증, TLS 1.2, ONVIF용 WSSE 및 다이제스트 인증, DTLS 1.2

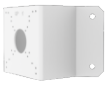
사용자/호스트	최대 32명 사용자. 사용자 레벨 3단계: 관리자, 일반 사용자, 운영자
인터페이스	
오디오 I/O	1 입력: 임피던스 35 kΩ, 진폭 2 V [p-p], 1 출력: 임피던스 600 Ω, 진폭 2 V [p-p]
알람 I/O	1/1
시리얼 포트	N/A
내장 마이크	지원
내장 스피커	N/A
WIFI	N/A
네트워크	1 × RJ45 10 M/100 M Base-TX Ethernet
비디오 출력	N/A
인증	
EMC	CE-EMC (EN 55032, EN 61000-3-3, EN IEC 61000-3-2, EN 50130-4) FCC (FCC 47 CFR part15 B)
안전성	CE-LVD (EN 62368-1) UL/CUL (UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1)
환경	CE-RoHS (2011/65/EU ; (EU) 2015/863) ; WEEE (2012/19/EU)
보호	IP67 (IEC 60529) IK10 (IEC 62262)
일반	
전원	DC 12 V±25%, PoE (IEEE 802.3af)
전력 소비량	Max. 7.7 W
전원 인터페이스	Ø5.5 mm 동축 전원 플러그
크기	244.6 mm × 86.4 mm × 85.1 mm (9.6" × 3.4" × 3.4") (L × W × H)
무게	0.92 kg (2.03 lb)
작업 환경	-30 ℃ ~ 60 ℃ (-22 ℉ ~ 140 ℉), 습도: ≤ 95% RH (비응결)

저장 환경	-30 ℃ ~ 60 ℃ (-22 ℉ ~ 140 ℉), 습도: ≤ 95% RH (비응결)
서지 보호	4 KV
초기화 버튼	지원
재료	메탈
웹 클라이언트 언어	20개 언어: 중국어 번체, 영어, 중국어 간체, 폴란드어, 독일어, 러시아어, 프랑스어, 한국어, 네덜란드어, 체코어, 포르투갈어(유럽), 포르투갈어(브라질), 일본어, 태국어, 터키어, 스페인어(라틴아메리카), 스페인어(유럽), 헝가리어, 이탈리아어, 베트남어

크기



액세서리

TR-JB07-D-IN-V2 Bullet Junction Box(Support Wiring From Behind)	**TR-JB06-A-IN** Middle Bullet Junction Box(Elegant White)	**TR-A01-IN** NPT 3/4'' Waterproof Cable Gland
		
TR-UP06-C-IN-V2 Pole Mounting Bracket For Bullet Junction Box Only	**TR-UC08-C-V2** Bullet&Dome Corner Mounting Bracket	**TR-UP06-B-IN** Bullet Pole Mounting Bracket
		

Unlimited New View

Zhejiang Uniview Technologies Co., Ltd.

http://www.uniview.com

overseasbusiness@uniview.com; globalsupport@uniview.com

No. 369, Xietong Road, Xixing Sub-district, Binjiang District, Hangzhou City, 310051, Zhejiang Province, China

©2026 Zhejiang Uniview Technologies Co., Ltd. All rights reserved.
*Product specifications and availability are subject to change without notice.
© 2022 Zhejiang Uniview Technologies Co., Ltd. 무단 전재 및 재배포 금지. *제품 사양 및 재고는 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다.