8MP WDR LightHunter IR Network Bullet Camera

IPC2228SB-ADF40KM-I1





주요 특징

- 초고화질 이미지 (8 MP, 1/2.8" CMOS 센서 사용)
- 메인 스트림에서 3840 × 2160@30 fps, 서브 스트림은 동시에 1080P@ 30 fps 가능
- Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
- 스마트 침입 방지, 라인 교차, 침입, 구역 진입 및 구역 이탈 감지를 포함한 오경보 필터링 지원
- 저조도 환경에서도 초고화질 이미지를 보장하는 LightHunter 기술
- 9:16 복도 모드 지원
- 최대 120 dB 의 광학 WDR (광역 역광 보정)
- 스마트 IR, 최대 80 m (262.5 ft.) IR 범위 지원
- DC 12 V, PoE (IEEE 802.3af) 전원 공급 장치
- Alarm I/O: 1/1, audio I/O: 1/1

- 내장 마이크
- IP67, IK10

사양

Model	IPC2228SB-ADF40KM-I1
카메라	
최대 해상도	8 MP
센서	1/2.8" CMOS
최저 조도	컬러: 0.002 Lux (F1.6, AGC 켜짐), 0 Lux 적외선(IR) 켜짐
주간/야간	자동 스위치 (ICR) 가 있는 IR 차단 필터
셔터	자동/수동, 1초 ~ 1/100000초
WDR	120 dB
S/N	>56 dB
렌즈	
초점 거리	4.0 mm
Iris	F1.6
화각(수평)	84°
화각(수직)	47°
화각(사각)	103.3°
Iris Type	고정
DORI	
DORI 거리(렌즈)	4 mm
DORI 거리(감지)	124.2 m (407.6 ft.)
DORI 거리(관찰)	49.7 m (163.1 ft.)
DORI 거리(인식)	24.8 m (81.4 ft.)

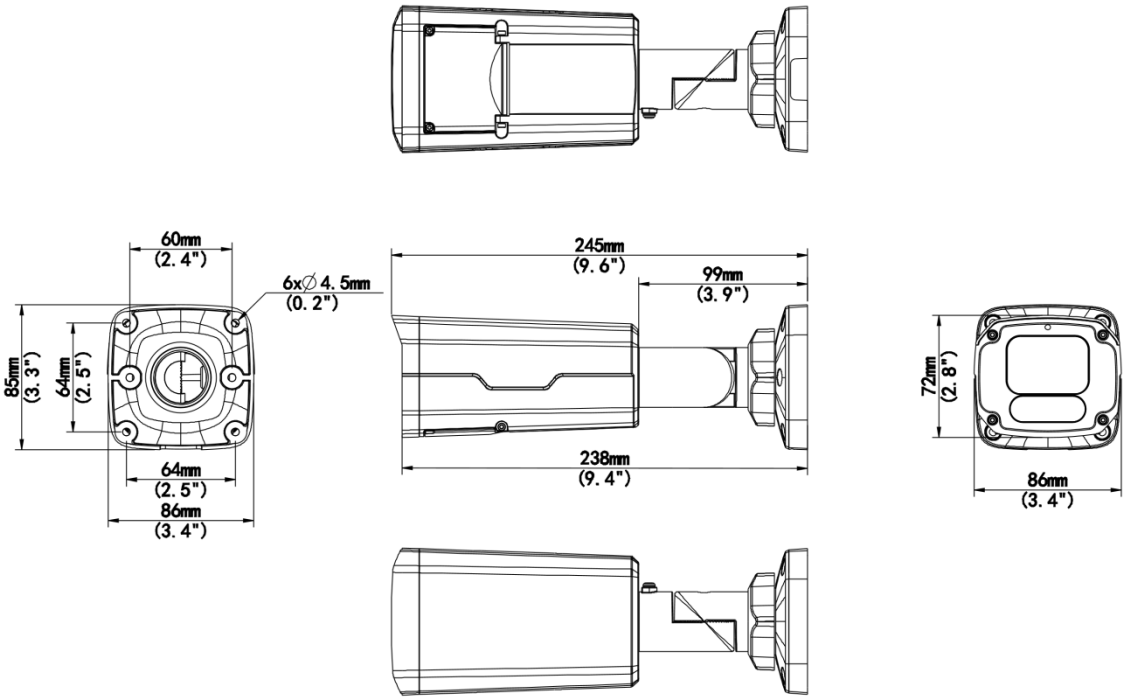
DORI 거리(식별)	12.4 m (40.7 ft.)
조명	
조명 거리(IR)	80 m (262.5 ft.)
파장	850 nm
비디오	
프레임 속도 - 메인 스트림	8 MP (3840 × 2160), 최대 30 fps
프레임 속도 - 서브 스트림	1080P (1920 × 1080), 최대 30 fps
비디오 압축	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
프라이버시 마스크	최대 8개 영역 (블랙 8개/모자이크 8개)
비디오 비트 전송률	128 Kbps ~ 16 Mbps
프레임 속도 - 서드 스트림	D1 (720 × 576), 최대 30 fps
ROI	지원
비디오 스트림	트리플 스트림
OSD	최대 10개의 OSD
이미지	
화이트 밸런스	자동, 야외, 미세 조정, 나트륨등, 잠김, 자동2
디지털 노이즈 제거	2D/3D DNR
스마트 IR	지원
이미지 회전	보통, 수직 반전, 수평 반전, 180°, 시계 방향 90° 회전, 반시계 방향 90° 회전
HLC	지원
디포그	디지털 디포그

지능형	
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
양방향 오디오	지원
억제	지원
샘플링 주파수	8 kHz, 16 kHz
저장 장치	
엣지 스토리지	MicroSD, 최대 512 GB
네트워크 스토리지	ANR, NAS (NFS)
네트워크	
프로토콜	IGMP, RTP, SMTP, IPv4, IPv6, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, PPPoE, RTSP, RTCP, RTMP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, 802.1x, SNMP, QoS, SSL/TLS, SSH
호환성 통합	ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T, Profile M), API, SDK
사용자/호스트	최대 32명 사용자. 사용자 레벨 3단계: 관리자, 일반 사용자, 운영자
보안	Password Protection, 강력한 비밀번호, HTTPS Encryption, Export Operation Logs, RTSP용 기본 및 다이제스트 인증, HTTP용 다이제스트 인증, TLS 1.2, ONVIF용 WSSE 및

	다이제스트 인증, TLS 1.3
고객	EZStation, UNV-Link, UNV-Link Pro
웹 브라우저	플러그인 필요 라이브 뷰: IE 10+, Chrome 45+, Firefox 52+, Edge 79+
인터페이스	
오디오 I/O	1 입력: 임피던스 1 kΩ, 진폭 2.5 V [p-p], 1 출력: 임피던스 600 Ω, 진폭 2.5 V [p-p]
알람 I/O	1/1
내장 마이크	지원
네트워크	1 × RJ45 10 M/100 M Base-TX Ethernet
일반	
내장 DC12V 출력	지원
전원	DC 12 V (±25%), PoE (IEEE 802.3af)
전력 소비량	최대 10 W
전원 인터페이스	Ø5.5 mm 동축 전원 플러그
크기	245 mm × 87 mm × 86 mm (9.6" × 3.4" × 3.4") (L × W × H)
무게	0.82 kg (1.81 lb.)
작업 환경	-30 ℃ ~ 60 ℃ (-22 ℉ ~ 140 ℉), 습도: ≤ 95% RH (비응결)
저장 환경	-40 ℃ ~ 70 ℃ (-40 ℉ ~ 158 ℉), 습도: ≤ 95% RH (비응결)
인증	
EMC	CE-EMC (EN 55032: 2015+A1:2020,EN 61000-3-3: 2013+A1: 2019,EN IEC 61000-3-2: 2019+A1: 2021,EN 55035: 2017+A11:2020) FCC (FCC CFR 47 part15 B, ANSI C63.4-2014)
안전성	CE LVD (EN 62368-1:2014+A11:2017) UL (UL 62368-1, 3rd Ed., 2021-10-22)
환경	CE-RoHS (2011/65/EU;(EU)2015/863); WEEE (2012/19/EU); Reach (Regulation (EC) No 1907/2006)

보호	IP67 (IEC 60529:1989+AMD1:1999+AMD2:2013) IK10 (IEC 62262:2002)

크기



액세서리

TR-JB07-D-IN	TR-JB07-D-IN-V2	TR-JB06-A-IN
Bullet Junction Box(Support wiring from behind)	Bullet Junction Box(Support wiring from behind)	Middle Bullet Junction Box(Elegant White)
		

TR-UP06-B-IN	TR-A01-IN	TR-UP06-C-IN-V2
Bullet Pole Mounting Bracket	NPT 3/4'' Waterproof Cable Gland	Pole Mounting Bracket for Bullet Junction Box Only
		

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

©2024-2026 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.