

AI 5M IP IR Flat Dome

NVD7-E5L-R

Features

- 5MP AI 카메라
- 지능형 영상 분석 이벤트 지원(침입/체류,라인 카운팅)
- 최대 해상도 2592(수평)X1944(수직)/30fps
- 수평 화각 97.7도(2.8mm),76.6도(4.0mm),52도(6.0mm)/고정렌즈 선택
- Day & Night(ICR)/IR 가시 거리 28미터
- 역광보정(WDR)
- SD/SDHC/SDXC 메모리 슬롯
- PoE IEEE 802.3af/Class3
- IP67/IK10
- 내장 마이크
- 국내 제조 및 연구 개발



Dimension (mm)



Specification

비디오

이미지 센서	1/2.8" 5.17M(STV2) CMOS
채널 수	1
총 화소	2608(H) X 1984(V)
최대 해상도	2592(H) X 1944(V)
최저저도	COLOR: 0.08Lux BW: 0Lux with IR
설치자용 비디오 출력 (2nd Video Out)	No
신호 대 잡음비	50dB
주사 방식	Progressive Scan

렌즈

초점 거리	2.8mm 4.0mm 6.0mm
조리개	2.8 mm, F2.2 4.0mm, F2.0 6.0mm, F2.0
렌즈 타입	Fixed
IRIS 제어	Auto Exposure
화각	D : 121.8°, H : 97.7°, V : 73° (2.8mm) /D : 99°, H : 76.6°, V : 56° (4mm) /D : 69.4°, H : 51.9°, V : 37.6° (6mm)
팬 / 틸트 / 줌	Zoom :Fixed

카메라 기능

전자식 셔터 속도	Auto / Manual (1/15 ~ 1/32000) Anti-Flicker Slow Shutter(1/2,1/3,1/5,1/6,1/7.5, 1/10)
자동 이득 조절	Auto
주간 야간 모드	TDN (True Day & Night)
노이즈 제거	3D DNR
와이드 다이내믹 레인지	WDR(2x)
다이내믹 레인지	120dB or above
LED 수량	H2IR
LED 도달거리	90ft(28m)
프라이버시 기능	Yes
기타 기능	Motion-Detection Mirror&Flip

지능형

AI 지능형	Yes
Video analytics	Intrusion Detection Dwell Filter Counting Lines Metadata

인코더

비디오 압축 방식	H.264 H.265 MJPEG
지원 해상도	H.265 : 2592x1944/2560x1440/1920x1080/1280x720/704x480/640x480/640x360/352x240 H.264 : 2592x1944/2560x1440/1920x1080/1280x720/704x480/640x480/640x360/352x240 MJPEG : 1280x720/768x432/704x480/640x480/640x360/352x240
지능형 코덱	Yes
멀티 스트리밍	Triple Streaming(3rd Only MJPEG)
비디오 비트레이트	100Kbps~25Mbps
비트레이트 제어	Multi Streaming CBR/VBR at H.264,H.265 (Controllable frame rate and Bandwidth)
비디오 비트레이트 추가	Multi-rate for Preview and Recording
오디오 압축 방식	G.711 ulaw
기타 기능	Dynamic ROI(Region of Interest)

입출력 & 이벤트

오디오 입출력	Mic /1 Line Output
알람 입출력	1 Line/1 Line
마이크	Yes
이벤트 동작	Motion Alarm Network Disconnection Temperature Critical Illegal Login Schedule Sensor Detection
알림	FTP E-Mail Alarm Out SD Card

네트워크

이더넷	RJ45 (10/100Base-T)
프로토콜	TCP/IP UDP AutoIP RTP(UDP/TCP) RTSP NTP HTTP HTTPS SSL DNS DDNS DHCP FTP SMTP ICMP SNMPv1/v2/v3(MIB-2) ONVIF
보안	HTTPS(SSL) IP filtering 802.1x Digest Authentication
응용 인터페이스	CGI API ONVIF
웹뷰어	MS Edge® Google Chrome®
지원 언어	English Korean Japanese Vietnamese
메모리	Micro SD Micro SDHC Micro SDXC
SD 카드 소켓	1

전원

전원	Adaptor is not included DC12V PoE IEEE 802.3af Class3
소비 전력	DC Max: 5.1W PoE Max: 7.1W

동작 환경

동작 온도	-30°C ~ 60°C
콜드 스타트	No
동작 습도	10-90% RH(Non-Condensing)
충격 대응	IK10

동작 환경

방진 방수 대응	IP67
인증	FCC CE ROHS UL

외관

하우징 모델명	VD7
케이스 타입	Outdoor Dome
재질	Aluminum-Die Casting
색상	White
크기 (W X D X H)	105mm 60.7mm
무게	0.36kg

Compatible Accessories

 <p>BJC12 JUNCTION BRACKET</p>	 <p>BC11 NPT</p>	 <p>BJC04 Junction Bracket</p>	 <p>BW11 Wall Bracket</p>
 <p>BC11 Ceiling Bracket</p>	 <p>GP02 Gang Bracket</p>	 <p>BJC09 Wall Junction Bracket</p>	 <p>BP01 Pole Mount Bracket</p>



BCO01

Corner Mount Bracket