

5M IP IR Flat Dome

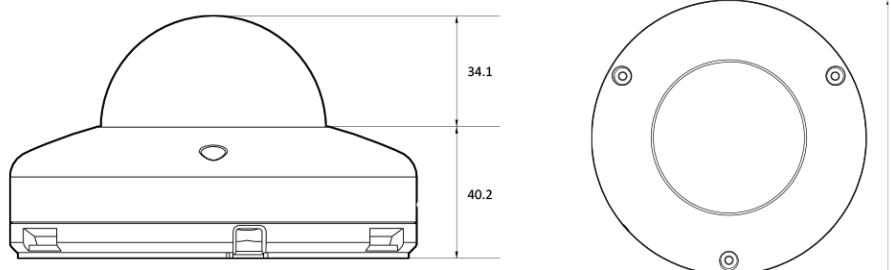
NVD8-45-R

Features

- Optimized Multiple Profile Streaming
- ROI(Region of Interest)
- Various Web Plug-in
- Smart AVC
- Advanced Built in ISP
- Fluid Integration Way
- Double Scan Sensor with Advanced Built in ISP (5M)



Dimension (mm)



Specification

비디오

이미지 센서	1/2.8" 5.69M CMOS
채널 수	1
총 화소	2704(H) X 2104(V)
최대 해상도	2592(H) X 1944(V)
최저저도	0.16Lux, 0Lux with IR (F2.0)
설치자용 비디오 출력 (2nd Video Out)	1 [CVBS 1.0V p-p (75Ω)]
신호 대 잡음비	50dB
주사 방식	Progressive Scan

렌즈

초점 거리	4.0mm 8.0mm
조리개	F2.0
렌즈 타입	Fixed
IRIS 제어	Auto Exposure
화각	D : 106.6 , H : 82.3 , V : 58.8 (4mm) D : 47.9 , H : 37.8 , V : 28.2 (8mm)
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)
주간 야간 모드	TDN (True Day & Night)
노이즈 제거	3D DNR
와이드 다이내믹 레인지	WDR(2x)
다이내믹 레인지	120dB or above
LED 수량	8IR
LED 도달거리	30ft
프라이버시 기능	Yes
기타 기능	Motion-Detection Mirror&Flip

지능형

AI 지능형	No
--------	----

인코더

비디오 압축 방식	H.264 H.265 MJPEG
-----------	-------------------

인코더

지원 해상도	H.265 : 2592x1944/2560x1440/2304x1296/1920x1080/1280x720/704x480/640x480/352x288/352x240 H.264 : 2592x1944/2560x1440/2304x1296/1920x1080/1280x720/704x480/640x480/352x288/352x240 MJPEG : 1920x1080/1280x720/800x600/768x432/704x576/704x480/640x480/352x288/352x240
멀티 스트리밍	Triple Streaming(3rd Only MJPEG)
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) Smart LBR

입출력 & 이벤트

오디오 입출력	1 Line Input[1.0Vrms, 3K ohm]/1 Line Output
알람 입출력	1 Line/1 Line
마이크	No
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®
영상 관리 소프트웨어 (VMS)	DW Spectrum® IPVMS
지원 언어	English Korean Japanese
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: 5.9W PoE Max: 7.2W






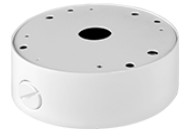

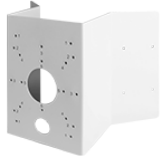
동작 환경

동작 온도	-20°C ~ 50°C
동작 습도	10-90% RH(Non-Condensing)
충격 대응	IK10
방진 방수 대응	IP66
인증	FCC CE ROHS

외관

하우징 모델명	VD8
케이스 타입	Outdoor Dome
재질	Aluminum-Die Casting
색상	White
크기 (W X D X H)	125mm 74.3mm
무게	0.42kg

Compatible Accessories

 <p>BC10 NPT</p>	 <p>GP02 Gang Bracket</p>	 <p>BJC03 Junction Bracket</p>	 <p>BW10 Wall Bracket</p>
 <p>BC10 Ceiling Bracket</p>	 <p>BJC09 Wall Junction Bracket</p>	 <p>BP01 Pole Mount Bracket</p>	 <p>BCO01 Corner Mount Bracket</p>