

2M IP IR Flat Dome

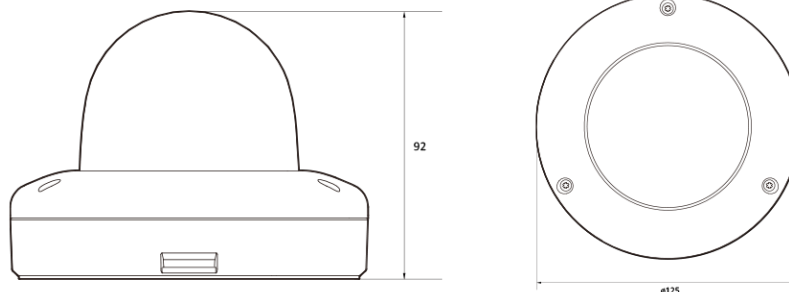
NVD9-22-R

Features

- Aspherical Dome
- Fluid Integration Way
- Optimized Multiple Profile Streaming
- ROI(Region of Interest)
- Various Web Plug-in
- Smart AVC
- Advanced Built in ISP
- Two motor MFZ(Motorized Focus Controllable) / P-Iris lens
- Double Scan Sensor with Advanced Built in ISP (2M)



Dimension (mm)



Specification

비디오	
이미지 센서	1/2.8" 2.1M CMOS
채널 수	1
총 화소	1945(H) X 1109(V)
최대 해상도	1920 X 1080
최저저도	0.02Lux 0Lux with IR (F1.4)
설치자용 비디오 출력 (2nd Video Out)	1 [CVBS 1.0V p-p (75Ω)]
신호 대 잡음비	50dB
주사 방식	Progressive Scan

렌즈	
초점 거리	2.8~12mm
조리개	F1.4
렌즈 타입	Motorized
IRIS 제어	P-IRIS
화각	D:41 ~113 , H:35 ~96 , V:20 ~51
팬 / 틸트 / 줌	Zoom :X4.2 Optical

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	Yes
주간 야간 모드	TDN (True Day & Night)
노이즈 제거	3D DNR
와이드 다이내믹 레인지	WDR (2x)
다이내믹 레인지	120dB or above
IR LED	H2IR
IR 거리	80ft
프라이버시 기능	Yes

인코더	
비디오 압축 방식	H.265 H.264 MJPEG
지원 해상도	H.265 : 1920x1080/1280x720/704x576/704x480/640x480/352x288/352x240 H.264 : 1920x1080/1280x720/704x576/704x480/640x480/352x288/352x240 MJPEG : 1920x1080/1280x720/800x600/768x432/704x576/704x480/640x480/640x360/352x288/352x240
멀티 스트리밍	1080p30 + D1(704x480 or 704x576) p30 with H.264, H.265 + MJPEG
비디오 비트레이트	Yes
비트레이트 제어	Multi Streaming CBR/VBR at H.265 (Controllable frame rate and Bandwidth)

인코더	
비디오 비트레이트 추가	Multi-rate for Preview and Recording
오디오 압축 방식	G.711
기타 기능	Dynamic ROI(Region of Interest) Smart LBR

입출력 & 이벤트	
오디오 입출력	1[1.0Vms, 3K ohm]/1
알람 입출력	1/1
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
SIP / VoIP 지원	SIP VoIP
응용 인터페이스	CGI API ONVIF
웹뷰어	Windows® Internet Explorer® 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	DC12V Max 6.5WPoE Max 8.5W

동작 환경	
동작 온도	-20°C ~ 50°C
동작 습도	10-90% RH(Non-Condensing)
방진 방수 대응	IP67
인증	FCC CE ROHS

외관	
하우징 모델명	VD9
케이스 타입	Outdoor Dome
재질	Aluminum-Die Casting

외관	
색상	White
크기 (W X D X H)	125mm 92mm
무게	0.51kg

Compatible Accessories

 BCA3 NP(K) Ceiling Bracket	 GP02 Gang Bracket	 BJC03 Junction Bracket	 BW10 Wall Bracket
---	--	--	--