

# 5M IP Indoor IR Dome

NNK5-45-R

## Features

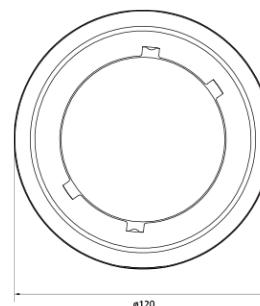
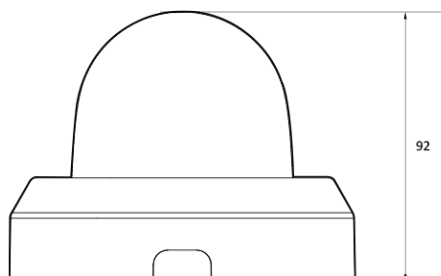
---

- 90° Tilting
- Real-time High Definition Camera
- Local SD Card Backup
- PoE
- Two Motor MFZ(Motorized Focus Controllable) / P-Iris Lens
- Day & Night by ICR
- Triple Codec, Simultaneous Multi Streaming
- Smart Focus(Motorized focus)
- Double Scan Sensor with Advanced Built in ISP (5M)



## Dimension (mm)

---



Specification

| 비디오                         |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| 이미지 센서                      | 1/2.8" 5.14M CMOS            |
| 채널 수                        | 1                            |
| 총 화소                        | 2592(H) X 1944(V)            |
| 최대 해상도                      | 2592 x 1944                  |
| 최저저도                        | 0.08Lux, 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      | 2.7~13.5mm                         |
| 조리개        | F1.4                               |
| 렌즈 타입      | Motorized                          |
| IRIS 제어    | P-IRIS                             |
| 화각         | D:39 ~125 , H:31 ~96 , V:24 ~70    |
| 팬 / 틸트 / 줌 | Pan:<br>Tilt :<br>Zoom :X5 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        | 70ft                                                                                  |
| 프라이버시 기능     | Yes                                                                                   |
| 기타 기능        | Motion Detection Digital Stabilization Mirror & Flip                                  |

| 인코더       |                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 비디오 압축 방식 | H.265 H.264 MJPEG                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 지원 해상도    | H.265 : 2592x1944/2560x1440/2304x1296/1920x1080/1280x720/704x480/640x480/352x288/352x240<br>H.264 : 2592x1944/2560x1440/2304x1296/1920x1080/1280x720/704x480/640x480/352x288/352x240<br>MJPEG :<br>1920x1080/1280x720/800x600/768x432/704x576/704x480/640x480/352x288/352x240 |

| 인코더          |                                                                          |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------|
| 멀티 스트리밍      | 2592x1944p30 + 480p30 with H.264,H265 + MJPEG                            |
| 비디오 비트레이트    | Yes                                                                      |
| 비트레이트 제어     | Multi Streaming CBR/VBR at H.265 (Controllable frame rate and Bandwidth) |
| 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®                                                                                                     |
| 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 8.3WPoE Max 10.5W                           |

| 동작 환경  |                           |
|--------|---------------------------|
| 콜드 스타트 | -40°C ~ 50°C              |
| 동작 습도  | 10-90% RH(Non-Condensing) |
| 인증     | FCC CE ROHS               |

| 외관      |     |
|---------|-----|
| 하우징 모델명 | NK5 |

| 외관             |                      |
|----------------|----------------------|
| 케이스 타입         | Indoor Dome          |
| 재질             | Aluminum-Die Casting |
| 색상             | White                |
| 크기 (W X D X H) | 120mm<br>92.4mm      |
| 무게             | 0.3kg                |

Compatible Accessories



**BW06**  
Wall Bracket



**GP02**  
Gang Bracket