

# AI 5M IP Remote Header Camera

NST16-75L

## Features

---

- 5MP AI 카메라
- 지능형 영상 분석 이벤트 지원(얼굴인지/라인/침입/대기열.  
.)
- 최대 해상도 2592(수평)X1944(수직)/30fps
- 수평 화각 88도(3.7mm)
- 역광보정(WDR)
- SD/SDHC/SDXC 메모리 슬롯
- 렌즈 위치 이동 가능
- PoE IEEE 802.3af/Class3
- 국내 제조 및 연구 개발



## 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: 0.13Lux
설치자용 비디오 출력 (2nd Video Out)	No
신호 대 잡음비	50dB
주사 방식	Progressive Scan

### 렌즈

초점 거리	3.7mm
조리개	F2.5
렌즈 타입	Fixed
IRIS 제어	Auto Exposure
화각	D : 115 , H : 87.6, V : 61.6
팬 / 틸트 / 줌	Zoom :Fixed

### 카메라 기능

전자식 셔터 속도	Auto / Manual (1/15 ~ 1/32000)
자동 이득 조절	Auto
주간 야간 모드	S/W Day & Night
노이즈 제거	3D DNR
와이드 다이내믹 레인지	WDR(2x)
다이내믹 레인지	120dB or above
LED 수량	Non-IR
LED 도달거리	No
프라이버시 기능	Yes
기타 기능	Motion-Detection Mirror&Flip

### 지능형

AI 지능형	Yes
VCA Pro AI	Intrusion Detection Zones&lines Tamper Detection Appear Filter Disappear Filter Dwell Filter Enter Filter Exit Filter Stopped Filter Counting Counting Lines Object Color Direction Filter Logical Rules Tailgating Filter DL People Tracker DL Object Tracker Metadata

인코더

비디오 압축 방식	H.264 H.265 MJPEG
지원 해상도	H.265 : 2592x1944/2560x1440/1920x1080/1280x720/800x600/704x576/704x480/640x480/640x360/352x288/352x240 H.264 : 2592x1944/2560x1440/1920x1080/1280x720/800x600/704x576/704x480/640x480/640x360/352x288/352x240 MJPEG : 1920x1080/1280x720/800x600/768x432/704x576/704x480/640x480/640x360/352x288/352x240
지능형 코덱	Yes
멀티 스트리밍	Triple Streaming(3rd Only MJPEG)
비디오 비트레이트	100Kbps~10Mbps
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	No
기타 기능	Dynamic ROI(Region of Interest)

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 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: 4.2W(0.35A) PoE Max: 5.28W(0.11A)

동작 환경

동작 온도	-20°C ~ 50°C
-------	--------------

동작 환경

콜드 스타트	No
동작 습도	10-90% RH(Non-Condensing)
충격 대응	No
방진 방수 대응	No
인증	FCC CE ROHS UL

외관

하우징 모델명	ST16
케이스 타입	Indoor Specialty
재질	Plastic
색상	White
크기 (W X D X H)	107mm(Main)/28.1mm(Sensor) 124mm(Main)/29.1mm(Sensor)
무게	224g(Main)/84g(Sensor)