

NC-S420-3ZXW1



제품개요

NC-S420-3ZXW1은 30배 고배율 광학 줌렌즈를 탑재한 네트워크 메가픽셀 IR PTZ 카메라로서 H.264 Main profile의 Full-HD 고화질 고성능 제품입니다. 고출력 IR LED를 장착하여 야간에도 150m에 위치한 사물까지 감시가 가능합니다. 움직임 감지부터 영상 분석 기능까지 원활한 감시 환경 구축을 위한 다양한 기능을 탑재하였으며, 쿼드 스트리밍의 안정적인 데이터 전송 및 micro SD(SDHC)메모리 지원 등 사용자 편의를 위한 각종 기능이 적용된 제품입니다.

제품특징

- H.264 Main Profile, M-JPEG
- 광학 30배 줌렌즈 탑재 (f=4.3 ~ 129mm, F1.6 ~ 5.0)
- Full-HD 해상도 및 실시간 30fps 전송
- 쿼드 스트리밍 (4가지 해상도 및 화질 선택 가능)
- IR LED 13EA, 야간 가시거리 150m
- 최대 10명 동시 접속
- IK10, IP66 지원
- micro SD (SDHC) 메모리 지원
- ONVIF 지원

외관도

단위:mm



제품사양

Model		NC-S420-3ZXW1
카메라 영상 / 기능		
촬영 소자	1/2.8" CMOS, 2메가픽셀	
최대 해상도	1920 x 1080	
주사 방식	프로그레시브	
렌즈	x30, AF 줌 렌즈 (f=4.3 ~ 129mm, F1.6 ~ 5.0)	
IRIS	DC Auto Iris	
화각	Wide : 65.0° (H), 38.5° (V), 72.9° (D) Tele : 2.3° (H), 1.4° (V), 2.6° (D)	
최저조도	0 Lux (IR LED On)	
S/N 비	45 dB	
Wide Dynamic Range	120 dB (True WDR)	
전자셔터	Auto / Manual (1/30~1/10000), Anti-Flicker Slow Shutter (1~1/5, 1/7.5, 1/15)	
Day & Night	Yes (ICR)	
IR 가시거리 (LEDs)	150m (13ea)	
화질 개선	Configurable Exposure, White Balance, Sharpness Configurable 2DNR/3DNR	
프라이버시 존	16 Zones	
지능형 영상 분석	움직임 감지, 템퍼링, 트립존	
외부 영상 출력	1 Terminal Block	
네트워크		
	DirectIP Mode	Compatibility Mode
비디오 압축 방식	H.264 (MP), M-JPEG	
비트레이트 제어	H.264 - VBR	
최대 프레임레이트	30fps : 1920 x 1080	
오디오 압축방식	G.726, G.711	
양방향 오디오	Yes	
접속방식	DirectIP	IDIS ONVIF Profile S
스트리밍 해상도	1920 x 1080, 1280 x 720, 704 x 480, 640 x 360, 352 x 240	1920 x 1080, 1280 x 720, 704 x 480, 352 x 240
멀티 스트리밍	쿼드 스트리밍	쿼드 스트리밍
네트워크 프로토콜	DirectIP 프로토콜	RTP/RTSP/TCP, RTP/RTSP/HTTP/ TCP, RTP/UDP RTSP/TCP, HTTP, HTTPS, FTP, SNMP, SMTP, FEN, mDNS, uPNP
보안	SSL Encryption	Multi-User Authority, IEEE 802.1x IP Filtering, HTTPS, SSL 암호화
통합 관리 소프트웨어	DirectIP NVR connection	IDIS Web, IDIS Mobile, IDIS Solution Suite
이더넷	RJ45 (10/100 BASE-T)	
메모리 슬롯	micro SD/SDHC/SDXC, Smart Failover (Up to 32GB)	
알람 / 이벤트		
이벤트 동작	움직임 감지, 알람 입력, 오디오 감지, 템퍼링, 트립존	
이벤트 버퍼링 (Pre & Post)	Yes (Up to 60MB)	
이벤트 전송	Remote S/W, Email (With Image)	
오디오 입력 / 출력	1 / 1	
알람 입력 / 출력	1 / 1	
동작 환경		
내충격 대응	IK10	
방진 / 방수 대응	IP66, Heater	
동작 온도	-40° C ~ +50° C	
동작 습도	0% ~ 90%	
전원		
사용전원	24VAC	
소비 전력	Max 58W (Heater on, IR LED on)	
외관		
외형 치수 (W x H)	Ø228mm x 357.5mm	
무게	6.1kg	
인증	FCC, CE (50130-4), KC	