

## 야간 컬러영상 5메가픽셀 초저조도 오토라이트 네트워크 파노라마 볼렛 카메라

# IG-HO500N (FI)



### → 제품특징

- 1/2.8" 5.6메가픽셀 다크이구아나 센서
- 초광각 렌즈 f=1.7mm
- 180° 파노라마 이미지
- 하이파워 6 IR LED + 써치라이트 4 IR LED 초저조도 오토라이트 카메라
- 웹페이지 접속 없이 4가지 야간 모드 지원 (적외선/오토라이트/써치라이트/초저조도 모드)
- 2592x1944 해상도 최대 30프레임 전송
- 디지털 노이즈 제거 (2D/3D DNR)
- 광역 역광 보정 (D-WDR)
- 안개 보정 (Defog)
- 움직임 감지
- CBR/VBR 방식
- H.265 / H.264 듀얼 스트림
- ONVIF 호환
- DC 12V, PoE 지원

### → 저조도 컬러 영상

웹페이지 접속 없이 4가지 야간영상모드 변환이 가능하며, 오토라이트 모드는 카메라가 자동으로 빛의 양을 감지하여 저조도 환경에서 더욱 밝고 선명한 영상을 제공합니다.



적외선 모드  
(야간흑백)



오토라이트 모드  
(야간컬라)



써치라이트 모드  
(야간컬라)

\*모션써치기능 설정 가능



초저조도 모드  
(야간컬라)

### → 180°파노라마 영상

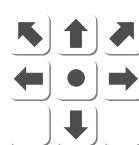
초광각 f=1.7mm 렌즈로 일반 카메라 화각보다 훨씬 넓은 180° 파노라마 영상을 제공합니다.



180도 파노라마 카메라 화각

일반카메라화각

### → PTZ 제어



↑ 적외선 모드

↓ 써치라이트 모드

← 오토라이트 모드

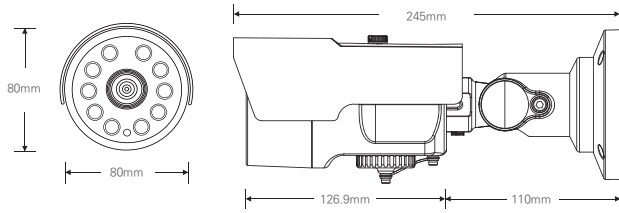
→ 스타비스 모드

↖ 모션 써치 모드 OFF

↗ 모션 써치 모드 ON

## → 외관도

단위 : mm



## → 주요사양

### IG-HO500N (FI)

카메라	촬영 소자	1/2.8형 5.6메가픽셀 다크이구아나 센서
	유효 화소 수	2,616(H) x 1,964(V) = 5.14M(pixel)
	주사방식	프로그레시브
	신호대 잡음비	> 50dB (AGC off)
	최저조도	컬러 : 0.01Lux(F1.6, D55 off) 흑백 : 0Lux (IR LED on)
	렌즈	메가픽셀 초광각 렌즈 f=1.7mm
	전자셔터속도	AUTO, FLICKER, MANUAL (1/30-1/30000sec.) / 저속 셔터 (Off, x2, x4, x6, x8)
	주/야간 모드	오토라이트 / 초저조도 / 써치라이트 / 적외선 모드
	화이트밸런스	ATW, AWB, PUSH, MANUAL
	광역 역광 보정 (WDR)	Digital WDR On/Off (Level 1-10)
	역광 보정	BLC On/Off (영역지정)
	디지털 노이즈 제거	3D DNR On/Off (Level 1-7)
	자동이득제어 (AGC)	Automatic, 1-255
영상	영상 압축	H.265 / H.264
	프레임 레이트	H.265 / H.264 모든 해상도 최대 30fps
	해상도	2592x1944, 2592x1520, 2592x1458, 2304x1296, 1920x1080(FHD), 1280x720(HD), 1024x768, 960x540, 640x360
	비디오 스트리밍	H.265/H.264 듀얼 스트리밍, CBR/VBR/영상 품질 비트레이트 제어
	OSD	카메라이름 On/Off (한글/영문/숫자/기호 최대 16자, 왼쪽 상/하 선택) 날짜/시간 On/Off, 색상 (흰색, 검정, 빨강, 파랑, 녹색, 왼쪽 상/하 선택)
	영상 흔들림 보정	On/Off
	안개 보정 (Defog)	On/Off
	프라이버시	최대 4개 구역, 색상 (흰색, 노랑, 청록, 녹색, 보라, 빨강, 파랑, 검정)
	움직임 감지	On/Off/Selectable
	렌즈 왜곡 보정	On/Off (Level 1-80)
	영상효과	상하반전 On/Off, 좌우반전 On/Off
	네트워크	프로토콜
네트워크	프로토콜	TCP/IP, HTTP, RTP, RTSP, UDP, DHCP, FTP, SMTP, NTP, ARP, ICMP, DDNS, Onvif
	호환 프로토콜	ONVIF (Profile S) / API
	오디오 스트리밍	양방향 통신 G.711
	최대 접속자	4명 (최대 8개 프로파일)
	클라이언트 소프트웨어	웹브라우저, CMS, 모바일 뷰어
	보안	사용자 인증, IP필터링, MAC필터링, 다이제스트 인증
	지원 언어	한국어, 영어, 프랑스어, 일본어, 중국어(간체), 중국어(번체), 독일어
일반	동작 온도	-10°C ~ 50°C
	동작 습도	0% ~ 90% RH
	사용 전원	DC12V, PoE DC 48V
	크기	245(W) x 80(H)mm

■ 표기된 이미지나 사양은 제품성능 개선을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다.