

MODEL : 2M H.265 32배 PTZ 카메라 (XNP-6321(H))

1. 개 요

XNP-6321(H)는 2M 32배 PTZ 카메라로 자동 추적기능 및 흔들림 보정을 탑재하여 사용성을 극대화 함

- ▷ H.265 / H.264 / MJPEG 트리플 코덱 지원
- ▷ 자이로(Gyro)센서 적용한 흔들림 보정 기능
- ▷ Full HD 2메가픽셀 카메라 (1920 x 1080)
- ▷ **2MP 32배 광학줌 (4.44~142.6mm)**
- ▷ 최저조도 컬러 : 0.05Lux, 흑백 : 0.005Lux
- ▷ 강화된 지능형 영상 및 오디오 분석(행동분석, 이동감지, 환경감시, 움직임, 소리 등)
- ▷ WiseStreamII 지원 (대역폭 저감, H.265 함께 적용 시 최대 99%)
- ▷ 실외형 모델 IP66 방진 / 방수, IK10 내 충격



XNP-6321



XNP-6321H

2. 제 원

● 영상

- ▷ 촬상소자 1/2.8 형 2.4M CMOS
- ▷ S / N 비 50dB
- ▷ 영상 출력 CVBS : 1.0 Vpp / 75Ω composite, 720x480 (N), 설치 시 USB 지원

● 렌즈

- ▷ 초점거리 4.44mm ~ 142.6mm (광학 32배)
- ▷ 구경비 F1.6 (Wide) ~ F4.4 (Tele)
- ▷ 최소 지근 거리 1.5m
- ▷ 포커스 제어 AF / One-Shot AF / Manual
- ▷ 렌즈 타입 DC Auto Iris
- ▷ 마운트 타입 Board-in Type

● 팬 / 틸트 / 회전

- ▷ 팬 범위 360° Endless
- ▷ 팬 속도 프리셋 : 700°/초, 수동 : 0.024°/초 ~ 200°/초
- ▷ 시퀀스 프리셋 (300개), 스윙, 그룹 (6개), 트레이스, 투어(1개), 오토런, 스케줄
- ▷ 프리셋 정확도 ±0.2°
- ▷ 방위각 Yes (동 / 서 / 남 / 북 / 북서 / 남서 / 북동 / 남동 OSD)

● 카메라 기능

- ▷ 카메라 타이틀 Off / On (영/한/숫자/기호, 최대 85 자)
 - 최대 5행 , 색상 (회색/녹색/빨강/파랑/검정/흰색), 투명도, 해상도별 자동크기조정
- ▷ 역광보정 Off / BLC / WDR / HLC
- ▷ Wide Dynamic Range 150dB
- ▷ 노이즈 제거 SSNR (2D + 3D Noise Filter) (Off / On)
- ▷ 영상 흔들림 보정 Off / On (Built-in Gyro sensor)
- ▷ 지능형 영상 분석 템퍼링(화면 전환), 배회, 오디오 감지, 가상선, 음원분류, 출/입 감지, 발생/소멸 감지, 얼굴감지, 움직임감지, 안개감지
- ▷ 알람 입력 4개 / 출력 2개 (Relay)

● 네트워크

- ▷ 이더넷 RJ-45 (10/100 BASE-T) / SFP (*only using SBP-303HF)
- ▷ 비디오 압축 방식 H.265 / H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) : Main/Baseline/High, Motion JPEG
- ▷ 최대 프레임레이트 H.264/H.265 : Max. 60fps 모든 해상도 / Motion JPEG : Max. 30fps 모든 해상도
- ▷ 스마트 압축 수동 모드 (영역 : 5개)

제품 사양서

- ▷ WiseStreamII 지원
- ▷ 최대 동시접속자 20명 (유니캐스트 모드)
- ▷ 메모리 슬롯
- ▷ micro SD/SDHC/SDXC 2slot (up to 512 GB)
 - Continuous recording(1'st slot to 2'nd slot)
 - Motion Images recorded in the micro SD/SDHC/SDXC memory card can be downloaded
- ▷ NAS (Network Attached Storage), Local PC에 수동 영상 저장 지원
- ▷ S/W 응용 인터페이스 ONVIF Profile S/G, SUNAPI 2.0 (HTTP API), WiseNet Open Platform
- ▷ 웹페이지 언어 한국어
- ▷ 웹뷰어
- ▷ 지원 OS : Windows 7 / 8.1 / 10, MAC OS X 10.10, 10.11, 10.12
- ▷ 권장 브라우저 : Google Chrome
- ▷ 지원 브라우저 : IE11, MS Edge, Mozilla Firefox(Window 64bit only), Apple Safari 10 (Mac OS X only)
- ▷ 통합 관리 소프트웨어 SmartViewer
- **동작 환경(실외모델)**
 - ▷ 동작 온/습도 AC24 : -50°C ~ +55°C (-58°F ~ +131°F) / Less than 90% RH
 - ▷ 보관 온/습도 -30°C ~ +60°C / Less than 90% RH
 - ▷ 방진/방수 대응 IP66
 - ▷ 충격대응 IK10
 - ▷ 전원
 - ▷ 사용전원/소비전류 AC 24V
 - ▷ 소비 전력 AC24 : 65W(히터사용시)
- **외관**
 - ▷ 색상 / 재질 Ivory (Body) / Plastic + Metal
 - ▷ 외형 치수 Ø152 x 218mm / Ø223.4 x 293.6mm
 - ▷ 무게 1.7/3.3Kg