



네트워크

PTZ

XNP-6250RH

2M H.265 25배 IR PTZ 카메라



Key Features

- 화각(H): 61.8° (Wide) ~ 2.84° (Tele) / 4.44~111mm(25x) 줌 렌즈
- 방향 표시 OSD 지원 (최대 8개 지정)
- 야간 가시거리 200m (흑백 0Lux : IR LED On)
- True WDR (150dB), 안개 보정, 영상 흔들림 보정
- 자동추적 기능 (Auto Tracking)
- microSD/SDHC/SDXC 메모리 카드 슬롯 2개 (최대 512GB)
- IP66 방진/방수, IK10 충격 대응 인증

호환 액세서리(옵션)



SBP-303HF



SBP-300WM1



SBP-300WM



SBP-300PM



SBP-300CM



SBP-300LM



SBP-300KM



SBP-300NB

XNP-6250RH

2M H.265 25배 IR PTZ 카메라

Specifications

영상

촬영 소자	1/2.8" 2MP CMOS
해상도	1920x1080, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240
최대 프레임레이트	H.265/H.264: 최대 60fps/50fps(60Hz/50Hz) MJPEG: 최대 30fps/25fps(60Hz/50Hz)
최저조도	컬러: 0.05Lux(F1.6, 1/30초) 흑백: 0Lux(IR LED On)
영상 출력	CVBS: 1.0 Vp-p / 75Ω composite, 720x480(N), 720x576(P) 설치용

렌즈

초점거리	4.44~111mm(25x) 줌 렌즈
최대 구경비	F1.6(Wide)~F3.9(Tele)
화각	H: 61.8°(Wide)~2.84°(Tele) / V: 36.2°(Wide)~1.60°(Tele)
최소 접근 거리	Wide: 1.5m(4.92ft), Tele: 2m(6.56ft)
포커스 제어	Oneshot AF
렌즈 타입	DC auto iris

팬 / 틸트 / 회전

팬 범위	360° Endless
팬 속도	프리셋: 400°/초, 수동: 0.024°/초~250°/초
틸트 범위	95°(-5°~90°)
틸트 속도	프리셋: 250°/초, 수동: 0.024°/초~250°/초
시퀀스	프리셋(300개), 스윙, 그룹(6개), 추적, 투어, 오토런, 스케줄
프리셋 정확도	± 0.2°

카메라 기능

카메라 타이틀	최대 85자
Day & Night	Auto(ICR)
역광보정	BLC, HLC, WDR, SDR
Wide Dynamic Range	150dB
노이즈 제거	SSNRV
영상 흔들림 보정	지원(자이로 센서 내장)
안개제거	지원
움직임감지	8개, 8점의 다각형 지원
프라이버시 기능	32개, 사각형 지원 - 색상: 검정/파랑/빨강/회색/흰색/초록 - 모자이크
Gain Control	Low / Middle / High
화이트밸런스	ATW / AWC / Manual / Indoor / Outdoor
전자셔터	Minimum / Maximum / Anti flicker (2~1/12,000초)
영상 회전	상하반전, 좌우반전
지능형 분석	디포커스 감지, 방향 감지, 안개 감지, 얼굴 감지, 움직임 감지, 자동 추적, 발생/소멸 감지, 출입 감지, 배회, 템퍼링, 가상선, 오디오 감지, 음원 분류, 충격 감지
시리얼 통신	RS-485(Samsung-T, Pelco-D/P, Panasonic, Bosch, AD, GE, Vicon, Honeywell)
알람 입출력	입력 4개 / 출력 2개
알람 트리거	지능형분석, 네트워크 단절, 알람 입력

알람 이벤트	FTP와 E-Mail을 통해서 파일 전송 및 업로드 E-Mail을 통한 알람 알람 트리거 발생시 SD/SDHC/SDXC 또는 NAS에 녹화 외부 알람 출력 PTZ 프리셋
오디오 입력	선택가능 (마이크/라인입력) 지원전압: 2.5VDC(4mA), 입력 임피던스: 2K Ohm
오디오 출력	라인 출력, 최대 출력: 1Vrms
야간 가시 거리	200m (656.17ft)
자동추적	지원

네트워크

이더넷	RJ-45(10/100BASE-T), SFP(옵션)
비디오 압축	H.265/H.264: Main/Baseline/High, MJPEG
오디오 압축	G.711 u-law /G.726 Selectable G.726(ADPCM) 8KHz, G.711 8KHz G.726: 16Kbps, 24Kbps, 32Kbps, 40Kbps AAC-LC: 48Kbps at 16KHz
스마트 압축	Manual (5개 영역), WiseStream II
비트레이트 제어	H.264/H.265: CBR 또는 VBR MJPEG: VBR
스트리밍	Unicast (20 users) / Multicast Multiple streaming (Up to 10 profiles)
프로토콜	IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour
보안	HTTPS(SSL) 인증 방식 Digest 인증 방식 IP 주소 필터링 사용자 접속 로그 기록 802.1X 인증 방식 (EAP-TLS, EAP-LEAP) 기기인증서 (Hanwha Techwin Root CA)
응용 인터페이스	ONVIF Profile S/G SUNAPI(HTTP API) Wisenet open platform

일반

웹뷰어	지원 OS: Windows 7, 8.1, 10, Mac OS X 10.10, 10.11, 10.12 권장 브라우저: Google Chrome 지원 브라우저: MS Explore11, MS Edge, Mozilla Firefox(Window 64bit only), Apple Safari (Mac OS X only)
Edge Storage	Micro SD/SDHC/SDXC 2슬롯 512GB
메모리	1024MB RAM, 256MB Flash

동작 환경 및 전원

동작 온도 / 습도	24VAC: -50°C ~ +55°C (-58°F ~ +131°F) / Less than 90% RH
보관 온도 / 습도	-50°C ~ +60°C (-122°F ~ +140°F) / 90% RH 이하
규격 인증	IP66, IK10
전원	24VAC
소비 전력	24VAC: 최대 83W (표준 : 30W)

외관

색상 / 재질	바다: 아이보리 / 플라스틱, 헤드: 블랙 / 플라스틱
제품 사이즈 / 무게	Ø236.9x407.7mm(9.33x16.05"), 7.1Kg(15.65 lb)

XNP-6250RH

2M H.265 25배 IR PTZ 카메라

CAD

Unit: mm [inch]

