

SNP-6230RH

2M 네트워크 23배 IR PTZ 카메라



FC | UL LISTED | CE | ENEC

Key Features

- 최대 2메가픽셀 (1920 x 1080) / Full HD (1080p) 기준 60fps
- 23배 (4.4 ~ 101.2mm) 광학 줌, 16배 디지털 줌
- H.264, MJPEG 듀얼 코덱, 스마트 코덱 기능
- 최저조도 0Lux (IR LED On), 야간 가시거리 100m
- 안개 보정 기능 (Defog), Day & Night (ICR), WDR (120dB)
- 초당 250°의 팬틸트 스피드, Auto Tracking 지원
- SD/SDHC/SDXC 메모리 카드 슬롯
- 방위각 표시 지원, RS-485/422 통신 지원
- 하우징 일체형 (팬/히터)
- IP66, IK10 규격획득

호환 액세서리(옵션)



SBP-300WM



SBP-300WM1



SBP-300KM



SBP-300LM



SBP-300CM



SBP-300PM



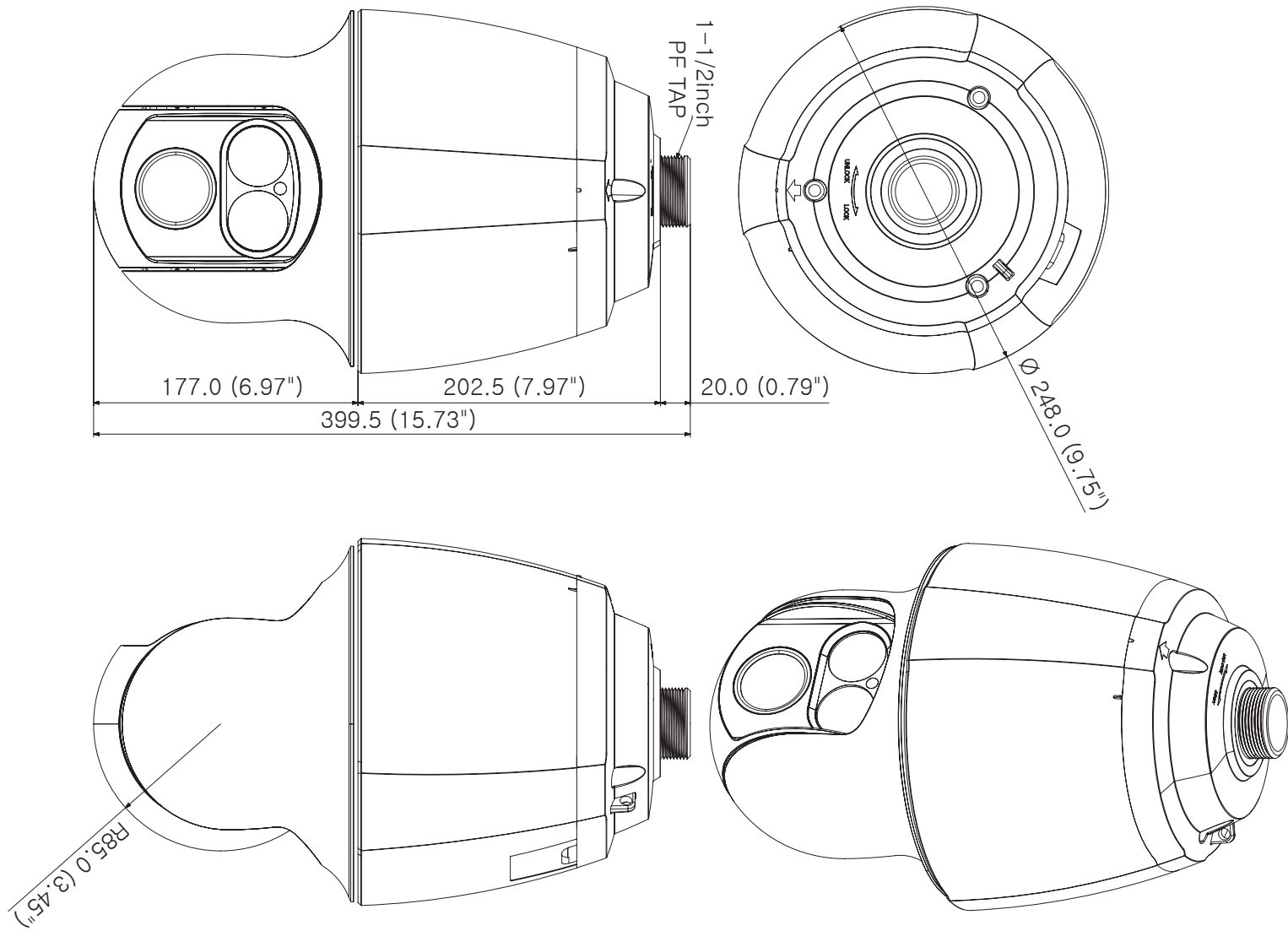
SBP-300NB

영상	
촬영 소자	1/2.8" 2MP CMOS
해상도	1920x1080, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240
최대 프레임레이트	H.264: 최대 60fps/50fps(60Hz/50Hz) MJPEG: 최대 30fps/25fps(60Hz/50Hz)
최저조도	컬러: 0.1Lux(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	4.44~101.2mm(23x) 줌 렌즈
최대 구경비	F1.6(Wide)~F4.5(Tele)
화각	H: 63.68° (Wide)~3.1° (Tele) / V: 37.52° (Wide)~1.76° (Tele)
최소 지근 거리	1.5m(4.92ft)
포커스 제어	Oneshot AF
렌즈 타입	DC auto iris
팬 / 틸트 / 회전	
팬 범위	360° Endless
팬 속도	프리셋: 250°/초, 수동: 0.024°/초~120°/초
틸트 범위	190° (-5°~185°)
틸트 속도	프리셋: 250°/초, 수동: 0.024°/초~120°/초
시퀀스	프리셋(255개), 스윙, 그룹(6개), 추적, 투어, 오토런, 스케줄
프리셋 정확도	± 0.2°
카메라 기능	
카메라 타이틀	최대 15자
Day & Night	Auto(ICR)
역광보정	BLC, HLC, WDR, SSDR
Wide Dynamic Range	120dB
노이즈 제거	SSNR
영상 흔들림 보정	지원
안개제거	지원
움직임감지	4개, 사각형 지원
프라이버시 기능	32개, 사각형 지원 - 색상: 검정/파랑/빨강/회색/흰색/초록
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	얼굴 감지, 움직임 감지, 발생/소멸 감지, 출입 감지, 배회, 템퍼링, 가상선, 오디오 감지
시리얼 통신	RS-485(Samsung-T, Pelco-D/P, Panasonic, Bosch, AD, GE, Vicon, Honeywell)

알람 입출력	입력 4개 / 출력 3개
알람 트리거	지능형분석, 네트워크 단절, 알람 입력
알람 이벤트	FTP와 E-Mail을 통해서 파일 전송 및 업로드 E-Mail을 통한 알림 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	100m (328.08ft)
자동추적	지원
네트워크	
이더넷	RJ-45(10/100BASE-T)
비디오 압축	H.264,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)
비트레이트 제어	H.264: CBR 또는 VBR MJPEG: VBR
스트리밍	Unicast(15 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,LLDP, SRTP
보안	HTTPS(SSL) 인증 방식 Digest 인증 방식 IP 주소 필터링 사용자 접속 로그 기록 802.1X 인증 방식 (EAP-TLS, EAP-LEAP)
응용 인터페이스	ONVIF Profile S SUNAPI(HTTP API) Wisenet open platform
일반	
웹뷰어	지원 OS: Windows XP, VISTA, 7, 8, Mac OS X 10.7 권장 브라우저: Google Chrome 지원 브라우저: MS Explore11, MS Edge, Mozilla Firefox(Window 64bit only), Apple Safari (Mac OS X only)
Edge Storage	SD/SDHC/SDXC 1슬롯 128GB
메모리	1024MB RAM, 256MB Flash
동작 환경 및 전원	
동작 온도 / 습도	-50°C~+55°C (-58°F~+131°F) / 90% RH 이하
보관 온도 / 습도	-30°C~+60°C (-22°F~+140°F) / 90% RH 이하
규격 인증	IP66, IK10

전원	24VAC
소비 전력	24VAC: 최대 90W (표준 : 30W)
외관	
색상 / 재질	바디: 아이보리 / 플라스틱, 헤드: 블랙 / 플라스틱
제품 사이즈 / 무게	Ø248x399.5mm(9.76x15.73"), 7.1Kg(15.65 lb)

- 최종 제품 정보 및 사양은 한화테크윈 웹사이트 hanwha-security.com 에서 확인하실 수 있습니다.
- 디자인 및 제품 사양은 별도 공지 없이 변경될 수 있습니다.



Unit : mm (inch)