

# SNO-6090RH

2M 차량번호 식별 & 원거리 감시용

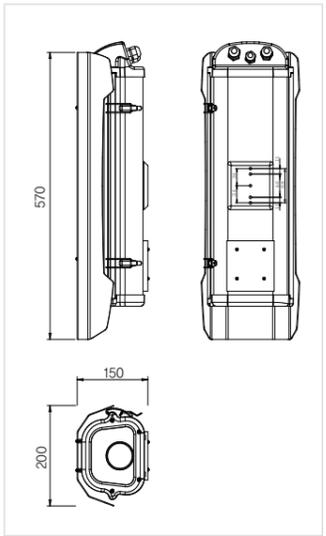
cctv.hanwhatechwin.co.kr

## 주요사항



## 외관도

단위 : mm



SNO-6090RH		
영상	촬영소자	1/2.8형 PS Exmor 2.38M CMOS
	유효화소	1944(H) x 1104(V)
	주사방식	프로그레시브
	최저조도	B/W : 0 Lux ( IR LED On)
렌즈	S/N비	50dB
	영상출력	CVBS : 1.0 Vp -p / 75 composite, 720x480(N), 설치용
	초점거리	5~50mm(10배 가변 초점렌즈)
	최대 구경비	F1.4
카메라 기능	화각	1/2.7형, H : 51°(wide)~6.1°(tele) . V : 38°(wide)~4.5°(tele)
	최소 지근 거리	1.5m
	Day & Night	Auto (ICR) / Color / B/W / External / Schedule
	역광보정	Off / BLC
	Wide Dynamic Range	120dB
	콘트라스트 개선	SSDR (Samsung Super Dynamic Range) (Off / On)
	노이즈제거	SSNR III (2D + 3D Noise Filter) (Off / On)
	영상 흔들림 보정	Off / On
	Defog	Auto / Manual / Off
	Gain Control	OFF / LOW / MIDDLE / HIGH
	화이트บาล런스	ATW / AWC / Manual / Indoor / Outdoor
	전자셔터	Minimum / Maximum / Anti flicker (2~1 / 12,000 sec)
	Flip / Mirror	Off / On
	지능형 영상 분석	소리검출, 얼굴 검출, 템퍼링, 가상선, 출/입 검출, 발생 / 소멸
	알람 입출력	입력 1개 / 출력 1개
	네트워크	Serial Interface
알람 동작		FTP와 E-Mail을 통해서 파일 전송 및 업로드, E-Mail과 TCP 연결을 통한 알람, 네트워크 단점시 SD / SDHC / SDXC 메모리에 녹화, 외부 알람 출력
이더넷		RJ-45 (10/100 BASE-T)
비디오 압축 방식		H.264 (MPEG -4 Part 10/AVC), Motion JPEG
해상도		최대 1920x1080
최대 프레임레이트		최대 60fps (H.264)
화질 제어		H.264 : 압축레벨, 비트레이트 레벨 제어, MJPEG : 화질 레벨 제어
비트레이트 제어		H.264 : CBR or VBR, Motion JPEG : VBR
동시 전송 능력		최대 10종의 스트림 동시 전송
오디오 입/출력 단자		선택가능 (마이크 / 라인 입력)
오디오 압축 방식		G.711(u-law)/G.726 선택 가능
오디오 통신		양방향
IP		IPv4, IPv6
프로토콜		TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, PPPoE, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour
보안		HTTPS(SSL) 인증 방식, 다이제스트 인증 방식, IP 주소 필터링, 사용자 접속 로그 기록, 802.1X 인증 방식
전송 방식		유니캐스트 / 멀티캐스트
IR LED사양	최대 동시접속자	15명 (유니캐스트)
	메모리 슬롯	SD / SDHC / SDXC
	S/W 응용 인터페이스	ONVIF Profile S, HTTP API v2.0
	야간 최대 식별거리	(1) 20m (차량 번호 식별, 차량 속도 70km/h 이내) (2) 100m (방범용)
동작환경	방사각	25°
	LED 정보	고효율 LED, 15 pcs
	파장	740nm
	적외선 구동 방식	Auto On/ Off (Photo 센서/필스 구동방식)
전원	동작온도	-20°C ~ 50°C
	동작습도	90% RH 이하
외관	팬	IR LED ON시 팬 동작, IR LED OFF시 팬 동작 OFF (동시동작/프로그램설정)
	방진/방수	IP66
외관	사용전원	220V AC (내부 DC 12V, 5A)
	소비전력	최대 42W
외관	색상 / 재질	Light Gray / Aluminum(몰체), Front/Rear(ABS)
	개폐방식	측면 개방형 구조
외관	크기	200(W) X 150(H) X 570(L)mm
	중량(본체)	약 4.6 Kg



서울특별시 중구 청계천로 86 한화빌딩 13층 한화테크윈(주) Security Solution 사업본부  
 • 영업 TEL. 02-729-5406~5411 FAX. 02-729-5880 • 대구영업소 TEL. 053-742-3098 • 부산영업소 TEL. 051-320-9951  
 • A/S 및 기술문의 TEL. 1588-5772 • 홈페이지 cctv.hanwhatechwin.co.kr



© 2015 한화테크윈 주식회사  
 저작권법의 보호를 받는 본 저작물의 무단 전재, 복사, 또는 배포 등을 엄격히 금합니다.  
 iPOLIS, WiseNet, WiseNet Lite, SSNR은 한화테크윈 주식회사의 상표입니다.  
 ■ 본 제품은 품질향상을 위해 사전 예고없이 사양이 변경될 수 있습니다.



주야간 Full HD 네트워크 카메라  
**차량번호 식별 OK!**  
**원거리 방범도 OK!**



## 야간 도시방범의 파수꾼 SNO-6090RH

2M 차량번호 식별 & 원거리 감시용

- 0Lux의 빛이 없는 어두운 환경에서도 차량번호 식별
- 야간 감시거리 100m
- 2Mega Full HD IR 카메라 (1920x1080), 60fps(H.264)
- 5~50mm (10배 줌 가변 초점 렌즈)
- 방진/방수 IP66 등급

