

대역폭은 줄이고, 저장효율은 높였다.

WiseNetIII 시리즈는 영상 압축 효율 개선으로 인한 강력한 스트리밍 성능으로 기존 대비, 대역폭 사용량이 약 70% 정도 감소되었습니다. 향상된 대역폭 성능으로 네트워크 환경이 열악한 곳에서도 매끄러운 영상 전송이 가능하며 저장 효율 또한 높아졌습니다.

SND-6083

2메가픽셀 Full HD 네트워크 돔 카메라

- 최대 2메가픽셀 (1920 x 1080) / Full HD 16 : 9 (1080p) 해상도 지원
- 2.8배 (3 ~ 8.5mm) 가변 초점 렌즈 내장
- H.264, MJPEG 듀얼 코덱 지원
- 안개 보정 기능 (Defog)
- Day & Night, WDR (120dB)
- SD/SDHC/SDXC 메모리 카드 슬롯 내장



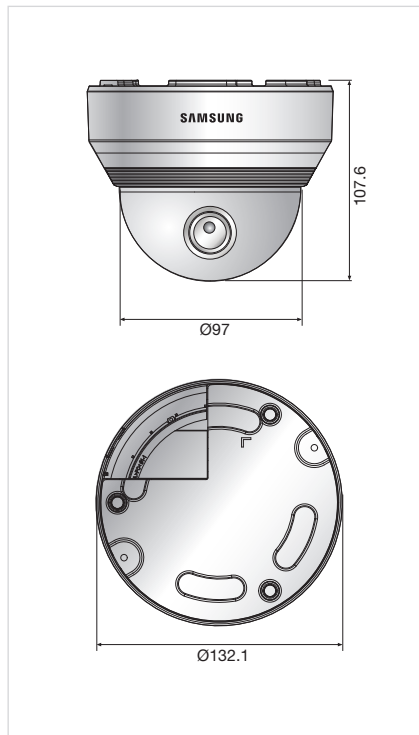


주요사양

SND-6083	
영상	
촬영소자	Diagonal 6.49mm (1/2.8형) 2.38메가픽셀 PS Exmor CMOS
총화소	1,952(H) x 1,116(V)
유효화소	1,944(H) x 1,104(V)
주사방식	프로그레시브
최저조도	0.0017Lux (2sec, F1.2, 50IRE)
S / N 비	50dB
영상출력	CVBS : 1.0 Vp-p / 75Ω composite, 704 x 480(N), 설치용, DIP 커넥터 형태
렌즈	
초점거리	3 ~ 8.5mm (2.8배 가변 초점 렌즈)
구경비	F1.2
화각	H : 106.18°(Wide) ~ 37.1°(Tele) / V : 58.42°(Wide) ~ 20.94°(Tele)
최소 지근 거리	0.5m
포커스 제어	Manual
렌즈 / 마운트 타입	DC auto iris
팬 / 틸트 / 회전	
팬 / 틸트 / 회전 범위	0° ~ 354° / 0° ~ 67° / 0° ~ 355°
카메라 기능	
카메라 타이틀	Off / On (영/숫자/기호 최대 45자)
Day & Night	Auto (Electrical) / Color / B/W / External / Schedule
역광보정	Off / BLC
Wide Dynamic Range	120dB
콘트라스트 개선	SSDR (Off / On)
노이즈 제거	SSNR III (Off / On)
영상 흔들림 보정	Off / On
Defog	Off / Auto / Manual
동작탐지	Off / On (최대 4개의 4점 다각형 영역 설정 가능)
프라이버시 기능	Off / On (4개의 점으로 32개 다각형 프라이버시 영역설정 가능)
Gain Control	Off / Low / Middle / High
화이트밸런스	ATW / AWC / Manual / Indoor / Outdoor
전자셔터	Minimum / Maximum / Anti flicker (2 ~ 1/12,000초)
Flip / Mirror	Off / On
지능형 영상 분석	Tampering, Virtual line, Enter/Exit, Appear/Disappear, Audio detection, Face detection
알람	입력 1개, 출력 1개
알람 트리거	움직임 검출, 탬퍼링 검출, 오디오 검출, 얼굴 검출, 비디오 분석, 알람입력, 네트워크 단절
알람동작	FTP와 E-Mail을 통해서 파일 전송 및 업로드, E-Mail을 통한 알람, 알람 트리거 발생 시 SD/SDHC/SDXC메모리에 녹화, 외부 알람 출력
네트워크	
이더넷	RJ-45 (10/100BASE-T)
비디오 압축 방식	H.264 (MPEG-4 part 10/AVC), MJPEG
해상도	1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1024 x 768, 800 x 600, 800 x 450, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240, 320 x 180
최대 프레임레이트	H.264 : 모든 해상도 - 최대 60fps MJPEG : 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1024 x 768 : 최대 15fps 800 x 600, 800 x 450, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240, 320 x 180 : 최대 30fps
화질 제어	H.264 : 압축레벨, 비트레이트 레벨 제어 / MJPEG : 화질 레벨 제어
비트레이트 제어	H.264 : CBR 또는 VBR / MJPEG : VBR
동시 전송 능력	최대 10종의 스트림 동시 전송
오디오 입/출력	선택가능 (마이크/라인 입력), 최대출력 : 1Vrms 지원 전압 : 3.3VDC (4mA) 입력 임피던스 : 2K Ohm
오디오 압축방식	G.711 u-law / G.726 선택 가능, G.726 (ADPCM) 8KHz, G.711 8KHz G.726 : 16Kbps, 24Kbps, 32Kbps, 40Kbps
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
최대 동시접속자	15명 (유니캐스트 모드)
메모리 슬롯	SD/SDHC/SDXC
S/W 응용 인터페이스	ONVIF profile S, HTTP API v2.0, SVNP 1.2
웹언어	한국어, 영어, 불어, 독어, 스페인어, 이탈리아어, 중국어, 러시아어, 일본어, 스웨덴어, 덴마크어, 포르투갈어, 터키어, 폴란드어, 체코어, 루마니아어, 세르비아어, 네덜란드어, 크로아티아어, 헝가리어, 그리스어, 노르웨이, 핀란드어
웹뷰어	지원 OS : Windows XP / VISTA / 7 / 8, MAC OS X 10.7 이상 지원 웹브라우저 : Microsoft Internet Explorer (Ver. 10, 9, 8, 7), Mozilla Firefox (Ver. 19, 18, 17, 16, 15, 14, 13, 12, 11, 10, 9), Google Chrome (Ver. 25, 24, 23, 22, 21, 20, 19, 18, 17, 16, 15), Apple Safari (Ver. 6.0.2(Mac OS X 10.8, 10.7 only), 5.1.7) *Mac OS X only
통합 관리 소프트웨어	SmartViewer, SSM
동작환경	
동작 온도/습도	-10°C ~ +55°C / 90% RH 이하
보관 온도/습도	-30°C ~ +60°C / 90% RH 이하
전원	
사용전원 / 소비전류	12V DC, PoE (IEEE802.3af, Class3)
소비전력	최대 8.5W (12V DC), 최대 10W (PoE, Class3)
외관	
색상 / 재질	Ivory / Plastic
외형치수 (WxH)	Ø132.1 x 107.6mm
무게	485g

외관도

단위 : mm



에코마크는

삼성테크윈의 친환경제품을 지향하는 마크로서,
유럽의 환경기준(RoHS)을 만족하는 제품입니다.

경기도 성남시 분당구 판교로 319번길 6 삼성테크윈(주) Security Solution 사업부

• 영업 TEL. 070-7147-8771~8 FAX.031-8018-3715 • 대구영업소 TEL.053-742-3098 • 부산영업소 TEL.051-640-8233
• A/S 및 기술문의 TEL. 1588-5772 • 홈페이지 www.samsungcctv.co.kr



네트워크 제품
무상 A/S 3년 보장

■ 본 제품은 품질향상을 위해 사전예고 없이 변경될 수 있습니다.



삼성테크윈