

37배 하우징 일체형 IR PTZ 카메라

SCP-2370RH

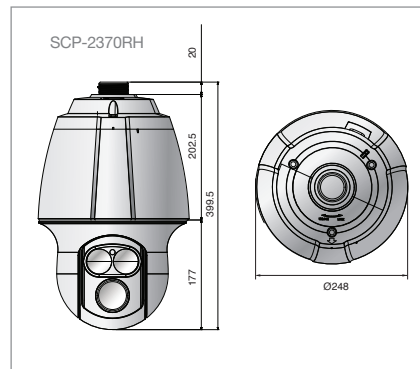


주요사양

항 목	SCP-2370RH
영 상	
촬상 소자	41만 화소, 1/4형 Super HAD II CCD
총 화소수	811(H) x 508(V)
유효 화소수	768(H) x 494(V)
주사 방식	2 : 1 Interface
동기 방식	Internal / Line Lock
주파수	H : 15.734KHz / V : 59.94Hz
수평해상도	Color : 600TV선
최저조도	0Lux (IR LED On)
S/N 비	52dB (AGC off, Weight on)
영상 출력	CVBS : 1.0 Vp-p / 75Ω composite
렌즈	
초점거리	3.5 ~ 129.5mm (광학 37배)
구경비	1:1.6 (Wide) ~ 3.9 (Tele)
화각	H : 55.5° (Wide) ~ 1.59° (Tele) / V : 42.5° (Wide) ~ 1.19° (Tele)
최소 지근거리	1.5m
포커스 제어	Auto / Manual / One Shot
줌 스피드	2.8 sec
팬/틸트/회전	
팬 범위	360° Endless
팬 속도	PRESET : 250° /SEC
틸트 범위	-5 ~ 185°
틸트 속도	MANUAL : 0.024° /SEC ~ 120° /SEC (PROPORTIONAL ZOOM RATIO)
프리셋	255
프리셋 정확도	±0.1°
카메라 기능	
카메라 타이틀	Off / On (Displayed 12 characters)
Day & Night	Auto (ICR) / External / Color / B/W
역광보정	BLC / HLC / Off
콘트라스트 개선	SSDR (Off/On)
노이즈 제거	SSNRⅢ (Off/On)
영상 흔들림 보정	Off / On
동작탐지	Off / On
프라이버시 기능	Off / On (8 programmable zones)
Sens-up (Frame Integration)	2x ~ 512x
Gain Control	Off / Low / High
화이트밸런스	ATW / Outdoor / Indoor / Manual / AWC (1,700K° ~ 11,000K°)
전자셔터	1/60 ~ 1/120,000 sec
디지털줌	16X
OSD	한글, 다국어
DIGITAL FLIP	Off / On
스케줄	Day / Time
알람	8 In 3 Out
원격제어	Coaxial Control (SPC-300 호환 가능), RS-485/422
프로토콜	Coax : Pelco-C (Coaxitron) RS-485 : Samsung-T, Samsung-E, Pelco-D, Pelco-P, Vicon, Honeywell, Panasonic, Bosch, Honeywell, AD, GE
IR 가시거리	100m (850nm IR LED : 2EA)
동작 환경	
동작 온/습도	-50° C ~ +50° C / 90% RH 이하
방진/방수 대응	IP66
전원	
사용전원/소비전류	24V AC±10%
소비 전력	최대 15W (팬&히터 미사용 시) / 최대 90W (팬&히터 사용 시)
외관	
외형 치수 (WXHxD)	φ248×399.5mm
무게	6Kg

외관도

단위 :mm



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



삼성테크윈

경기도 성남시 분당구 삼평동 701번지
판교 R&D센터 삼성테크윈(주) SS사업부

· 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



무상 A/S 2년 보장

■ 본 제품은 품질향상을 위해 사전예고 없이 변경될 수 있습니다.

M.E-1202

SAMSUNG

삼성테크윈



주/야간 제약 없는
전천후, 전방위
영상감시!

SCP-2370RH

37배 하우징 일체형 IR PTZ 카메라

- 37배(3.5~ 129.5mm) 광학 줌, 수평해상도 600TV선
- 최저조도 0Lux, IR 가시거리 100m
- 줌 배율에 따른 IR 방사각 연동
- 360° 전방위 영상 감시, IP66



FIRST EDITION - 02 2012

www.samsungcctv.co.kr

37배 하우징 일체형 IR PTZ 카메라

SCP-2370RH



0Lux! 야간 가시거리 100m



SCP-2370RH는 카메라에 IR LED를 내장, 0Lux의 무광원 상태에서도 선명하게 영상을 감시할 수 있고 야간 모니터링 시 최대 100m 거리에 있는 피사체까지 식별합니다. 별도의 투광기 설치가 필요없기 때문에 Pan/Tilt 구동에 지장을 주지 않으며, 보다 효율성 높은 설치 및 운용이 가능합니다.



일반 카메라



SCP-2370RH

37배 광학 줌, 600TV본



37배(3.5~129.5mm) 광학 줌을 기본 내장한 SCP-2370RH는 원거리의 피사체도 가깝고 선명하게 당겨서 관찰합니다. 또한, 수평해상도 600TV본 지원으로 일반 카메라 대비 뚜렷한 화면으로 영상을 모니터링할 수 있습니다.



37x

IP66, 극 저온 설치 가능



방진/방수 규격인 IP66 등급을 획득한 SCP-2370RH는 외부의 날씨 변화나 먼지에도 관계 없이 영상을 모니터링합니다. -50° 극 저온환경에서도 설치 및 운용할 수 있으므로 사용자에게 진정한 '전천후 영상 모니터링'을 제공합니다.



세계 최초! 줌과 연동되는 IR!



삼성테크윈이 세계 최초로 선보이는 줌 연동 IR LED 기술을 탑재하여, SCP-2370RH는 줌 배율에 따라 IR LED 빛의 방사각을 조절할 수 있습니다. 야간 감시 환경에서 더욱 빈틈 없고 안정적인 모니터링을 지원합니다.



Zoom 고배율 시



Zoom 저배율 시

360° Endless Pan/Tilt



끊임없는 360° Panning과 -5°~+185° Tilt 기능으로 전방 위 영상 감시'를 구현합니다. 일반 돔/박스 타입 카메라 4대가 필요한 넓은 영역에서도 SCP-2370RH 한 대 설치로 Cover 가능하며, 작은 움직임 하나도 놓치지 않고 포착합니다.



다양한 부가 기능

- | ICR Day & Night
- | 255개 프리셋 포인트 설정
- | 8 in 3 out 알람
- | RS-485 & COAX 통신 지원