

초저조도 카메라

WMK-S369/S368

2메가픽셀 36배 줌 HD-SDI 트윈 전동줌 IR PTZ 카메라

HD-SDI

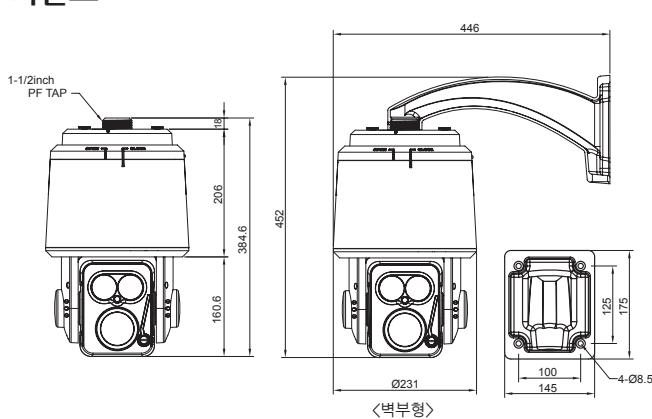
1/2" CMOS
1/2" 13"



제품특징

- 1/2" 2메가픽셀 Sony CMOS 센서
- HD-SDI, CVBS
- 36배 광학 줌(6 ~ 216mm) & 32배 디지털 줌
- Day & Night(ICR)
- Real-time True WDR(DOL WDR 지원 : WMK-S369)
- DNR(디지털 노이즈 제거 : 2D+3D)
- DIS(디지털 영상 흔들림 보정)
- 255 프리셋, 8 투어, 8 스캔, 4 패턴
- 360° 연속 팬 회전, -8°틸트 동작
- 줌 모듈과 연동하는 Motorized LED 장착
- IR 거리 350m
- 극한 온도(-40°C)에서도 동작할 수 있는 아웃도어용 PTZ 설계(블로우 팬, 히터 장착)
- 순쉽게 설치 할 수 있는 PTZ 메커니즘 설계
- 이중 하우징 구성
(외부 : 부식 방지를 위해 PC 하우징, 내부 : 알루미늄 다이캐이스팅)
- IP66(방진/방수)
- 위치, 프리셋, ID 등 PTZ 설정 값 메모리 백업 기능
- 와이파이 장착
- 내부 공기 제어 고어텍스 필름 장착
- 특정지역 가변문자 표출지원

외관도



모델	WMK-S369		WMK-S368	
영상				
촬상소자	1/2" Sony CMOS Sensor			
총화소	1952(H) x 1113(V) = 2.17M Pixels		1952(H) x 1241(V) = 2.42M Pixels	
유효 화소	1937(H) x 1097(V) = 2.12M Pixels		1937(H) x 1097 (V) = 2.12M Pixels	
영상 포맷	1080p@60/50fps, 1080i@60/50fps, 1080p@30/25fps, 720p@60/50fps, 720p@30/25fps		1080p@30/25fps, 720p@60/50fps, 720p@30/25fps	
최저조도	Color BW IR-LED	0.01 lux / DSS 0.001 lux 0.002 lux / DSS 0.0002 lux 0 lux	0.15 lux / DSS 0.0375 lux 0.01lux / DSS 0.002 lux 0 lux	
S/N 비	more than 50dB (AGC off)			
영상 출력	HD-SDI, CVBS			
렌즈				
렌즈타입	36x Day & Night Zoom Lens			
줌 배율	Optical 36x, Digital 32x Zoom			
초점거리	f = 6.0 mm ~ 216.0 mm			
구경비	F1.5 (wide) ~ F4.8 (tele)			
화각(D, H, V)	WIDE TELE	63.31° 2.44°	56.5° 2.12°	33.63° 1.19°
팬 / 틸트				
팬 범위/팬 속도	360°Continuous Pan, 0.1° to 120°/sec (proportional to zoom)			
팬 프리셋 속도	250°/sec, ± 0.1° Accuracy			
틸트 범위/틸트 속도	-8°(352°) to 90° movement, 0.8°~80°/sec (proportional to zoom)			
틸트 프리셋 속도	250°/sec, ± 0.05° Accuracy			
프리셋 정밀도	255 points, less than 0.1° accuracy			
카메라 기능				
카메라 타이틀	ID / Title / Zoom Ratio / System Message			
Day & Night	Auto / Day / Night / Ext-in			
역광보정	Off / WDR / BLC / HLC			
콘트라스트 개선	Off / Low / Middle / High			
노이즈 제거	Auto / Off / Low / Middle / High			
안개보정	Off / On(Auto / Manual)			
영상흔들림보정	Off / On			
프라이버시 기능	Off / On (24 positions)			
디지털 저속 셔터	Off /x2 /x4 /x8 /x16 /x32		Off /x2 /x4	
이득 보상	0 ~ 10 steps			
화이트バランス	Auto / One Push / Manual / Indoor / Outdoor			
전자셔터	1/30(25) ~ 1/60,000 sec		1/30(25) ~ 1/30,000 sec	
디지털 줌	Off / x2 ~ x32			
Digital Flip	Off / H / V / H&V			
디지털 I/O	8 alarm / 2 relay out			
원격제어	RS-422, 485			
프로토콜	Pelco-D / Pelco-P / WONWOO			
일반				
사용전원	AC21~26V 60Hz / 50Hz(Power adaptor not included)			
소비전력	Operation(5A) / Max 6A			
동작 온/습도	-40°C ~ +60°C / 0% ~ 90% RH			
방진/방수	IP66			
재질	Aluminum			
외형치수	231(O) x 385(H) mm			
무게	6.8Kg			