

초저조도 카메라

TSO-S128

2메가픽셀 12배 줌 HD-SDI 스피드 PTZ 돔 카메라

HD-SDI

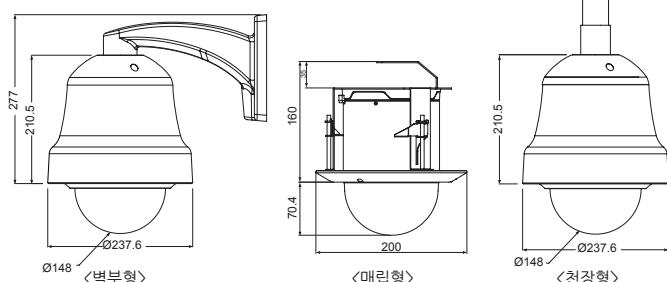
1/2" CMOS



제품특징

- 1/2" 2메가픽셀 Sony CMOS 센서
- HD-SDI, CVBS
- 12배 광학 줌(7mm~84mm) & 32배 디지털 줌
- Day & Night(ICR)
- Real-time True WDR
- DNR(디지털 노이즈 제거 기능: 2D+3D)
- DIS(디지털 영상 흔들림 보정 기능)
- Privacy Mask(사생활 보호 기능)
- HLC 역광보정 기능
- Defog(안개 보정 기능)
- 255 프리셋, 8 투어, 8 스캔, 4 패턴
- 360° 연속 팬 회전
- RS-422, RS-485 통신
- 멀티 프로토콜
- IP66(방진/방수)
- 공기 흐름 제어 시스템

외관도



Unit : mm

모델		TSO-S128		
영상				
촬상소자		1/2" Sony CMOS Sensor		
총화소		1952(H) x 1241(V) = 2.42M Pixels		
유출화소		1937(H) x 1097 (V) = 2.12M Pixels		
영상 포맷		1080p@30/25fps, 720p@60/50fps, 720p@30/25fps		
최저조도	Color	0.15 lux / DSS 0.0375 lux		
	BW	0.01lux / DSS 0.002 lux		
S/N 비		more than 50dB (AGC off)		
영상 출력		HD-SDI, CVBS		
렌즈		x12		
렌즈타입		x12 Day & Night Zoom Lens		
줌 배율		Optical x12, Digital x32 Zoom		
초점거리		f = 7.0mm ~ 84mm		
구경비		F1.5 (wide) ~ F1.9 (tele)		
화각(D, H, V)	WIDE	60.70°		54.07°
	TELE	5.72°		4.98°
		32.03°		2.80°
팬 / 틸트				
팬 범위/팬 속도		360° Continuous Pan, 0.1° to 120°/sec		
팬 프리셋 속도		360°/sec, ± 0.1° Accuracy		
틸트 범위/틸트 속도		0° to 90° tilt angle, 0.1° to 120°/sec.		
틸트 프리셋 속도		250°/sec, ± 0.05° Accuracy		
프리셋 경밀도		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(DIS)		Off / On		
프라이버시 기능		Off / x2 / x4		
디지털 저속 셔터		Off / On		
이득 보상		Auto / One Push / Manual / Indoor / Outdoor		
화이트밸런스		1/30(25) ~ 1/30,000 sec		
전자셔터		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		12W / Max 75W(Fan & Heater)		
동작 온/습도		-40°C ~ +60°C / 0% ~ 90% RH		
방진/방수		IP66		
재질		Aluminum		
외형치수		237(O) x 310(H) mm		
무게		3.8kg		