

초저조도 카메라

TSO-S128

2메가픽셀 12배 줌 HD-SDI 스피드 PTZ 돔 카메라

HD-SDI

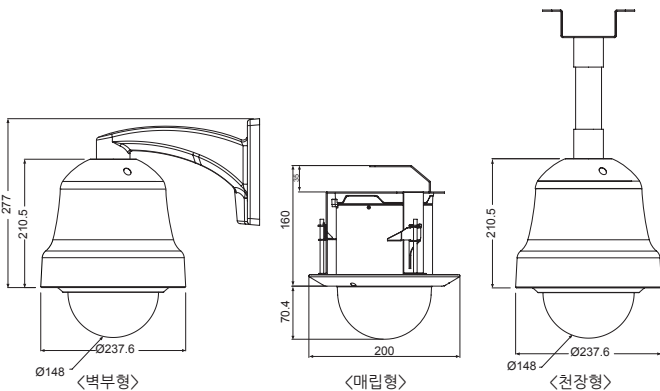


제품특징

- 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					
활상소자		1/2" Sony CMOS Sensor			
총화소		1952(H) x 1241(V) = 2.42M Pixels			
유효화소		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)			
영상출력		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°	32.03°	
	TELE	5.72°	4.98°	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 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(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			
디지털줌		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(Ø) x 310(H) mm			
무게		3.8Kg			