

HD-SDI HOUSING CAMERA

EGPIS-EHH6370RV



주요 특징

- 1/2.7" 2.1Megapixel CMOS Image Sensor
- FULL HD 1080P

제품 보증서

			보증기간: 3년	
제품명	HD-SDI HOUSING CAMERA		모델명	EGPIS-EHH6370RV
구입일	(년)	(월)	(일)	제조번호
고객주소	(TEL.)			
대리점			담당자	

- ▶ 제품을 소비자 피해보상 규정에 따라 위와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다.
- ▶ 제품 고장 발생시 구입 대리점이나 서비스 센터로 연락 주십시오.
- ▶ 제품 보증 기간은 3년 입니다.

◆무상서비스◆

소비자 피해 유형		품질 보상 내역	
		보증 기간 이내	보증 기간 이후
정상적인 사용상태에서 제품 상능 및 기능상의 고장 발생시	구입 후 10일 이내에 중요한 수리를 요할때	제품 교환	
	구입 후 1개월 이내에 중요한 수리를 요할때	무상	
	교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요할때		
	교환 불가능시 수리 불가능시	제품 교환	

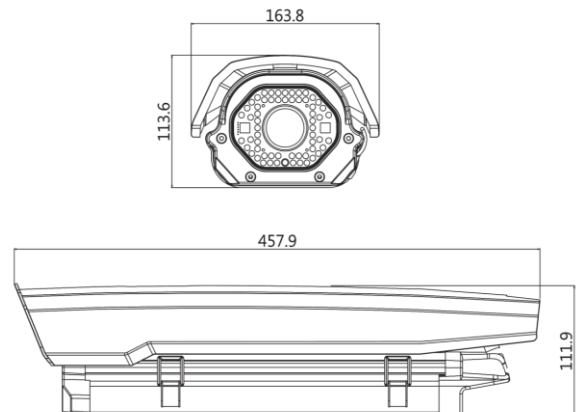
◆유상서비스◆

소비자 부주의 유형		품질 보상 내역
보증 기간 이내라 하더라도 서비스 비용이 청구될 경우	1. 사용자의 취급 부주의로 인한 고장 및 파손 2. 천재지변 (화재, 침해, 수해 등)에 의한 고장 및 파손 3. 사용 설명서에 기재된 사용 방법과 주의 사항을 지키지 않아 고장 발생시 4. 지정된 전원 (전원, 주파수, 어댑터)를 사용하지 않아 고장 발생시 5. 제품의 분해 청소 및 소모부품을 요할 경우 6. 관계자 사람이 아닌 사람이 수리하여 제품의 내용 변경 또는 손상시킨 경우	유상

제품 사양

항 목	NTSC	PAL
이미지 센서	1/2.7" 2Megapixel CMOS Image Sensor	
유효 화소수	1930 (H) × 1088 (V)	
스캐닝 방식	순차주사	
영상 출력	HD-SDI	
신호 대 잡음비	1080-30P	
최저 조도	50dB 이상	
밝기 조절	0.2Lux at (F1.2)	
렌즈	ESC	
ESC	3~12mm 가변 초점 렌즈	
언어	AUTO/(1/30~1/10,000)/FLK	
역광 보정	ENG, CHN	
Day & Night	OFF /HLC/BLC	
자동 이득 제어	COLOR/BW/EXTERN/AUTO	
화이트 밸런스	LEVEL(1~5)Adjustment	
사생활 보호	AUTO/USER/PUSH/8000K/6000K/4200K/3200K/HOLD	
디지털 노이즈 제거	ON / OFF (Programmable 2 zones)	
ACE	-	
안개 보정	-	
디지털 줌	-	
센스 업	-	
동작 감지	ON/OFF	
디지털 효과	MIRROR/FLIP	
픽셀 보정	-	
통신 방법	-	
적외선 LED	PEARL LED : 27개 / SPIE : 60개	
입력 전압	DC 12V(±10%)	
소비 전류	IR OFF : 150mA(MAX) / IR ON : 950mA(MAX)	
동작 온도/습도	-10°C ~ +50°C / MAX 90% RH	
보관 온도/습도	-20°C ~ +60°C / MAX 90% RH	

제품 도면

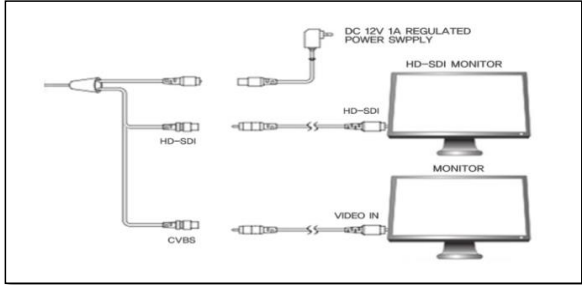


카메라의 연결

- ◆ 카메라의 비디오 출력을 모니터의 비디오 입력단자 또는 다른 기기의 영상입력 단자에 연결하십시오. 2개 이상의 모니터에 연결하는 경우에는 최종 모니터에서만 75ohm 스위치를 on상태로 설정하십시오. 연결된 기기와의 거리에 따라 케이블 종류를 선택 하십시오.

- ◆ 연결이 완료되기 전까지는 어느 기기에도 전원을 인가하지 마십시오.

- ◆ 카메라의 아답터는 DC 12V 2A 이상을 사용하십시오.



HD-SDI CONNECTION (STANDARD)

주의 사항

- ♣ 카메라로 태양, 직사광선을 비추지 마십시오. 동작유무와 관계없이 손상을 초래합니다.
- ♣ 카메라를 분해하지 마시고 제품 내부의 부품은 만지지 않도록 주의하십시오.
- ♣ 강한 자기장이나 전기 신호, 방사능이 있는 곳에서의 설치는 피해주십시오.
- ♣ 제품의 손상을 피하기 위해 떨어뜨리거나, 진동 및 충격을 가하지 마십시오.
- ♣ 케이블을 잡아당기지 마세요. 고장의 원인이 될 수 있습니다.
- ♣ 과열로부터 제품을 보호하고 제품의 신뢰성 있는 동작을 보장하기 위해 통풍이 잘 되는 곳에 설치하여 주십시오.
- ♣ 허용 온도 및 습도 범위를 초과하는 곳에 카메라를 설치하지 마십시오.
- ♣ 습기 또는 먼지가 많은 곳에서의 사용을 피해주십시오.
- ♣ 사용하는 동안 어떠한 비정상적인 상태 또는 이상 동작이 관측될 경우 사용을 중지하고 즉시 A/S 센터에 문의하십시오.

OSD MENU

MENU	SUB MENU 0	SUB MENU 1	SUB MENU 2	SUB MENU 3	SUB MENU 4	SUB MENU 5
VIDEO OUT	FRAME RATE [30] RETURN	30,25 -	- -	- -	- -	- -
DAY / NIGHT	MODE	COLOR	-	-	-	-
		B&W	IR LED	OFF	-	-
				ON	-	-
			SMART	IR BRIGHTNESS	0~64[64]	-
			RETURN	-	-	-
		EXT	IR LED	CDS	-	-
				SMART	IR BRIGHTNESS	-
			RETURN	RETURN	0~64[64]	-
		AUTO	IR LED	CDS	-	-
				SMART	IR BRIGHTNESS	0~64[64]
			RETURN	OFF	RETURN	-
AWB	MODE	AUTO	IN/OUT DOOR	OUT	-	-
				IN	-	-
			RETURN	-	-	-
		USER	RAD GAIN	0~255 [64]	-	-
				0~255 [65]	-	-
			BULE GAIN	0~255 [66]	-	-
		PUSH	RETURN	-	-	-
			-	-	-	-
			-	-	-	-
		8000K	-	-	-	-
			-	-	-	-
			-	-	-	-
AE	MODE	HOLD	ESC	-	-	-
				-	-	-
			DC	-	-	-
		BRIGHT	0~255 [120]	-	-	-
			-	-	-	-
			-	-	-	-
		SHUTTER	AUTO, 1/10000, 1/3000, 1/1000, 1/500, 1/250, 1/120, 1/100, 1/60, 1/50, 1/30, 1/25	-	-	-
			-	-	-	-
			-	-	-	-
		FLICKER	OFF, 60HZ, 50HZ	-	-	-
			-	-	-	-
			-	-	-	-
SPECIAL	PRIVACY ZONE	BLC	0~16[7]	-	-	-
			-	-	-	-
			-	-	-	-
		AGC	1~5[5]	-	-	-
			-	-	-	-
			-	-	-	-
		LSC	ON	-	-	-
			OFF	-	-	-
			-	-	-	-
		RETURN	-	-	-	-
			-	-	-	-
			-	-	-	-

OSD MENU

MENU	SUB MENU 0	SUB MENU 1	SUB MENU 2	SUB MENU 3	SUB MENU 4	SUB MENU 5
SPECIAL	SENPRIVACY ZONE	SENSITL	0~255[33]	-	-	-
		ALARM	OFF	-	-	-
			CON	-	-	-
			TRACE	-	-	-
		HOLD TIME	1~10 SEC [1 SEC]	-	-	-
		RETURN	-	-	-	-
	HLC	HLC	OFF	-	-	-
			ON	AREA SET	-	-
		MASK VALUE	0~255 [32]	IR BRIGHTNESS	-	-
			THRESHOLD	0~255 [250]	RETURN	0~64[64]
			RETURN	-	-	-
		RETURN	-	-	-	-
EFFECT	COLOR GAIN	0~255 [64]	-	-	-	-
		COLOR HUE	0~71 [0]	-	-	-
		SHARPNESS	0~255 [16]	-	-	-
		CONTRAST	0~255 [128]	OFF	-	-
		BRIGHT OFF	-128~127[0]	RETURN	-	-
		MIRROR	OFF	-	-	-
	FLIP	ON	-	-	-	-
		OFF	-	-	-	-
		ON	-	-	-	-
		OFF	-	-	-	-
		ON	-	-	-	-
		RETURN	-	-	-	-
SYSTEM	CAMERA ID	0~255[0]	-	-	-	-
		OFF	-	-	-	-
	ID DISP	ON	-	-	-	-
		OFF	-	-	-	-
	NAME DISP	ON	-	-	-	-
		OFF	-	-	-	-
	LANGUAGE	ENG, 中文	-	-	-	-
		OFF	-	-	-	-
	FACTORY INIT	ON	-	-	-	-
		OFF	-	-	-	-
		RETURN	-	-	-	-