

AHD MINIATURE CAMERA

EGPIS-EAM6400



주요 특징

- 1/2.9" 2.1Megapixel SONY Exmor CMOS
- FULL HD 1080P
- AHD 2.0
- 0.1 LUX

제 품 보 증 서

보증기간: 3년			
제품명	AHD MINIATURE CAMERA		모델명
구입일	(년) (월) (일)	제조번호	EGPIS-EAM6400
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 성능 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	제품 교환	
수리 불가능시			

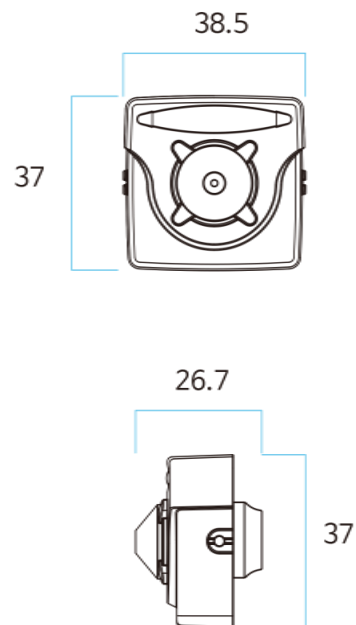
◆유상서비스◆

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 등에 의한 고장 및 파손) 3. 사용 설명서에 기재된 사용 방법과 주의 사항을 지키지 않아 고장 발생시 4. 지정된 전원 (전원, 주파수, 어댑터) 을 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

제 품 사양

항 목	NTSC	PAL
이미지 센서	1/2.9" 2.1Megapixel SONY Exmor CMOS	
유효 화소수	1920 (H) × 1080(V)	
스캐닝 방식	순차주사	
영상 출력	AHD 2.0	
신호 대 잡음비	48dB 이상	
최저 조도	0.1Lux	
밝기 조절	AUTO	
렌즈	4.3mm 핀홀 렌즈	
전자 셔터 속도	AUTO/(1/30(1/25)~1/50,000)	
언어	ENG / CHN1 / CHN2 / GER / FRA / ITA / SPA / POL / RUS / POR / NED / TUR / JPN	
역광 보정	OFF / BLC / HSBLC	
Day & Night	EXT / AUTO / COLOR / BW	
자동 이득 제어	LEVEL(0~15)Adjustment	
화이트 밸런스	ATW / AWC->SET / INDOOR / OUTDOOR / MANUAL	
사생활 보호	-	
디지털 노이즈 제거	OFF / LOW / MIDDLE / HIGH	
D-WDR	OFF / ON / AUTO	
안개 보정	-	
센스 업	-	
동작 감지	-	
Digital Effect	OFF / MIRROR / V-FLIP / ROTATE	
픽셀 보정	LIVE DPC / WHITE DPC / BLACK DPC	
적외선 LED	-	
입력 전압	DC 12V(±10%)	
소비 전류	100mA(MAX)	
동작 온도/습도	-10°C ~ +50°C / MAX 90% RH	
보관 온도/습도	-20°C ~ +60°C / MAX 90% RH	

제 품 도면

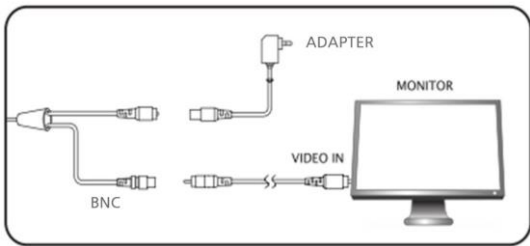


카메라의 연결

◆ 카메라의 비디오 출력을 모니터의 비디오 입력단자 또는 다른 기기의 영상입력 단자에 연결하십시오. 연결된 기기와의 거리에 따라 케이블 종류를 선택 하십시오.

◆ 연결이 완료되기 전까지는 어느 기기에도 전원을 인가하지 마십시오.

◆ 카메라의 아답터는 DC 12V 1A 이상을 사용하십시오.



BNC CONNECTION (STANDARD)

주의사항

♣ 카메라로 태양, 직사광선을 비추지 마십시오. 동작유무와 관계없이 손상을 초래 합니다.

♣ 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 보증하기 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.

사용자 안내문

A급 기기
(업무용 방송통신기자재)

이 기기는 업무용(A급)으로 전자파적합등록을 한 기기이오니
판매자 또는 사용자는 이 점을 주의하시기 바라며, 가정외의
지역에서 사용하는 것을 목적으로 합니다.

OSD MENU

MENU	SUB MENU 0	SUB MENU 1	SUB MENU 2	SUB MENU 3	SUB MENU 4
1. EXPOSURE	SHUTTER	AUTO, 1/30, 1/60, FLK, 1/240, 1/480, 1/1000, 1/2000, 1/5000, 1/10000, 1/50000			
	AGC	0~15 Adj.	-	-	-
	BRIGHTNESS	1~100 Adj.	-	-	-
	D-WDR	OFF	-	-	-
		ON	LEVEL	0~15 Adj.	-
		RET / SAVE&END		-	-
	RETURN	RET / SAVE&END	-	-	-
2. BACKLIGHT	OFF	-	-	-	-
	BLC	LEVEL	LOW / MIDDLE / HIGH	-	-
		AREA	POSITION, SIZE, RET, AGAIN	-	-
		DEFAULT	-	-	-
		RETURN	RET / SAVE&END	-	-
	HSBLC	SELECT	AREA1 / AREA2 / AREA3 / AREA4		
		DISPLAY	OFF	-	-
			ON	POSITION, SIZE, RET, AGAIN	-
		BLACK MASK	OFF / ON	-	-
		LEVEL	0~100 Adj.	-	-
		MODE	NIGHT	AGC LEVEL	0~255 Adj.
			ALL DAY	RETURN	RET / SAVE&END
		DEFAULT	-	-	-
		RETURN	RET / SAVE&END	-	-
3. WHITE BAL	ATW	-	-	-	-
	AWC→SET	-	-	-	-
	INDOOR	-	-	-	-
	OUTDOOR	-	-	-	-
	MANUAL	BLUE	0~100 Adj.	-	-
		RED	0~100 Adj.	-	-
		RETURN	RET / SAVE&END	-	-
4. DAY&NIHT	EXT	D→N (DELAY)	0~60 Adj.	-	-
		N→D (DELAY)	0~60 Adj.	-	-
		RETURN	RET / SAVE&END	-	-
	AUTO	D→N (AGC)	2~168 Adj.	-	-
		D→N (DELAY)	0~60 Adj.	-	-
		N→D (AGC)	1~167 Adj.	-	-
		N→D (DELAY)	0~60 Adj.	-	-
		RETURN	RET / SAVE&END	-	-
	COLOR	-	-	-	-
4. DAY&NIHT	B/W	IR SMART	OFF	-	-
			ON	LEVEL	0~15 Adj.
		AREA	POSITION, SIZE, RET, AGAIN	-	-
			RETURN	RET / SAVE&END	-
	IR PWM	OFF	-	-	-
		1~100 Adj.	-	-	-
		RETURN	RET / SAVE&END	-	-

OSD MENU

MENU	SUB MENU 0	SUB MENU 1	SUB MENU 2	SUB MENU 3	SUB MENU 4
5. NR	2DNR	OFF / LOW / MIDDLE / HIGH	-	-	-
	RETURN	RET / SAVE&END	-	-	-
6. SPECIAL	MIRROR	OFF / MIRROR / V-FLIP / ROTATE	-	-	-
	LIVE DPC	OFF	-	-	-
			AGC LEVEL	0~255 Adj.	-
		ON	LEVEL	0~100 Adj.	-
			RETURN	RET / SAVE&END	-
	WHITE DPC	OFF	-	-	-
			POS / SIZE	POSITION, SIZE, RET, AGAIN	-
		ON	START	OFF / ON	-
			DPC VIEW	OFF / ON	-
			LEVEL	0~60 Adj.	-
			AGC	0~14 Adj.	-
			RETURN	RET / SAVE&END	-
	BLACK DPC	OFF	-	-	-
			POS / SIZE	POSITION, SIZE, RET, AGAIN	-
		ON	START	OFF / ON	-
			DPC VIEW	OFF / ON	-
			LEVEL	0~60 Adj.	-
			RETURN	RET / SAVE&END	-
	LANGUAGE	ENG , CHN1 , CHN2 , GER , FRA , ITA , SPA , POL , RUS , POR , NED , TUR , JPN	-	-	-
	RETURN	RET / SAVE&END	-	-	-
7. ADJUST	SHARPNESS	OFF	-	-	-
		AUTO	LEVEL	0~10 Adj.	-
			START AGC	0~255 Adj.	-
			END AGC	0~255 Adj.	-
			RETURN	RET / SAVE&END	-
	MONITOR	GAMMA	USER , 0.45 , 0.50 , 0.55 , 0.60 , 0.65 , 0.70 , 0.75 , 0.80 , 0.85 , 0.90 , 0.95 , 1.00	-	-
		BLUE GAIN	0~100 Adj.	-	-
		RED GAIN	0~100 Adj.	-	-
		RETURN	RET / SAVE&END	-	-
	LSC	OFF / ON	-	-	-
	OUTPUT MODE	FORMAT	AHD (TVI)	-	-
		FRAME RATE	30P , 25P	-	-
		RETURN	RET / SAVE&END	-	-
	RETURN	RET / SAVE&END	-	-	-
8. EXIT	SAVE&END / NOT SAVE / RESET				