

## 2.1메가픽셀 HD-SDI 4배줌 90개 적외선 LED 하우징 카메라

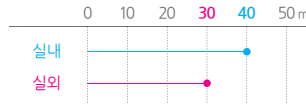
# WHZ-PE04D90



QR 코드



IR LED 가시거리

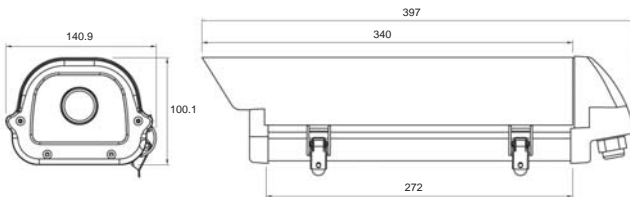


### → 제품특징

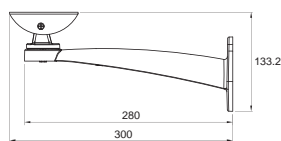
- 1/3" 2.1메가픽셀 파나소닉(MN34041PL) CMOS 이미지 센서
- FULL HD 해상도 (1920x1080p/30fps, 1280x720p/60fps)
- OSD 기능을 통한 2.1M, 1.3M 해상도 선택 가능
- 3.5~16.0mm 오토포커스 광학 4배 줌
- ICR 필터 방식 True Day & Night으로 선명한 주야간 화질 구현
- 90개 적외선 LED 적용으로 야간 40미터 이상 감시 가능
- 광역 역광 보정(WDR)으로 밝은 역광 상황에서도 피사체 구별이 가능
- 지능형 동작 감지 기능
- 안개 보정 기능 (Defog)
- 하이라이트 마스크 기능 (HLC)
- RS-485 통신을 이용하여 원격지 제어 가능 (DVR, 리모컨, 키보드)
- 아날로그 CVBS 영상 출력
- 사용자 메뉴 설정 기능 (OSD)
- 벽부형 브라켓 포함
- 하우징 안에 어댑터 및 배선처리 가능
- DC 12V 사용

### → 외관도

단위 : mm



브라켓



### → 주요사양

WHZ-PE04D90	
촬영 소자	1/3" 2.1메가픽셀 파나소닉(MN34041PL) CMOS 이미지 센서
동기 방식	프로그래시브 스캔 방식
유효 화소수	1944(H) x 1092(V) = 2,122,848 (Pixel)
총 화소수	2010(H) x 1108(V) = 2,227,080 (Pixel)
신호대 잡음비	50dB
해상도	1080p/30fps, 720p/60fps
영상 출력	HD-SDI, CVBS
최저조도	Color : 0.5Lux / BW : 0.1Lux / IR LED On : 0Lux Color DSS : 0.002Lux / BW DSS : 0.001Lux
줌배율	광학 4배 줌
초점 거리	f=3.5~16.0mm
IR LED	90개 (Ø5 IR LED)
전자 셔터 속도	1/30(1/25) ~ 1/60,000sec
역광 보정 (BLC)	Off / WDR / BLC
화이트 밸런스	Auto / One Push / Manual / Indoor / Outdoor
포커스 모드	Auto / One Push / Manual / Indoor / Outdoor
프로토콜	PELCO-D
원격 제어	RS-485
통신 속도	2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 57600, 115200
동작 온도	5°C ~ 60°C
동작 습도	20% ~ 80% RH
사용 전원	DC 12V (±10%)
소비 전력	500mA
크기	140.9(W) x 100.1(H) x 340(D)mm
무게	1.5kg (브라켓 : 0.45kg)

■ 표기된 이미지나 사양은 제품성능 개선을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다.