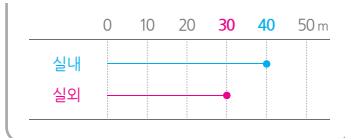


2.1메가픽셀 EX-SDI & TVI 10배줌 90개 적외선 LED 하우징 카메라

WTHZ-10D90



IR LED 가시거리

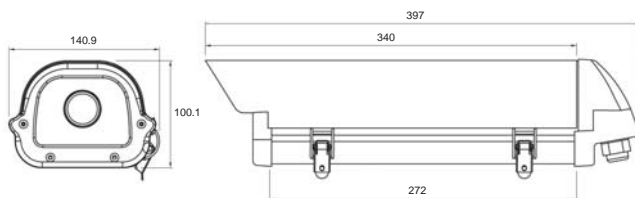


→ 제품특징

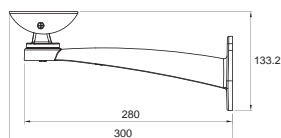
- 1/3" 2.1메가픽셀 파나소닉 CMOS 이미지 센서
- FULL HD 해상도 (1920x1080p/30fps)
- HD-SDI, EX-SDI, TVI, 아날로그 CVBS 영상 출력
- 5.0~50.0mm 오토포커스 광학 10배 줌
- 적외선 LED 90개 적용
- True Day & Night
- 디지털 노이즈 제거 (2D+3D DNR)
- 광역 역광 보정 (WDR)
- 최저조도 0.001룩스 (B/W, DSS)
- Sens-up (32배)
- 실외/실내 화이트 밸런스 조정 기능 (AWB)
- 안개 보정 (Defog)
- 렌즈 음영 보정 (LSC)
- 동작 탐지
- 사생활 보호 기능
- TVI/UTC 컨트롤
- NTSC/PAL 변환 가능
- RS-485 지원 (PELCO-D / PELCO-P)
- 사용자 메뉴 설정 기능 (OSD)
- 하우징 안에 어댑터 및 배선처리 가능
- DC 12V 사용
- 벽부형 브라켓 (선택 사양)

→ 외관도

단위 : mm



브라켓 (선택 사양)



→ 주요사양

| WTHZ-10D90 | | |
|----------------|---|-------------------------------------|
| 촬영소자 | 1/3" 2.1메가픽셀 파나소닉 CMOS 센서 | |
| 총 화소수 | 1956(H) x 1266(V) = 2,476,296 (pixels) | |
| 유효 화소수 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,848 (pixels) | |
| 주사 방식 | 프로그래시브 | |
| 해상도 | 디지털 : 1920x1080p (1080p/25,30fps) 1000TV선 이상 (1080p) | |
| 영상 출력 | EX-SDI / TVI 아날로그 : NTSC, PAL (WDR Off) | |
| 신호대 잡음비 | 48dB 이상 (AGC Off) | |
| 최저조도 | Color : 1.0Lux / BW : 0.5Lux / Color DSS : 0.002Lux / BW DSS : 0.001Lux / IR LED On : 0Lux | |
| 렌즈 | 줌 배율 | 광학 10배 줌 |
| | 초점 거리 | f=5.0~50.0mm |
| | F No. | F1.6 (Wide) ~ F1.8 (Tele) |
| IR LED | 90개 | |
| 전자셔터 속도 | Auto / Flicker / Manual (1/30(25) ~ 1/30,000sec.) | |
| Sens-up | Off / x2 / x4 / x8 / x16 / x32 | |
| 화이트 밸런스 | Auto / Auto Ext. / Preset / Manual | |
| 자동 이득 제어 (AGC) | 0 ~ 10 | |
| 역광 보정 | Off / HLC / BLC / WDR | |
| D-WDR | On / Off | |
| 주/야간 모드 | Auto / Color / B&W / Ext. | |
| 2D+3D DNR | Off / Low / Middle / High | |
| 렌즈 보정 (LSC) | On / Off | |
| 안개 보정 | On / Off | |
| 밝기 | 0 ~ 20 | |
| 선명도 | 0 ~ 10 | |
| 프라이버시 | On (16 포인트) / Off | |
| 동작 탐지 | On / Off | |
| 화면 반전 | On / Off | |
| 출력 모드 | 1080P | |
| 프레임 레이트 | 1080P - 25FPS / 30FPS | |
| CVBS | On / Off | |
| OSD (언어) | 영어 / 한국어 / 중국어 / 일본어 | |
| 통신 | 아이디 | 0 ~ 255 |
| | 속도 | 2400 / 4800 / 9600 / 57600 / 115200 |
| | 프로토콜 | PELCO-D / PELCO-P |
| 동작 온도 | -10°C ~ 50°C | |
| 동작 습도 | 0% ~ 80% RH | |
| 사용 전원 | DC 12V (±10%) | |
| 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.