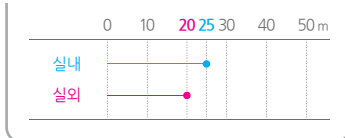


2.1메가픽셀 HD-SDI 30개 적외선 LED 가변렌즈 볼렛 카메라

WIV-3SN21D30



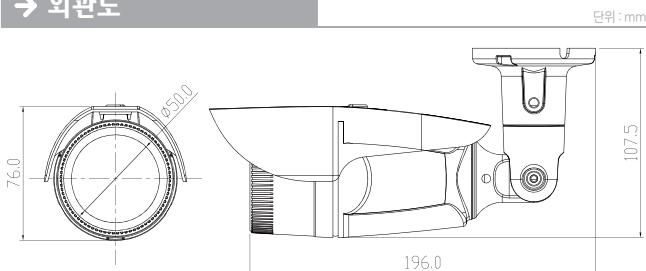
· IR LED 가시거리



→ 제품특징

- 1/3" 2.1메가픽셀 파나소닉(MN34041PL) CMOS 이미지 센서
- 아이닉스 EN773A ISP 사용
- FULL HD 해상도 (1920x1080p/30fps, 1280x720p/60fps)
- OSD 기능을 통한 2.1M, 1.3M 해상도 선택 가능
- 메가픽셀 ICR 가변렌즈 f=2.8~12.0mm
- 적외선 LED 30개 적용
- True Day & Night
- 입체 노이즈 제거 기술 (2D/3D DNR)
- 탁월한 역광 보정 기능 (WDR)
- 야간 저조도 0.001룩스
- 디지털 슬로우 셔터 기능으로 1/30,000초의 셔터스피드 구현 (DSS)
- 자동차 조명을 블랙으로 반전시켜 번호판 인식효과 증대 (HLMASK)
- 안개 보정 기능 (Defog)
- 실외/실내 화이트 밸런스 조정 기능 (AWB)
- 특정 광각 렌즈 사용시 화면의 중앙과 외곽의 밝기 차이 보정 (Shading Det)
- 카메라 이름 지정 및 화면 표시
- 픽셀 결함 보정 기능 (DPC)
- 동작 탐지 / 사생활 보호 기능 (프라이버시)
- 디지털 줌 (8배)
- 미러, 플립 기능을 통한 상하좌우 영상 출력 변경 가능
- 50Hz, 60Hz 주파수 차이로 인한 깜박임 방지 기능 (FLK)
- NTSC/PAL 변환 가능으로 전세계 수출 가능
- 사용자 메뉴 설정 기능 (OSD)
- 아날로그 CVBS 영상 출력
- 컨실드 브라켓 포함
- DC 12V 사용, BNC/DC 단자

→ 외관도



→ 주요사양

WIV-3SN21D30	
촬영 소자	1/3" 2.1메가픽셀 파나소닉(MN34041PL) CMOS 이미지 센서
총 화소수	2000(H) x 1121(V) = 2.24M (Pixels)
유효 화소수	1936(H) x 1105(V) = 2.12M (Pixels)
주사 방식	프로그래시브
해상도	1920x1080p(30fps) / 1280x720p(60fps)
영상 출력	HD-SDI / 1.0 Vp-p (75Ω, Composite), NTSC/PAL (Selectable)
신호대 잡음비	50dB 이상
최저조도	Color : 1.0Lux / BW : 0.5Lux / Color DSS : 0.002Lux / BW DSS : 0.001Lux / IR LED On : 0Lux
렌즈	메가픽셀 ICR 가변렌즈 f=2.8~12.0mm
IR LED	30개
전자셔터 속도	Auto / Manual (1/30sec ~ 1/60,000sec)
디지털 슬로우 셔터 (DSS)	x2 / x3 / x4 / Off
화이트 밸런스	Auto / Preset / Manual / Indoor / Outdoor
자동 이득 제어 (AGC)	On / Off
역광 보정 (WDR, BLC)	WDR / BLC / Off
주/야간 모드	Auto / Day / Night / EXT
디지털 노이즈 제거 (DNR)	Low / Middle / High / Auto / Off
스마트 IR	On / Off
렌즈 보정	On / Off
픽셀 보정	On / Off
안개 보정	On / Off
밝기	0 ~ 20 단계
선명도 조절	0 ~ 10 단계
디지털 줌	1 ~ 8배
HLC	On / Off
ACE	On / Off
D.Compress	On / Off
프라이버시	On / Off (32포인트)
동작 탐지	On / Off (4포인트)
화면 반전	H / V / H&V / Off
화면 정지	On / Off
신호 방식	NTSC / PAL
CVBS	On / Off
동작 온도	0°C ~ 40°C
동작 습도	20% ~ 85% RH
사용 전원	DC 12V (±10%), 1A, 12W
크기	50(W) x 107.5(H) x 196(D)mm
무게	1kg

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