

제품 사양서

MODEL : 2메가픽셀 HD-SDI 오토포커스 20배줌 카메라

1. 개 요

줌 카메라 WZB-WE20D는 200만화소 고해상도 카메라로써 20배 (f=4.7~94.0mm) 광학줌 렌즈를 채용하여 뛰어난 줌 기능을 제공한다. 또한 일반 컬러 모드에서 0.5Lux @ F1.6의 저조도, 아날로그 기준 1000TV본의 선명한 영상 구현을 이루어낸 카메라이다.

2. 주요 기능 및 구성

- 1) 200만화소, 수평해상도 1000TV본, 최저조도 0.025Lux (BW DSS)
- 2) 20배 광학줌 카메라 (f=4.7~94.0mm)
- 3) RS-485 원격제어, OSD내장, 프라이버시, 안개보정, 동작탐지, 3DDNR, 역광보정
- 4) HD-SDI, EX-SDI, TVI, CVBS, HDMI 출력지원

3. 제 원

- 1) 촬상소자 : 1/3" 파나소닉 CMOS 이미지센서
총 화소수 1956(H) x 1266(V), 유효 화소수 1944(H) x 1092(V)
- 2) 촬상방식 : 프로그래시브
- 3) 해상도 : 1080P/60FPS, 1080P/30FPS, 720P/60FPS, 720P/30FPS
- 4) 영상출력 : HD-SDI, EX-SDI, TVI, CVBS, HDMI
- 5) 수평해상도 : 1000 TVL (ER mode ON)
- 6) 최저조도 : Color([0.5Lux@F1.6](#)), B/W DSS([0.025Lux@F1.6](#))
- 7) 주야간모드 : Auto(ICR) / Day / Night / Ext-in
- 8) S/N비 : 50dB 이상 (AGC Off)
- 9) 초점거리 : f=4.7~94.0mm (광학 20배)
- 10) 구경비 : F1.6(WIDE) ~ F3.5(TELE)
- 11) 초점거리설정 : 0.1 / 1.0 / 3.0 / 6.0 / 10.0m
- 12) 기능제어 : 한글 OSD방식, RS-485제어
- 13) 소비전력 : 최대 500mA
- 14) 사용전원 : DC 12V
- 15) 사용온도 : -10℃ ~ 50℃
- 16) 중량 : 570g
- 17) 크기 : 67(W) x 74(H) x 130.5(D)mm

Securing the world and beyond

WatchCam