

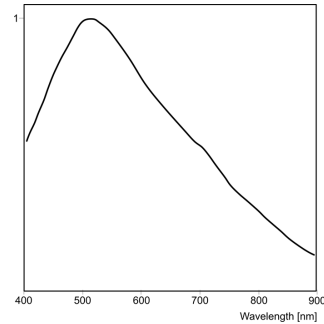
■ 단종
이 모델은 단종되었습니다.



사양

센서

센서 타입	CCD 모노
셔터	Global Shutter
센서 특성	선형의
판독 모드(Readout mode)	프로그레시브 스캔(Progressive scan)
픽셀 등급	1.3 MP
해상도	1.31 Mpix
해상도 (h x v)	1280 x 1024 픽셀
중형비	5:4
ADC	12 bit
색 심도(카메라)	8 bit
광학 센서 등급	1/2"
광학 영역	5.952 mm x 4.762 mm
광학 센서 대각선	7.62 mm (1/2.1")
픽셀 크기	4.65 μ m
제조사	Sony
센서 모델	ICX205AL
게인(마스터/RGB)	13.7x/-
AOI 수평	동일한 프레임 레이트
AOI 수직	프레임 레이트 증가
AOI 이미지 너비/단차 너비	16 / 4
AOI 이미지 높이/단차폭	120 / 1
AOI 위치 그리드(수평/수직)	1 / 1
수평 비닝	-
수직 비닝	프레임 레이트 증가
비닝 방법	모노
비닝 요소	2 / 3 / 4
수평 서브샘플링	-
수직 서브샘플링	프레임 레이트 증가
서브샘플링 방법	컬러
서브샘플링 요소	4



모델

픽셀 클럭 범위	5 MHz - 30 MHz
프레임 레이트 프리런 모드	15
프레임 레이트 트리거(최대)	17
노출 시간(최소 - 최대)	0.066 ms - 1360 ms
전력 소비	1.1 W - 2.1 W

주변 조건들

아래 주어진 온도 값들은 카메라 하우징의 외부 장치 온도를 나타냅니다.

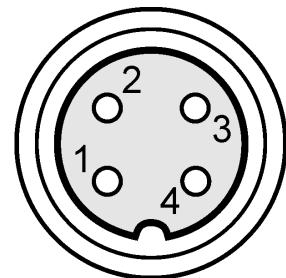
동작 중 장치 온도	0 °C - 55 °C / 32 °F - 131 °F
보관 중 장치 온도	-20 °C - 60 °C / -4 °F - 140 °F
습도(상대, 비응축)	0 % - 100 %

커넥터들

인터페이스 커넥터
I/O 커넥터
전력 공급

핀 할당 I/O 커넥터

1	옵토커플러 있는 트리거 입력 (+)
2	옵토커플러 있는 트리거 입력 (-)
3	옵토커플러 있는 플래시 출력 (-)
4	옵토커플러 있는 플래시 출력 (+)



카메라 후면보기

디자인

렌즈 마운트	C-마운트
IP 코드	IP65/67
치수 H/W/L	41.0 mm x 41.0 mm x 55.5 mm
무게	175 g

