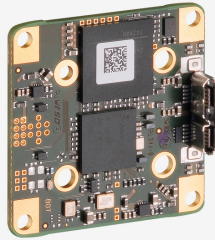
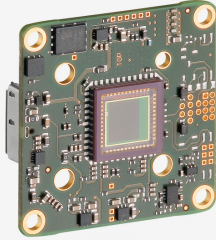


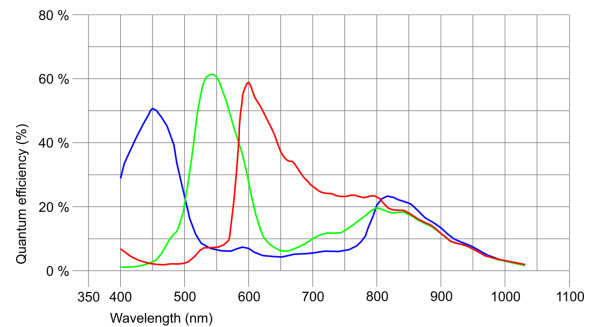
■ 단종
이 모델은 단종되었습니다.



사양

센서

센서 타입	CMOS 컬러
셔터	Rolling shutter
센서 특성	선형의
판독 모드(Readout mode)	프로그레시브 스캔(Progressive scan)
픽셀 등급	5 MP
해상도	4.92 Mpix
해상도 (h x v)	2560 x 1920 픽셀
종횡비	4:3
ADC	12 bit
색 심도(카메라)	12 bit
광학 센서 등급	1/2.5"
광학 영역	5.632 mm x 4.224 mm
광학 센서 대각선	7.04 mm (1/2.27")
픽셀 크기	2.2 μ m
제조사	Onsemi
센서 모델	MT9P006STC
게인(마스터/RGB)	12.2x/5.8x
AOI 수평	-
AOI 수직	-
AOI 이미지 너비/단차 너비	- / -
AOI 이미지 높이/단차폭	- / -
AOI 위치 그리드(수평/수직)	- / -
수평 비닝	-
수직 비닝	-
빈닝 방법	-
빈닝 요소	-
수평 서브샘플링	-
수직 서브샘플링	-
서브샘플링 방법	-
서브샘플링 요소	-



모델

프레임 레이트 프리런 모드	12
프레임 레이트 트리거(최대)	-
노출 시간(최소 - 최대)	0.037 ms - 1959 ms
전력 소비	1.4 W - 1.7 W

주변 조건들

아래 주어진 온도 값들은 카메라 하우징의 외부 장치 온도를 나타냅니다.
PCB 버전들의 경우, 각각의 문서 내의 별도 힌트들을 참조하십시오.

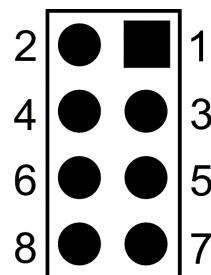
동작 중 장치 온도	0 °C - 55 °C / 32 °F - 131 °F
보관 중 장치 온도	-20 °C - 60 °C / -4 °F - 140 °F
습도(상대, 비응축)	20 % - 80 %

커넥터들

인터페이스 커넥터
I/O 커넥터
전력 공급

핀 할당 I/O 커넥터

1	전력 공급 장치 (VCC) 5V
2	USB 접지 (GND)
3	옵토커플러 없이 트리거 입력 (+)
4	옵토커플러 없이 플래시 출력 (+)
5	범용 I/O (GPIO) 1
6	범용 I/O (GPIO) 2
7	I2C 버스 클럭 신호
8	I2C 버스 데이터 신호



카메라 후면보기

디자인

렌즈 마운트	-
IP 코드	-
치수 H/W/L	36.0 mm x 36.0 mm x 9.8 mm
무게	8 g

