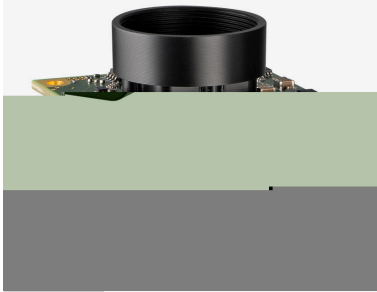


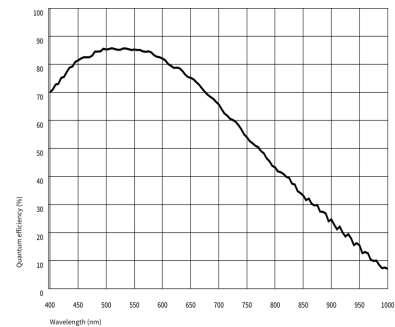
■ 양산 단계
이 모델은 양산 단계에 있으며 장기간 구매 및 사용이 가능합니다.



사양

센서

센서 타입	CMOS 모노
서터	이벤트 기반
센서 특성	대수의
픽셀 등급	0.9 MP
해상도	0.92 Mpix
해상도 (h x v)	1280 x 720 픽셀
종횡비	16:9
광학 센서 등급	1/2.5"
광학 영역	6.221 mm x 3.499 mm
광학 센서 대각선	7.14 mm 1/2.5"
픽셀 크기	4.86 µm
CRA (주광선 각도)	0 °
제조사	Sony
센서 모델	IMX636-AAMR-C
AOI 이미지 너비/단차 너비	- / -
AOI 이미지 높이/단차폭	- / -
AOI 위치 그리드(수평/수직)	- / -



모델

Latency	1000 µs @ 5 lux 100 µs @ 1000 lux
Dynamic range	86 db (5 lux - 10000 lux) 120 db (0.080 lux - 100000 lux)
전력 소비	0.6 W - 3.4 W

주변 조건들

PCB 버전들의 경우, 각각의 문서 내의 별도 힌트들을 참조하십시오.

작동 중 허용되는 장치 온도	0 °C - 70 °C / 32 °F - 158 °F
작동 중 허용되는 주변 온도	0 °C - 35 °C / 32 °F - 95 °F
보관 중 허용되는 주변 온도	-20 °C - 80 °C / -4 °F - 176 °F
습도(상대, 비응축)	20 % - 80 %

UE-39B1XLS-E (1011974)

커넥터들

인터페이스 커넥터	USB 3.0 micro-B
I/O 커넥터	8-핀 커넥터
전력 공급	USB 케이블

핀 할당 I/O 커넥터

1	전압 출력 1.8 V, 최대 50 mA
2	접지 (GND)
3	TDRSTN (센서), 1.8V
4	트리거 입력 (센서), 1.8 V
5	SYNC (센서), 1.8V
6	-
7	접지 (GND)
8	USB 전원: 5 V, 최대 400 mA

Pin 1



디자인

렌즈 마운트	S-Mount
IP 코드	-
치수 H/W/L	32.5 mm x 32.5 mm x 14.0 mm
무게	10 g
하우징 소재	-