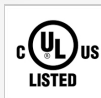


■ 量産中

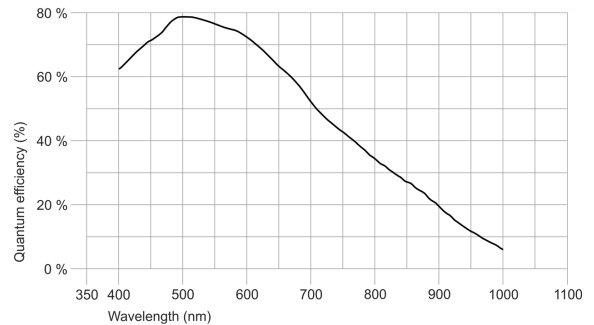
このカメラモデルは量産中で長期にわたりご使用いただけます。



仕様

センサー

センサーのタイプ	CMOS モノクロ
シャッター	ローリングシャッター
特性	リニア
読み出しモード	プログレッシブスキャン
解像度/ピクセル	2 MP
有効画素数	2.12 メガピクセル
有効画素数 (h x v)	1936 x 1096 ピクセル
アスペクト比	16:9
ADC	12 bit
色深度 (カメラ)	12 bit
光学センサークラス	1/3"
撮像面積	5.614 mm x 3.178 mm
光学センサーの対角	6.45 mm (1/2.48")
画素サイズ	2.9 μm
メーカー	Sony
センサーモデル	IMX290LLR-C
ゲイン (マスター/RGB)	20x/5x
AOI 水平	同じフレームレート
AOI 垂直	増加したフレームレート
AOI 画像の幅、ステップ幅	256 / 8
AOI 画像の高さ、ステップ幅	1 / 1
AOI 位置グリッド (水平/垂直)	8 / 1
ビニング水平	-
ビニング垂直	-
ビニング手法	-
ビニング係数	-
サブサンプリング水平	同じフレームレート
サブサンプリング垂直	同じフレームレート
サブサンプリング手法	M/C 自動
サブサンプリング係数	2, 4, 8



技術は変更されることがあります (2023-03-29)

モデル

フレームレートフリーランモード	135
フレームレートのトリガー (連続)	67
フレームレートのトリガー (最大)	67
露出時間 (最小～最大)	0.011 ms - 1649 ms
長時間露出 (最大)	114000 ms
消費電力	1 W - 1.5 W

環境条件

下記の温度は、デバイス外部の温度を基準としています。

操作中のデバイス温度	0 °C - 55 °C / 32 °F - 131 °F
保管中のデバイス温度	-20 °C - 80 °C / -4 °F - 176 °F
湿度 (相対湿度、結露なし)	20 % - 80 %

コネクタ

インターフェースコネクタ	USB Type-C
I/O コネクタ	-
電源	USB ケーブル

設計

レンズマウント	S-Mount
保護構造	IP30
外形寸法	47.0 mm x 46.0 mm x 25.0 mm
重量	36 g