

UI-3040LE-M-GL (AB02649)



■ 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。

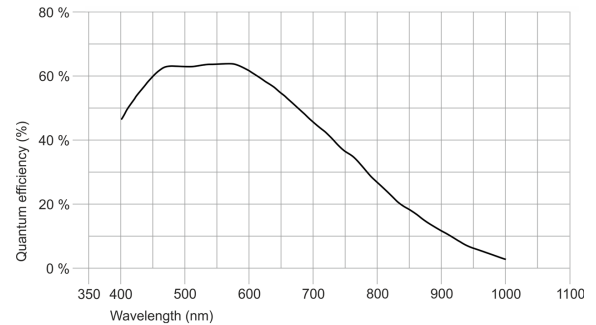


Made
in
Germany

仕様

センサー

センサーのタイプ	CMOS モノクロ
シャッター	グローバルシャッター
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	1.6 MP
有効画素数	1.57 メガピクセル
有効画素数 (h x v)	1448 x 1086 ピクセル
アスペクト比	4:3
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	4.995 mm x 3.746 mm
光学センサーの対角	6.24 mm (1/2.56")
画素サイズ	3.45 μm
メーカー	Sony
センサーモデル	IMX273LLR-C
ゲイン (マスター/RGB)	24x/4x
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	2 / 2
AOI 位置グリッド (水平/垂直)	4 / 2
ビニング水平	同じフレームレート
ビニング垂直	増加したフレームレート
ビニング手法	モノクロ
ビニング係数	2
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	増加したフレームレート
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



仕様、その他記載内容は予告なく変更する場合があります。

オプテックス・エフェー株式会社

京都営業所 〒602-8019 京都市上京区室町通出水上ル近衛町38 シーシーエス近衛町ビル3F
フリーダイヤル 0800-170-1003 E-mail:ids@optex-fa.com

UI-3040LE-M-GL (AB02649)

モデル

ピクセルクロック範囲	10 MHz - 430 MHz
フレームレートフリーランモード	230
フレームレートトリガー (連続)	230
フレームレートトリガー (最大)	230
露出時間 (最小~最大)	0.017 ms - 998 ms
長時間露出 (最大)	30000 ms
消費電力	0.8 W - 1.8 W
特殊機能	センサーソースゲイン

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	CS- / C-マウントレンズ
保護構造	IP30
外形寸法	47.0 mm x 46.0 mm x 24.2 mm
重量	38 g

仕様、その他記載内容は予告なく変更する場合があります。

オプテックス・エフェー株式会社

京都営業所 〒602-8019 京都市上京区室町通出水上ル近衛町38 シーシーエス近衛町ビル3F
フリーダイヤル 0800-170-1003 E-mail:ids@optex-fa.com