

## UI-3880LE-C-HQ (AB00864)



### ■ 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。

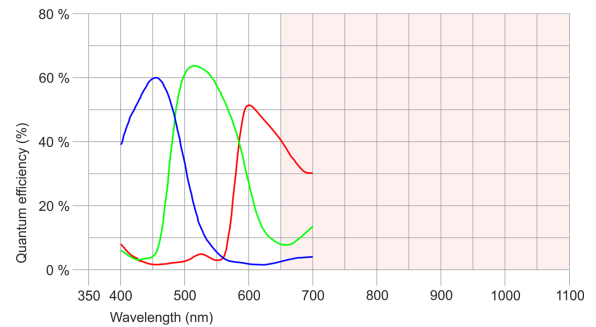


■ Made in Germany

## 仕様

### センサー

センサーのタイプ	CMOS カラー
シャッター	ローリングシャッター / グローバル開始シャッター
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	6 MP
有効画素数	6.41 メガピクセル
有効画素数 (h x v)	3088 x 2076 ピクセル
アスペクト比	3:2
ADC	12 bit
色深度 (カメラ)	12 bit
光学センサークラス	1/1.8"
撮像面積	7.410 mm x 4.980 mm
光学センサーの対角	8.93 mm (1/1.79")
画素サイズ	2.4 μm
メーカー	Sony
センサーモデル	IMX178LQJ-C
ゲイン (マスター/RGB)	14.5x/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	88 / 8
AOI 画像の高さ、ステップ幅	28 / 2
AOI 位置グリッド (水平/垂直)	4 / 2
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	-
サブサンプリング垂直	-
サブサンプリング手法	-
サブサンプリング係数	-



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-3880LE-C-HQ (AB00864)

**モデル**

ピクセルクロック範囲	20 MHz - 474 MHz
フレームレートフリーランモード	58
フレームレートトリガー (連続)	58
フレームレートトリガー (最大)	58
露出時間 (最小~最大)	0.013 ms - 999 ms
長時間露出 (最大)	120000 ms
消費電力	0.7 W - 1.6 W
特殊機能	オーバーラップトリガー, 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	36 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・エフエー株式会社**

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