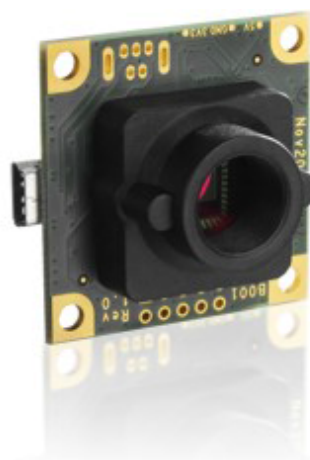


## USB 2 UI-1551LE-C

超小型ワンボード USB 2.0 カメラ UI-1551LE-C は、最新の Aptina CMOS センサーを搭載しています。解像度は 1600x1200 ピクセル (2 Megapixel)。広く使われている USB 2.0 テクノロジーを採用しているため、あらゆるシステムに簡単に接続できます。UI-1551LE-C には Sマウントレンズホルダー (M12ネジ) を装備し、フィルターガラスを内蔵しています。このカメラモデルには、Aptina 製カラーセンサー MT9D131STC が搭載されています。



## 仕様

### 製品の主な仕様

インターフェース	USB 2
レンズマウント	S-Mount
イメージセンサー	CMOS (Aptina)
商品名 (カラー)	UI-1551LE-C
商品名 (モノクロ)	---
有効画素数 (h x v)	1600 x 1200
色深度	8bit (10bit ADC)
解像度/ピクセル	2 Megapixel
センサーサイズ	1/3"
シャッター	Rolling
連続モード時の最大 fps	18 fps
連続モード時の露出時間	38 $\mu$ s - 12826ms
トリガモード時の露出時間	38 $\mu$ s - 12826ms
AOI モード	水平 + 垂直
ビニングモード	水平 + 垂直
サブサンプリングモード	水平 + 垂直
I/O - ストロボ	1
I/O - トリガ	1
I/O - RS-232	-
I/O - GPIO	2
I/O - I2C	✓
HDR (ハイダイナミックレンジ)	-
センサーモデル (m/c)	- / MT9D131STC
画素ピッチ ( $\mu$ m)	2.80
撮像面積	4.480 x 3.360 mm
寸法 (高さ/幅/奥行)	36.00 mm, 36.00 mm, 20.00 mm
重量	16.00 g
電源	USB

