

## USB 2 UI-1540LE-M

超小型の USB 2.0 カメラ UI-1540LE-M は、最新の Aptina CMOS センサーを搭載しています。解像度は 1280x1024 ピクセル (1.3 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-1540LE-M のボディは軽量のプラスチック製で、C/CS レンズマウントのフランジバックは調節が可能です。このカメラモデルには、Aptina 製モノクロセンサー MT9M001STM 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	C-Mount CS-Mount
イメージセンサー	CMOS (Aptina)
商品名 (カラー)	---
商品名 (モノクロ)	UI-1540LE-M
有効画素数 (h x v)	1280 x 1024
色深度	8bit (10bit ADC)
解像度/ピクセル	1.3 Megapixel
センサーサイズ	1/2"
シャッター	Rolling
連続モード時の最大 fps	25 fps
連続モード時の露出時間	37 $\mu$ s - 983ms
トリガモード時の露出時間	37 $\mu$ s - 983ms
AOI モード	水平 + 垂直
ビニングモード	---
サブサンプリングモード	水平 + 垂直
I/O - ストロボ	-
I/O - トリガ	-
I/O - RS-232	-
I/O - GPIO	-
I/O - I2C	-
HDR (ハイダイナミックレンジ)	-
センサーモデル (m/c)	MT9M001STM / -
画素ピッチ ( $\mu$ m)	5.20
撮像面積	6.656 x 5.325 mm
保護等級	IP30
寸法 (高さ/幅/奥行)	44.00 mm, 44.00 mm, 25.40 mm
重量	41.00 g
電源	USB

