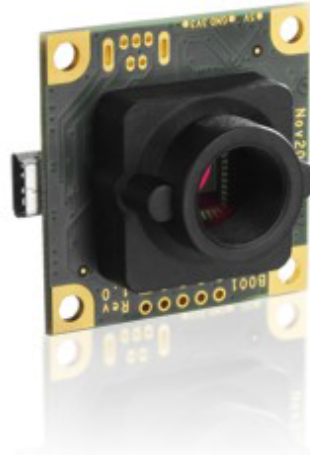


USB 2 UI-1641LE-C

超小型ワンボード USB 2.0 カメラ UI-1641LE-C 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-1641LE-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 MT9M131STC 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-1641LE-C |
| 商品名 (モノクロ) | --- |
| 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 | 1/3" |
| 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 μ s - 10122ms |
| トリガモード時の露出時間 | 37 μ s - 10122ms |
| 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 | 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) | - / MT9M131STC |
| 画素ピッチ (μ m) | 3.60 |
| 撮像面積 | 4.608 x 3.686 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 |

