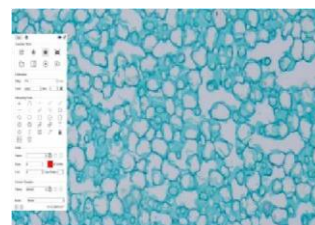


型式:ACH-OCAM-2K

低価格・高いコスパ



OCAM HDMI カメラ  
マイクروسコープ 生物顕微鏡  
デジタル画像取得  
マシンビジョンに最適



☆裏面照射型 CMOS センサー

☆フル HD 1920 \* 1080

☆センサーサイズ 1/2 インチ

☆フレームレート 60fps

☆ローコスト・高いコスパ

☆優れたメニューの操作性

☆小型コンパクト設計

特長

- 高解像 200 万画素 センサーサイズ 1/2 インチ
- Sony STARVIS IMX385(C) 裏面照射型 CMOS センサーを搭載
- ローコスト 高いコストパフォーマンス
- 測定、オーバーレイ、カスタムテンプレート機能を備えたカメラを制御
- 自動エッジ検出、平行線距離測定、長方形測定などの自動測定機能を提供
- キャプチャ画像とビデオを保存する USB フラッシュドライブ
- ローカル プレビューと再生をサポート、画像と画像、画像とビデオの比較機能
- ダークエンハンスメント、シャープネス、3D ノイズ除去機能
- マイクروسコープおよび生物顕微鏡、マシンビジョンに最適



## [詳細仕様] ACH-OCAM-2K HDMI カメラ

モデル	ACH-OCAM-2K
イメージセンサー	ソニーIMX385 (C)
センサーサイズ	1/2 インチ
解像度	1920 x 1080
セルサイズ	3.75x3.75 $\mu$ m
撮像面積	7.200 x 4.050mm
フレームレート	60fps@1920*1080
露出(msec)	0.04~1000
USB	USB マウスを接続すると、組み込みで簡単に操作できます XCamView ソフトウェア USB フラッシュドライブを接続して写真やビデオを保存
HDMI	HDMI 1.4 規格に準拠 1080P フォーマット間の自動切り替えをサポート
HDMI インターフェイス	HDMI 1.4 規格 60fps@1080P
ビデオ録画	ビデオフォーマット: H264/H265 でエンコードされた MP4 ファイル 動画撮影時のフレームレート:60fps
ISP	露出(自動/手動露出)/ゲイン、ホワイトバランス(マニュアル/自動/ROI モード)、 3D ノイズ除去、彩度の調整、ガンマ調整、コントラスト調整、明るさの調整、 色相調整、カラーをグレースケール化 50HZ/60HZ フリッカー防止機能
画像操作	ズームイン/ズームアウト(最大 10 倍)、ミラー/フリップ、フリーズ、クロスライン、 比較する(リアルタイム映像と記録メディア上の写真との比較機能、画像同士の 比較)、埋め込みファイルブラウザ、ビデオの再生、各種測定 関数
画像キャプチャ	2M(1920*1080 USB フラッシュドライブ内の JPEG/TIFF 画像
自動測定機能	自動エッジ検出、平行線距離測定、長方形測定など
測定値の保存	レイヤードモードでは、測定情報は画像コンテンツとは別のレイヤーに保存され ます 焼き込みモードでは、測定情報は画像コンテンツと一緒に保存されます
動作温度	0-50 $^{\circ}$ C
電源	DC12V
外形寸法(WxDxH)	68x40.8x68mm
三脚取り付け	1/4 20 UNC 2xM4
重量	280g

