

# ACH UHD CAMERA

## 1/1.8インチ ACH800HDMI2-USB



**高解像 3840x2160**  
**1/1.8 インチ**  
**LOW COST**

型式: ACH800HDMI2-USB

### 特長

- ◎SONY最新 CMOS 1/1.8インチ 対角8.86 mm
- ◎2Kモニター・4K(30Hz)モニター表示
- ◎30フレーム@3840x2160
- ◎極めて高精彩、鮮やかな自然色の画像表示
- ◎HDMI と USB(PC)のデュアルインターフェイス
- ◎PC接続でビューアソフト、顕微鏡ソフトウェアが充実
- ◎操作性を向上したリモコン及びモニター・メニュー方式
- ◎静止画、動画の再生機能(カメラ本体・PC不要)
- ◎画像データ保存 microSDカード 最大256GB
- ◎可視光領域に加え近赤外領域まで対応
- ◎最適な照明の選定でオフライン検査環境の実現
- ◎MV視覚をリードする画質技術の向上
- ◎FAカメラ、産業用カメラ、セキュリティーカメラ用途
- ◎600HDMIの後継機として好評

もっとスピード 速攻型企业へ+2UP

国立大学法人 電気通信大学発ベンチャー

**ACH2 テクノロジーズ株式会社**

email: sales@ach2-tech.co.jp

TEL048-729-8261 FAX048-729-8134

<https://www.ach2-tech.com>

## ACH800HDMI2-USB 高解像 HDカメラ

### [仕様]

モデル	ACH800HDMI2-USB
センサータイプ	SONY 1/1.8 インチ IMX334
解像度	3840x2160
画素サイズ	2 $\mu$ m x 2 $\mu$ m
撮像面積	7.68(H) x 4.32 (V)mm
フレームレート	30fps@3840x2160、120fps&60fps@2K
インターフェイス	HDMI、USB(Type-C)、microSD
画像保存方式	microSD(256GB) & USB
録画レート	3840x2160@30fps
露光時間	0-33ms
露光	自動及び手動
ホワイトバランス	自動及び手動
パラメータ	色調、ミラー、十字線、スケールなど
PCサポート環境	Windows 8.1 10
アプリケーション	IC Measureビューアソフト、顕微鏡ソフトウェア
オペレーション	モニター・メニュー方式 リモコン制御、カメラ制御
動作温度	0-60° C
保存温度	-20-85° C
レンズマウント	C マウント
PCサポート環境	Windows 10
電源	DC5V
外形寸法	45.5(W)x42(H)x42(D) mm
重量	130g

※モニターは2K 又は 4K/30Hzを接続して下さい。4K/60Hzは対応していません。

※ケーブルは弊社提供のもの又は4K/30pが必要になります。4K/60p は対応していません。

◎リッチアクセサリ◎

カメラ本体・リモコン・電源・HDMIケーブル・USBケーブル

IC Measure ビューア、顕微鏡ソフトを標準でご用意しています。



もっとスピード 速攻型企业へ+2UP

国立大学法人 電気通信大学発 ベンチャー

**ACH2 テクノロジー株式会社**

email: sales@ach2-tech.co.jp

TEL048-729-8261 FAX048-729-8134

<https://www.ach2-tech.com>