



ACH868HDMI-USB

4K 800万画素HDMI CAMERA

800 万画素(4 K)の解像度で細部までクリッピング撮影

マイクロスコープに最適な高感度センサーを実装



可視光から近赤外光まで高画質を実現

ローコスト 高いコスパ

現有 800 万画素カメラの後継機に最適！！

- センサーサイズ 1/1.8 インチ
- 高解像 4K 800 万画素
- HDMI 解像度: 3840 x 2160
- フレームレート 30fps
- セルサイズ 2.0 μ m x 2.0 μ m
- STARVIS2™裏面照射型画素技術

- PC 接続不要・要
- デジタルズーム 7 倍
- 感度波長 400–1000nm
- PC 接続可 USB Type-C
- レンズマウント C マウント
- 外形寸法 45 x 45 x 38mm



- HDMIダイレクト表示もOK!



Metal Detection



Material Analysis





仕様	ACH868HDMI-USB
イメージセンサー	SONY CMOS IMX678 4K
ビデオ出力(HDMI)	4K 2K or 1080P
センサーサイズ	1/1.8インチ
ピクセルサイズ	2.0 × 2.0 μ m
HDMI解像度	3840 × 2160 @30fps(4K) 1920x1080P@60FPS
写真解像度	8528x4808(41Mega pixel)
撮像面積	7.680 × 4.320 (mm)
USB出力解像度	1920x1080P@30FPS
感度波長	40-1000nm
USB ポート	Type-C 3.0
デジタルズーム	7X Digital Zoom In / Out
ビデオレコード	4K デコーディング
レンズ規格	Cマウント
データ保存	TFカード(Micro SD) Max 512GB
使用言語	英語、日本語
静止画・動画	Timed photo・video recording
カメラ電源	Type-C 5V
ライン機能	十字線、XYライン線
測定機能	PCソフトウェア(CD添付)
標準構成品	リモコン、HDMI ケーブル、USBケーブル
外形寸法(WDH)	45x45x38 mm

※カメラに合致したCマウントレンズの同時納入が可能です。

2/3インチ型、1インチ型など レンズのお見積りも致します。

カメラとレンズのワンパッケージでご提供致します。

もっとスピード 速攻型企業へ+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

TEL048-501-7739 FAX048-501-8761

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

