

ハイスピードカメラ周辺機器 残予算向け 価格情報

価格：～10万円

① 汎用標準レンズ

■Fマウント、EFマウント、Cマウント

ハイスピードカメラ製品とレンズを組み合わせた際の、レンズ計算が行えるツールを提供しております。

<https://www.photron.co.jp/service/hsvcam/products/lens/>



② 治具

■三脚、アーム、その他治具

価格：10万円台

③ ハイスピードカメラ点検校正サービス

■点検校正プラン：15万円(税別)

各種機能検査から画質データや信号の入出力値などをチェックし、熟練の作業者による目視での違和感も含め隈なく検査いたします。

■オプション(分解クリーニング)：16万円(税別)

2年間の製品保証付き※¹

カメラを分解し、センサーや内部基板・コネクタのクリーニングを行います。また、合わせてカメラ内部の消耗部品を交換する事で経年劣化による動作不良のリスクを軽減させます。

※¹ Nova S/R、Mini AX/WX/UX/R5、MH6/MH6 type LTのみ

<https://www.photron.co.jp/service/hsvcam/support/calibration/>



価格：20万円台

④ ハイスピードカメラレンタル(1週間)※²

■AXレンタル：25万円(税別)

(カメラ+レンズ)

■UXフルレンタル：23万円(税別)

(カメラ+レンズ+照明+三脚+制御用PC)

※² ハイスピードカメラレンタルはご相談に応じて多機種対応しています。

<https://www.photron.co.jp/service/hsvcam/rental/>

FASTCAM Mini AX200

モノクロモデル

カラーモデル



最高撮影速度(フルフレーム)：6,400fps
最高撮影速度(分割フレーム)：900,000fps
筐体寸法：120×120×94.1mm
質量：1.5Kg(突起物、付属品除く)

FASTCAM Mini UX100

モノクロモデル

カラーモデル



最高撮影速度(フルフレーム)：4,000fps
最高撮影速度(分割フレーム)：800,000fps
筐体寸法：120×120×93mm
質量：1.5Kg(突起物、付属品除く)

⑤ レンズ

■拡大レンズ(4～5倍程度)：21万円(税別)

■望遠レンズ：25万円(税別)



価格：30万～60万円台

⑥ 照明

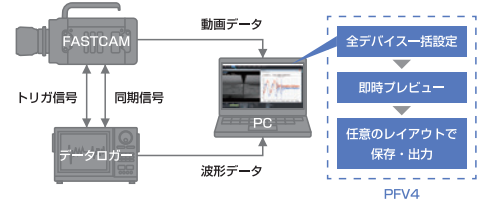
- 超高輝度投光型照明(LED)：35万円(税別)
- ファイバー照明(LED)：40万円(税別)



⑦ データロガー

- データロガー同期オプション：50万円～(税別)

ハイスピードカメラの信号入出力機能を活用することで、様々な機器やセンサーと同時軸上で同期動作、記録をすることができます。



価格：70万円台

⑧ リアルタイム処理カメラモジュール

- INFINICAM：70万円(税別)

USB3.1 で 120 万画素の画像データを 1,000fps で PC メモリに転送できるストリーミングハイスピードカメラです。

<https://www.photron.co.jp/service/hsvcam/products/infinicam/>



関連情報

無償デモ撮影・評価貸出

撮影できる・できないを判断するには、実際に試してみるのが一番です。フォトロンではハイスピードカメラとレンズや照明といった周辺機器一式をお持ちしてお客様の実験環境にてデモンストレーション・評価貸出を実施します。撮影したデータはお渡しできますので、ご研究や業務にお役立ていただければ幸いです。

<https://www.photron.co.jp/service/hsvcam/demo/>



Webで導入事例を多数公開

フォトロンの製品・サービスは各種研究、民間企業の研究開発・生産技術分野と幅広く、多くのお客様にご使用いただいております。ハイスピードカメラを使用した事例を多数公開中です。

<https://www.photron.co.jp/service/hsvcam/case/>



お問い合わせ窓口：イメージングソリューション事業本部

E-mail：image@photron.co.jp

株式会社 フォトロン

<https://www.photron.co.jp/service/hsvcam/>

本社：〒101-0051

東京都千代田区神田神保町 1-105 神保町三井ビルディング 21 階 TEL. 03-3518-6271

営業所：名古屋営業所 / 豊田営業所 / 大阪営業所 / 福岡営業所

事業所：栃木テクニカルセンター / 米沢工場

記載の意匠や仕様は予告無しに変更されることがあります。

記載の製品名等は各社の登録商標または商標です。

日本国外での使用をご検討の際は輸出規制対象製品も含まれますので必ず弊社にご相談ください。

2025年2月現在