

顕微鏡デジタルカメラシステム

# Moticam Sシリーズ

画像データの高速通信が可能なsCMOS\*  
イメージセンサ搭載！USB3.0/3.1 対応

\* sCMOS=scientific CMOS

高性能



光量の低い顕微鏡でもストレスのない高速画面表示が可能

## Moticam S1 ¥118,000(税込¥129,800)

- 高速通信が可能な123万画素対応。
- 1280×960表示時、最大120fpsの高速・高精細ライブ画像が可能。



高画素数でクリアな画面表示が可能

## Moticam S3 ¥154,000(税込¥169,400)

- 高解像度(314万画素)で、高品質なイメージングが可能。
- 2048×1536表示時、最大60fpsの高速・高精細ライブ画像が可能。



超高解像度で高速表示対応

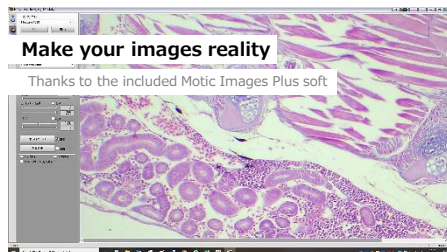
## Moticam S6 ¥190,000(税込¥209,000)

- 超高解像度(629万画素)対応。
- 3072×2048表示時、最大30fpsの高速・高精細ライブ画像が可能。





高速データ転送性能のUSB 3.1端子搭載。  
※USB3.0でも動作しますが転送速度は遅くなります。



画像編集加工機能、各種計測も可能な  
Motic Images Plusソフト標準付属。



Motic Images Plusソフト、校正用スライド、  
Cマウントリング、USB3.1ケーブルが付属。

| Cat No.   | 115-436                                                    | 115-453                    | 115-458                    |
|-----------|------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 形 名       | Moticam S1                                                 | Moticam S3                 | Moticam S6                 |
| 価 格       | ¥118,000 (税込¥129,800)                                      | ¥154,000 (税込¥169,400)      | ¥190,000 (税込¥209,000)      |
| イメージセンサ   | 1/3型相当 sCMOSイメージセンサ                                        | 1/2.8型相当 sCMOSイメージセンサ      | 1/1.8型相当 sCMOSイメージセンサ      |
| 映像出力      | USB 3.0 (3.2 Gen1×1) / USB 3.1 (3.2 Gen2×1)                |                            |                            |
| 有効画素数     | 約120万画素 1280×960 (123万画素)                                  | 約300万画素 2048×1536 (314万画素) | 約600万画素 3072×2048 (629万画素) |
| 対応ソフト     | Motic Images Plus                                          |                            |                            |
| 最大フレームレート | 1280×960時 最大120fps                                         | 2048×1536時 最大60fps         | 3072×2048時 最大30fps         |
| 対応OS      | Windows Vista/7/8/10                                       |                            |                            |
| 大きさ・重さ    | W52×D59×H44mm 164 g                                        |                            |                            |
| 付属品       | ソフトウェア(Motic Images Plus) 校正用スライド Cマウントリング USBケーブル(USB3.1) |                            |                            |

※ Moticam S1/S3は三眼顕微鏡のCマウントアダプタ部へ接続が可能です。Cマウントアダプタは取り付ける顕微鏡メーカーのカメラチップ  
1/2.8～1/3インチ対応の物をご用意ください。単眼/双眼顕微鏡へ取り付けたい場合は、別売のMoticam用マクロレンズとアイピースアダ  
プタ(下記)を使用して、接眼レンズ部へ取り付けます。

※ Motic Images PlusソフトはWindowsPCでご利用できますが、すべてのパソコンやOSにおいて動作を保証するものではありません。

## Moticam1000/2000の更新に最適！

MoticamS1は画像表示機能の高いsCMOSを搭載。  
反射光で観察する実体顕微鏡でも高速画面表示が可能です。

- ・低照度の観察物もストレスの少ない高速画像表示を実現。
- ・作業効率アップ。



## ■ 関連製品

### Moticam用マクロレンズセット

| Cat.No | 形 名                                 | 価格                  |
|--------|-------------------------------------|---------------------|
| 196808 | Moticam用マクロレンズセット<br>(12mm)         | ¥12,000 (税込¥13,200) |
| 190115 | Moticam用アイピースアダプタセット<br>(30/38mm各1) | ¥4,200 (税込¥4,620)   |

顕微鏡デジタルカメラシステムMoticamシリーズに取り付けて簡易拡大  
撮影を行ったり、顕微鏡接眼レンズ部に取り付けて画像撮影ができます。

資料請求はこちらから



顕微鏡に関する技術的なご相談は ☎ 0120-376-673 FAX.03-6854-0275 E-mail : soudan@shimadzu-rika.co.jp

**株式会社 島津理化** <https://www.shimadzu-rika.co.jp/>

東日本営業部 東 京 TEL 03-6854-0210 札 幌 TEL 011-758-0788  
仙 台 TEL 022-380-8950  
西日本営業部 大 阪 TEL 06-6375-2551 名 古屋 TEL 052-857-9176  
福 岡 TEL 092-271-1418  
海外事業部 TEL 03-6854-0261

本 社 〒101-0051 東京都千代田区神田神保町 1-32 出版クラブビル