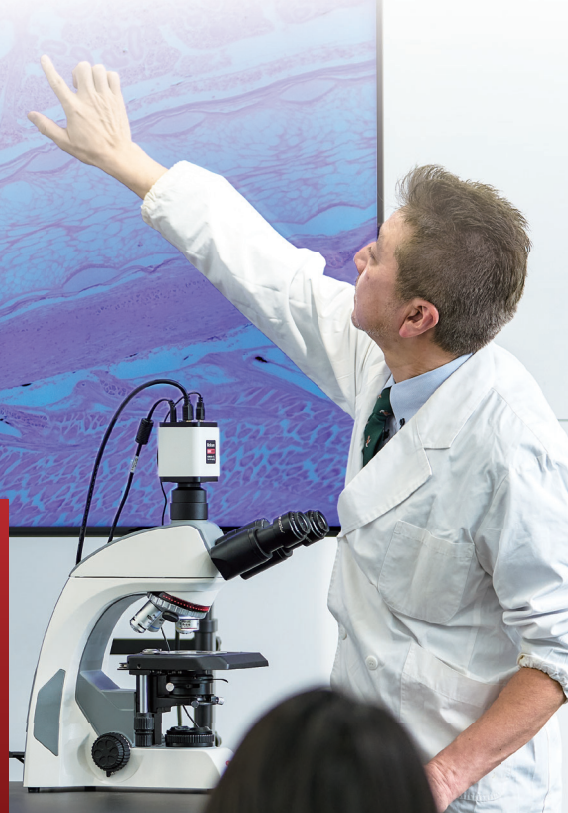


SONY製高感度センサ搭載の 顕微鏡用4K高解像度デジタルカメラ。

HDMI・USB3.0でテレビモニタ、パソコン、プロジェクターなど
さまざまなデバイスに顕微鏡像を細部まで鮮明に出力します。
HDMIモニタ上で計測も可能です。



顕微鏡デジタルカメラシステム

Moticam4000

HDMI

USB3.0

SDカード

USBメモリ

ウルトラハイビジョン(UHD:3840×2160)対応。
H264/H265コーデックによる滑らかで高画質な保存を実現。



Cマウントで
顕微鏡へ簡単装着。



11インチモニタ付きモデルは、
ご利用の顕微鏡を
デジタル顕微鏡へと変身可能。

HDMIモード

HDMIモニタ上で計測も可能！
撮影や設定はカメラ本体にUSB接続したマウスで操作でき、
直感的に分かりやすいOSD(オンスクリーンディスプレイ)で、
PCレスで優れた操作感を発揮します。

ソフトウェア

WindowsPC用ソフトウェア"Motic Images Plus"が標準で付属。
計測や画像処理など顕微鏡観察に欠かせない機能を有しています。

USB3.0モード

USB3.0ポートを備えており、
USBカメラとしてPCへの接続も
可能です。

外部記憶装置

SDカード・USBメモリを
記憶装置として使用できます。
※SDカード・USBメモリは付属しません。

価格	¥240,000 (税込¥264,000)
イメージセンサ	IMX334
映像素子	1/1.8"
解像度	HDMIモード / USB3.0モード 3840×2160
マウント	Cマウント
ファイル保存形式	[HDMIモード] 静止画:jpg / 動画:mp4 [USB3.0モード] 静止画:bmp/jpg/tif / 動画:AVI
対応OS*	Windows 10

※すべてのPC/OSでの動作を保証するものではありません。

3W/LEDと30W/ハロゲンが交換可能な
照明は自動調光機能搭載



視野数22mm
広視野接眼レンズ

自動調光機能

対物レボルバ
5穴モデル



**レボルバと連動した自動調光機能を搭載！
対物レンズに合わせた明るさを記憶・再現します。**

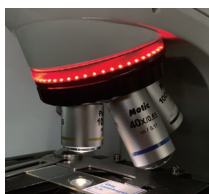
三眼生物顕微鏡

Panthera C2

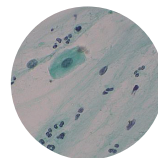
クリアな観察が可能な新設計の
UC (ウルトラコントラスト) レンズ採用。
オプションで、位相差・暗視野・簡易偏光観察も可能。



接眼レンズは
広視野22mmを
標準搭載

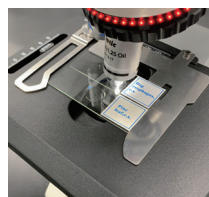


消し忘れ防止と
点灯強度がわかる
赤色LED



対物レンズには、
高性能UCプランアクロマートレンズ
を採用

※Panthera C2で頸部組織を観察(400倍)



スライドガラスが
2枚保持でき、
比較観察に便利な
ラックレスステージ



背面には
持ち運びに便利な
取っ手付き

価格	¥381,000 (税込¥419,100)
総合倍率	40~1000×(オプション:20~1500×)
接眼レンズ	UC-WF 10×/ 22mm 視度調整可能
対物レンズ	UCプランアクロマートレンズ 4× 10× S40× S100×-oil
対物レボルバ	5穴
ステージ	ラックレスメカニカルステージ スライドガラス2枚保持
照明装置	ケラ照明方式 LED 6V 3W ハロゲン6V 30W 自動調光機能

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 TEL 03-6848-6600

C310411D2212FR