

高速ライブセルイメージングキャンペーン



機能一覧

	フル電動制御
	明視野観察
	蛍光観察
	蛍光マルチカラー
	Zスタック
	多点・貼り合わせ
	長時間タイムラプス

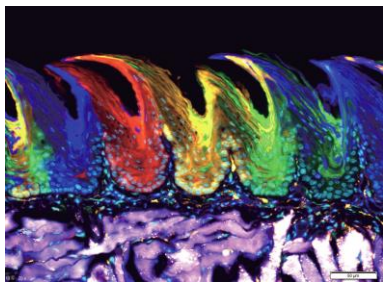
キャンペーン特別価格

マニュアルステージパッケージ IX83FLPH+高速FW(カメラなし) ¥6,189,000(税別)~
フル電動パッケージ IX83FLPH+SSU+高速FW(カメラなし) ¥8,685,500(税別)~

2019年3月15日ご注文分まで

※他のキャンペーンとの併用はできませんので、予めご了承ください。

「簡単な」 蛍光マルチカラー



■顕微鏡コントローラー

XYZ移動だけでなく、シャッタ、対物切替、観察手法切替などボタンを押すだけでブラインド操作できます。コントローラー単体で動かせるため、レイアウトも自由に変更できます。

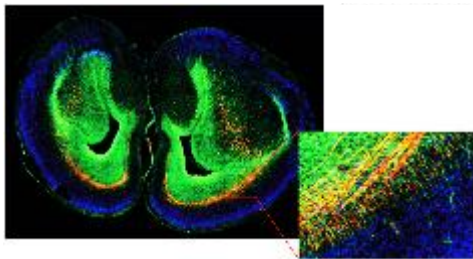


■お気に入りGUI

観察手法やお客がよく使う機能のボタンを自由に並べることができ操作性を改善できます。



「高精度な」 多点・貼り合わせ



■超音波ステージ

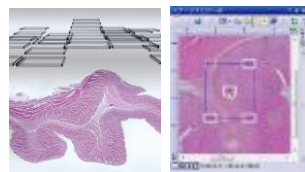
超音波電動ステージIX3-SSUは熱の発生がすくないため、温度ドリフトが少なく位置決め精度が高いため、多点タイムラプスで有効です。



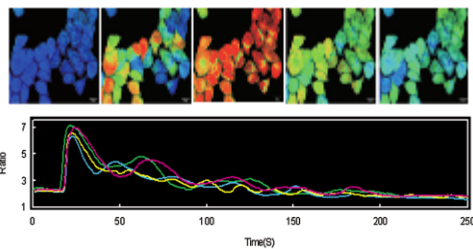
※超音波ステージ
組合せのみ

■フォーカスマップ

事前にマップ上の複数ポイントでピントを合わせ、その間の位置を自動的に補正します。サンプルの歪みや傾きを補正した画像作成が可能です。



「安定した」 タイムラプス・レシオイメージング



■高速フィルタホイール

隣接するフィルタを約60msで切替可能な高速フィルタホイールです。また、顕微鏡本体の無限遠光学系内に組み込むことで、目視観察にも使用できただけでなく、振動を抑え、光学的なズレのないマルチカラータイムラプスを実現します。

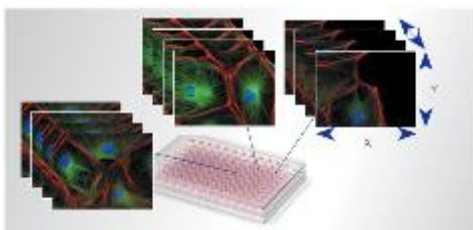


■実験マネージャー

コマンドをつないでいっただけで、自由度の高い実験プロトコルを作成できます。一度作成したプロトコルは保存でき、繰り返し再実験も可能です。また、イメージングしながらリアルタイムで輝度計測やレシオ解析も可能です。



「高効率な」 ウェルスクリーニング



■低倍スクリーニング

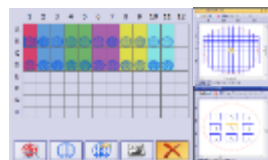
低倍観察用素子FV31-TDEXを使うことで、1.25x対物レンズを使ったイメージングが可能となり、96ウェルプレートの各ウェルのワンショットイメージングが可能です。



※低倍対物レンズおよび
低倍観察用素子が
必要です

■ウェルナビゲーター

4~384ウェルだけでなく、特殊なレイアウトのウェルプレートにも対応できます。また、ウェル間の移動もワンクリックで簡単です。画像名もウェル位置に応じて自動で設定でき取得後の画像管理も簡単です。



製品や内容に関するお問合せは、下記までご連絡くださいますようお願い申し上げます。



オリンパスメディカルサイエンス販売株式会社

■本社
〒163-1412 東京都新宿区西新宿3-20-2東京オペラシティタワー12F
TEL 03-3379-6003

オリンパス顕微鏡をはじめとする製品情報についてはこちらのサイトをご覧ください。
www.Olympus-medicalscience.co.jp

