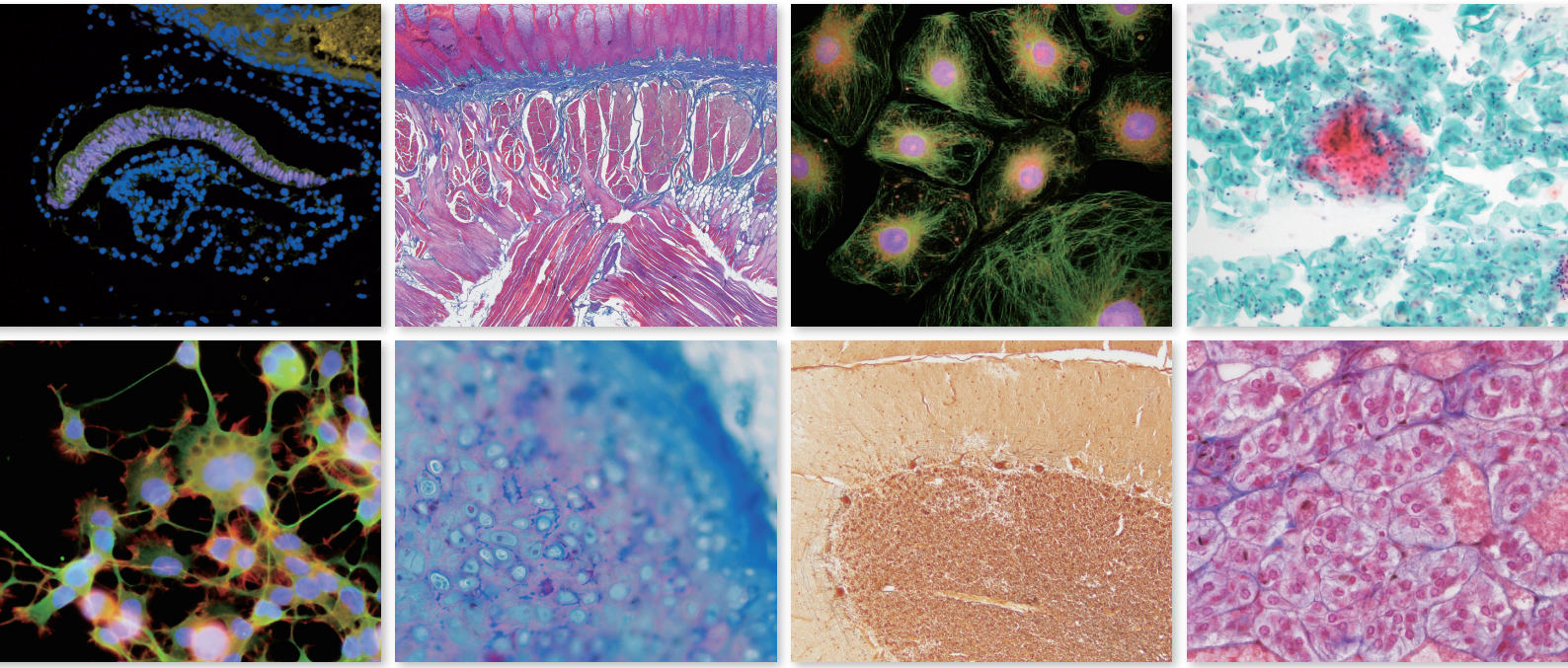
OLYMPUS
Your Vision, Our Future

顕微鏡用デジタルカメラ
DP74
キャンペーンのご案内

顕微鏡用デジタルカメラ DP74発売キャンペーン

NEW



このたび、新顕微鏡用デジタルカメラ
DP74を発売させて頂きます。
期間限定の特別価格にてご提供いたしますので、
是非この機会にお買い求め下さい!

25万円 OFF

特別価格（例）: 1,348,000円（税別）

［DP74カメラヘッド、専用コントローラ（PC）、cellSens standard（ソフトウェア）、
Cマウントカメラアダプター0.63X、24型LCDワイドモニター 組み合わせの場合］

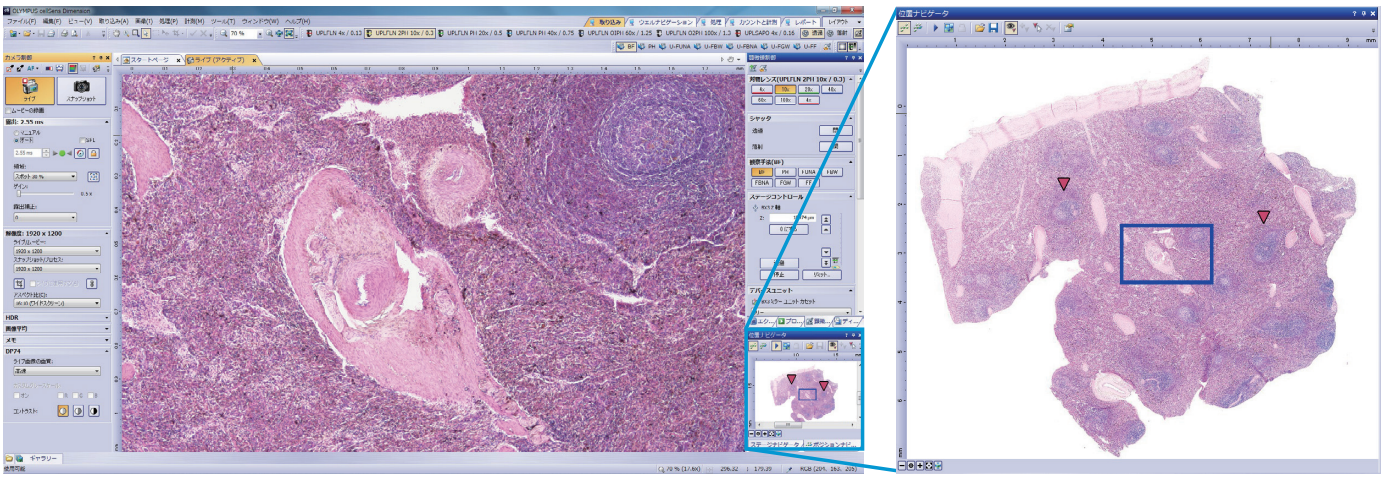
※本キャンペーン対象製品（DP74カメラヘッド、cellSens（ソフトウェア）及び専用コントローラ）のみご購入の場合は、最小価格「119万円」（税別）となります。
※本キャンペーンは、既に旧DPカメラシリーズをお持ちの方限定とさせて頂きます。
※他のキャンペーンとは併用できませんので、予めご了承ください。

2017年3月15日 弊社受注分まで

DP74は高機能と高画質を備えたスマートイメージングなカメラです。

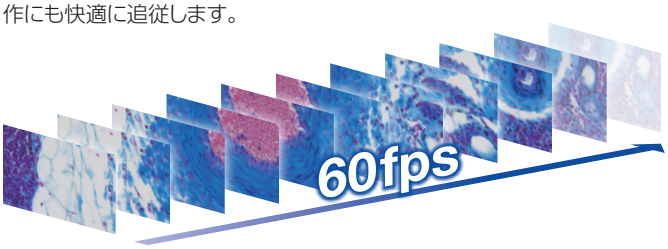
■効率的な観察をサポート

新開発の位置ナビゲーター機能により、手動ステージによる顕微鏡操作で自動的に広視野マップを作成し、現在の視野位置をマップ上に表示します。広視野マップは、高倍観察像とセットで保存でき日々のカンファレンスやプレゼンテーション用の資料作成に大いに役立ちます。



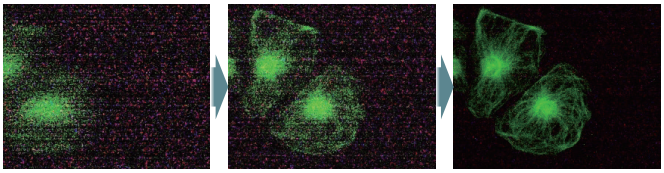
■ストレスの無い快適な観察を実現

フルHDを超える高画質なライブ像が60fpsで実現。素早い顕微鏡操作にも快適に追従します。



■鮮鋭で素早い蛍光観察に対応

新開発のライブノイズ低減技術により、微弱な蛍光でも素早く鮮鋭な蛍光画像が取得できます。



ゲインをかけて15fpsを維持し操作に素早く追従

ステージ停止を検知し、自動的にノイズ低減処理を開始

低ノイズライブ画像で、容易にフォーカシング

■高速、高精細な画像取得を可能にする最新の「CMOS」テクノロジー

DP74仕様

カメラ方式	単板カラーカメラ　ピエゾ駆動画素シフト方式　ペルチェ冷却
撮像素子	235 万画素　カラーCMOS　グローバルシャッター方式
画像サイズ*1	5760 × 3600（画素シフト、3CMOSモードあり） 2880 × 1800（画素シフト、3CMOSモードあり） 1920 × 1200（1 × 1、3CMOSモードあり） 1920 × 1080（1 × 1）、1600 × 1200（1 × 1） 960 × 600（1 × 1、2 × 2）
ライブフレームレート*2	1920 × 1200（1 × 1）: 最大60fps 1920 × 1080（1 × 1）: 最大60fps
色空間	sRGB、AdobeRGB*3

*1 画素シフト、3CMOSモード画像は、32bit OS環境ではご利用いただけません。
*2 PC・ソフトウェアの性能や動作状態により、処理速度は遅くなることがあります。
*3 Adobe RGBに対応したモニターが必要です。

標本作製、画像の取得・提供にご協力賜りました先生：
カニクイザル着床後胚（16日齢）の蛍光免疫染色像　赤：OCT4、緑：SOX11
京都大学医学研究科　生体構造医学講座　機能微細形態学
斎藤通紀先生、中村友紀先生（表紙左上）

●当社は環境マネジメントシステムISO14001の認証取得企業です。
●当社は品質マネジメントシステムISO9001の認証取得企業です。

●このカタログに記載の社名、商品名などは各社の商標または登録商標です。
●モニター画像ははめ込み合成です。
●仕様・外観については、予告なしに変更する場合があります。あらかじめご了承ください。

www.olympus-lifescience.com
オリンパス株式会社
〒163-0914　東京都新宿区西新宿2-3-1 新宿モノリス

OLYMPUS TECHNO LAB
TEL 03(6901)4250
（ご来場の際はあらかじめご連絡ください。）

Olympus Customer Information Center
お客様相談センター
0120-58-0414　FAX 03(6901)4251
※携帯・PHSからもご利用になれます。
受付時間 平日8:45～17:30

お問い合わせ：www.olympus-lifescience.com/ja/contact-us

取扱販売店名

OLYMPUS®

N8600638-122016