

キャンペーン
2022年9月末
受注分まで

スマート正立顕微鏡とカラーCMOSカメラのスペシャルパッケージ ZEISS Axioscope 5 + Axioacam 208 color



ZEISS Axioscope 5



ZEISS Axioacam 208 color

スマートマイクロスコープ正立顕微鏡 **Axioscope 5**および4K出力対応のPCレス800万画素のカラーCMOSカメラ **Axioacam 208 color**の明視野パッケージおよび蛍光パッケージをご用意しました。

スマート正立型顕微鏡Axioscope 5

- ハイエンド顕微鏡と同じグレードのIC²S光学系を採用しているため、高精細かつ明るい画像。
- 透過照明には強力で色再現性の高い10W LED光源を使用。
- ライトマネージャー機能によりレンズごとの輝度も設定可能。

蛍光パッケージも選択可能

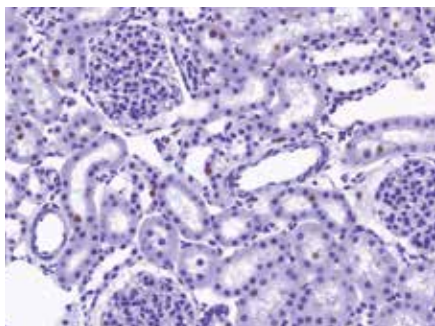
新型LED蛍光光源装置Colibri 3 搭載

- 蛍光色素と蛍光タンパク質を穏やかに励起。長寿命なLED照明により、取り扱いの調整が不要なので時間と経費を節約。
- 3種類の波長LED搭載。UV、青色、緑色、励起チャンネルを個別にコントロールして切替え。また波長を選択して切替え可能。

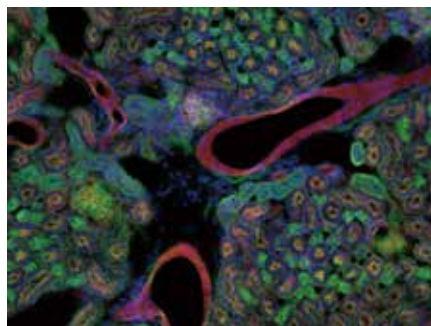
4K出力カラーCMOSカメラ

Axioacam 208 color

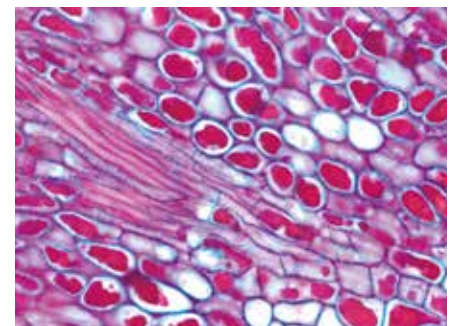
- 30 fpsでフル4K解像度
- 鮮やかなカラーレンダリング
- シャープ、ノイズ除去、HDRなどのライブ画像補正機能
- PCなしでマウスとキーボードのみの直感的オンスクリーンディスプレイ制御
- HDMIでモニターに直接接続するだけ



透過光明視野でイメージングしたラットの腎臓
対物レンズ：Plan-Apochromat 20x/0.8



マウス腎臓の凍結切片の蛍光染色
AF488 WGA、AF 568 Phalloidin、DAPI



セイヨウハシバミ雄花の切片
対物レンズ：EC Plan-Neofluar 40x/0.75

キャンペーン価格(税抜) **1,280,000円**～



Seeing beyond

スマート正立顕微鏡とカラーCMOSカメラのスペシャルパッケージ ZEISS Axioscope 5 + Axioacam 208 color

ライトマネージャー機能搭載

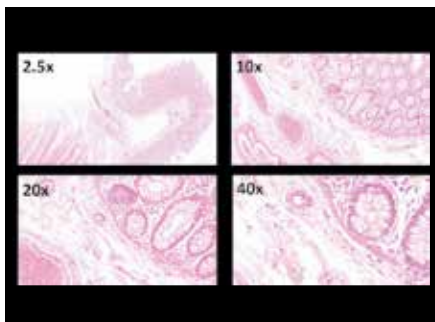
Axioscope 5はすべての倍率で均一な明るさを維持するライトマネージャー機能を搭載しています。そのため、倍率を変更する毎に光源の明るさを調整する必要がありません。さらに、時間を節約し、目の疲れを軽減することができます。

3色観察新型蛍光LED照明

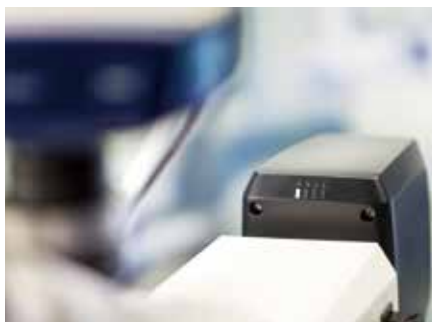
高輝度蛍光 LED光源 Colibri 3 は明るい蛍光画像を簡単に取得することができます。同時点灯することで、共局在の目視観察を可能にします。UV、青および緑のLEDを搭載し、個別にコントロールすることができます。

PCレスでデジタル撮影を簡単に

Axioacam 208 colorは顕微鏡から直接画像のスナップ撮影およびビデオ撮影を可能にします。マウスを使用して OSD (オンスクリーンディスプレイ) でカメラをコントロールします。スケール情報や、顕微鏡およびカメラのすべてのメタデータと共に画像を保存することができます。



倍率を変更しても明るさは調整不要です。



常にとの FL-LED が使用されているかをステータスによって視覚的に確認できます。



顕微鏡から手を放さずにフォーカスを合わせるだけで高品質の画像が取得できます。

	キャンペーン価格 (税抜)
明視野スマートマイクロスコープパッケージ [透過照明]10W LED透過光源 [鏡筒]三眼鏡筒 [対物レンズ]A - プラン5x [ステージ]左ハンドルステージ [カメラ・付属品]Axioacam 208、27.9インチ4Kモニター、ワイヤレスキーボード、ワイヤレスマウス、HDMIケーブル、C - マウント 0.5x	1,280,000円
明視野・蛍光LED Colibri 3 スマートマイクロスコープパッケージ [透過照明]10W LED透過光源 [蛍光光源]Colibri 3 (GB - UV 385 nm / 475 nm / 565 nm) [蛍光フィルター]109HE DAPI / FITC / TRITC [鏡筒]三眼鏡筒 [対物レンズ]A - プラン5x [ステージ]左ハンドルステージ [カメラ・付属品]Axioacam 208、27.9インチ4Kモニター、ワイヤレスキーボード、ワイヤレスマウス、HDMIケーブル、C - マウント 0.5x	1,998,000円

※当キャンペーン価格は2022年9月30日受注分までが対象となります。他のキャンペーンとの併用ができない場合がございます。予めご了承ください。



カールツァイス株式会社
ZEISS Research Microscopy Solutions

info.microscopy.jp@zeiss.com



Seeing beyond