

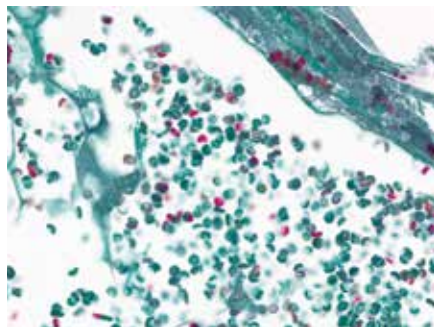


キャンペーン  
2020年9月末  
受注分まで

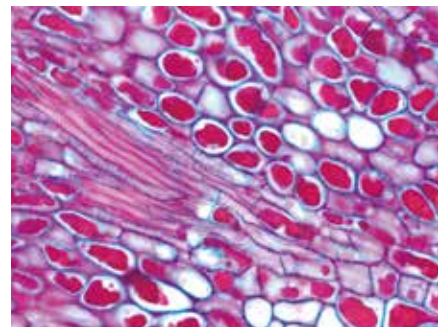
4K出力対応のPCレス・  
高速スマートドキュメンテーションデジタルカメラ  
**ZEISS Axiocam 208 color**



ZEISS Axiocam 208 color



血管を対物レンズPlan-Apochromat 40x/ 1.4を用いて撮影



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

お手持ちの顕微鏡のPCレス、省スペース、スマートマイクروسコープ化を実現させるZEISS Axiocam 208 colorスマートキャンペーンを特別価格にてご提供いたします。

**スマートデジタルカメラ**

Axiocam 208 colorは効率よく写真を撮りたい方、ルーチンワークとしてイメージングを行っている方、設置場所に困っている方にお勧めの多用途8メガピクセルカラー顕微鏡カメラです。このCMOSカメラは、ディテールを鮮明に表示した状態のライブ画像(30 fps)をフル4k解像度でかつ高い色再現性で実現します。次の3つの使用スタイルから選ぶことができます。

**3つのスタイルでニーズに合わせて**

1. スタンドアロンモード  
カメラが自動的にブライトネスやホワイトバランスを調整してくれるPCが不要なスタイルです。
2. ワイヤレスモード  
ZEISS Labscope Appを使用すればUSBまたはワイヤレスで画像取得が可能となります。
3. ZENワークステーション  
ZENをベースとしたPCワークステーションと組み合わせれば高度なイメージングにもスマートに対応可能です。

**特長**

- 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
- イーサネット、USB 3.0接続対応
- Wi-Fi互換性- Labscope Appを使用するとワイヤレスで制御可能
- 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
- 綺麗なライブ画像表示のためにHDMIでモニターに直接接続

キャンペーン価格(税抜) **298,000円~**





# 4K出力対応のPCレス・ 高速スマートドキュメンテーションデジタルカメラ ZEISS Axiocam 208 color

## ZEISS スマートマイクロスコープ パッケージ

Axiocam 208 colorをZEISS Axiolab 5またはAxioscope 5と組み合わせると、完全なスマートマイクロスコープパッケージとなります。カメラと顕微鏡本体が連動して、スケーリング情報が常に正しく調整され、顕微鏡本体にあるボタンでシャッターを切ることが可能となります。

### 従来のルーチンで画像取得を行う際のワークフロー



スマートドキュメンテーションを導入するとルーチンのワークフローは  
このように改善されます

### 効率改善後のワークフロー

(オンスクリーンディスプレイ制御対応、モニター上ですべて完了)



Axiolab 5(左)、Axioscope 5(右)との組み合わせ例

仕様	
センサー	Sony CMOS Image sensor color, Rolling shutter
センサーサイズ	Image diagonal 8.1 mm, 1/2.1" (7.1 mm x 4.0 mm)に相当
有効画素数	3840(H) x 2160(V) = 8.3MP, フルHD(4K)
画素サイズ	1.85 μm x 1.85 μm
AD変換	3 x 8 bit/pixel
フレームレート	HDMI: 30 fps イーサネット: 30 fps USB 3.0: 30 fpsまで
ソフトウェア	オンスクリーンディスプレイ (OSD) スタンドアロンモード Labscope v9.2(Win)、v2.8.3 (IOS) またはそれ以降 ZEN (blue edition) v3.0 またはそれ以降
画像処理	アクティブノイズ除去、アクティブシャープニング、HDR
オート機能	フルHDレゾリューション(4K)にて自動露出、ゲイン調整、オートホワイトバランス、 ファストライブイメージ(低光量時にも対応)

	キャンペーン価格 (税抜)
<b>Axiocam 208 color オンスクリーンディスプレイパッケージ</b> Axiocam 208本体、27.9インチ4Kモニター、キーボード、マウス、HDMIケーブル	<b>298,000円</b>
<b>Axioscope 5 明視野 + Axiocam 208 color スマートマイクロスコープパッケージ</b> Axioscope 5 明視野仕様 (三眼鏡筒、左ハンドルステージ、対物レンズ 10x)、Axiocam 208 オンスクリーンディスプレイ仕様、C-マウント* 0.5x	<b>980,000円</b>
<b>Axioscope 5 蛍光/明視野 + Axiocam 208 color スマートマイクロスコープパッケージ</b> Axioscope 5 蛍光/明視野仕様 (三眼鏡筒、左ハンドルステージ、対物レンズ 10x、Colibri 3、UV/B/G/R)、Axiocam 208 オンスクリーンディスプレイ仕様、C-マウント* 0.5x	<b>1,980,000円</b>

\*C-マウントアダプターは取り付ける顕微鏡メーカーによって異なりますのでご注意ください。

※当キャンペーン価格は2020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



本システムの詳細、仕様、外観等は予告なく変更する場合がございます(記載内容: 2019年12月現在)。本システム名の転記は禁止されます。システム名、製品名は各開発会社の登録商標または商標です。本製作物の文章、画像等の内容の無断転載及び複製等の行為は禁止されます。JP\_191210 Printed in Japan