



キャンペーン
2022年3月末
受注分まで

オンスクリーンディスプレイ制御対応フルLEDスマート倒立顕微鏡 ZEISS Axio Vert.A1 + Axiocam 208 color



ZEISS Axio Vert.A1位相差仕様 (左)、LED蛍光仕様 (右)、仕様は変更可能



ZEISS Colibri 7

倒立顕微鏡 Axio Vert.A1と4K出力対応のPCレスデジタルカメラ Axiocam 208 colorのスマートパッケージでルーチンワークの効率改善をサポートします。

倒立型スタンダード顕微鏡

- コンパクト設計でラボでの設置が簡単。インキュベーターの横に置いて使用することも可能。
- 位相差と蛍光のほか、微分干渉、ZEISS独自のPlasDIC検鏡も組み合わせが可能 (オプション)。

高輝度LED蛍光源 Colibri 7

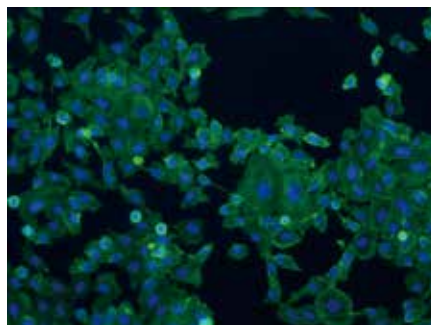
- メタルハライド光源とほぼ同等の高輝度出力を実現し、明るい蛍光イメージングが可能。
- 起動時に光量をモニタリング・キャリブレーションする機能を搭載し、毎回光量を一定に維持。輝度値の定量にも最適。

Axiocam 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(OSD)制御
- HDMIでモニターに直接接続するだけ



一定時間使用しないとスタンバイになるEcoモードを標準搭載



HeLa細胞、蛍光



ZEISS Axiocam 208 color

キャンペーン価格(税抜) **1,280,000円**~



Seeing beyond

Colibri 7

蛍光仕様は環境配慮と長寿命を両立したLED光源 Colibri 7を搭載 ZEISS Axio Vert.A1 + Colibri 7 + Axiocam 208 color

直感的で自由な制御操作 Colibri 7

目視によるスクリーニングでは、2色または3色の蛍光を同時に観察することでターゲットを素早く見つけることができます。従来の蛍光フィルターによるマルチバンド観察では、それぞれの蛍光の明るさが異なる場合、例えば緑は明るいですが赤が暗いときなど、フィルターを切替えながら観察するしかありませんでした。Colibriでは、それぞれの蛍光の明るさに合わせて光量を調整できるので同じ明るさで同時観察が可能です。

スマートドキュメンテーションで作業効率を大幅に改善 Axiocam 208 color

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。

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)



	キャンペーン価格 (税抜)
Axio Vert.A1位相差仕様+ Axiocam 208 color オンスクリーンディスプレイパッケージ [透過照明]LED透過光源 [対物レンズ]LD A - plan5xPH [カメラ・付属品]Axiocam 208、27.9インチ4Kモニター、キーボード、マウス、HDMIケーブル	1,280,000円
Axio Vert.A1蛍光位相差仕様 + Colibri 7 RGB-UV + Axiocam 208 color オンスクリーンディスプレイパッケージ [透過照明]LED透過光源 [LED蛍光照明]Colibri 7 RGB - UV 385 nm / 469 nm / 555 nm / 631 nm、Colibri 7コントローラー [蛍光フィルター]90HE DAPI / FITC / TRITC / Cy5 [対物レンズ]LD A - plan5xPH [カメラ・付属品]Axiocam 208、27.9インチ4Kモニター、キーボード、マウス、HDMIケーブル	1,998,000円

*当キャンペーン価格は2022年3月31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