



顕微鏡デジタルカメラ Digital Sightシリーズ

Shedding New Light On **MICROSCOPY**

顕微鏡 デジタルカメラ

Digital Sight Series



その観察に最適な選択を——

用途に応じた一台が、成果をもたらす。
観察・記録・解析の質を高める、ニコンDigital Sightシリーズ

顕微鏡モノクロデジタルカメラ

Digital Sight 50M



▶ P.4

広視野探索と高精細画像の 取得・解析を高速に実現

9Kの高精細、最大視野数25の広視野、最高速度225.9 fpsのフレームレートを併せ持った電子冷却機付きのモノクロモデル。

ニコンFXフォーマット

Fマウント

モノクロ

▶ 6000万画素

最大記録画素数	9552×6336
フレームレート	6 fps (9552×6336) 225.9 fps (640×480)

画像統合ソフトウェア
NIS-Elements NIS-Elementsシリーズ対応

顕微鏡カラー / モノクロデジタルカメラ

Digital Sight 10



▶ P.8

広がる視野、広がる可能性。 カラーもモノクロも高精細

6Kの高精細と、最大視野数25の広視野、1台のカメラによるカラー / モノクロの切り替え撮影を実現。高精細画像を素早くピント合わせできる高いフレームレートも兼ね備えた高性能モデル。

ニコンFXフォーマット

Fマウント

カラー / モノクロ

▶ 2390万画素

最大記録画素数	6000×3984
フレームレート	9 fps (6000×3984) 55 fps (2000×1328)

画像統合ソフトウェア
NIS-Elements NIS-Elementsシリーズ対応

NEW

顕微鏡カラーデジタルカメラ

Digital Sight 100



▶ P.12

汎用性の高さで、幅広く活躍。 広視野対応カラーデジタルカメラ

1770万画素CMOSセンサー搭載の最大視野数25の広視野対応カラーカメラ。4K画像取得、高速ライブ表示、モニターHDMI接続によるPCレスでの表示も可能。

1インチ型

Cマウント

カラー

▶ 1770万画素

最大記録画素数	4864×3648
フレームレート	17 fps (4864×3648) 19 fps (5376×3024) 60 fps (2688×1512)

画像統合ソフトウェア
NIS-Elements NIS-Elementsシリーズ対応

顕微鏡カラーデジタルカメラ

Digital Sight 1000



▶ P.14

簡単操作で、すぐに高画質。 小型・軽量エントリーモデル

200万画素CMOSイメージセンサーを搭載。最大1920×1080画素のカラー画像と動画を取得可能。モニターとマウスを接続するだけで、PCレスで手軽に撮影が可能です。 ※HDMIケーブルでモニターと接続

1 / 2.8インチ型

Cマウント

カラー

▶ 200万画素

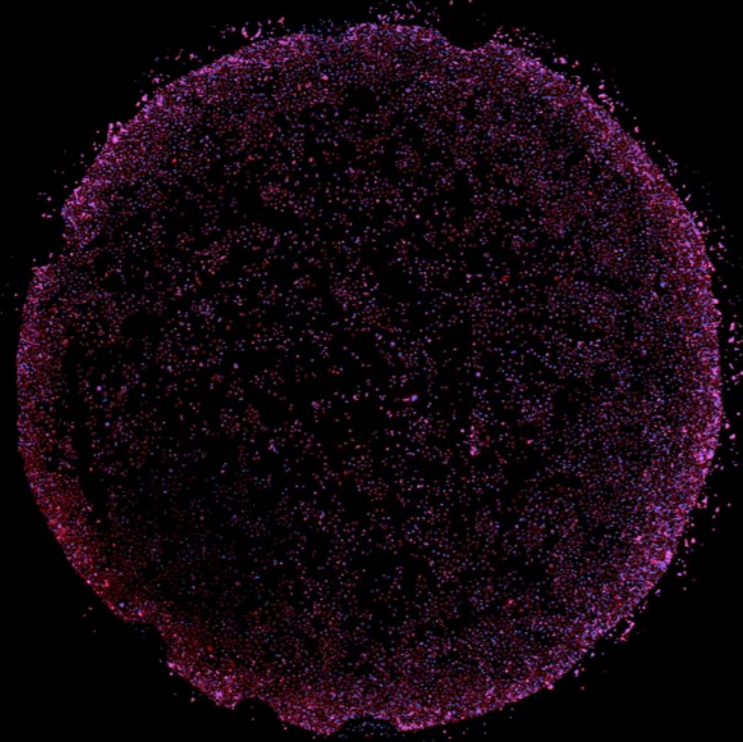
最大記録画素数	1920×1080
フレームレート	30 fps (1920×1080)

画像統合ソフトウェア
NIS-Elements NIS-Elementsシリーズ対応

※本ページに掲載されている作例はすべて、研究用のイメージ画像です。弊社が臨床用途を保障する訳ではありません。

顕微鏡モノクロデジタルカメラ

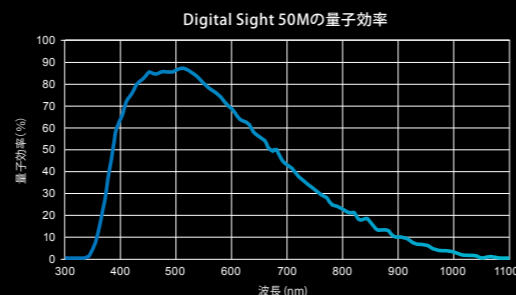
Digital Sight 50M



HeLa 細胞 細胞核(DAPI)、細胞質(CellMask™Deep Red)
96well プレート中の1well をワンショットで撮影:Ti2-E, CFI Plan アポクロマート Lambda D 2X

サンプルの探索・撮影・解析を高速かつシームレスに実現

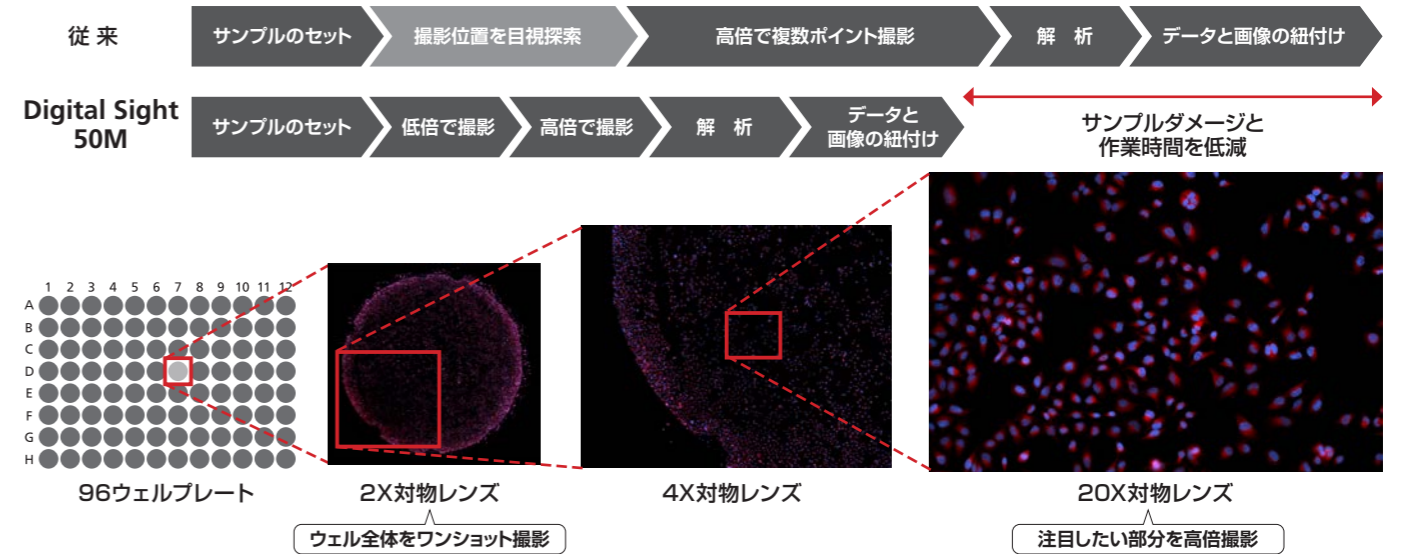
顕微鏡モノクロデジタルカメラDigital Sight 50Mは、ワークフロー効率向上に貢献します。高水準の感度、画素数、視野数、速度に加え、専用パッケージソフトウェアと連携。大量サンプルのスクリーニングにおいても効果を発揮します。学術研究だけでなく、創薬研究にも適したデジタルカメラです。



大量サンプル撮影・解析を大幅に効率化

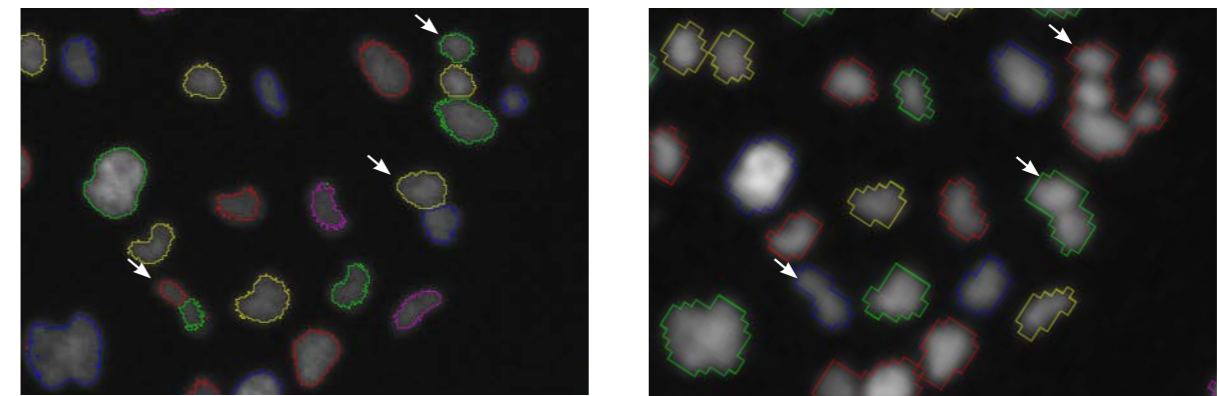
ワンウェルワンショットの広視野 & 高解像度

実視野約7mm(2X対物レンズ使用時)の広範囲をワンショットで捉えられます。ウェルプレートのような標本数が多いサンプルの全体像や、注目したい一部のエリアに絞って高倍で撮影できるため、撮影時間の短縮と実験再現性の向上にも繋がります。



定量解析の信頼性を上げる、9Kの超高解像度

画素数は従来比3.8倍、解像度は2.5倍に進化しました。低倍/高NAの対物レンズを使用した際でも、対物レンズの光学性能を最大限に発揮することができます。画像解析の際も、局所まで信頼性の高いデータを得ることが可能です。



Digital Sight 50M

一般的なCMOSカメラ

大量スクリーニングに適したソフトウェアもご用意

ソフトウェア「NIS-A Bundle JOBS W/RDB」と組み合わせることにより、撮影後の解析までをサポート。ウェルの選択、撮影ROIの自動検出、解析結果の表示までのフローをセットアップできます。

- プレートビュー
- ヒートマップ
- サンプルラベル
- 二値化画像
- グラフ表示 (ヒストグラム、スカッタープロット、棒グラフ等)

細胞密度や分布が均一な箇所を自動検出

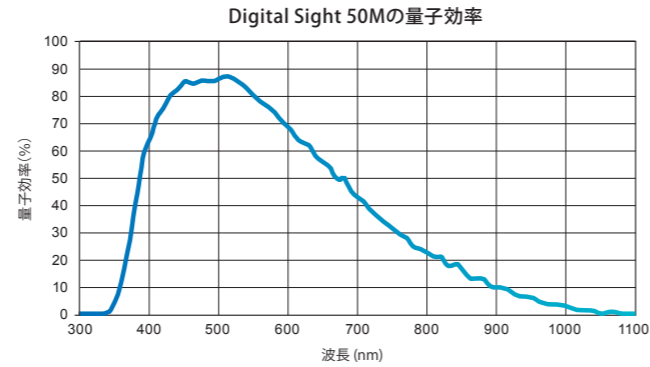
あらかじめ指定した条件を満たした箇所を自動検出

蛍光サンプルを鮮明に捉える さらに進化した光学性能

高感度

微弱な蛍光シグナルも検出

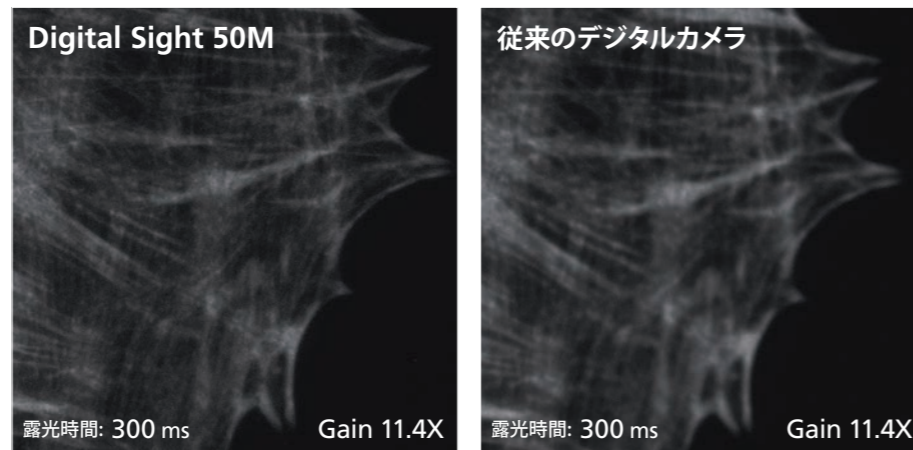
量子効率85%を達成。3.76 μmの広い画素ピッチと高い量子効率により、微弱な蛍光シグナルも個々の画素に取り込むことができます。



低ノイズ

微弱な蛍光シグナルを低ノイズで取得

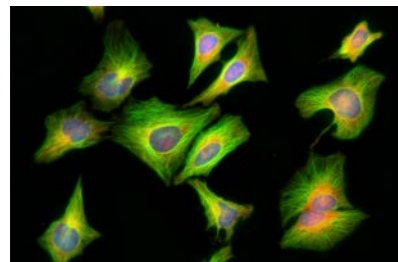
読み出しノイズが6e⁻、暗電流ノイズが1.0e⁻/p/sと低いため、ゲインを高く設定した場合でも、ノイズが少ない14bit分解能の蛍光画像が得られます。



高速ライブ表示

蛍光画像も素早くピント合わせ

高感度CMOSセンサーと汎用PC I/F USB 3.2 Gen1による高速データ転送により、最大画素時6 fps (60M)、最高速度27 fps (6.7M)を実現。素早いピント合わせが可能です。



HeLa細胞 細胞核(DAPI)、チューブリン(FITC)、細胞質(CellMask™Red)
対物レンズ:CFIプランアポクロマート Lambda D 60XOil

豊富な画像サイズモード

画質とスピードのバランスを調整可能

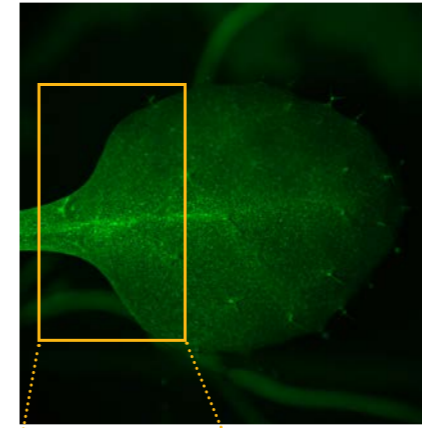
画像サイズモードを多数ご用意。必要とするスピード、画質を選択することが可能です。最大で225.9 fpsの高速撮影ができます。

モード	ROIサイズ(ピクセル)	フレームレート	
		8ビット	16ビット
1×1モード	640×480	113.0 fps	23.6 fps
2×2モード	640×480	114.9 fps	57.4 fps
3×3モード	640×480	225.9 fps	112.9 fps

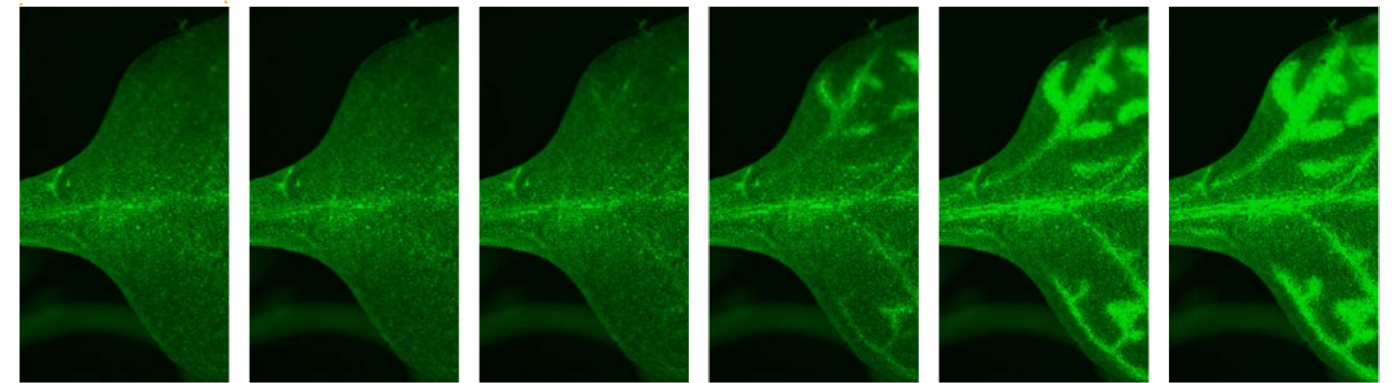
高感度タイムラプス撮影

ソフトウェア「NIS-Elements」との連携による蛍光タイムラプス撮影

微弱な蛍光のわずかな変化も、高いフレームレートと高感度により、鮮明に捉えます。



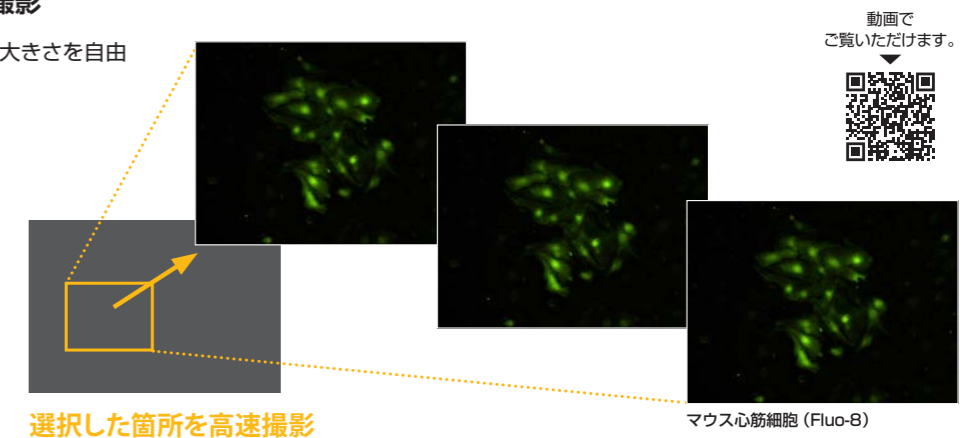
シロイヌナズナのCa²⁺伝達(G-CaMP)
インターバル1 sec、100 sec間撮影
画像ご協力: 埼玉大学大学院
理工学研究科 豊田 正嗣先生



高速ROIモード

視野の一部をリアルタイムで高速撮影

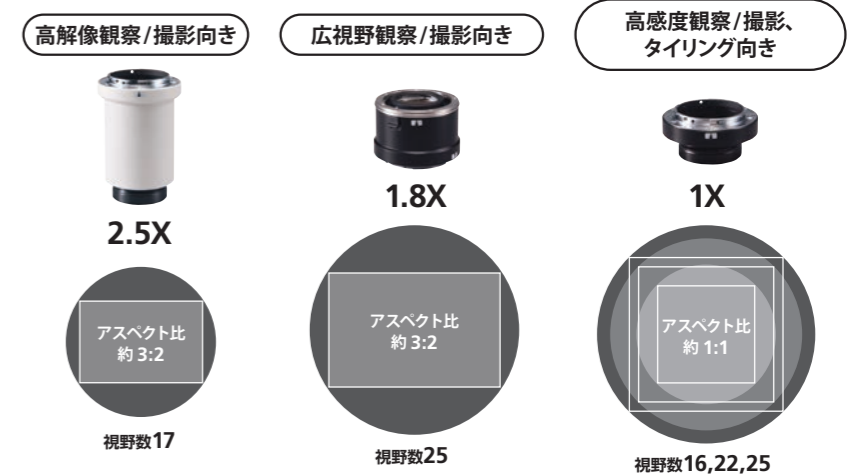
有効画素範囲内の任意のエリアを、位置や大きさを自由に指定して高速撮影できます。



3種類のカメラアダプター

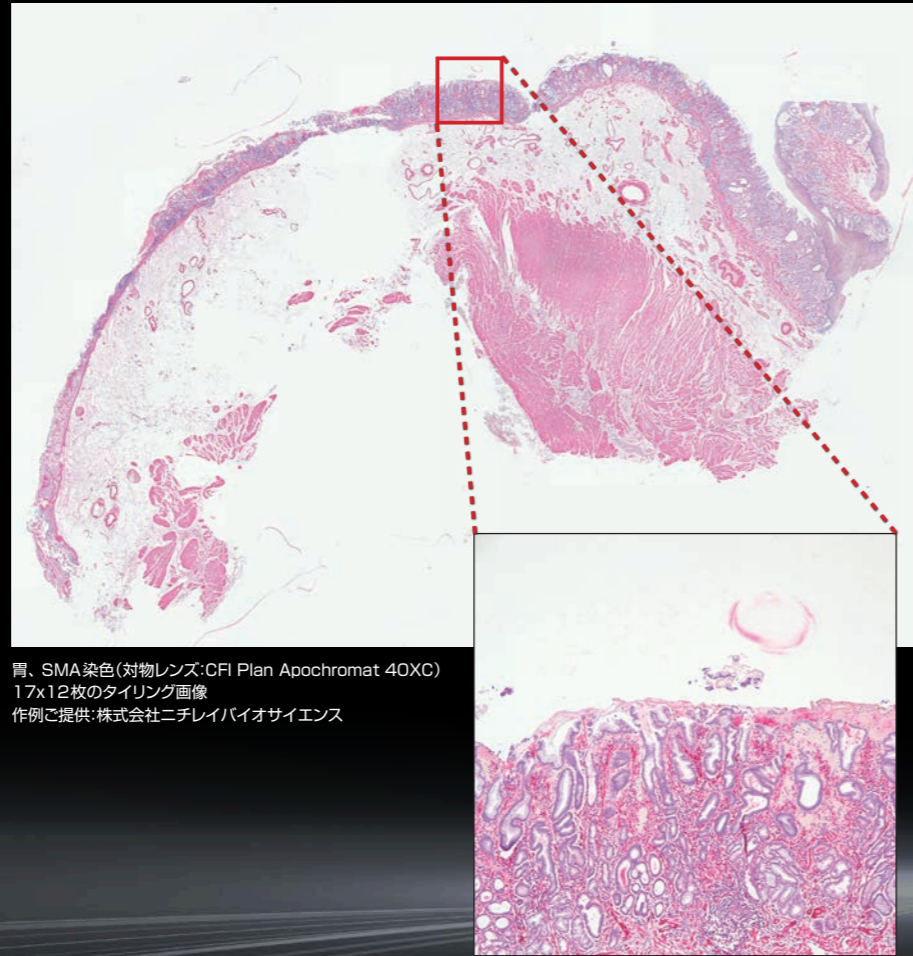
用途に応じた2.5×/1.8×/1×をご用意

Digital Sight 50Mは、大型サイズのCIS (Nikon FX format) を搭載しており、アダプターの選択により視野数25の広視野観察が可能です。60Mピクセルの高解像度を活かしたワンショット撮影には2.5×、広視野撮影には1.8×アダプター、画像タイリングや高感度/低ノイズを求められるサンプルには1×アダプターと、適した用途に合わせてお使いいただけます。



顕微鏡カラー / モノクロデジタルカメラ

Digital Sight 10



胃、SMA染色(対物レンズ:CFI Plan Apochromat 40XC)
17x12枚のタイリング画像
作例ご提供:株式会社ニチレイバイオサイエンス

6Kの超高精細で広視野をカバー 効率的なワンショット撮影を実現

一眼レフカメラで培った技術を活かしたフルサイズCMOSイメージセンサーで広範囲を瞬時にワンショット撮影。倒立顕微鏡と正立顕微鏡の両方で視野数25を実現し、より広い範囲を一度に画像取得できるようになりました。タイリング画像を効率的に作成できるため、時間短縮にも効果的です。

※正立顕微鏡はNiシリーズ(明視野)のみ対応となります。



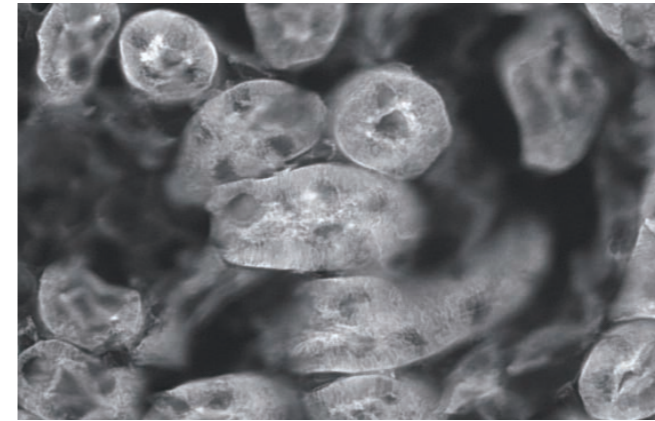
CMOSイメージセンサー搭載

高精細観察

6Kの高解像度で、微細構造も容易に取得

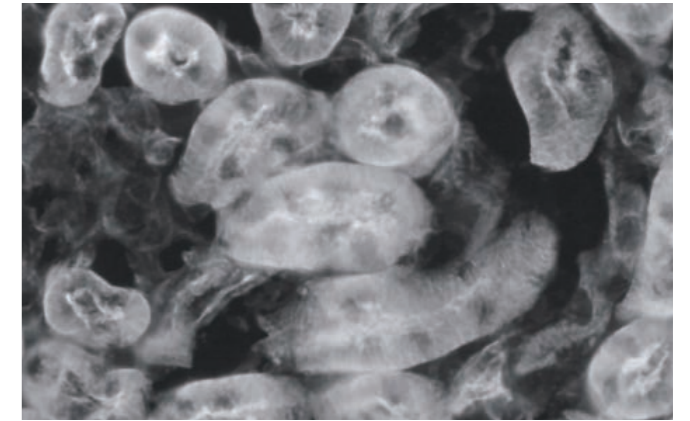
最大6000×3984ピクセル(23.9M)で顕微鏡画像を取得可能。局在解析や微細構造の観察に最適です。

Digital Sight 10



腎臓組織(WGA:488)(対物レンズ:CFI Plan Apochromat VC 20X)

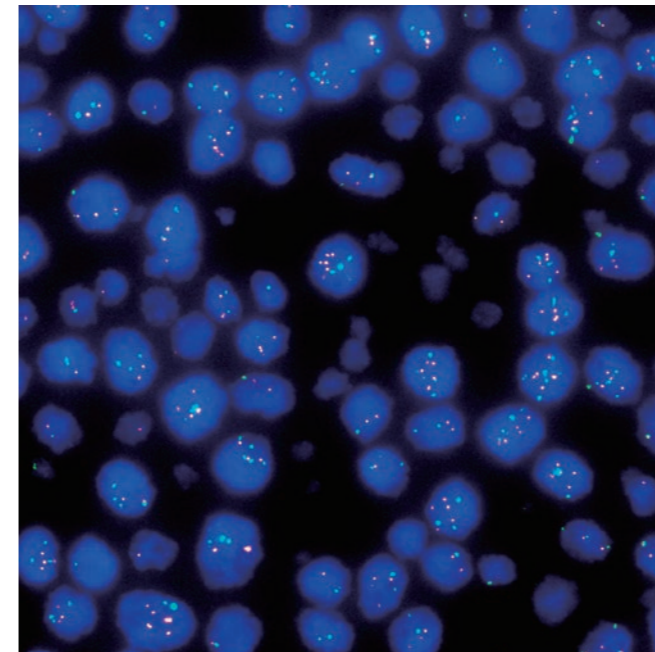
従来機(DS-Ri2)



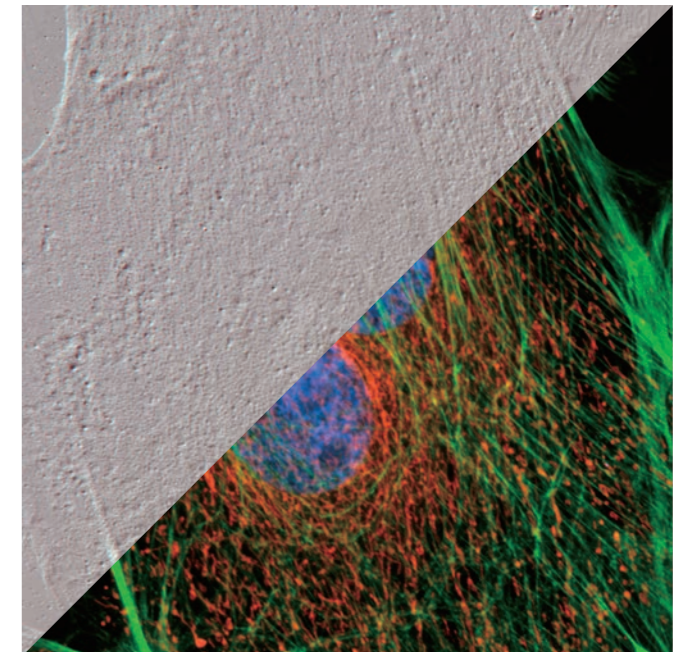
高感度・低ノイズ

広視野/高精細の求められる蛍光観察に最適

モノクロ撮影時はもちろん、カラー撮影時にもS/Nの高いクリアな蛍光観察が可能です。



乳がん、FISH法(対物レンズ:CFI Plan Apochromat Lambda D 100XOil)
作例ご提供:聖マリアンナ医科大学病院



BPAE蛍光染色標本 ニコン標準サンプル DIC(左)、蛍光(右)
細胞核(DAPI)、アクチン(FITC)、ミトコンドリア(MitoTracker® RedFM)
対物レンズ:CFI プランアポクロマート Lambda D 100XOil

高速ライブ表示

動くサンプルの最適な瞬間を捉えるフレームレート

6000×3984ピクセル(23.9M)の画像を9フレーム/秒、2000×1328ピクセル(2.7M)の画像を55フレーム/秒でライブ表示できます。微細なピント合わせも快適に行えます。

ROIモードを使用することで、任意の場所のみを更に高速で撮影することも可能です。

カラーもモノクロも併せて捉える高精細。より広範な観察シーンで幅広く活躍。

一台でカラー撮影もモノクロ撮影も可能 マニュアル操作時

カラーモード

カラーフィルター挿入時
400~680 nmをカラーで撮影可能



モノクロモード

カラーフィルター取り外し時
400~850 nmをモノクロで撮影可能
*モノクロ用IRフィルターに交換



電動切替機能 電動操作(1×電動アダプター使用)時

手動でも電動でも簡単切り替え

電動操作時は専用画像ソフトウェア上から、手動操作時は顕微鏡カメラ底部のスロットにフィルターを交換することで、カラー/モノクロモードを簡単に切り替えることができます。



1×電動アダプター

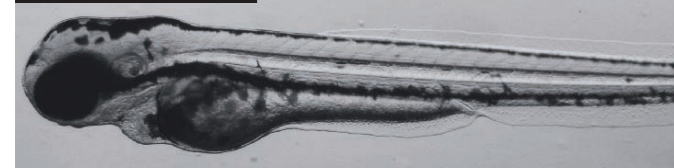
※電動操作には「1×電動アダプター」と、専用画像ソフトウェア「NIS-Elements」をインストールしたPCが別途必要です。

単一センサーでズレのない撮影を実現

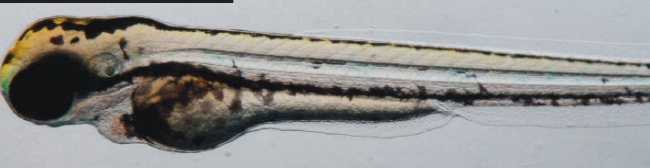
複数の観察用途に便利なオールインワンカメラ

カラー/モノクロ両方の画像を1つのセンサーで取得しているため、カラー/モノクロモードを切り替えても見え方のズレが生じません。カメラ使い分けの手間のない、快適な画像取得が可能です。

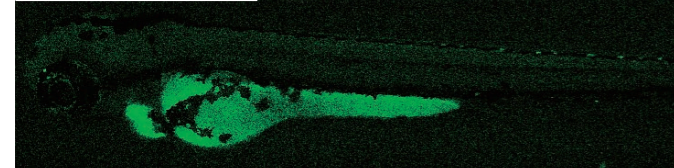
明視野(モノクロ)



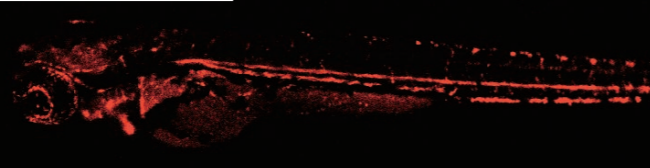
明視野(カラー)



蛍光(モノクロ)



蛍光(モノクロ)



ゼブラフィッシュ(対物レンズ:SHR Plan Apo 1X)

近赤外まで取得可能なモノクロモード

生体サンプルへのダメージの少ない蛍光観察が可能

モノクロでの撮影時は、従来のカラーカメラでは困難だった、近赤外(700 nm~)の蛍光撮影に対応しています。NIR領域まで蛍光感度が得られるため、光毒性の弱いサンプル、厚みのあるサンプルの蛍光撮影に適しています。

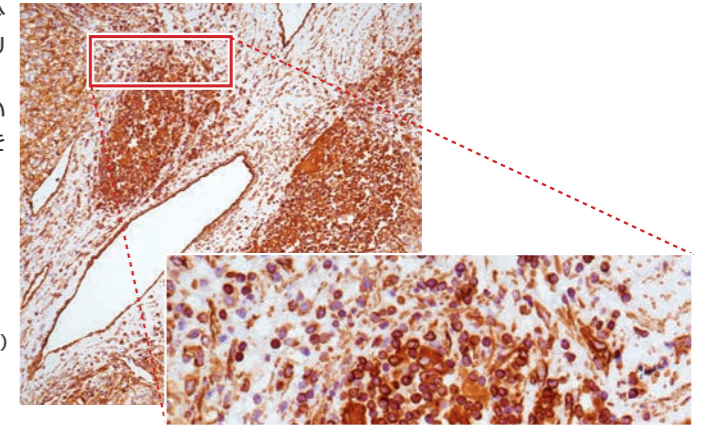
微細構造の観察に



周辺部までボケや色滲みが少ないため、画像拡大時にもクリアな画像を得られます。サンプルに忠実な色味と高い解像度で日常の観察や検査をサポートします。

腎臓がん Vimentin染色
(対物レンズ: CFI Plan
アポクロマート Lambda D 20X)
作例ご提供:
株式会社ニチレイバイオサイエンス

▶ 正立顕微鏡システム **ECLIPSE Ni**
生物顕微鏡用対物レンズ Lambda D



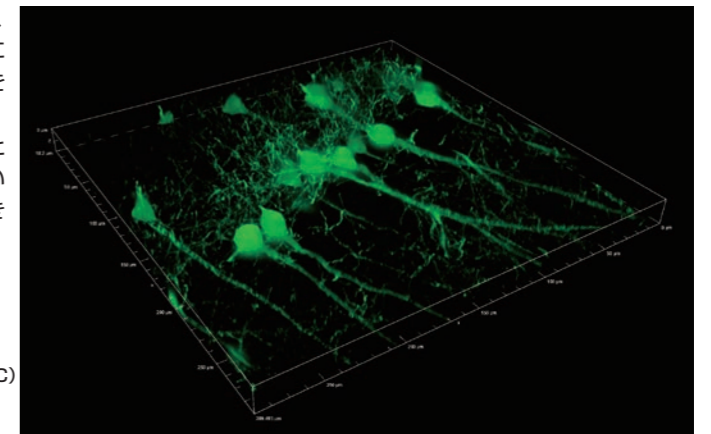
深部観察に



視野数25の広視野を活かし、3Dなどの大容量データ取得においても、高いスループットを実現します。画像処理と組み合わせることで、深部までよりS/N比の高いクリアな画像を得ることができます。

マウス ニューロン
(対物レンズ: CFI Plan
アポクロマート Lambda D 40XC)
18 μm厚を0.2 μmおきに取得。
Clarify.aiにて画像処理

▶ 倒立顕微鏡システム **ECLIPSE Ti2**
生物顕微鏡用対物レンズ Lambda D



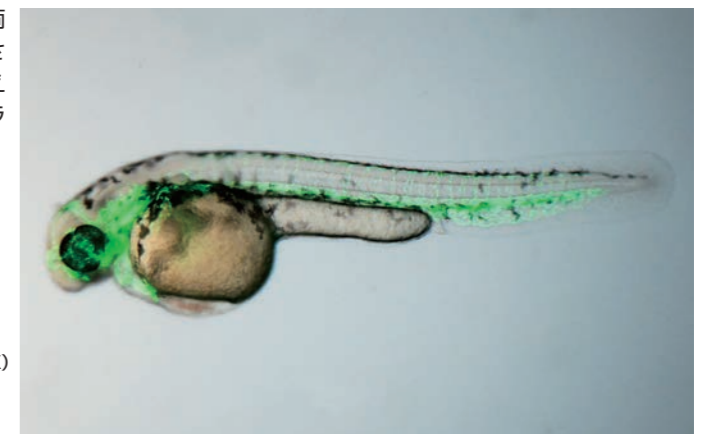
リアルタイム観察に



高精細と高フレームレートを両立。高速な生体反応も見逃さず、ベストショットを明るく捉えます。ノイズも少なくタイムラプスにも最適です。

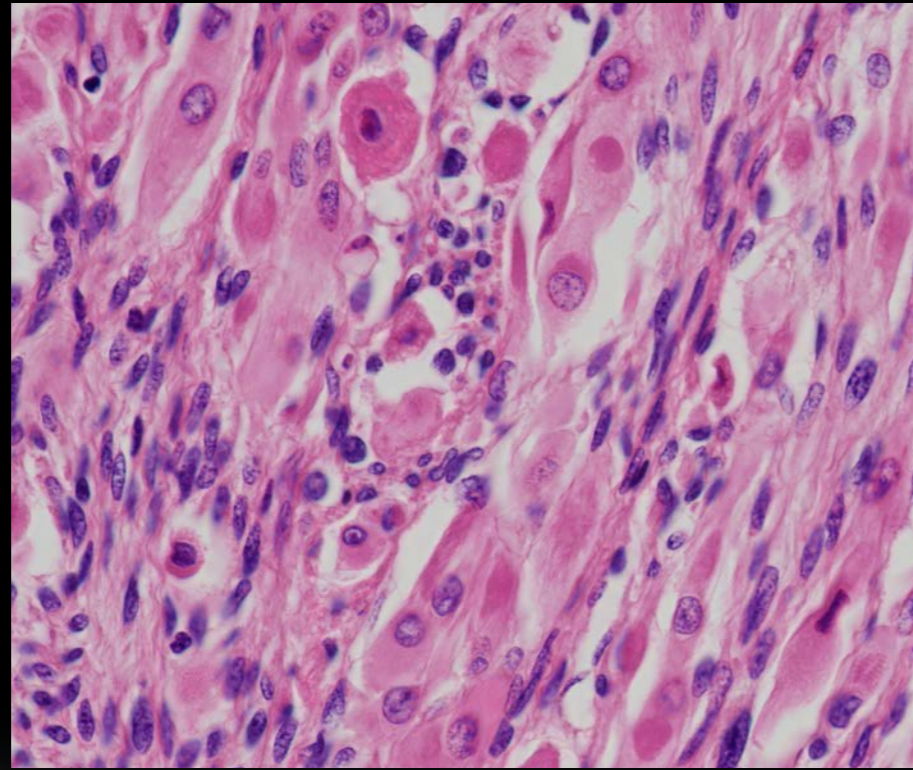
ゼブラフィッシュ幼魚
(明視野/心筋 GFP)
(対物レンズ: SHR Plan Apo 2X)
作例ご協力:
国立循環器病研究センター
中嶋 洋行 先生

▶ 実体顕微鏡システム **SMZ25/18**



顕微鏡カラーデジタルカメラ

Digital Sight 100



HE染色 軟部腫瘍 作例ご提供:千葉県がんセンター臨床病理部長 荒木章伸先生

広視野・高画質を実現 高精度で快適な撮影をサポート

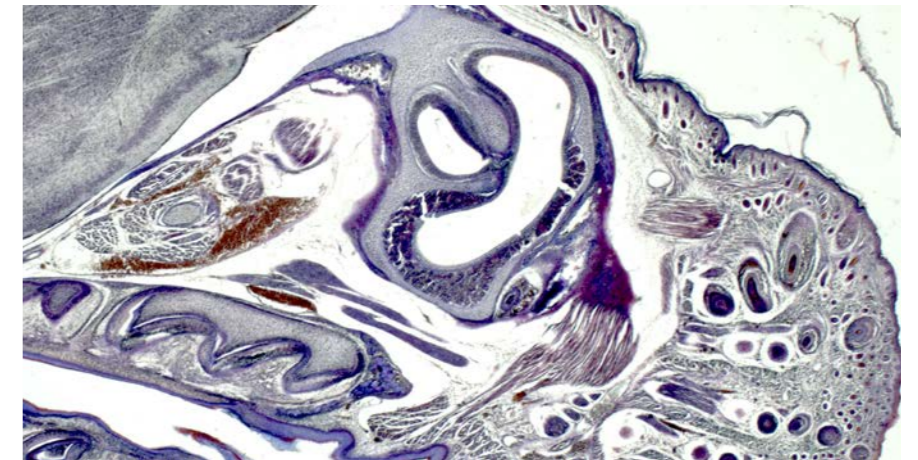
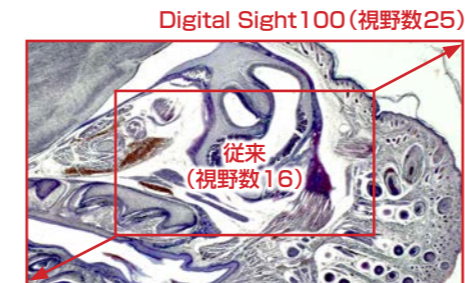
視野数25の広視野撮影に対応する顕微鏡カラーデジタルカメラです。ニコンのミラーレスカメラ「Z 9」と共通の画像処理エンジンEXPEED 7を搭載し、DS100の高い解像度によって増大するデータ量を高速処理。これにより、従来より高いフレームレートを実現するとともに、外部モニターと制御端末への画像同時出力も可能になりました。4Kの高い解像度と優れた色再現性により、ミスや見落としのリスクを低減。さらに、Wi-Fiによるリモート撮影やスムーズなデータ共有にも対応しており、標本の観察から教育・研究まで、多様なニーズに応えます。

EXPEED 7



視野数25の広視野撮影

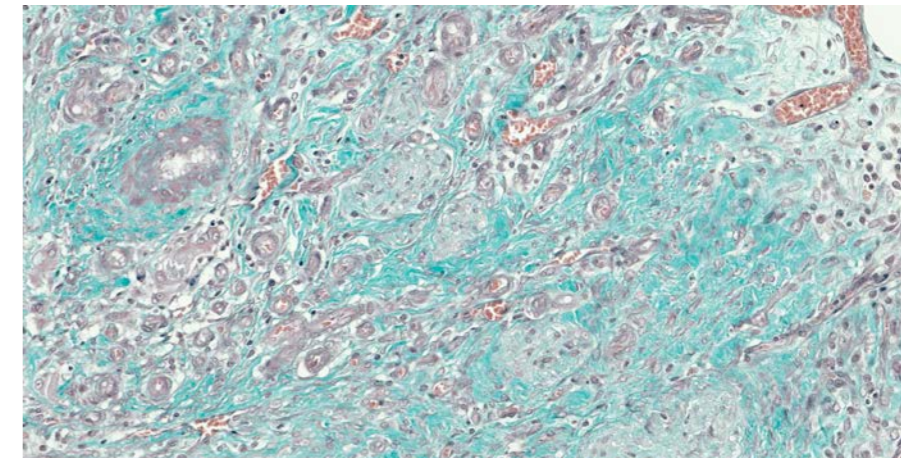
視野数25の広視野撮影に対応し、1ショットでより広範囲の観察と撮影が可能です。モニター観察でのライブ共有および撮影時にも、双眼視と同等視野を実現し、作業効率を高めます。



マウスヘッド、プランアポクロマート2×対物レンズで撮影

高水準の色再現性

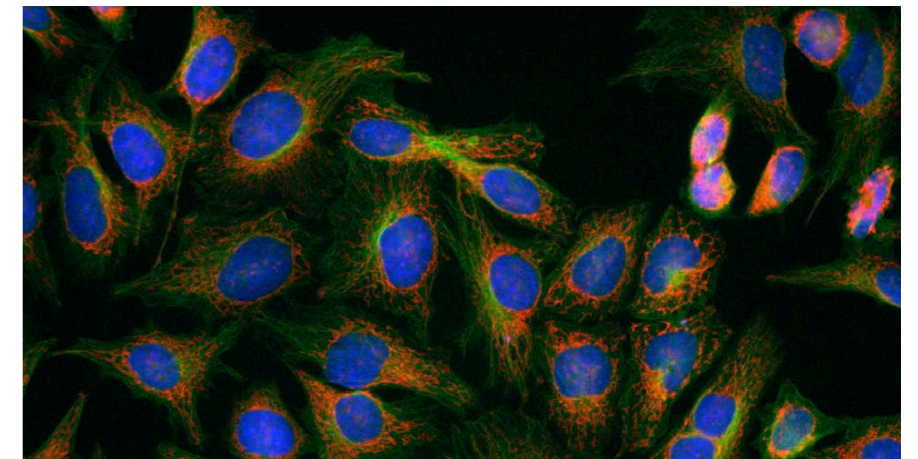
従来sRGBに加え、より広色域を持つAdobeRGBの採用により、広範な色再現が可能になりました。表現域の拡張により、色再現性向上に効果を発揮します。



線維化した結合組織、トリクローム染色

鮮明な蛍光撮影

1インチの大型CMOSセンサーを採用し、広い視野と高い量子効率により、ノイズの少ない鮮明な蛍光画像を撮影できます。



HeLa細胞、核(DAPI)、チューブリン(FITC)、ミトコンドリア(Mito Tracker RedFM)ニコン標準サンプルにて取得

Wi-Fiによるリモート撮影

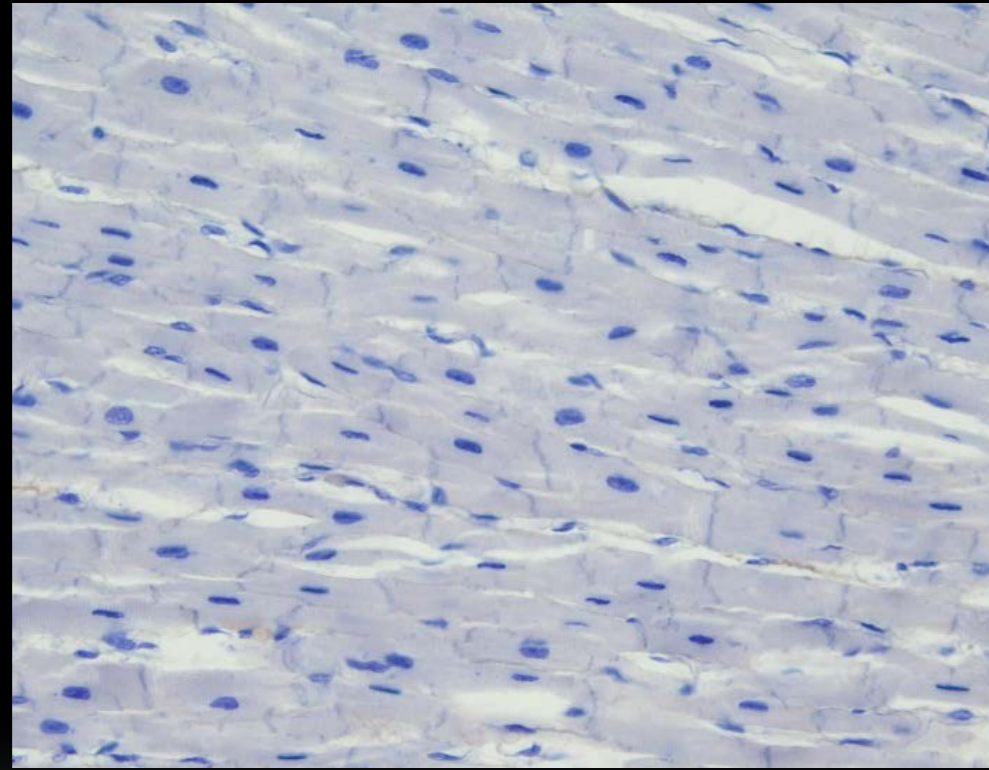
無償版ソフトウェア「NIS-Elements LE」をインストールしたPCとWi-Fi接続して、顕微鏡像の撮影が可能です。

HDMI出力に対応

HDMI端子を搭載。パソコンを使わなくても、ディスプレイに直接つないで4K画像を表示できます。

顕微鏡カラーデジタルカメラ

Digital Sight 1000



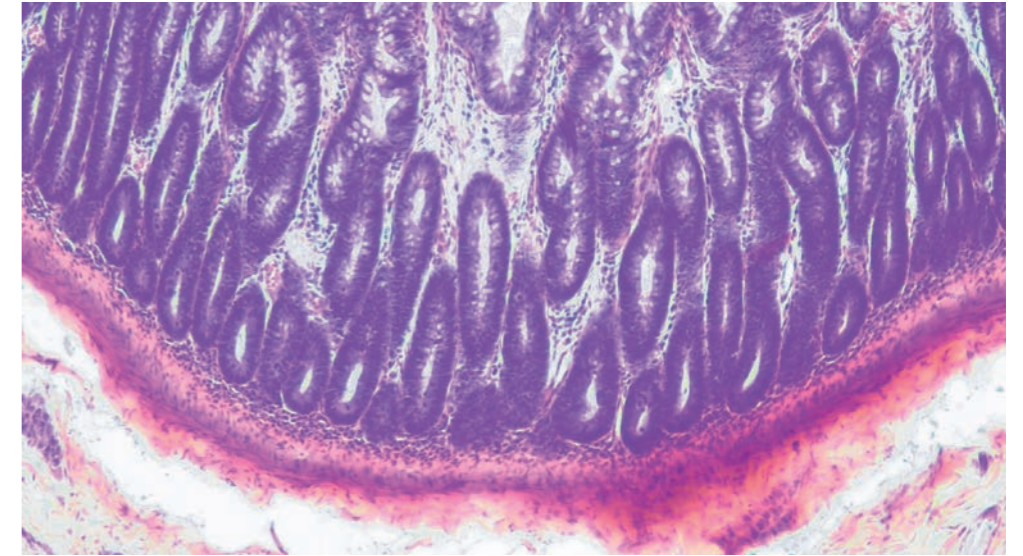
フルハイビジョン対応 PCレスでも使えるエントリーモデル

高精細画像をより身近に。もっと使いやすく。

200万画素のCMOSイメージセンサーを搭載し、
最大1920×1080画素のフルハイビジョン画像を取得・記録できます。
Full HDディスプレイと直接接続することで、
PCレスで画像のライブ表示、撮影、簡単な計測も行えます。

フルハイビジョン画像

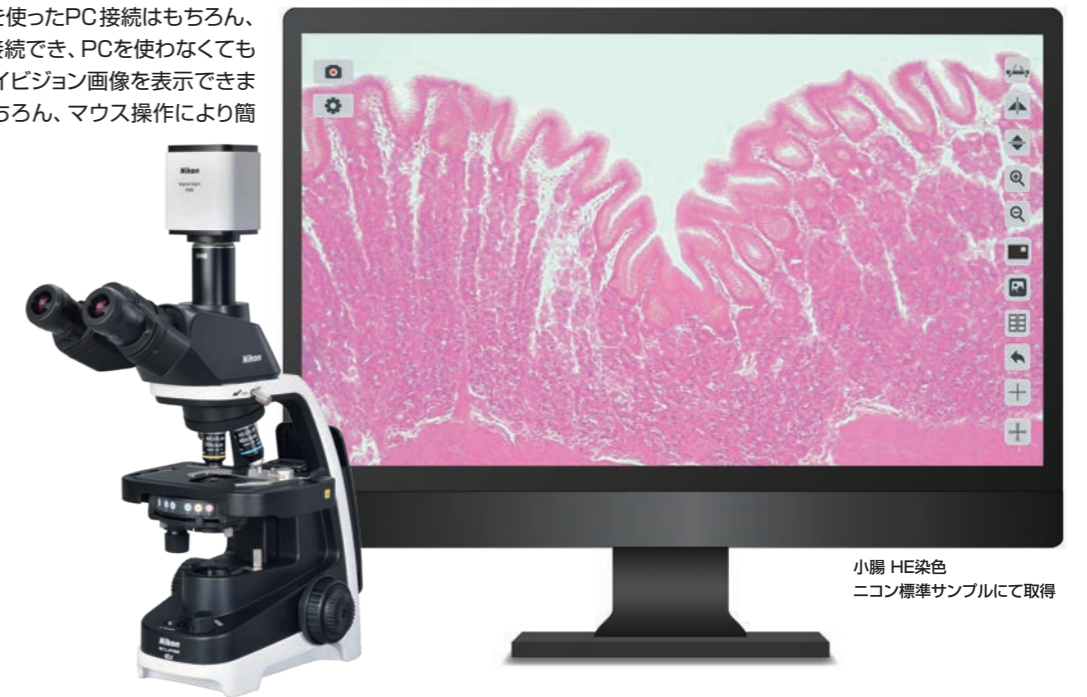
200万画素CMOSイメージセンサーを搭載し、1920×1080ピクセルの顕微鏡画像を30フレーム/秒でライブ表示、撮影、保存ができます。



胃壁 HE染色 ニコン標準サンプルにて取得

PCレスのスタンドアロンモード

無償版ソフトウェア「NIS-LE」を使ったPC接続はもちろん、Full HD ディスプレイに直接接続でき、PCを使わなくても最大1920×1080画素のハイビジョン画像を表示できます。また、画像取得・保存はもちろん、マウス操作により簡単な計測も可能です。



小腸 HE染色
ニコン標準サンプルにて取得

SDカードに保存可能

上面にSDカードスロットを搭載しており、撮影した画像データをSDメモリーカードに保存できます。



デスクトップPC用

D Br Ar

D ドキュメンテーションパッケージ

測定機能やレポート作成機能を装備。生物医療分野から工業分野まで広く一般的な顕微鏡画像取得にお使いいただけます。EDFやデータベースなどのオプション機能追加による拡張も可能です。

対応OS : Windows 11 Pro 64bit

*動作確認済みのパソコンを、ニコンより最新スペックでご提供しております。詳細についてはお問い合わせください。

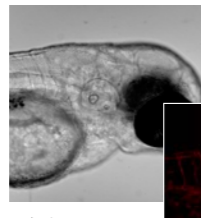
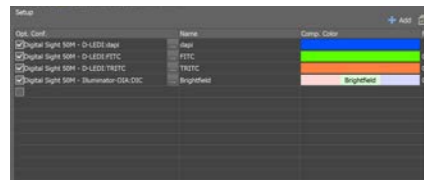
Br Ar リサーチパッケージ

システム化した顕微鏡との連携により、多次元画像 (Brは4次元まで、Arは6次元まで)の取得など、高度な画像取得システムの構築を実現します。豊富な画像処理・解析機能を搭載したセットを用途に応じてご用意しています。

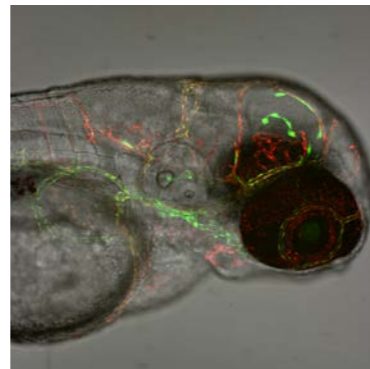
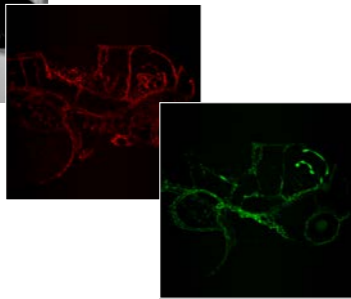
マルチチャンネル (多色)

Ar Br

複数の蛍光波長や異なる観察方法 (DICや位相差など) を組み合わせ撮影し、重ね合わせ像を取得できます。



一色ずつ撮影した画像

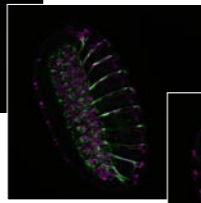
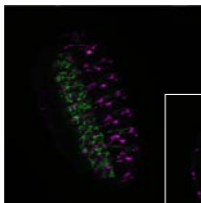
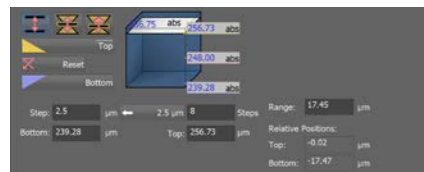


全部の色の重ね合わせ画像

Zシリーズ

Ar Br D

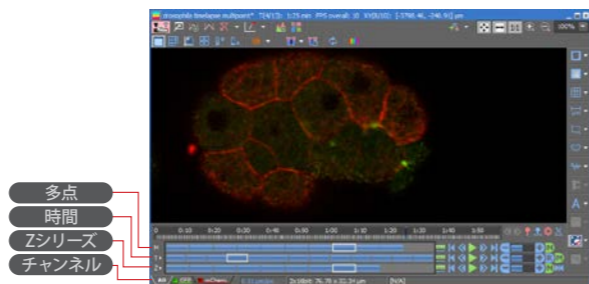
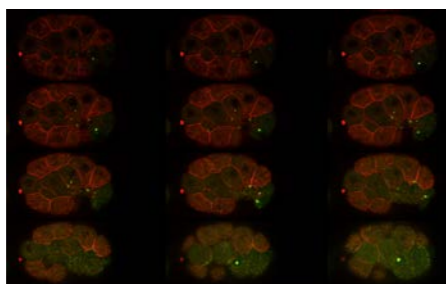
電動フォーカス機構を制御して、Z軸の深さが異なる複数の画像を取得し、3D画像を作成できます。



多次元画像表示

Ar Br

時間、波長、XYZ位置などのパラメータが分かりやすく表示されます。また、任意の時間、波長、Zフォーカスなどを指定して画像を抜き出し、新たなデータとして保存することも可能です。

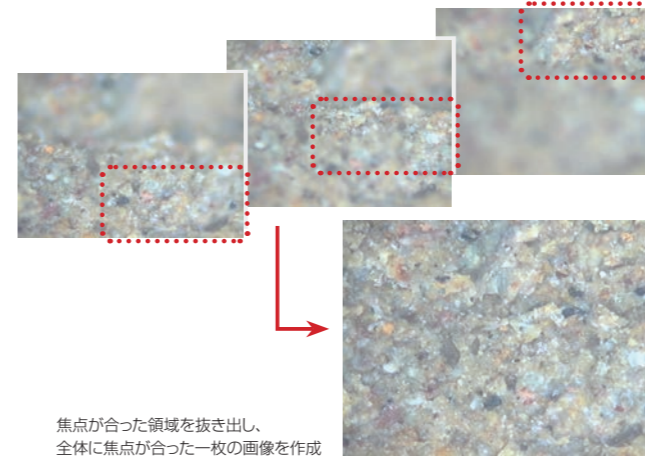


多点
時間
Zシリーズ
チャンネル

EDF (Extended Depth of Focus)

オプション Ar Br D

フォーカスの異なる画像から、全体に焦点の合った一枚の画像を作成します。フォーカスノブを回すだけで簡単に全焦点画像の作成が可能になりました。

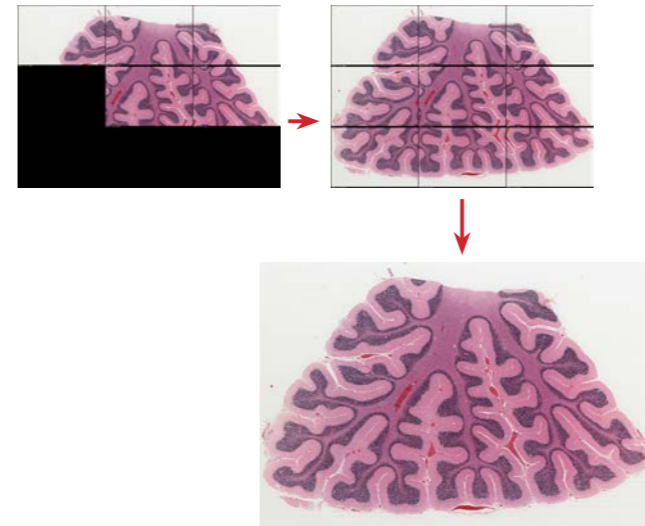


焦点が合った領域を抜き出し、全体に焦点が合った一枚の画像を作成

ラージイメージ

Ar Br D

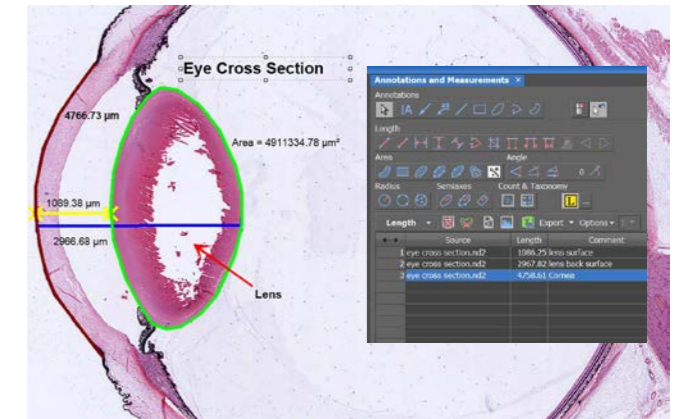
複数視野の画像を撮影しながらつなぎ合わせて、広い視野の画像を作成します。取得済みの画像をつなぎ合わせることもできます。



手動計測とイメージアノテーション

Ar Br D

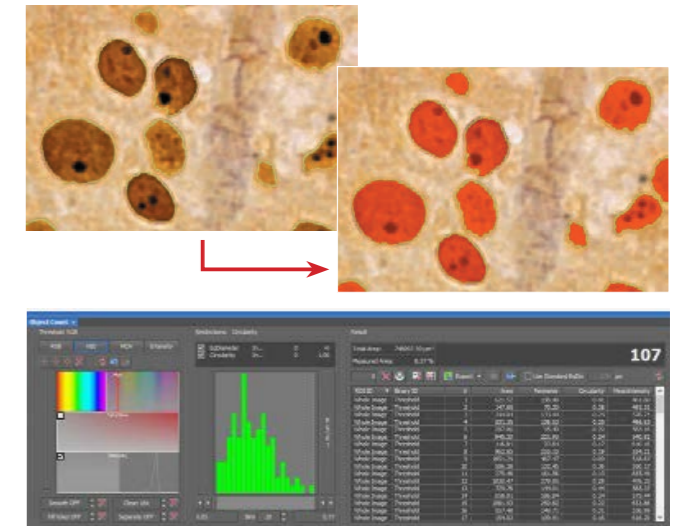
画像に直接、線や図を書き込んで長さや範囲を計測するインタラクティブ計測が行えます。計測結果は画像に貼り付けたり、テキストやエクセルファイルなどで出力することができます。



自動計測 (オブジェクト計測)

Ar Br オプション D

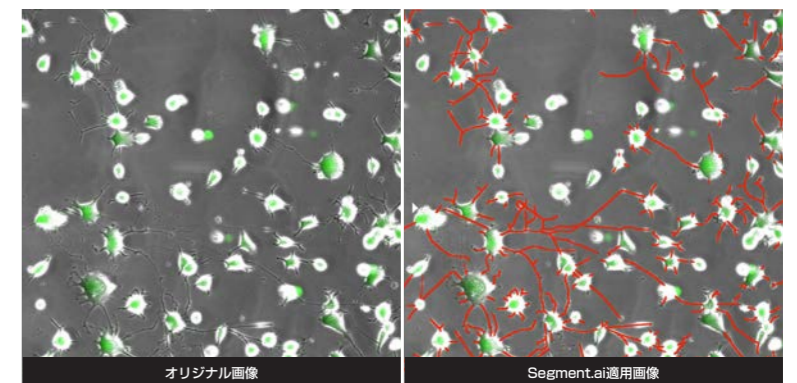
あらかじめ設定したしきい値を用いて画像を二値化し、抽出されたオブジェクトの数や面積、輝度などを計測します。



Segment.ai

オプション Ar

輝度による従来の二値化ではセグメント処理がほぼ不可能な画像があります。Segment.aiは、従来の二値化や画像処理では抽出が困難だったターゲットに対する分類を、ニューラルネットワークに学習させることができます。学習レシピを実際の画像に適用することにより、これまで手動でしか識別できなかったターゲットを認識し、セグメント処理が可能です。



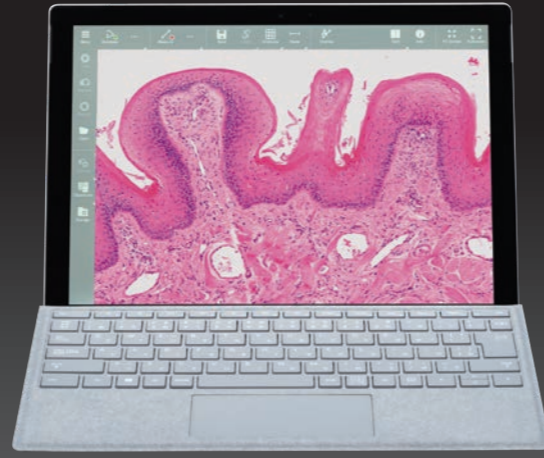
位相差画像の神経突起は、従来の二値化では正確に抽出できません。Segment.aiは手動でトレースした神経突起を学習し、対象を認識することが可能です。

デスクトップPC /
 タブレットPC用

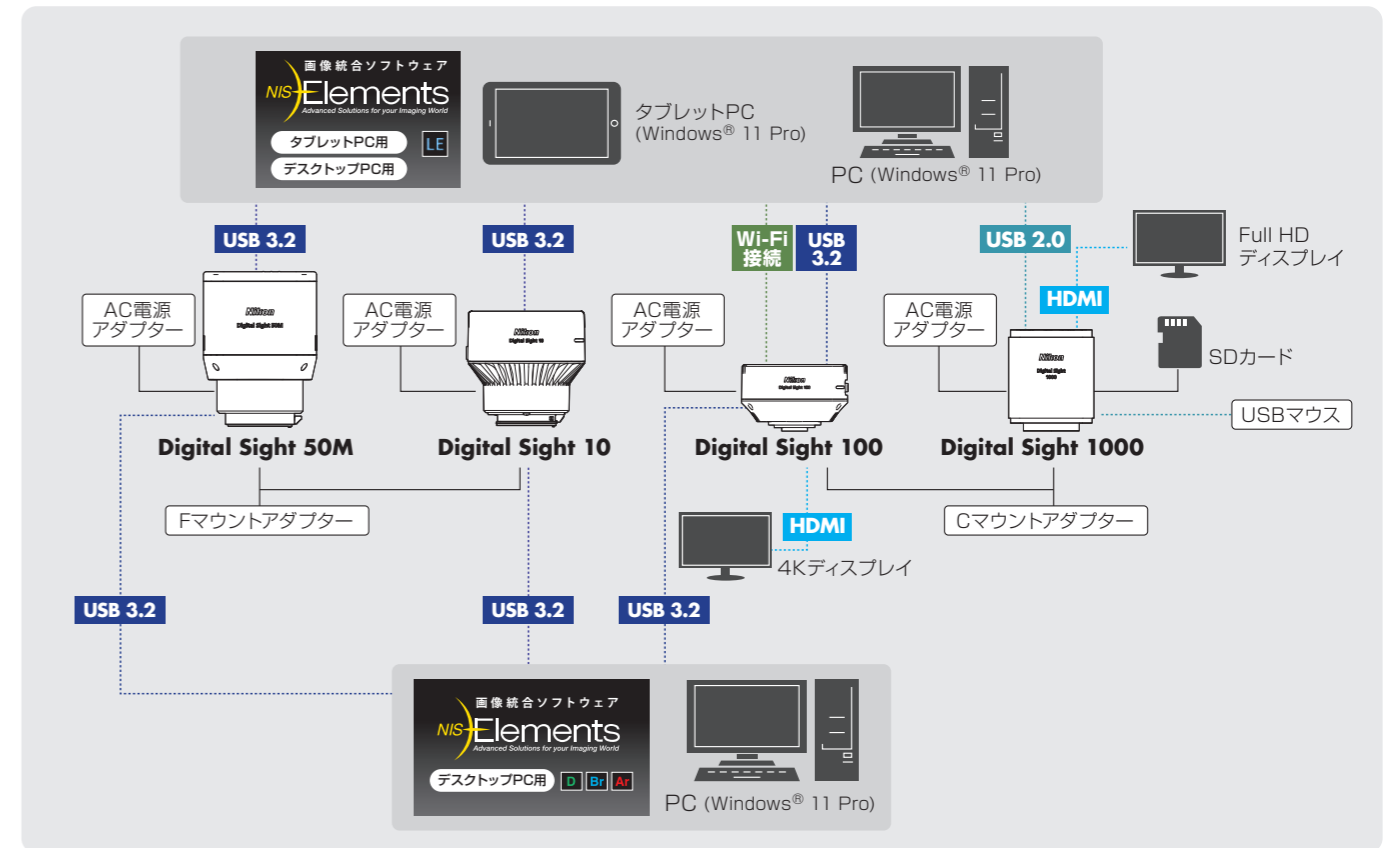
LE

PCから顕微鏡カメラを簡単にコントロール

顕微鏡デジタルカメラの設定、制御、ライブ画像表示、画像取得などを簡単に実現する無償版ソフトウェアパッケージです。取得画像の保存フォーマットはTIFF、JPEG、ND2の各型式から選択できます。対応カメラ: Digital Sight 50M、Digital Sight 10、Digital Sight 100、Digital Sight 1000 (対応OS: Windows 11 Pro 64bit) * PCの仕様に関してはお問い合わせください。

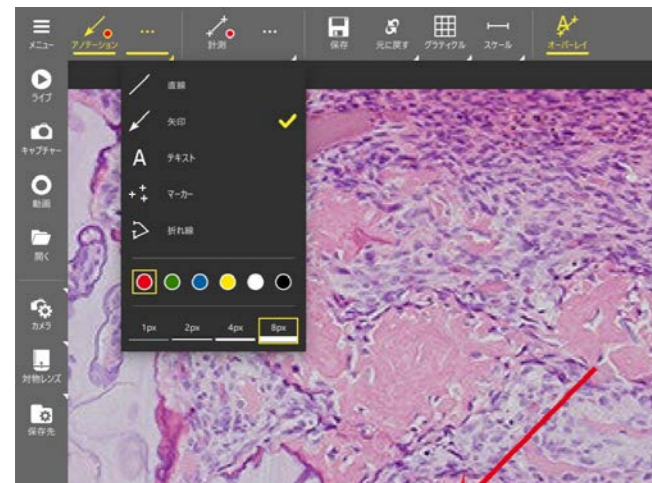


システムダイアグラム



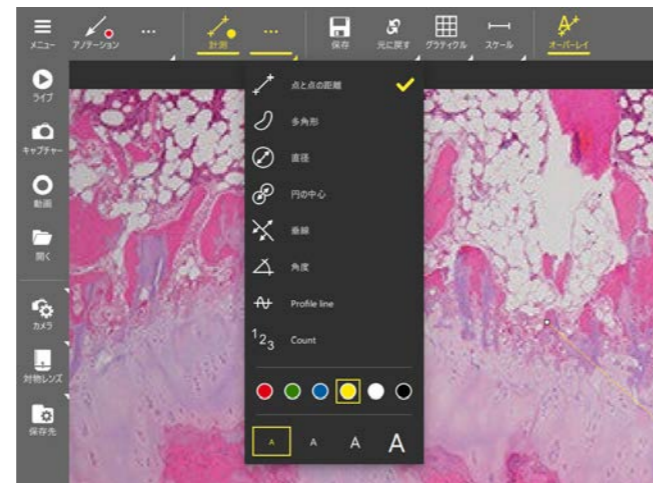
アノテーション

撮影画像上で線やコメントの入力が行えます。さらに画像への書き込み保存もできます。



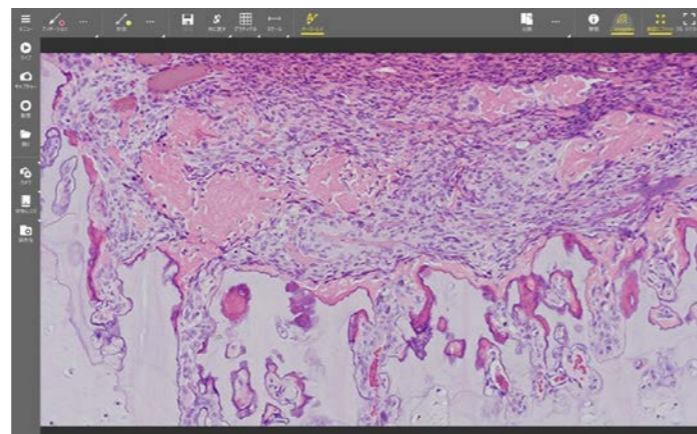
測定

画像上での簡易測定に活躍する豊富な機能を揃えています。測定データの出力も可能です。



Wi-Fi接続 ※Digital Sight 100のみ対応

顕微鏡カラーデジタルカメラDigital Sight 100と組み合わせて使用することで、Wi-Fi接続が可能です。Wi-Fi経由で、簡単にライブ表示やデータ共有することが可能です。



主な仕様

型式	Digital Sight 50M	Digital Sight 10	Digital Sight 100	Digital Sight 1000
撮像素子	ニコンFXフォーマット、モノクロCMOSイメージセンサー サイズ:35.8×23.8 mm	ニコンFXフォーマット、カラーCMOSイメージセンサー サイズ:35.8×23.8 mm	1インチ型カラーCMOSイメージセンサー サイズ:12.9×8.76 mm	1/2.8インチ型カラーCMOSイメージセンサー サイズ:5.57×3.13 mm
記録画素数	9552×6336ピクセル	6000×3984ピクセル	4864×3648ピクセル	1920×1080ピクセル
レンズマウント	Fマウント		Cマウント	
冷却方式	電子冷却			
量子効率	85 %			
飽和電荷量	45000e ⁻ (typ.)			
読み出しノイズ	6e ⁻			
暗電流ノイズ	1.0e ⁻ /p/s(Ta=25 °C)(typ.)			
ライブ表示モード* (最高fps)	全画素モード(9552×6336ピクセル): 6 fps@8 bit, 1.9 fps@16 bit 3×3モード@8 bit (ROI 640×480ピクセル):225.9 fps***	全画素モード (6000×3984ピクセル):9 fps FullHD3×3画素平均モード (2000×1328ピクセル):55 fps	全画素モード4:3 (4864×3648ピクセル):17 fps、 全画素モード16:9 (5376×3024ピクセル):19 fps、 2×2画素平均モード16:9 (2688×1512ピクセル):60 fps ※USB3.2 GEN2使用時	1920×1080ピクセル:30 fps
露光時間	150 μ秒~120秒	100 μ秒~120秒	100 μ秒~10秒	1 m秒~10秒
測光方式	平均測光:測光エリア内の輝度平均 ピーク測光:測光エリア内の最大輝度			平均測光:1920×1080 全面
露出制御	ワンタッチ自動露光:1回のみカメラが自動で適正露出範囲内に露光を調整 コンティニュー自動露光:継続的にカメラが自動で適正露出範囲内に露光を調整 マニュアル露光:露光時間とゲインをマニュアルで設定			自動露光、マニュアル露光
露出補正	平均測光時:-1EV ~+1/2EV ピーク測光時:-1EV~±0EV	平均測光時:±1EV 1/6EVステップ(Toneにより制約あり) ピーク測光時:-1EV~±0EV		あり
インターフェイス	USB3.2GEN1 (制御PC接続用)×1、 外部同期入出力用×1	USB3.2GEN2 (制御PC接続用)×1、 外部同期入出力用×1	USBPort1:USB3.2GEN2 (USB2.0は未対応) USBPort2:USB3.2GEN1 HDMI1.4b、 外部同期入出力用(MSC通信)×1	USB2.0(制御PC、マウス接続用)×1、 HDMI出力用×1、SDカードスロット×1**
電源	AC100 ~240 V 50 Hz/60 Hz			
消費電力	27 W	18 W	7 W	3 W
動作環境	温度:0 °C~40 °C/湿度:60 %RH以下 結露しないこと			

*最高フレームレート(fps)は、露光時間により変動します。 **SD、SDHCメモリーカードが使用可能です。
 ***NIS-Elements使用時、1×1と2×2デジタルビンニングで16bitモード、2×2と3×3と4×4と6×6で12bitモードを選択可能です。8bitモードはすべての画像サイズモードで選択可能です。

寸法図

Digital Sight 50M	Digital Sight 10	Digital Sight 100	Digital Sight 1000
<p>重量：約1,300 g</p>	<p>重量：約1,100 g</p>	<p>重量：約600 g</p>	<p>重量：約450 g</p>
<p>▶ Digital Sight 10 メンテナンス方法</p>			

Digital Sight 100のWi-Fi機能は、各国・地域で販売されている外付けWi-Fiドングル（別売）によりご利用いただけます。Wi-Fiドングルは、ご使用地域の法令に適合した製品を、現地の販売子会社または正規代理店よりご購入ください。当社からの同梱および国をまたいだ輸出入は行っておりません。他国向けに認証されたドングルを持ち込んでご使用された場合、法令違反となる可能性があります。必ず現地で適法に販売されている製品をご使用ください。なお、Wi-Fiドングルに関する保証・サポートにつきましては、現地の販売子会社または正規代理店の規定に準じます。

安全に関するご注意 ■ご使用前に「使用説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

本カタログに記載されている会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。モニター画面は、はめ込み合成です。カタログ記載の内容は2026年3月現在のものです。製品の価格、仕様、外観は製造者/販売者側がなんら債務を負うことなく予告なしに変更されます。© 2005-2026 NIKON CORPORATION
ご注意:本カタログに掲載した製品及び製品の技術(ソフトウェアを含む)は、「外国為替及び外国貿易法」等に定める規制貨物等(技術を含む)に該当します。輸出する場合には政府許可取得等適正な手続きをお取り下さい。

 株式会社 **ニコン**
140-8601 東京都品川区西大井1-5-20
<https://www.healthcare.nikon.com/ja/>

ご用命は当店へ

Code No.2CJ-MPAK-9(2603) D

株式会社 **ニコン ソリューションズ**
https://www.microscope.healthcare.nikon.com/ja_JP/contact


お問い合わせ

(株)ニコンは
環境マネジメントシステム
ISO14001の認証取得企業です。