

ライカ蛍光実体顕微鏡 M165 FC/M205 FA + DFC310 FX 蛍光実体イメージングキャンペーン

- ステレオのリアリティと明るくクリアな見えで納得の観察
- ソフトウェア連動(M205 FA)、実体顕微鏡の操作で簡単イメージング
- 高感度・高速、冷却カラーデジタルカメラ装備

キャンペーン価格

M165 FCセット **¥3,650,000-** (税別)

M205 FAセット **¥4,300,000-** (税別)

キャンペーン期間:2009年9月末 弊社受注分まで

Leica
MICROSYSTEMS

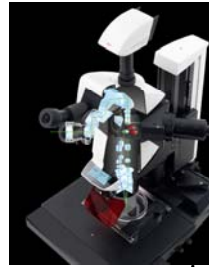
Leica 蛍光実体イメージング パッケージ

蛍光実体顕微鏡 M165 FC/M205 FA、デジタルカメラ DFC310FX

■ ステレオのリアリティと明るくクリアな見えで、納得の観察

ライカの実体顕微鏡は圧倒的な立体感を提供し、細かいフォーカス調整を行うことなく一目みただけで納得のいく観察が可能です。

M205 FAでは、さらに新しいFusionOptics™光学系を採用し、焦点深度と解像度の相反する要素を両立させました。またライカ特許TripleBeam™(蛍光照明専用の第3の光路)採用により、どのズーム比でも最大の透過効率を提供、明るく均等な視野を確保し、スクリーニングなどの作業効率もアップします。



FusionOptics™と
TripleBeam™

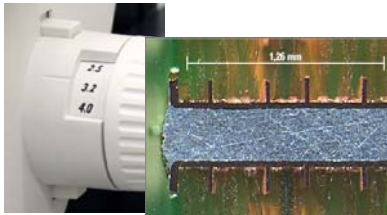
■ 実体顕微鏡で簡単イメージング

ライカM165 FCはマニュアル顕微鏡ながら、ズーム情報など顕微鏡設定をイメージングソフトウェアLASから読み取り。例えば、ズームを連続可変した場合も、簡易測定がいつでも可能となります。

M205 FAはフル電動タイプで、LASから顕微鏡設定、透過光、各種アクセサリを完全コントロール。

実体顕微鏡の容易な操作感と、直感的ソフトウェアで、簡単に蛍光イメージングを行うことができます。

LASは蛍光重ね合わせ、タイムラプス、フォーカス合成など必要に応じて追加できるモジュール形式です。



顕微鏡設定読み取り(M165 FC)



顕微鏡設定をソフトウェア制御(M205 FA)

■ カラーデジタルカメラ

生体や蛍光標識試料を最高度の忠実色で記録するカラーデジタルカメラを標準装備。

ペルチェ素子の冷却により微弱な蛍光でもノイズのない鮮明な画像が得られます。

PCインターフェースはデジタル技術の標準仕様IEEE1394との互換性を保ちながら、

800Mbpsの最大転送速度を達成した次世代規格(IEEE 1394b)を採用することで、

高速画像転送を実現しました。



冷却CCDカメラ
ライカ DFC310FX

パッケージ内容

M205 FA 基本仕様

倍率範囲: 7.8x~160x(標準)
ズーム: 20.5倍 電動ズーム
光学系: アポクロマト光学補正
作動距離: 61.5mm (Planapo 1x)
視野数: 23mm
PCインターフェース: USB

M165 FC 基本仕様

倍率範囲: 7.3x~120x(標準)
ズーム: 16.5倍 ズーム
光学系: アポクロマト光学補正
作動距離: 61.5mm(Planapo 1x)
視野数: 23mm
PCインターフェース: USB

デジタルカメラ DFC310 FX仕様

センサー
インターフェース
冷却装備
PC
OS
モニター
有効画素数 140万(1392 × 1040)
FireWire IEEE1394b
ペルチェ素子による冷却
省スペース型
E8500(3.16GHz)、2GB RAM、
DVD Super Multiドライブ
Windows Vista Business
17インチ液晶

キャンペーン価格

M165 FC ¥3,650,000-

M205 FA ¥4,300,000- (税別)

Leica

MICROSYSTEMS

本社 〒108-0072 東京都港区白金1-27-6 白金高輪ステーションビル6F Tel. 03-5421-2813 Fax. 03-5421-2891
大阪セールスオフィス 〒531-0072 大阪府大阪市北区豊崎5-4-9 商業第2ビル Tel. 06-6374-9771 Fax. 06-6374-9772
名古屋セールスオフィス 〒460-0003 愛知県名古屋市中区錦2-15-20 三永伏見ビル2F Tel. 052-222-3939 Fax. 052-222-3784
福岡セールスオフィス 〒812-0025 福岡県福岡市博多区店屋町8-30 博多フコク生命ビル12F Tel. 092-282-9771 Fax. 092-282-9772

●<http://www.leica-microsystems.co.jp> E-mail: marketing@leica-microsystems.co.jp

※仕様は、改良のため予告なく変更する場合があります。