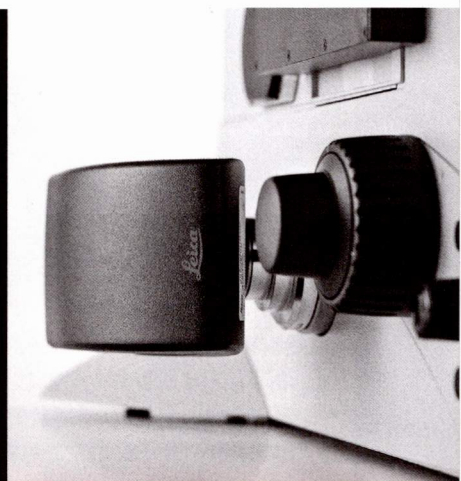
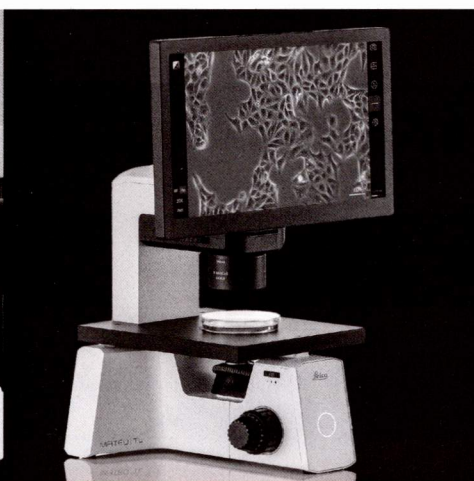
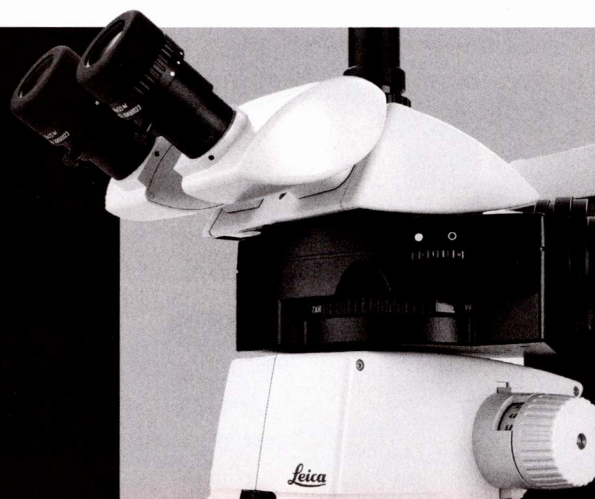


From Eye to Insight

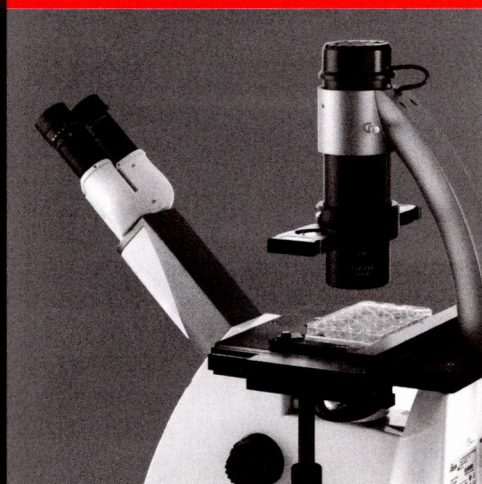
Leica
MICROSYSTEMS



ライカルーチェンセクション

ライフサイエンス アカデミックキャンペーン

ライカクオリティを誇る最先端光学技術を搭載した顕微鏡。
高度で多様なニーズに応える豊富な製品群から、
優れたコストパフォーマンスを発揮する厳選された製品ラインナップを、
キャンペーン価格でご案内します。



Leica Mateo TL
Leica DMI1
Leica M165 FC
Leica Ivesta3シリーズ
Leica K3 C
Leica K3 M
Leica Flexacam c5
Leica Thunder 2D Upgrade



本キャンペーンはアカデミックユーザーに限定しており、民間企業のお客様は対象に含まれません。

1

デジタル倒立顕微鏡 Leica Mateo TL

覗かず、培養細胞のクイックチェック。
細胞密度計測（オプション）で実験のデータ精度を向上。

【主な仕様】

- > LED透過照明（明視野・位相差）
- > 4×、10×位相差対物レンズ（オプション：20×、40×あり）
- > 50 mm 作動距離コンデンサー
- > 600万画素 CMOS カメラ内蔵
- > スタンドアローンOS組み込み（PC不要）
- > W376 x D310 x H530mm

【主な特徴】

- > 高速：アイドルタイムなく、すぐ画像表示・撮影。
- > コンパクト：省スペース設計で、クリーンベンチ内でも使用可能。
- > 簡単操作：初心者の方でもすぐに使いこなし。
- > ユーザーアシスト：照明やカメラ設定を対物レンズごとに自動記憶。スケールバーは対物レンズごと自動調整で手間とエラー削減。
- > 高画質・高信頼性：顕微鏡メーカーならではの高分解像・高コントラスト画像
- > 細胞密度の自動測定（オプション）：コンフルエンスを自動測定し、再現性の高い細胞評価を実現。



Leica Mateo TL

キャンペーン
特別価格

¥ 864,000～（税抜）
基本セット

2

ルーチン倒立顕微鏡 Leica DMi1

培養顕微鏡にもスマートデザイン。
明るく美しい画像でのルーチン観察を実現。

【主な仕様】

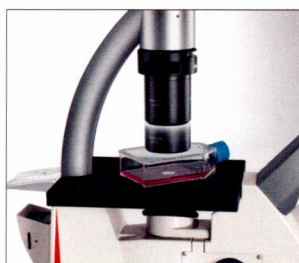
- > 接眼レンズ10×/20、対物レンズ5×、10×、20×（オプション：40×）、光源LED5W
- > コンデンサー S40/0.45、レボルバー4穴、1200万画素 デジタルカメラ Flexacam c5

【主な特徴】

- > カメラを背面に設置し、スマートなデザイン。
- > ライカならではの、高い位相差画像クオリティと簡単操作。



コンデンサーの選択で40～80mmの作動距離を切り替え、多様な培養容器に対応



高さ可変できるコンデンサー



Leica DMi1（カメラ付きモデル）

キャンペーン
特別価格

¥ 485,000～（税抜）
カメラ無し、S40、対物レンズ 5×/10×/20×

※仕様により金額は変わります。

3

蛍光実体顕微鏡 Leica M165 FC

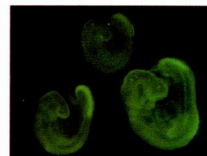
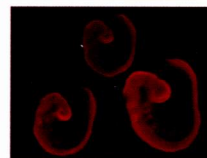
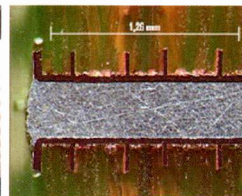
高精度スクリーニングから、高解像度イメージングまで幅広く対応。高解像度かつ焦点深度が深く、ピント調整が軽減。ピンセット操作なども正確に行え、作業時間が短縮、サンプル調整の質や解析精度が向上

【主な仕様】

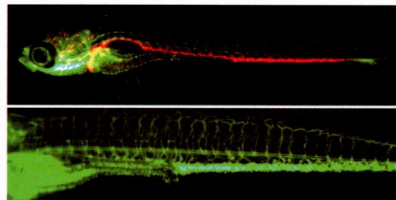
- 倍率7.3×～120×、ズーム比16.5:1、接眼レンズ10×/23、透過スタンド (TL3000 Ergo)、三眼鏡筒0/100%、蛍光用LED光源 (pE-300)

【主な特徴】

- 蛍光シャッター開閉や蛍光フィルタ切替はマニュアル操作。直観的操作により、スクリーニングにも最適
- コーディング機能により、倍率や蛍光フィルターなど顕微鏡構成情報を画像解析ソフトウェアで読み取って、手軽に計測
- 最新LED光源 (pE-300) を採用。従来の蛍光光源よりも光褪色を抑制。



倍率情報を画像解析ソフトウェア側で読み取り



(上) ゼブラフィッシュ受精後8日目の血管とリンパ管
(下) 透明魚 (Danionella) の受精後4日目の血管

マウス9.5日胚におけるSox2タンパク質 (赤色) およびTbx6タンパク質 (緑色) の発現をimmunofluorescence
サンプル: マウス9.5日胚、抗体: Sox2-Alexa555, Tbx6-Alexa488、倍率: 25倍



蛍光用LED光源 (pE-300)



コントローラー

キャンペーン
特別価格

¥2,776,000～ (税抜)

透過スタンド、三眼鏡筒、LED光源付き

4

グリノー実体顕微鏡 Leica Ivesta3シリーズ

解剖、インジェクション操作に最適。

100%アポクロマート光学系とライカ独自のFusion Optics技術搭載による分解能と立体感の両立。

【主な仕様 (Ivesta3シリーズ共通)】

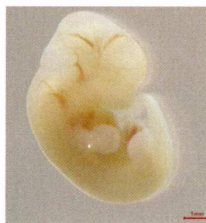
- グリノー式光学系、倍率6.1×-55×、ズーム比9:1、
- 接眼レンズ10×/23、作動距離122mm (アポクロマート1×)

【主な特徴】

- クラス最大12mmの焦点深度。ピント合わせは最小限、目でピントを合わせようとする眼精疲労が軽減
- 豊富な照明と補助対物レンズラインナップ
- カメラ内蔵モデル (Ivesta3 i): カメラを内蔵し、静止画動画をUSBメモリに記録可能。どの倍率でもスケールバーが正しく挿入。モニタに顕微鏡下の像をリアルタイムに出力。熟練者の手術手技を見せたり、ビギナーの作業を熟練者が確認する、動画に記録可



作業性の良い広いワーキングディスタンス



Whole Mouse Embryo, E12.5 Stage Specific description



Danio rerio (zebrafish): fixed 48 hpf (hours post fertilization) old WT zebrafish larvae



左: Ivesta3 E
中: Ivesta3 i (4Kカメラ内蔵)
右: Ivesta3 D (カメラポート付)

キャンペーン
特別価格

¥284,000～ (税抜)

Ivesta3 E

5

明視野・蛍光観察用デジタルカメラ Leica K3 C (カラー) ・ K3 M (モノクロ)

高いフレームレート、ダイナミックレンジ、優れた色再現性など
バランスのとれたカメラ。

【主な特徴】

- 630万画素CMOSセンサー搭載
- 12ビットの卓越した色再現性により、サンプルからより多くの詳細情報を抽出 (K3 C)
- 卓越したダイナミックレンジで、画像取得が困難なサンプルであっても定量化可能な画像を取得 (K3 M)

K3 Cカメラ (カラー)

キャンペーン特別価格

¥1,059,000～ (税抜)

Workstation、
24インチモニター付

K3 Mカメラ (モノクロ)

キャンペーン特別価格

¥1,408,000～ (税抜)

Workstation、
24インチモニター付



4Kデジタルカメラ Leica Flexacam c5

PCレスで4Kライブ像を。
モニタに直接表示可能な最新CMOSカメラ。

【主な特徴】

- PCレス & オンスクリーンディスプレイ (OSD) 操作でライブ表示と画像記録
- USBメモリへ静止画 (最大1200万画素)、最大30fpsでフルHD動画記録が可能
- モニター上での観察やディスカッションにも最適



キャンペーン
特別価格

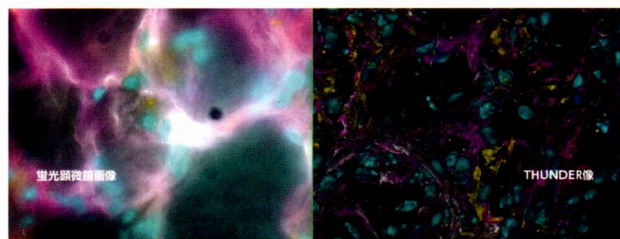
¥ 329,000～ (税抜)

本体のみ (ケーブル付き)

Thunderアップグレード Thunder 2D Upgrade

蛍光ボケを徹底排除して共焦点像のような超高精細蛍光
イメージングに。

既存の対象ライカ顕微鏡を、Computational Clearingと呼ばれる新しいオプトデジタル方式に後付け可能。素早く、簡単に、アーティファクトが無い超高精細な蛍光画像を



(左) 蛍光顕微鏡画像、(右) THUNDER 像

キャンペーン
特別価格

¥ 2,600,000～ (税抜)

K3 Mカメラ、LED 蛍光光源、Workstation 付

詳しくはライカマイクロシステムズ担当者にお気軽にお声がけください。

ライカ マイクロシステムズ株式会社

本 社 〒169-0075 東京都新宿区高田馬場 1-29-9 Tel.03-6758-5656 Fax.03-5155-4333
Email: lmc@leica-microsystems.co.jp
https://www.leica-microsystems.com/jp/

※製品のデザイン、仕様、外観、価格は予告なく変更される場合があります。あらかじめご了承ください。



お問合せはこちら