

Leica

MICROSYSTEMS



思いのままに
どこでも対応

ライカマイクロシステムズが提供する Wi-Fi 教育ソリューション

Use new Wi-Fi technology in microscopy classes and ...

(新しい Wi-Fi テクノロジーを顕微鏡実習室で使用して ...)



学生の意識を課題に集中させて注意力を高める
アプリと Wi-Fi カメラで双方向的な学習環境を構築します。これにより知識を簡単に、しかも楽しく共有できます。



個人の機器を使用して接続状態を維持
学生は自分のスマートフォンやタブレットを使用できます。教室の反対側にいる学生とも学習内容を共有して、それについて話し合うことができます。



学習時間の最大化と準備時間の最小化
授業時間は貴重です。セットアップや解体の時間は短縮しましょう。これからは、顕微鏡ごとに 1 本の電源ケーブルを用意するだけです。

ライカ AirLab アプリ

- ライカ AirLab アプリを無料でダウンロード
- カメラの電源を投入
- 画像と動画を HD 品質で取り込む
- 画像と動画をスマートフォンあるいはタブレットで使用

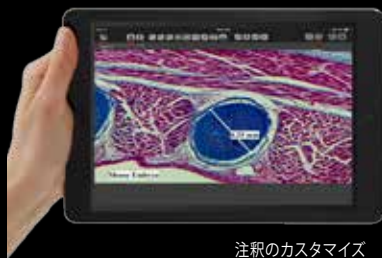
学生や実習生は、直観的なタッチスクリーン制御で画像を測定し、注釈を設定して、保存することができます。最も優れている点は、実習結果をわずかなタップ操作でお互いに共有できることです。



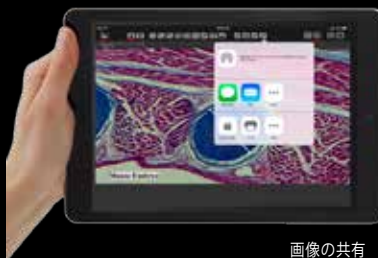
ライブ画像表示



画像の取込み



注釈のカスタマイズ



画像の共有



画像の管理

Wi-Fi カメラを一体化した新しいライカ EZ4 W 実体顕微鏡と
正立顕微鏡用ライカ ICC50 W Wi-Fi カメラ。



Leica EZ4 W

Leica ICC50 W と
ライカ DM500 顕微鏡
(使用例)

メリット：

- 最良の画質を実現するワイヤレス HD 画像
- 最良の記録を可能にする最大 500 万画素の取込み解像度
- さらなる柔軟性を提供するモード (Wi-Fi、USB、SD、イーサネット) 選択機能
- 大型スクリーンへの投影のために常時 HDMI 出力が可能
- 耐久性と信頼性のための CapSense コントローラー
- 顕微鏡からカメラへ電源を供給してコストと必要インフラを節約
- 教室内の学生個人のスマートフォンあるいはタブレットを利用して設備コストを節約



ライカ Wi-Fi 教育ソリューションに関する詳細情報は下記でご確認ください：
www.leica-microsystems.com