

4K対応 PC接続専用スタンド付デジタル実体顕微鏡

UM22

4K UHDの高画質に対応

ハイエンド4K画像処理システム搭載
最大で4K UHDに対応しており、既存機種と比較し
より繊細な色調の高精細映像を投影可能。

拡大率最大390倍、遠距離拡大撮影

作業距離13.7mm～232mm
映像を確認しながら距離調整できます。
9～390倍まで拡大

専用アプリ利用で操作・出力可能

付属されているUSBケーブルでPCと接続。
専用アプリケーションソフトの“UM Viewer”を
起動し、PC画面上から操作できます。



注文番号 503245

税込組価：**69,800円**

型番	UM22
撮像素子	4K UHD 画素 CMOS
解像度	4K(3840×2160) UHD対応
フレームレート	360p、720p、1080p時 30fps 4K(3840×2160)時 15fps
フォーカス方式	自動（オートフォーカス）/手動（マニュアルフォーカス）
操作方法	本体ボタン/PCアプリケーション（UM Viewer）
出力コネクタ	USB2.0 (Mini-B 5pin)
補助光源	白色LED×8（7段階の輝度調整、点灯制御7つ）
ズーム機能	最大倍率=390倍 / 距離=1.37cm / FOV（実視野）=1.8mm 最小倍率=9倍 / 距離=23.2cm / FOV（実視野）=80mm ※32インチモニタ上に表示させた場合の参考値
電源供給	PCのUSB(USB2.0/3.0)ポートよりバスパワー給電
消費電力	5V/1,125mA（最大）
動作温度	5℃～50℃
湿度	85%以下（結露なきこと）
外形寸法(W×H×D)	64 × 150 × 48 mm
重量	マイクロスコープ本体：363g
無償修理期間	1年