

# HDMIデジタルマイクロスコープ Panthera C2-4000XBMH

生物顕微鏡

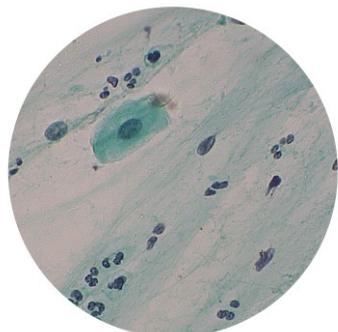
4K対応デジタルカメラに11.6インチの大型ディスプレイを搭載！  
Wi-Fi／EtherNet通信機能が追加され、マルチ出力可能！

高性能なUC PLANレンズと広視野（22mm）の接眼レンズ搭載！  
LEDとハロゲンが交換可能なので、試料によって使い分けることができ便利。

保存画像/  
ライブ画像の  
同時表示が可能

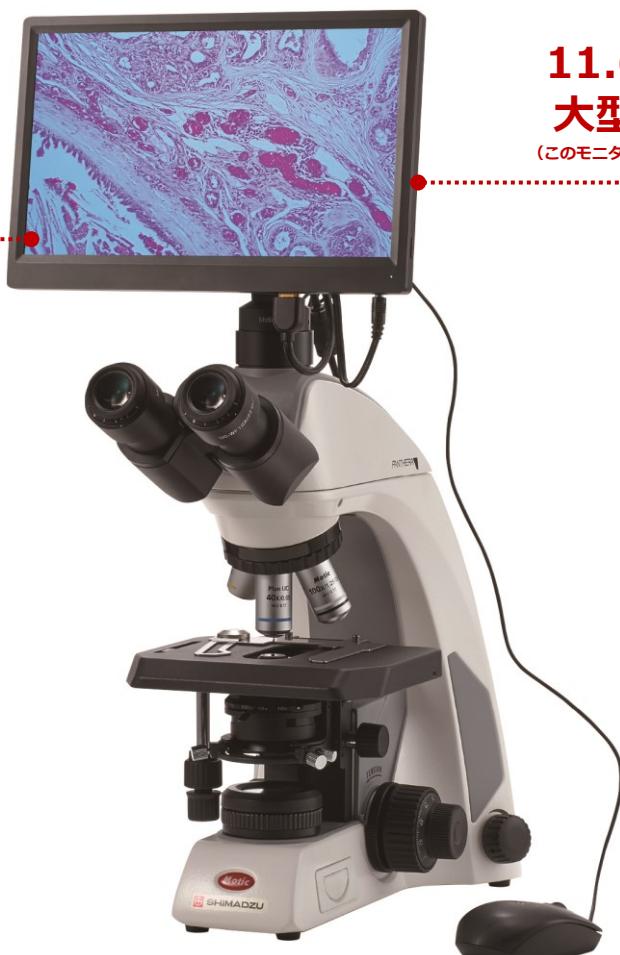
11.6インチ  
大型モニタ  
(このモニタは4Kではありません)

約830万画素  
の高精細画像の  
提示が可能



対物レンズには、高性能  
UCプランアクロマートレンズ  
(防カビ加工) を採用

※Panthera C2で頸部組織を観察（400倍）



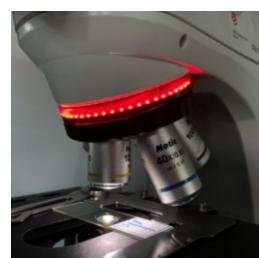
接眼レンズは広視野  
22mmを標準搭載



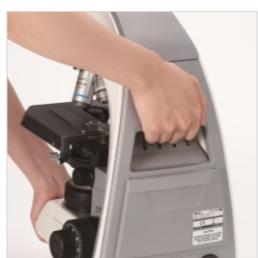
スライド2枚保持可能な  
ラックレスステージ



3W/LEDと30W/ハロゲンが交換可能な照明は  
自動調光機能搭載



消し忘れ防止と点灯強度  
がわかる赤色LED



背面には持ち運びに便利な取っ手付き

Cat.No	114-9986		
形名	<b>Panthera C2-4000XBMH</b>		
価格	<b>¥752,000 (税込¥827,200)</b>		
顕微鏡	総合倍率	40 ~ 1000× (オプション: 20 ~ 1500×)	
	接眼レンズ	UC-WF 10×/ 22mm 視度調整可	
	対物レンズ	UC PLAN アクロマートレンズ 4× 10× S40× S100×-oil	
	鏡筒形式	ジーデントップ式 三眼25°傾斜鏡筒 三眼分配比率 50:50	
	焦準装置	ラックピニオン式粗動/ギア駆動式微動 粗動ハンドルリストッパー付き 微動最小目盛り2μm	
	ステージ	ラックレスメカニカルステージ スライド2枚保持	
	照明装置	ケーラ照明方式 LED 6V 3W ハロゲン6V 30W 自動調光機能	
	大きさ・重さ	W218×D400×H400mm 約8.4kg	
カメラ	映像出力	USB2.0/3.0 HDMI SD Wi-Fi EtherNet *SDカードは別売です	
	イメージセンサ	1/2.8"型CMOS	
	有効画素数	3840×2160 (約830万画素)	
モニタ部		11.6インチ HDMIモニタ	
対応ソフト		Motic Images Plus	
対応OS		Windows 10 / 11	
付属品		接眼鏡用キャップ 三眼部キャップ 目当てゴム 油浸用オイル ダストカバー (顕微鏡本体用※) 六角レンチ (2.5mm) 電源コード (本体収納) ハロゲン/LED照明各1個 ブルーフィルタ ソフトウェア(Motic Images Plus) ダストキャップ 校正用スライド USBケーブル HDMIケーブル ACアダプタ Cマウントリング Cマウントアダプタ (0.5×) USBマウス 二股分岐電源延長コード	

※ モニタを搭載した状態でカバーをする場合は、オプションの「ダストカバー モニタ搭載顕微鏡用」をお買い求めください。

- 4K対応、ウルトラハイビジョン(829万画素)で細部の表現と自然な色の再現性を実現。
- マウスを使って様々なカメラ制御機能が操作可能。
- 11.6インチ大型ディスプレイ搭載。
- SDカードを使用して静止画や動画の保存が可能。
- 出力形式は5種類 (HDMI、SDカード、PC (USB接続) Wi-Fi、EtherNet)
- 高性能なUC PLANレンズ搭載。  
照明はLEDとハロゲンが交換可能 & 自動調光機能付き。

#### ■ 補充部品

190033 接眼レンズ UC-WF10x/22mm	¥18,000 (税込¥19,800)
190024 対物レンズ UC PLAN 4x	¥18,000 (税込¥19,800)
190025 対物レンズ UC PLAN 10x	¥21,600 (税込¥23,760)
190027 対物レンズ UC PLAN S40x	¥30,000 (税込¥33,000)
190029 対物レンズ UC PLAN S100× oil	¥42,000 (税込¥46,200)
190048 はねのけコンデンサ	¥30,000 (税込¥33,000)
196853 ハロゲンランプ 6V30W	¥4,000 (税込¥4,400)
190050 LEDランプユニット 6000K 6V/3W	¥24,000 (税込¥26,400)
190052 電源ケーブル	¥1,800 (税込¥1,980)
190053 ハロゲン光源ユニット	¥21,600 (税込¥23,760)
190117 油浸オイル	¥1,200 (税込¥1,320)

#### ■ オプション

190032 接眼レンズ N-WF15×/16mm	¥24,000 (税込¥26,400)
190023 対物レンズ UC PLAN 2x	¥48,000 (税込¥52,800)
190026 対物レンズ UC PLAN 20x	¥30,000 (税込¥33,000)
190028 対物レンズ UC PLAN S60×	¥42,000 (税込¥46,200)
190030 対物レンズ UC PLAN S100× WD2mm	¥80,000 (税込¥88,000)
190021 暗視野用スライダー	¥21,600 (税込¥23,760)
190679 ポラライザー	¥7,200 (税込¥7,920)
190022 アナライザー	¥8,400 (税込¥9,240)
190066 焦準調整付Cマウントカメラアダプタ 0.35×	¥48,000 (税込¥52,800)
190064 焦準調整付Cマウントカメラアダプタ 0.5×	¥34,000 (税込¥37,400)
190065 焦準調整付Cマウントカメラアダプタ 0.65×	¥34,000 (税込¥37,400)
196838 Cマウントカメラアダプタ 1×	¥22,800 (税込¥25,080)
190049 位相差コンデンサ 暗視野付	¥81,600 (税込¥89,760)
190020 芯出し望遠鏡	¥18,000 (税込¥19,800)
190701 グリーンフィルター	¥2,400 (税込¥2,640)
190014 位相差対物レンズ UC PH 10× Ph1	¥36,000 (税込¥39,600)
190045 位相差対物レンズ UC PH 20× Ph2	¥42,000 (税込¥46,200)
190015 位相差対物レンズ UC PH S40× Ph2	¥69,600 (税込¥76,560)
190046 位相差対物レンズ UC PH S100×-oil Ph3	¥90,000 (税込¥99,000)
190017 位相差スライダー 3-Position	¥14,400 (税込¥15,840)
190019 位相差スライダー Ph2	¥13,200 (税込¥14,520)
190047 位相差スライダー Ph3	¥13,200 (税込¥14,520)
190051 LEDランプユニット 4500K 6V/3W	¥24,000 (税込¥26,400)
190004 ダストカバー モニタ搭載顕微鏡用	¥1,800 (税込¥1,980)

顕微鏡に関する技術的なご相談は 0120-376-673 FAX.03-6854-0275 E-mail : soudan@shimadzu-rika.co.jp

## 株式会社 島津理化 <https://www.shimadzu-rika.co.jp/>

東日本営業部 東京 TEL 03-6854-0210 札幌 TEL 011-758-0788  
仙台 TEL 022-380-8950  
西日本営業部 大阪 TEL 06-6454-3133 名古屋 TEL 052-857-9176  
福岡 TEL 092-271-1418  
理化教育事業部 TEL 03-6854-0274 海外事業部 TEL 03-6854-0261

本社 〒101-0051 東京都千代田区神田神保町 1-32 出版クラブビル