

HDMIデジタルマイクロスコープ

STZ-161-TLED-4000BMH

実体顕微鏡

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!

観察作動距離が広く(110mm)、ステージ上の作業が容易で観察しやすい三眼実体顕微鏡。

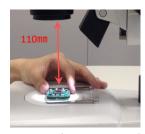
繊細で複雑な動きが要求される作業も、スムーズに行えます。バイオ関連、工業・品質検査関連等、用途は多彩です。







■ LED落射/透過照明を搭載。



■ ワイドなズームにもかかわらず、 110mmの広い作動距離を実現。



■「ズーム式対物レンズ」 ズーム比率がワンタッチで調整 可能です。



■ ワンタッチ操作(回転式) の 光路切替つまみがついています。

Cat.No		114-8714		
形名		STZ-161-TLED-4000BMH		
価格		¥517,800 (税込¥569,580)		
顕微鏡	総合倍率	7.5× ~ 45×(ズーム式)		
	接眼レンズ	WF10×/20mm 接眼マイクロメータ取付枠つき		
	対物レンズ	0.75×~4.5×(鏡筒内ズ-ム式) ズーム比1:6		
	鏡 筒	三眼 45°傾斜鏡筒 360°回転式		
	焦準装置	ラックピニオン式ハンドル/支柱スライド(ねじ固定)		
	作動距離	110mm(補助対物レンズ非装着時)		
	ステージ	本体220×237mm(突起部含む) 白黒丸ステージ 大きさ:Φ80mm クレンメル		
	照明装置	LED(連続調光式) 落射/透過		
	大きさ・重さ	(モニタ部含む) 約W280×D310×H625mm 約5.0kg		
	電源	AC100-240V 50/60Hz(ACアダプタ)		
カメラ	映像出力	USB2.0/3.0 HDMI USBメモリ SD *USBメモリ・SDカードは別売です		
	イメージセンサ	1/1.8"型CMOS		
	有効画素数	USB:3840×2160(約830万画素)HDMI:3840×2160(約830万画素)		
		SD: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		三眼部キャップ 目当てゴム ダストカバー(顕微鏡本体用※) 六角レンチ(0.9/2.5mm 2種)		
		ACアダプタ(顕微鏡本体用とデジタルカメラ部用各1個) ステージ円板(白黒、ガラス)		
		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		
		Cマウントリング Cマウントアダプタ(0.65×) USBマウス		

- ※ 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/USBメモリを使用して静止 画や動画の保存が可能。
- 出力形式は4種類(HDMI、USBメモリ、 SDカード、PC)
- 観察作動距離が広く(110mm)、 ステージ上での作業が容易。

■ 補充部品

1107 041 44		
190006 接眼レンズ N-WF10x/20mm	¥9,600	(税込 ¥10,560)
190148 ACアダプタ	¥9,600	(税込 ¥10,560)
■ オプション		
190130 補助対物レンズ 0.63× (WD=142.7mm)	¥19,200	(税込 ¥21,120)
190131 補助対物レンズ 0.75× (WD=128.6mm)	¥19,200	(税込 ¥21,120)
190132 補助対物レンズ 1.5× (WD=56.3mm)	¥19,200	(税込 ¥21,120)
190133 補助対物レンズ 2× (WD=38.6mm)	¥19,200	(税込 ¥21,120)
190136 接眼レンズ 10×/23mm	¥9,600	(税込 ¥10,560)
190137 接眼レンズ 15×/16mm	¥8,400	(税込 ¥9,240)
190138 接眼レンズ 20×/13mm	¥20,400	(税込 ¥22,440)
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)
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

台 TEL 022-380-8950 仙

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