

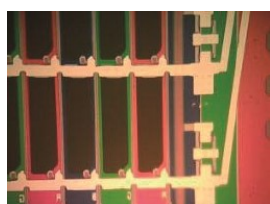
正立金属顕微鏡 BA310MET-T

落射／透過照明に長寿命LED光源を採用

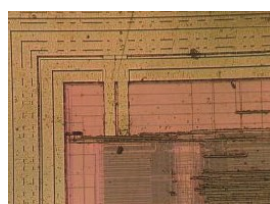
落射／透過とも光源にLEDを採用しており、消費電力が少なく長寿命。
広視野22mm接眼レンズ、使いやすい長焦点距離対物レンズを搭載しています。



撮影例



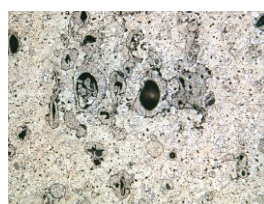
液晶パターン
(対物レンズ20×で撮影)



半導体パターン
(対物レンズ10×で撮影)



金属材料
(対物レンズ10×で撮影)



金属表面
(対物レンズ10×で撮影)



微小ゴムリングの表面
(対物レンズ5×で撮影)

Cat.No	114-915
形 名	BA310MET-T
価 格	¥934,000 (税込¥1,027,400)
総合倍率	50 ~ 500× (オプション : 50 ~ 1000×)
接眼レンズ	WF10×/22mm マイクロメータ取付枠付 (25mm)
対物レンズ	プランアクロマート LWD (長焦点) 5× 10× 20× 50×
鏡筒形式	三眼 30°傾斜鏡筒 接眼スリーブ内径30mm 三眼分配比率 20 : 80
焦準装置	ラックピニオン式粗動 微動装置 ステージ上下動式
ステージ	XYステージ 大きさ : 300×180mm (6×4インチ) 移動距離 : 150×100mm 右ハンドル ガラスステージ
照明装置	LED 落射 : 12V/3W 透過 : 6V/3W
大きさ・重さ	約W300×D508×H465mm 約11kg
電 源	AC100-240V 50/60Hz
付属品	接眼鏡用キャップ 三眼部キャップ ダストカバー 六角レンチ (2.5mm) 電源コード フィルタ用アダプタ 照明用コントローラ



300×180mm (6×4インチ) の大型ステージ。



落射光源は光量調整用手元スイッチでも光量調節が行えます。



半導体素子観察も可能な、大型ステージを標準装備。移動距離 150 × 100mm で大きな試料も観察可能です。



落射/透過LED 光源内蔵モデル。透過6V/3W、落射12V/3W 色温度6000K を搭載。長寿命+省エネルギーです。

BA310MET-Tに顕微鏡デジタルカメラ
Moticam 4000BMHを搭載

HDMIデジタルマイクロスコープ
BA310MET-T-4000BMH

Cat.No.114-9154 ¥1,293,800 (税込¥1,423,180)

- ・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)



約830万画素
の高精細画像の
提示が可能

■ オプション

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)

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