

OPTIKA 教育用生物顕微鏡 JB-293PLi

教育用・検査用生物顕微鏡

比類のない色再現性と 使いやすい操作性

OPTIKA
ITALY

世界的な実績をもつ OPTIKA 製

顕微鏡製造に世界的な実績をもつイタリアの会社
教育用、実験用機器の製造に 45年の歴史を持つ
大手企業



Cマウントアダプタ(別売品)の取り付けで
顕微鏡用カメラを装着可能

Cマウントアダプタレンズ0.35倍
M-115(別売品)を使用すれば、
Cマウント対応の顕微鏡カメラ
の取り付けが可能。

PC、モニター等で顕微鏡の映像
を観察できます。

※顕微鏡カメラは付属しません



高性能対物レンズ

4x/10x/40x/100xの
対物レンズが付属。
無限遠補正光学系を採用。
100倍対物レンズは
油浸/水浸の両用対応。



無限遠補正光学系とは

無限遠補正光学系の対物レンズは、対物レンズと結像レンズの間隔
を変えても倍率が変わらず、間に平行平板を入れても像ズレが
起こりません。

観察しやすい目盛り付きXYステージ

標本ホルダー付ステージ
ステージをXY方向に
移動可能。

ベルト式メカニカルテー
ジ採用で可動がスムーズ。

対物レンズの衝突を防ぐ
ストッパー付き。



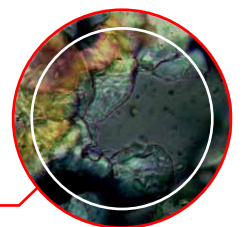
OPTIKA社独自のX-LED3光源を採用

明るさが均一な純白光を供給。
低消費電力(3.6W)・長寿命で
1日8時間使用で25年使用可能。



視野数20mm 広視野接眼レンズ

視野数20mmの広視野接眼レンズ
観察物の広い領域を観察可能。



20mm

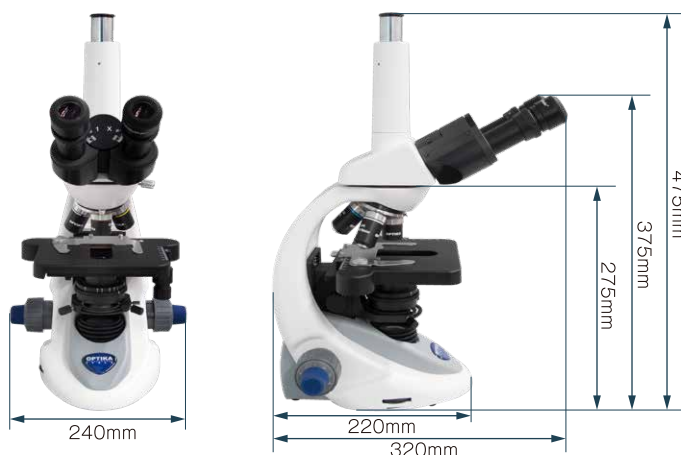
背面のハンドルで持ち運びが容易に

背面のハンドルにより、
教室や実験室で安全に
顕微鏡を移動できます。
片付けや棚への上げ下
ろしも容易に。



OPTIKA 教育用生物顕微鏡 JB-293PLi の製品仕様

観察法	明視野	
顕微鏡タイプ	正立顕微鏡	
鏡筒	タイプ	三眼鏡筒
	スプリット比	50/50
	鏡筒傾斜角	30°
	360°回転	○
	瞳孔間距離	55 ~ 75mm
	視度調整	○
	接眼部内径	23mm
接眼レンズ	倍率	10倍
	レンズ直径	20mm
	眼幅調整範囲	55~75mm
対物レンズ	タイプ	IOS N-PLAN
	標準倍率	40 ~ 1000倍
	対物レンズ	4x/0.10 WD 16.8mm、10x/0.25 WD 5.8mm、40x/0.65 WD 0.43mm、100x/1.25(oil/water) WD 0.13mm
ステージ	タイプ	ラックレスステージ 150×139mm
	可動範囲	75×33mm (X-Y)
	目盛精度	0.1mm
	標本ホルダー	○
	固定力調整	○
	移動範囲	粗動：18mm 微動：0.4mm
コンデンサー	開口数 (NA)	1.25
照明	タイプ	X-LED3
	光源電力	3.6W
	輝度調整	○
電源	ACアダプター (DC 6 V, 1 A)	
使用環境	5 ~ 40℃ 85%RH以下 (結露なきこと)	
保管環境	5 ~ 40℃	
重量	約 6.5kg (本体のみ)	
付属品	本機、鏡筒、三眼鏡筒、接眼レンズ、対物レンズ (4x / 10x / 40x / 100x)、イマージョンオイル、ダストカバー、調整ツール、ACアダプター、取扱説明書	



● 販売価格については、お問い合わせください。

カタログ上の注意 ●掲載商品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更される場合があります。●本カタログに使用している画像は、機能をわかりやすくご理解いただくためのイメージ図も含まれております。実際の動作中の表示とは異なる場合もありますのでご注意ください。●実際の色とは、印刷の関係で少し異なる場合があります。

測定器の総合商社
株式会社 佐藤商事
SATO SHOUJI INC.

神奈川県川崎市中原区小杉町1-403 武蔵小杉タワープレイス5階
 TEL. 044-738-0622 FAX. 044-738-0623
<https://ureruzo.com> <https://satosokuteiki.com>