

# BX-3500TL

LED照明搭載



## プランアクロマート対物レンズを搭載

生物医学・農学・工業分野など幅広い分野に適した高品質生物顕微鏡

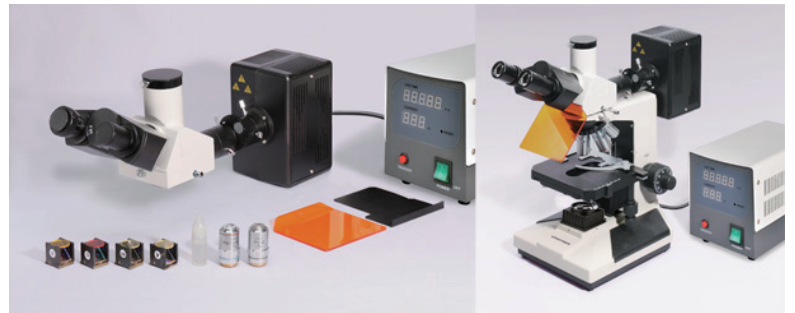
BX-3500TLは、病院の病理診断や大学の研究施設での使用に最適な顕微鏡で、生物医学・農学・工業分野など幅広い分野でご使用いただけます。

5穴の逆レボルバ、ワイドメカニカルステージ仕様。

高品質プランアクロマート対物レンズ、広視野接眼レンズ、高輝度白色LED照明搭載で視野の隅々までクリアで広視野の像が得られます(DIN規格品)。

## FEATURES 特長

- ・ 位相差ユニット、暗視野コンデンサ、簡易偏光装置、落射蛍光ユニットなどのオプション有
- ・ 上下機構付きアッペコンデンサ (NA=1.25)
- ・ ワイドメカニカルステージ(140mmX160mm、可動域50mmX75mm)
- ・ 広視野接眼レンズ、高品質プランアクロマート対物レンズ採用
- ・ 瞳孔間距離調整範囲:53mm~75mm
- ・ 粗微動焦点システム(テンション調整機構、リミットストッパー、最小目盛り0.002mm)
- ・ 5穴の逆レボルバ
- ・ 長寿命の高輝度白色LEDを搭載(3W、5000~5500K、調光機構あり)
- ・ 入力電圧:AC100~240V
- ・ 重量7.0Kg
- ・ 寸法: 高さ:420mm  
ベース:200x255mm



オプションの落射蛍光ユニットを組み合わせると、蛍光顕微鏡としてご利用いただくことができます。落射蛍光ユニットには、G、B、V、UV4つの励起フィルタと、2本の蛍光用対物レンズ(25倍・40倍)が付属します

## SPECIFICATIONS 仕様一覧

接眼レンズ	10X (20mm)	標準仕様		
広視野	16X (11mm)	オプション		
	20X (11mm)	オプション		
対物レンズ	プランアクロマート対物レンズ			
倍率	光学系	開口数(NA)	作動距離(W.D.)(mm)	
4X	乾燥系	0.1	17.9	標準仕様
10X	乾燥系	0.25	8.8	標準仕様
20X	乾燥系	0.40	8.6	標準仕様
40X (安全装置付)	乾燥系	0.65	0.56	標準仕様
100X (安全装置付)	油浸系	1.25	0.33	標準仕様
レボルバ	逆レボルバ(5穴)		標準仕様	
鏡筒	三眼(30°)		標準仕様	
撮影装置	USBデジタルカメラWRAYCAM		オプション	
	CCDカメラ(アナログ)		オプション	
	HDMIデジタルカメラFLOYD		オプション	
	デジタル一眼カメラアダプタSMTシリーズ		オプション	

暗視野コンデンサ	乾式暗視野コンデンサ: NA=0.77-0.91	オプション
	湿式暗視野コンデンサユニット: NA=1.25-1.40	オプション
	絞り付アクロマート対物レンズ100X	オプション
位相差ユニット	位相差用プランアクロマート対物レンズ(PL10X/0.25PHP, PL20X/0.40PHP, PL40X/0.65PHP(spring), PL100X/1.25PHP(oil, spring))、位相差用ターレットコンデンサ、芯出し望遠鏡、フィルタ(ブルー、グリーン、イエロー)	オプション
アダプタ	JISアダプタ(汎用:内径23.2mm/外径25mm)、Cマウントアダプタ	標準仕様
その他付属品	すりガラスフィルタ、ブルーフィルタ(ハロゲン照明タイプのみ)、イマージョンオイル、ヒューズ(スペア)、ビニール製ダストカバー、	標準仕様

## WRAYMER® 株式会社レイマー

〒541-0052 大阪市中央区安土町1-8-15 野村不動産大阪ビル6F

TEL 06-6155-8230 FAX 06-6155-8450 E-mail arch@wraymer.com

レイマー顕微鏡オンラインショップ: <https://www.wraymer.com>