

WAKEN News 関西限定

2025-12

培養顕微鏡
エビデント CKX53

培養顕微鏡

EVIDENT

位相差観察用エントリーモデル

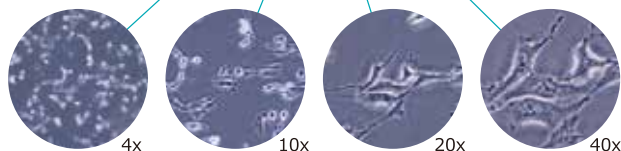
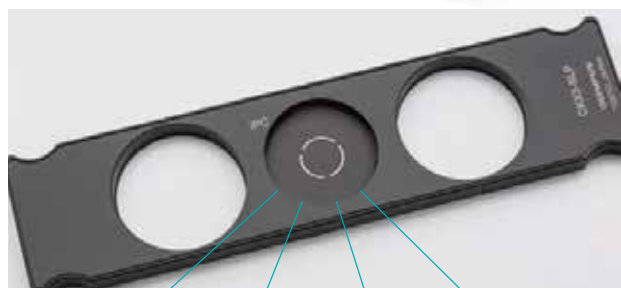
CKX53

位相差観察用対物レンズ（4X、10X および 20X）を搭載。
生細胞の観察に適したモデルです。

広視野、高効率での培養細胞観察

特別価格にて
ご提案致します！

営業担当まで
お問合せください



同一のリングスリットで4Xから40Xまでの位相差観察に対応し、対物の切替の際にリングスリットを変更する必要がありません。シンプルで効率的な細胞観察を可能とし、インキュベーターから取り出した細胞を素早く観察することが可能です。

品名	位相差観察 培養顕微鏡 CKX53	
希望小売価格	530,600円（税別）	
本体	CKX53本体セット 10X接眼レンズ2本（視野数22）、透過用LED光源、ACアダプター、透明中座、4穴レボルバー、カメラポート搭載	1
	電源コード（3芯2芯アダプター）	1（1）
スリッド・スリット	プリセント式位相差スリッター	1
対物レンズ 位相差対物レンズ （プリセント式スリッド用）	4X（UPLFLN4XIPC） 蛍光U励起対応 10X（CACHN10XIPC） 20X（LCACHN20XIPC）	各1

対物レンズは最大4本搭載可能です。デフォルトセット以外の倍率のレンズについてはお問合せください。



期間:2025年12月1日(月)～2026年3月31日(火)



和研薬株式会社
WAKENYAKU CO., LTD.

仕様		位相差観察 培養顕微鏡 CKX53
機種名		CKX53
光学系		UIS2（ユニバーサル無限遠補正）光学系
焦準装置		焦準粗微動・極微動ノブによる対物転換器垂直可動システム ストローク：20mm（焦点：プレーンステージ表面から18.5mmの高さまで） 1回転あたりのストローク：36.8mm（粗微動）、0.3mm（極微動）
ステージ	プレーンステージ	252mm（D）× 200mm（W） 交換可能な透明プレートを含む
光源システム	光源	色温度4000K、LED光源
	フィルターホルダー	φ45mm、6mmの厚さまでのフィルター挿入部、取り外し可能
	開口部絞り	絞り羽根、手動開閉システム
	スライダー挿入部	位相差スライダーポケットおよび内蔵スライダー位のクリックストップ機構 4X、10X、20Xおよび40Xの位置で光軸調整済みiPC開口部 挿入方向は左右に±30度の範囲で調節可能
iPCスライダー		光軸調整済み4X、10X、20Xおよび40Xの位相差対物レンズ開口部、ならびにφ45mmの開口部2箇所
コンデンサー		最大開口数：0.3 作動距離：72mm 使用可能な対物レンズの倍率：2X、4X、10X、20Xおよび40X コンデンサーを取り外した状態で、ステージ上に190mmの高さまでの培養フラスコを搭載可能
観察用鏡筒		固定三眼鏡筒、傾斜角45° 眼幅調整範囲 48-75mm 光路：接眼レンズ/カメラポート = 100/0 ⇔ 0/100
カメラポート		オリンパスカメラアダプターインターフェース
接眼レンズ		倍率：10X 視野数22
定格電圧/電流		AC 100-240V 47-63Hz 0.5A
電力消費		4W未満



新製品紹介：デジカメの New モデルが発売されました！



	モニター一体型	モニター分離型	スタンドアロンセット	PC接続用セット
イメージセンサ	1/1.8型カラーCMOS		1/2.5型カラーCMOS	
画素数	5M（2,592×1,944ピクセル）		3.5M（2,160×1,620ピクセル）	
画素サイズ	2.4×2.4μm		2.64×2.64μm	
フレームレート	最大60fps：フルHD/HDMI出力		最大40fps：Fast mode	
コントローラ	---		LC35専用コントローラ	---
ストレージ	SDカード（32GB）		HDD（500GB）	---
ソフトウェア	On-Screen Display(OSD)ソフトウェア		cellSens Entry Ver4.4以降	
給電方式	ACアダプター		USB3.1	
カメラアダプタ	U-TV0.5x（視野数18） Cマウントカメラアダプター 0.5x		U-TV0.35x（視野数20） Cマウントカメラアダプター 0.35x	
モニタ	13.3型タッチ対応 FHDモバイルモニター	21.5型LCDワイドモニター	21.5型LCDワイドモニター	---
参考価格（税抜き）	¥385,100	¥319,100	¥744,800	¥439,300

※希望販売価格は 2025 年 12 月現在の価格であり、予告なく変更する場合がございます。設置には別途据付調整費がかかります。
価格に消費税は含まれておりません。



技術と信頼でライフサイエンスの明日を担う

和研薬株式会社
WAKENYAKU CO., LTD.

本 社	TEL:075-721-8111	神 戸	TEL:078-306-6060
京 阪 奈	TEL:0774-65-2521	大 阪	TEL:072-749-5200
滋 賀	TEL:077-501-1002	阪 奈 和	TEL:06-6699-2500

本 社 〒606-8171 京都市左京区一乗寺西水干町17番地
TEL(075)721-8111 / FAX(075)721-8189

<https://www.wakenyaku.co.jp/>