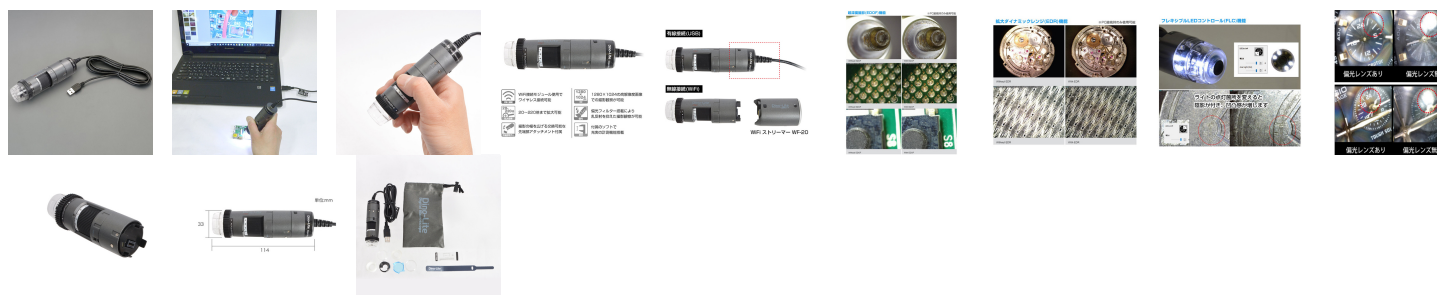


品番：EA755CB-21

品名：x20～x220 マイクロスコフ (Wifi対応/偏光付)



販売価格	88,000円(税抜) / 96,800円(税込)		
カタログ価格	88,000円(税抜) / 96,800円(税込)		
在庫数	最新在庫: 1 (2026/04/10 21:58現在)		
商品入数	1	販売単位	個
カタログページ	0683ページ		



仕様

メーカー	サンコー(THANKO)	型番	DINOAF4915ZT
シリーズ	Dino-Lite Edge	サイズ	φ33×114mm Wifiストリーマー(別売:EA755CB-51)装着時: φ33×139mm
対応OS	Windows7/8/10/11 Mac OSX 10.9 以降	電源	USBパスパワー
インターフェース	USB2.0	解像度	1280×1024 約130万画素
フレームレート	30fps	センサー	1.3Mpixels 1/4インチ CMOS
露出・補正	自動露出/自動補正/自動カラーバランス・彩度・コントラスト補正	倍率	約20～220倍
適応確認済規格	CE, FCC, ROHS	光源	LED8個
機能	偏光機能、計測機能、キャリブレーション機能	重量	約111g
付属品	先端部アタッチメント5種、キャリブレーションシートCS41(ピッチ0.1mm)、収		

WiFiモジュール使用でワイヤレス接続可能。豊富な機能を搭載したマイクロスコープ

ケーブル部の取外し、別売のDino-Lite AFシリーズ用WiFi ストリーマー(EA755CB-51)を使用することにより、ワイヤレスでの接続が可能になります。

ワイヤレス接続により

- ・WiFiで携帯性にも優れ、客先訪問時でも本体とタブレットのみでOK。ノートパソコンやモニターを持っていく必要もなく持ち運びに便利。製品起動後すぐに使えるので、設定のもたつきもありません。
- ・最大10台(利用環境により異なる)まで同時接続可能。同じ画像を見ながら複数人でワークを検証する事も出来ます。
- ・ケーブルの長さが原因でマイクロスコープが使用できなかった環境でも使用する事ができ、今まで難しかった野外での使用も可能です。

超深度撮影(EDOF)機能:表面がでこぼこしていたり突起があるような対象物でもより焦点の合う範囲が広い画像が得られます。

拡大ダイナミックレンジ(EDR)機能:明暗の差が大きかったり反射光が入っている対象物の場合、暗部のつぶれや白とびを抑え、ダイナミックレンジを拡大し細部まで再現された自然な画像が得られます。

フレキシブルLEDコントロール機能(FLC):LEDの点灯場所や明るさをコントロール。自在なライティングで対象物の陰影を際立たせることが出来ます

AMR(自動倍率読み取り機能):倍率を変更すると自動的にリアルタイムでその倍率がソフト上に反映されます。測定の精度や効率が向上します。

乱反射を抑えたより鮮明な撮影や観察が可能な偏光フィルター搭載

最先端のレンズ設計により、圧倒的な高画質を全ての拡大率範囲にわたり実現します。

撮影の幅を広げる交換可能な先端部アタッチメント

アタッチメントを取り外した状態では、全ての拡大率範囲にアクセスでき、アングルの自由度も高まります。

倍率ダイヤルをロックできるスイッチを搭載

ケーブルの断線を防ぐ接続部、接着剤の使用を極力少なくし、ボディ剛性のアップ。
マイクロタッチやピント調整の改良、静電気防止など使いやすさ向上。

静止画だけでなくビデオも距離測定可能です。

観察画面や撮影画面に、グリッド線・グリッド円・十字線、さらに自由に移動できるスケール付きの十字線が表示可能。

キャリブレーションを利用することにより、より高精度での測定ができます。

またキャリブレーションのプロファイルは、モデル別や倍率別に複数作成可能なので、状況に応じて正確な測定が可能です。

専用ソフトウェアを使用することで、画像解析やデータ管理が可能になります。

(※専用ソフトウェアはメーカーサイトよりダウンロード可能です。)

株式会社エスコ

大阪府大阪市西区立売堀3丁目8番14号 06-6532-6226(代表)

© 2018 ESCO Co.,Ltd.