

品番 : EA755CB-32

品名 : x10~x220 マイクロスコフ (偏光付)



|         |                              |      |   |
|---------|------------------------------|------|---|
| 販売価格    | 198,200円(税抜) / 218,020円(税込)  |      |   |
| カタログ価格  | 198,200円(税抜) / 218,020円(税込)  |      |   |
| 在庫数     | 最新在庫: 0 (2026/04/10 22:02現在) |      |   |
| 商品入数    | 1                            | 販売単位 | 個 |
| カタログページ | 0683ページ                      |      |   |



**カタログ訂正** 26/03/23 誤: Type-B-Type-Cケーブル, Type-B-Type-Aケーブル, 正: Type-C-Type-Cケーブル, Type-C-Type-Aケーブル (No.57 9025)

仕様

|             |   |          |  |
|-------------|---|----------|--|
| メーカー        | サンコー(THANKO)  | 型番       | DINOAM8917MZT  |
| シリーズ        | Dino-Lite   | サイズ      | φ33×130mm  |
| 対応OS        | Windows 10/11   | 電源       | USBバスパワー   |
| インターフェース    | USB 2.0   | 解像度      | 3840×2160  |
| 視野          | 約800万画素   | 倍率       | 約10~220倍   |
| ワーキングディスタンス | 142.6~12.1mm  | フレームレート  | 10fps(8.0MP,MJPEG)<br>25fps(2.0MP,MJPEG)   |
| 推奨動作環境      | CPU: 2.9 GHz デュアルコア Intel Core i5 以上<br>RAM: 4 GB以上<br>HDD: 150 MB以上の空き容量 | 画像フォーマット | 静止画: [DinoCapture2.0] BMP, GIF,PNG,MNG,TIF,TGA,PCX, WBMP,JP2,JPC,JPG,PGX,RAS, PNM<br>動画: [DinoCapture2.0] WMV,FLV, SWF |
| 光源          | LED8個   | ボディ材質    | メタル  |

|       |       |        |  |
|-------|-------|--------|--|
| 重量    | 約120g | 付属ケーブル | Type-C -Type-C USBケーブル (取外可、ネジ止め付き)<br>Type-C -Type-A USBケーブル (取外可、ネジ止め付き) |
| ケーブル長 | 約1.8m | その他付属品 | キャップ(7種類)、キャリブレーションシート(CS41)、収納袋、ケーブルバンド                                   |

約800万画素、4Kセンサーによる超高画質の観察、撮影が可能。  
対象物の細かいディテールを映し出します。

DPQ(深度取得)機能:ライブ画面上で対象物の深さ方向の距離を測定。  
深さを測定したい2点間のそれぞれに焦点を合した時の、深さ方向の距離が画面上に表示されます。

強化FLC機能:内蔵LEDの点灯箇所や明るさをコントロールする機能がさらに向上。  
対象物の特徴や形状に応じた自在なライティングにより、陰影を際立たせたり、立体感を出したりすることが出来ます。

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。

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。

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。)

#### 【その他主な機能】

- ・非接触で観察・撮影が可能
- ・静止画だけでなくビデオも距離測定可能です。
- ・観察画面や撮影画像に、グリット線、グリッド円、十字線、自由に移動できるスケール付きの十字線、固定長、なげなわ、色平均、が表示可能。
- ・キャリブレーション機能を利用することにより、より高精度での測定ができます。
- ・自動露出に加え、より高度な自動画質コントロール機能を搭載。
- ・モニター上のライブ画像をワンタッチで拡大(2倍)することができるデジタルズーム
- ・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

## 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.