Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



## EVO-Cam ICON Videomikroskop mit Säule für Tischstativ

Einfache, schnelle und zuverlässige Bilderfassung und Dokumentation – überall dort, wo gestochen scharfe Bilder zur Prüfung, Fehleranalyse und vielem mehr benötigt werden.

| | | |
|---|---|---|
| Artikel-Nr: | ICO2505 | |
| Lagerbestand: | Lieferbar auf Bestellung (0) | CHF 4'414.00 |

## Beschreibung

EVO Cam ICON steigert die Genauigkeit und Effizienz Ihrer Inspektion mit beeindruckender Klarheit und Detailgenauigkeit. Die hochwertige Kamera, der Sensor, die massgefertigten Objektive und die fortschrittlichen Softwarefunktionen sorgen zusammen für eine beeindruckende Bildqualität. Mit einem optischen Zoombereich von 30:1 und einer bis zu 725-fachen Vergrösserung können Sie sämtliche Details leicht erkennen. Der Digitalzoom erweitert diesen Bereich noch weiter, während Full-HD-Video, manuelle und automatische Fokussierung jederzeit für gestochen scharfe Bilder sorgen. Konfigurieren Sie 10 Voreinstellungen für schnellere Übergänge zwischen Aufgaben oder Bedienern. Integrieren Sie zusätzliche Geräte mühelos durch gemeinsame Nutzung von Einstellungen. Passen Sie das System mit einem umfassenden Angebot an Stativen, Objektiven und anderem Zubehör an Ihren Arbeitsbereich und Ihre Anwendung an.

## Technische Daten

- Kamera Full HD
- Beleuchtung 8-Punkt-Ringlicht. Farbtemperatur 5.500K (einstellbar mit Filteroptionen)
- Durchlichtbeleuchtung Optional
- Steuerung Ein/Aus, Vergrössern, Verkleinern, Übersicht, Beleuchtungsstärke des Auflichtes,
- Beleuchtungsstärke des Durchlichtes, Bildaufnahme, Menü
- Bedienkonsole Optional
- Schnittstellen HDMI, USB3 (PC-Anschluss), USB2 (eigenständige Bilderfassung), WiFi (optional)
- Spezifikationen der Kamera
- Kamera-Zoom 30:1
- Digitaler Zoom 12:1
- Auflösung der Kamera 1920 x 1080
- Sensor 1/2,8“ CMOS rückseitig beleuchtet
- Bildrate 50 fps & 60 fps (umschaltbar)
- Gespeicherter Dateityp PNG, JPEG+,JPEG,JPEG

## Lieferumfang

- ECH007: Kopf, Auflicht, USB-Stick
- OEB100: Säule für Bogen- oder Tischstativ, inkl. Fokustrieb
- OEB210: Basis Tischstativ zum Anbau an Säule
- OEB220: Adapter zur Montage von ICON an Bogen- oder Tischstativ

## Zusätzliche Information

| | |
|---|---|
| **Hersteller** | Vision Engineering Ltd |
| **Produkt** | Digitalmikroskop |
| **ESD sicher** | Nein |
| **Produktserie** | EVO |