

Mikroskop cyfrowy EVO CAM II ECO2CE1 ze statywem z ramieniem przegubowym



EVO Cam II firmy Vision Engineering to potężny, wszechstronny i jednocześnie łatwy w obsłudze mikroskop cyfrowy o wysokiej rozdzielczości. Oferuje doskonałą jakość obrazu, szereg opcji konfiguracyjnych i powiększenie optyczne do 760x. Cyfrowy zoom umożliwia nawet znacznie głębsze spojrzenie. Aby sprostać indywidualnym wymaganiom, dostępne są różne cele precyzyjne i cele szerokopolowe. Łączy w sobie wszystko, czego oczekujesz od nowoczesnego mikroskopu cyfrowego. Mikroskop cyfrowy EVO Cam II oferuje doskonałą jakość obrazu, która pozwala ujawnić nawet ukryte szczegóły. Zakres zoomu optycznego (30:1) pozwala na optyczne powiększenie do 760x, przy użyciu zoomu cyfrowego można osiągnąć nawet imponujące 9000x! Inteligentny autofokus, który w razie potrzeby można wyłączyć, zapewnia zawsze ostry jak brzytwa obraz w jakości Full HD. Dzięki funkcji focus stacking można przesunąć granice możliwości i fotografować nawet wysokie komponenty całkowicie z zachowaniem głębi ostrości.

EVO Cam II posiada rozbudowaną funkcję pomiaru na ekranie z możliwością wyboru nakładek, siatek i linii pomiarowych, które pozwalają na pomiar wartości X i Y. Funkcja przeglądu za naciśnięciem przycisku gwarantuje szybką i wygodną orientację na komponencie. Obrazy mogą być porównywane w czasie rzeczywistym lub mogą być wyświetlane nakładki zdefiniowane przez użytkownika w celu wsparcia kontroli. Unikalna kalibracja obiektywu, zapisana w presetach, umożliwia szybkie pomiary w całym zakresie zoomu. Rejestruj obrazy o wysokiej rozdzielczości za jednym dotknięciem przycisku, bezpośrednio do pamięci USB, komputera lub bezprzewodowo (opcja Wi-Fi). EVO Cam II

współpracuje z wieloma programami do profesjonalnego przechwytywania, pomiaru i archiwizacji obrazu, co zapewnia całościową dokumentację.

Kamera: 30-krotny zoom optyczny i 12-krotny zoom cyfrowy, pełna rozdzielczość HD 1080p (1920 x 1080, 1/2,8" CMOS), częstotliwość odświeżania 50 klatek na sekundę lub 60 klatek na sekundę (przełączane), autofokus i ręczne ustawianie ostrości, wyjście HDMI i USB 3.0, format zapisu plików PNG

Oświetlenie: Zintegrowane 8-punktowe oświetlenie pierścieniowe LED zapewniające optymalne, bezcieniowe oświetlenie we wszystkich zastosowaniach. Temperatura barwowa 5500K. Opcjonalnie: Białe i UV czterokątne światło pierścieniowe do inspekcji obiektów fluorescencyjnych UV; Oświetlenie światłem przechodzącym: dwa elastyczne paski świetlne USB LED dla lepszej kontroli w odbiciach i cieniach lub oświetlenie epizodyczne przez soczewkę ułatwiające inspekcję otworów, rur, szczelin i otworów.

Statyw: Stojak z przegubowym ramieniem oferuje maksymalną elastyczność i jest specjalnie zaprojektowany do zastosowań wymagających dużego zasięgu. Wielopoziomowa regulacja pozwala na wygodne ułożenie i wyrównanie.

Podstawowe wyposażenie obejmuje mikroskop cyfrowy EVO-Cam II, światło padające LED, pamięć USB oraz statyw ze zmiennym ramieniem przegubowym wraz z płytą adaptacyjną EVB090 (obiektyw, monitor kolorowy i inne akcesoria nie wchodzą w skład zestawu).

| | |
|----------------------------|---|
| Numer artykułu. | WL51784 |
| Producent | VISION |
| Numer artykułu producenta. | ECO2CE1 |
| Dane producenta GPSR | VISION Engineering Ltd., Anton-Pendele-Straße 3 DE-82275 Emmering www.visioneng.de |
| Jednostka sprzedaży | 1 sztuka |
| Jednostka treści | 1 sztuka |
| W zestawie bateria | nie |
| Zgodny z ESD | nie |