

Mikroskop-Kamera CMEX Explorer 5 5.1 MP USB2.0

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 20.09.2024/DE5

Bestellnummer: 71223028



zum Artikel im
Webshop



124,00 € zzgl. MwSt.

Okularkamera für den Tubus

Mit Adapter für Stereolupen

Stabile Bildübertragung

Hohe Auflösung

CMEX -Kameras in Kombination mit der ImageFocus-Software bieten die perfekte Lösung für moderne digitale Mikroskopie. Die kleine und handliche CMEX Explorer 5 bietet mit ihren 5,1 MP eine sehr gute Auflösung für Anfänger und Fortgeschrittene der digitalen Mikroskopie. Sie ist geeignet für Durchlicht- und Stereomikroskope. Die Kameras verfügen über einen hochempfindlichen Sensor, die Kamera eignet sich für Hellfeld- und Dunkelfeld-Anwendungen sowie Phasenkontrast. Das Objektiv passt auf jeden Standard 23,2 mm Binokular- oder Trinokular-Tubus und auch auf Stereomikroskope mit 30,0 und 30,5 mm Tubusdurchmesser (Adapter im Lieferumfang enthalten).

Mit einem OTG-Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten) lässt sich die Kamera auch mit Android-Tablets und Smartphones verbinden.

Technische Daten:

* Sensor: 1/2,8" CMOS

* 5,1 Megapixel

* Auflösung: 2592 × 1944 Pixel

* Bis zu 26 Bilder pro Sekunde

* Empfindlichkeit: > 555mV/Lux/sec @550nm

* Interface: USB 2.0 High Speed (480 Mbit/s)

* Live Bilder: Kamera mit hoher Empfindlichkeit geeignet für Hell- und Dunkelfeld, Phasenkontrast Passt auf einen Standard 23,2 mm Tubus

* Software: Windows 7/8/10/11 (32 und 64 bit)

Lieferumfang:

CMEX Explorer 5, USB 2.0-Kabel, 30- und 30,5-mm-Adapter, CD ROM mit ImageFocus Explorer Software. Mikroskop und PC sind nicht im Lieferumfang enthalten.