Dane aktualne na dzień: 28-03-2024 22:28

Link do produktu: https://sklep.megadyskont.pl/mikroskop-cyfrowy-levenhuk-rainbow-d2l-03m-moonstonekamien-ksiezycowy-69115-p-3709.html



Mikroskop cyfrowy Levenhuk Rainbow D2L 0.3M, Moonstone\Kamień Księżycowy - 69115

Cena	**549,95 zł**
Czas wysyłki	**przeważnie do 2 dni roboczych**
Numer katalogowy	**Levenhuk Rainbow D2L 0.3M**
Kod producenta	**69115**
Kod EAN	**0611901506678**
Marka	**Levenhuk**
Stan	**Nowy**

Opis produktu

Mikroskop Cyfrowy Levenhuk Rainbow D2L 0.3M, Moonstone\Kamień Księżycowy Nowoczesny mikroskop dla początkujących badaczy mikrokosmosu. Kamera cyfrowa i zestaw do eksperymentów w komplecie. Powiększenie: 40-400x.

Nowoczesny mikroskop Levenhuk Rainbow D2L Moonstone\Kamień Księżycowy jest wymarzonym prezentem dla ucznia pasjonującego się biologią. Przy pomocy tego modelu młody badacz pozna strukturę przedmiotów z otaczającego go świata, budowę roślin i zwierząt, tajemnice mikroskopijnych mieszkańców akwarium i wiele innych ciekawych rzeczy! Zestaw zawiera wysokiej jakości kamerę cyfrową, która sprawia, że dzielenie się swoimi odkryciami ze znajomymi jest wyjątkowo proste. Każdy posiadacz tego niezwykłego modelu może wysyłać znajomym kolorowe zdjęcia, dołączając je do wiadomości e-mail, lub umieszczać ciekawe filmy na swoim kanale YouTube, aby wszyscy mogli je podziwiać!

Układ optyczny wysokiej jakości Soczewki mikroskopu wykonano z doskonałej jakości szkła optycznego, które cechuje się wysoką przezroczystością i nie zniekształca obrazu. Aby jeszcze bardziej zwiększyć przepuszczalność światła, układ optyczny został pokryty powłoką wielowarstwową. Trzy obiektywy wchodzące w skład zestawu pozwalają uzyskać szeroki zakres powiększenia wynoszący od 40x do 400x. Ustawienie wybranej wartości odbywa się za pomocą obrotowej głowicy.

Zalety kamery cyfrowej Do tego modelu dołączona jest kamera cyfrowa o rozdzielczości 0,3 Mpx. Aby wykonywać zdjęcia i nagrywać materiały wideo, wystarczy zamontować kamerę w tubusie mikroskopu (zamiast okularu) i podłączyć ją do komputera za pomocą kabla USB. Powiększony obraz badanej próbki będzie widoczny na ekranie komputera. Intuicyjne oprogramowanie będące częścią zestawu sprawia, że robienie zdjęć i nagrywanie filmów jest wyjątkowo proste. Utworzone pliki multimedialne można zapisać w kilku popularnych formatach, a następnie przesłać pocztą elektroniczną lub udostępnić w mediach społecznościowych.

Zawartość zestawu: Mikroskop Obiektywy: 4x, 10x, 40x Okular: WF10x Stolik z zaciskami Obrotowa diafragma Kondensor Wbudowane górne i dolne oświetlenie LED Zasilacz sieciowy 3 baterie AA Zestaw do eksperymentów Levenhuk K50 Kamera cyfrowa Levenhuk (0,3 Mpx) Oprogramowanie Levenhuk ToupView Kabel USB Instrukcja obsługi i karta gwarancyjna

Dane techniczne Głowica: monokularowa, nachylana pod kątem 45° Materiał układu optycznego: szkło optyczne Powiększenie, x: 40-400 Średnica tubusu okularu, mm: 23,2 Okulary: WF 10x Soczewki obiektywowe: 4x, 10x, 40x Rewolwer: 3 obiektywy Stolik, mm: 90x90, z zaciskami Zakres ruchu stolika, z użyciem mechanizmu ustawiania ostrości, mm: 0-15, pionowy Kondensor: NA 0,65 Diafragma: obrotowa diafragma (6 apertury) Regulacja ostrości: zgrubne Korpus: plastikowy Oświetlenie: LED Regulacja jasności: tak Zasilanie: 220V 50Hz, lub 3 baterie AA Megapiksele: 0,3 Nagrywanie wideo: tak

Lokalizacja kamery: tubus okularu (zamiast okularu) Format obrazu: *.bmp, *.jpg, *.jpeg, *.png, *.tif, *.tiff, *.gif, *.psd, *.ico, *.emf, itp. Metoda ekspozycji: ERS Balans bieli: automatyczny/ręczny Czas ekspozycji: automatyczny/ręczny Oprogramowanie: Levenhuk ToupView Opcje programowalne: rozmiar obrazu, jasność, ekspozycja Interfejs komputera: USB 2.0, 480Mb/s Wymagania systemowe: Windows XP/Vista/7/8/10 (32-bit i 64-bit); procesor co najmniej Intel Core 2 2,8 GHz, port USB 2.0 Zasilanie kamery: Kabel USB

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Maksymalne powiększenie [x]: 400
Typ mikroskopu: optyczny