

Link do produktu: <https://edusfera.net/aparat-cyfrowy-fotograficzny-levenhuk-m1400-plus-p-538.html>

Aparat cyfrowy fotograficzny Levenhuk M1400 PLUS

Cena	2 779,95 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Numer katalogowy	70359
Kod producenta	70359
Kod EAN	0611901505572

Opis produktu

Aparat cyfrowy Levenhuk M1400 PLUS Aparat cyfrowy fotograficzny do mikroskopu Aparat cyfrowy Levenhuk M1400 PLUS to nowoczesna technologia do badań mikroświata. Aparat może pełnić funkcję okularu cyfrowego, umożliwiając zarazem robienie zdjęć oraz nagrywanie filmów, które można dodatkowo zmodyfikować w oprogramowaniu Levenhuk. Obraz przekazywany jest na komputer w czasie rzeczywistym bez opóźnienia i zacinania transmisji. Aparat ten to doskonała pomoc podczas nauki i pracy zawodowej. Matryca 14 Mpx pozwala na uzyskanie rozdzielczości obrazu do 4096 x 3288 pikseli. Nagrywania filmów może odbywać się w jednym z trzech dostępnych trybów przy płynności na poziomie 27 klatek na sekundę. Wszystkie pliki zapisane na dysku komputera można wyretuszować w specjalnym oprogramowaniu Levenhuk, które dołączone jest do zestawu. Znajdujące się w zestawie adaptery umożliwiają montaż aparatu na dowolnym mikroskopie wyposażonym w tubus okularu o średnicy 23,2 mm lub o innych wymiarach. Jeżeli oprogramowanie nie działa na Twoim komputerze, skontaktuj się z nami i przekaz informację o wersji używanego systemu operacyjnego (dla środowiska Linux: platforma i wersja jądra). Zawartość zestawu: Aparat cyfrowy Levenhuk do mikroskopu Adapter (23,2 mm) 2 adaptery o różnych średnicach (23,2 - 30 mm i 23,2 - 30,5 mm) Kabla USB Dyskinstalacyjny CD Levenhuk (sterowniki, oprogramowanie do oglądania, zapisywania i przetwarzania obrazu) Instrukcja obsługi i karta gwarancyjna Dane techniczne: Maksymalna rozdzielczość: 4096x3288 Megapiksele: 14 Sensor: 1/2,3" CMOS Rozmiar w pikselach: 1,4x1,4 Czułość, v/lux-sec (550 nm): 0,724 Czas naświetlania, ms: 0,4-2000 Nagrywanie wideo: tak Szybkość klatek: 1,8@4096x3288; 10@2048x1644; 27@1024x822 Zakres dynamiki, dB: 65,3 Lokalizacja: tubus okularu 23,2 mm (nie okular) Format obrazu: *.jpg, *.bmp, *.png, *.tif Format plików wideo: wyjścia: *.wmv, *.avi, *.h264 (Win 8/10), *.h265 (Win 8/10) Zakres widmowy: 380 nm - 650 nm Metoda ekspozycji: ERS Balans bieli: automatyczny/ręczny Nastawienie ekspozycji: automatyczny/ręczny Opcje programowalne: rozmiar obrazu, jasność, czas ekspozycji Specyfikacja USB: USB 2.0, 480 Mb/sec. Wymagania systemowe: Windows XP (32-bit), Windows Vista/7/8/10/11 (32-bit lub 64-bit), Mac OS X, Linux; procesor co najmniej Intel Core 2 2,8 GHz, pamięć RAM 2 GB, port USB 2.0, CD-ROM Oprogramowanie: Levenhuk Korpus: metalowy Zasilanie: za pomocą kabla USB Zakres temperatur: -10... 50°C; 14... 122°F