

Link do produktu: <https://edusfera.net/aparat-cyfrowy-fotograficzny-levenhuk-m1000-plus-p-537.html>

Aparat cyfrowy fotograficzny Levenhuk M1000 PLUS

Cena	2 189,95 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Numer katalogowy	70358
Kod producenta	70358
Kod EAN	0611901505565

Opis produktu

Aparat cyfrowy Levenhuk M1000 PLUS Aparat cyfrowy fotograficzny do mikroskopu Levenhuk M1000 PLUS to aparat cyfrowy do mikroskopów wyposażony w matrycę 10 Mpx, który umożliwia fotografowanie preparatów mikroskopowych oraz zapisywanie zdjęć i filmów w pamięci komputera. Aparat montowany jest w tubusie mikroskopu i pełni funkcję okularu cyfrowego. W czasie rzeczywistym przekazuje on obraz z soczewki mikroskopu na ekran komputera. Do zestawu dołączone jest także oprogramowanie Levenhuk do obróbki zdjęć. Aparat Levenhuk M1000 PLUS umożliwia robienie zdjęć i nagrywanie filmów w rozdzielczości obrazu do 3584 x 2748 pikseli. Maksymalna liczba osiągniętych klatek na sekundę wynosi 27. Levenhuk M1000 PLUS pomoże Ci uzyskać ostre, kontrastowe zdjęcia oraz szczegółowe, płynne nagrania. Aparat montować można na mikroskopach każdej marki. W zestawie znajdują się adaptery pozwalające zamocować go na tubusach o różnych wymiarach; w podstawowej konfiguracji średnica wynosi 23,2 mm. 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 Dysk instalacyjny CD Levenhuk (sterowniki, oprogramowanie do oglądania, zapisywania i przetwarzania obrazu) Instrukcja obsługi i karta gwarancyjna Dane techniczne: Maksymalna rozdzielczość: 3584x2748 Megapiksele: 10 Sensor: 1/2,3" CMOS Rozmiar w pikselach: 1,67x1,67 Czułość, v/lux-sec (550 nm): 0,31 Czas naświetlania, ms: 0,4-2000 Nagrywanie wideo: tak Szybkość klatek: 1,9@3584x2748; 8@1792x1374; 27@896x684 Zakres dynamiki, dB: 65,2 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