

Link do produktu: <https://edusfera.net/mikroskop-cyfrowy-levenhuk-discovery-artisan-128-p-2436.html>BRAK
ZDJĘCIA

Mikroskop cyfrowy Levenhuk Discovery Artisan 128

Cena	1 099,95 zł
------	--------------------

Dostępność	Dostępność - 3 dni
------------	---------------------------

Numer katalogowy	78162
------------------	--------------

Kod producenta	78162
----------------	--------------

Kod EAN	0785104924741
---------	----------------------

Producent	Levenhuk
-----------	-----------------

Opis produktu

[Discovery Channel](#) informuje, bawi i inspiruje widzów na całym świecie, ukazując różnorodność i niesamowitość świata. Umożliwiamy milionom osób odkrycie i zaspokojenie swojej ciekawości. Discovery to fascynujące połączenie opowieści z różnych gatunków, w tym związanych z nauką i technologią, eksploracją, przygodami czy historią. Przedstawiamy także sylwetki osób, miejsca i organizacje kształtujące nasz obecny świat.

Z dumą przedstawiamy układ optyczny serii Discovery wyprodukowany przez firmę Levenhuk i zaaprobowany przez Discovery.

Mikroskop cyfrowy Levenhuk Discovery Artisan 128 ma wbudowany 3,5-calowy wyświetlacz LCD, na którym jest wyświetlany obraz z obiektywu. Można go również wyświetlać na zewnętrznym wyświetlaczu - nie tylko na komputerze, ale również na telewizorze. Mikroskop jest kompatybilny z urządzeniami z systemem Windows i Mac OS, do których można podłączyć mikroskop za pomocą przewodu USB. Do podłączania tego przyrządu do telewizora służy przewód AV. Mikroskop pozwala również rejestrować zdjęcia i filmy oraz wykonywać pomiary (długości, kąta, promienia, średnicy itp.).

Do generowania obrazu w mikroskopie Levenhuk Discovery Artisan 128 służy cyfrowa kamera 5-megapikseli z interpolacją do 12 megapikseli. Zakres powiększenia wynosi od 20 do 500 razy, a zakres ręcznej regulacji ostrości wynosi od 0 do 150 mm. Mikroskop doskonale nadaje się do pracy z metalami, zastosowań numizmatycznych, restaurowania zabytków, prac jubilerskich i naprawczych. Może również służyć do wykrywania wad w wyprodukowanych artykułach, cyfryzacji eksponatów muzealnych (liście, minerały itp.), lutowania i pracy z drobnymi schematami. Ten model nadaje się także do hobbystycznego prowadzenia badań naukowych.

Stół ma dwa zaczepy i przyciąg. Mikroskop wyposażono we wbudowane oświetlenie. Składa się ono z 8 białych diod LED rozmieszczonych wokół obiektywu kamery. Ich jasność można regulować. Oświetlenie, jak również sam mikroskop są zasilane za pomocą akumulatora litowo-jonowego lub zasilacza sieciowego (zasilacz sieciowy jest dołączony do zestawu).

Uwaga: Do rejestrowania zdjęć i filmów służy karta pamięci (sprzedawana osobno). Zarejestrowane dane można przesyłać do komputera za pomocą przewodu USB.

Właściwości:

- Cyfrowy mikroskop z 3,5-calowym wyświetlaczem LCD
- Możliwość podłączenia do telewizora albo komputera z systemem Windows lub Mac OS
- Powiększenie: 20-500 razy; regulacja ostrości: 0-150 mm
- Wbudowana kamera cyfrowa: 5 Mpix (z interpolacją do 12 Mpix)
- 8 białych diod LED z regulacją jasności
- Funkcje robienia zdjęć, nagrywania filmów i pomiaru obiektów
- Stół z zaczepami i przyciągiem
- Zasilanie przy użyciu wbudowanego akumulatora lub zasilacza sieciowego

Zawartość zestawu:

- Mikroskop
- Zasilacz (100-240 V, 50/60 Hz)
- Akumulator litowo-jonowy
- Przewód USB
- Przewód AV
- Ściereczka do czyszczenia
- Skala do kalibracji
- Oprogramowanie na płycie CD
- Instrukcja obsługi i karta gwarancyjna

Zalecenia dotyczące korzystania z oprogramowania:

Aby program działał prawidłowo, należy uruchomić zainstalowaną aplikację dopiero po podłączeniu mikroskopu do komputera i przygotowaniu go do prowadzenia obserwacji.

Uwaga: Należy pamiętać, że napięcie sieciowe w większości państw europejskich wynosi 220-240 V, natomiast w USA i Kanadzie 110 V. Należy sprawdzić prawidłową wartość napięcia w tabeli danych technicznych. Nie wolno podłączać urządzenia o napięciu 110 V do gniazdka o napięciu 220 V ani na odwrót bez użycia przetwornika.

Mikroskop cyfrowy Levenhuk Discovery Artisan 128 nie jest kompatybilny z zewnętrznymi kamerami cyfrowymi.