

Link do produktu: <https://edusfera.net/mikroskop-cyfrowy-levenhuk-discovery-artisan-64-p-2375.html>

BRAK
ZDJĘCIA



Mikroskop cyfrowy Levenhuk Discovery Artisan 64

Cena **749,95 zł**

Dostępność **Dostępność - 3 dni**

Numer katalogowy **78161**

Kod producenta **78161**

Kod EAN **0785104924734**

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 64 jest łatwy w obsłudze ze względu na wbudowany wyświetlacz LCD. Pozwala to uniknąć konieczności podłączania mikroskopu do komputera, choć taka opcja jest również dostępna, ponieważ mikroskop jest kompatybilny z systemami Windows i Mac OS (podłączenie za pomocą przewodu USB). Mikroskop ma szeroki zakres zastosowań: naprawa niewielkich urządzeń, lutowanie mikroukładów, badanie metali, ostrzenie noży, sprawdzanie autentyczności starych monet, restaurowanie przedmiotów sztuki i wiele innych. Przyrząd ma górne oświetlenie, dlatego można nim badać tylko obiekty nieprzezroczyste.

Powiększenie można regulować w zakresie od 20 do 300 razy. Ostrość ustawiana się ręcznie w zakresie od 5 do 80 mm. Mikroskop ma 8 białych diod LED rozmieszczonych wokół obiektywu kamery. Kamera służy za obiektyw i przekazuje zarejestrowany obraz. Jej matryca 0,3 Mpix (z interpolacją do 2 Mpix) pozwala uzyskać ostry i szczegółowy obraz obserwowanych preparatów. Obraz można obserwować w trybie czasu rzeczywistego, a w razie potrzeby zapisywać zdjęcia i filmy na karcie pamięci (w zestawie). Specjalne oprogramowanie (w zestawie) umożliwia pomiar kątów i długości preparatów.

Mikroskop jest zamontowany na profesjonalnym statywie ze stolikiem z przymiarem i zaczepami. Przyrząd ma wbudowany akumulator ładowany za pośrednictwem przewodu USB.

Właściwości:

- Powiększenie: 20-300 razy; regulacja ostrości: 5-80 mm
- Kamera 0.3 Mpix z interpolacją do 2 Mpix
- 4,3-calowy wyświetlacz LCD
- Funkcje robienia zdjęć, nagrywania filmów i pomiaru obiektów
- 8 białych diod LED z regulacją jasności
- Profesjonalny statyw oraz stolik z przymiarem i zaczepami
- Zasilanie przy użyciu wbudowanego akumulatora lub gniazda USB w komputerze
- Kompatybilność z systemami Windows i Mac OS; obsługa kart pamięci microSD

Zawartość zestawu:

- Mikroskop cyfrowy

-
- Statyw
 - Przewód USB
 - Karta pamięci MicroSD 1 GB
 - 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 64 nie jest kompatybilny z zewnętrznymi kamerami cyfrowymi.