

Link do produktu: <https://edusfera.net/mikroskop-cyfrowy-levenhuk-discovery-artisan-256-p-2338.html>BRAK
ZDJĘCIA

Mikroskop cyfrowy Levenhuk Discovery Artisan 256

Cena	1 229,95 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Numer katalogowy	78163
Kod producenta	78163
Kod EAN	0785104924758
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.

Levenhuk Discovery Artisan 256 z wyświetlaczem LCD i akumulatorem to przenośny mikroskop cyfrowy, który można stosować do wielu profesjonalnych zadań. Może być używany do kontroli jakości metali, lutowania oraz naprawy układów elektronicznych i zegarków. Ponadto, może być stosowany do wyceny biżuterii i dzieł sztuki oraz oglądania struktury kamieni, monet i innych przedmiotów. Mikroskop ręczny jest często używany do sprawdzania jakości produktów w sklepach oraz wykrywania pleśni rozwijającej się na owocach i warzywach. Mikroskop jest łatwy w obsłudze. Współpracuje z komputerem (obsługuje systemy Windows i Mac OS) lub telewizorem. Pozwala także na robienie zdjęć, nagrywanie filmów oraz mierzenie odległości, kątów, promieni i powierzchni.

Obraz jest generowany przez wbudowaną kamerę 5 Mpix z interpolacją do 12 Mpix. Oświetlenie wokół obiektywu składa się z 8 białych diod LED z regulacją jasności. Jeśli jest niepotrzebne do danego zadania, można je wyłączyć. Zakres powiększenia mikroskopu wynosi od 20 do 500 razy, a ostrość można regulować w trybie ręcznym w zakresie od 0 do 30 mm.

Korpus mikroskopu jest pokryty gumową powłoką gwarantującą wygodny chwyt. Zestaw zawiera niewielki statyw. Można go używać do długotrwałych obserwacji. Zestaw zawiera również pokrowiec ułatwiający transport mikroskopu.

Uwaga: Do rejestrowania zdjęć i filmów służy karta pamięci (sprzedawana osobno).

Właściwości:

- Przenośny mikroskop cyfrowy z 3-calowym wyświetlaczem LCD
- Możliwość podłączenia do komputera z systemem Windows lub Mac OS albo telewizora
- Funkcje robienia zdjęć, nagrywania filmów i pomiaru obiektów
- Kamera cyfrowa zamiast obiektywu: 5 Mpix (z interpolacją do 12 Mpix)
- Powiększenie: 20-500 razy; regulacja ostrości: 0-30 mm
- 8 białych diod LED z regulacją jasności
- Zasilanie bateryjne lub sieciowe, obsługa kart pamięci microSD
- Pokrowiec do transportowania i statyw w zestawie

Zawartość zestawu:

- Mikroskop

-
- Statyw
 - Zasilacz (100–240 V, 50/60 Hz)
 - Przewód USB
 - Przewód AV
 - Akumulator litowo-jonowy
 - Pasek
 - Pokrowiec
 - Ściereczka do czyszczenia
 - 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.
- Po podłączeniu do komputera urządzenie nie obsługuje funkcji zmiany powiększenia.

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 256 nie jest kompatybilny z zewnętrznymi kamerami cyfrowymi.