

Link do produktu: <https://edusfera.net/mikroskop-cyfrowy-levenhuk-d85l-lcd-p-2516.html>



Mikroskop cyfrowy Levenhuk D85L LCD

Cena	2 999,95 zł
Numer katalogowy	78902
Kod producenta	78902
Kod EAN	0785104927322

Opis produktu

Mikroskop Levenhuk D85L LCD został przygotowany do badań preparatów o różnej przezroczystości z powiększeniem 40x-1600x. Mikroskop ma również kamerę 2 Mpx, którą można robić zdjęcia preparatów i nagrywać filmy do badań. Dane są przechowywane na karcie pamięci. Ponadto ten model ma 7-calowy wyświetlacz LCD, który doskonale sprawdza się podczas szczegółowych i kompleksowych badań preparatów.

System układu optycznego obejmuje achromatyczne soczewki obiektywowe z różnym stopniem powiększenia. Ogólny zakres powiększenia układu optycznego wynosi od 40x do 400x, a cyfrowe powiększenie wynosi maksymalnie 1600x. Obraz jest wyświetlany w czasie rzeczywistym na wyświetlaczu w wysokiej rozdzielczości, umożliwiając wykrycie wszelkich mikrostruktur. Przyciski sterowania są umieszczone na pału bocznym i z tyłu, co sprawia, że urządzenie wygląda na minimalistyczne. Dostępna jest możliwość zgrubnej i precyzyjnej regulacji.

Preparaty są zabezpieczone na stoliku zaczepami do preparatów i przysłoną membranową. Urządzenie ma podwójne oświetlenie LED po obu stronach stolika. Dostępna jest funkcja regulacji jasności. Oświetlenie można zasilać sieciowo lub bateriami.

Korpus mikroskopu jest wykonany z metalu, a układ optyczny ze szkła.

Najważniejsze cechy:

- Do obserwacji wizualnych i rejestrowania zdjęć oraz filmów
- Powiększenie optyczne (40x-400x) i cyfrowe (do 1600x)
- Na górnej części głowicy jest duży, 7-calowy wyświetlacz LCD
- Achromatyczny układ optyczny, podwójne oświetlenie z możliwością regulacji
- Do obserwacji preparatów w jasnym polu

Zawartość zestawu:

- Mikroskop z kamerą cyfrową 2 Mpx i wyświetlaczem LCD
- Achromatyczna soczewka obiektywowa 4x, 10x i 40x
- Kondensor 0,65 N.A. z przysłoną membranową
- Przewód zasilający
- Karta pamięci SD 16 GB
- Zasilacz i przewód zasilający do kamery
- Osłona przeciwkurzowa
- Instrukcja obsługi i karta gwarancyjna