

Link do produktu: <https://edusfera.net/mikroskop-cyfrowy-levenhuk-dtx-350-lcd-p-705.html>



Mikroskop cyfrowy Levenhuk DTX 350 LCD

Cena	789,95 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Numer katalogowy	74768
Kod producenta	74768
Kod EAN	0753215772513
Producent	Levenhuk

Opis produktu

Mikroskop Levenhuk DTX 350 LCD jest przeznaczony do prowadzenia badań stosowanych. Może być używany zamiast lupy cyfrowej do obserwowania małych obiektów (monety, nasiona, owady) lub jako mikroskop do badania preparatów nieprzezroczystych. Mikroskop Levenhuk DTX 350 LCD jest łatwy w obsłudze, idealnie nadaje się do prowadzenia badań, sprawdza się jako przyrząd hobbystyczny lub może być używany do pracy.

Powiększenie jest uzyskiwane za pomocą wbudowanej kamery cyfrowej. Jakość obrazu można dostosować, korzystając z oprogramowania. Preparat jest mocowany do stolika za pomocą zaczepów i oświetlany z góry przy użyciu ośmiu jasnych świateł LED. Powiększony obraz jest przekazywany do wbudowanego wyświetlacza. Ponadto obraz można wyświetlać na zewnętrznym wyświetlaczu, np. monitorze, laptopie lub projektorze. Oświetlenie i ostrość można regulować osobno.

Wyniki obserwacji można zapisywać w postaci zdjęć lub filmów. Nagrania są zapisywane na dołączonej w zestawie karcie pamięci. Kolejną ważną funkcją to oprogramowanie do przetwarzania obrazu (dostępne na dołączonej płycie CD). Po jego zainstalowaniu na komputerze można uzyskać dostęp do dodatkowych opcji, np. regulacji jasności i kontrastu, dodawania tekstu do zdjęć oraz mierzenia wymiarów kątowych i liniowych preparatów.

Ogromną zaletą tego mikroskopu jest jego autonomiczność. Wbudowana bateria pozwala na 7 godzin nieprzerwanej pracy. W razie konieczności mikroskop może być również zasilany za pośrednictwem gniazda USB w komputerze. Ponadto można użyć zasilacza sieciowego (kupowanego osobno).

Właściwości:

- Cyfrowy mikroskop z 4,3-calowym wyświetlaczem LCD
- Powiększenie: od 20 do 300 razy
- Funkcja nagrywania filmów i robienia zdjęć
- Możliwość podłączenia do projektora lub komputera
- Odpowiedni do mierzenia odległości, powierzchni, kątów oraz promieni obserwowanych obiektów
- Oprogramowanie do przetwarzania obrazu w zestawie
- Zasilanie: wbudowana bateria lub gniazdo USB w komputerze

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 oprogramowanie PortableCapture działało poprawnie, należy uruchamiać zainstalowaną aplikację tylko jeśli mikroskop jest podłączony do komputera i gotowy do użycia.

Mikroskop cyfrowy Levenhuk DTX 350 LCD nie jest kompatybilny z zewnętrznymi aparatami cyfrowymi.

Uwaga: Prosimy pamiętać, że napięcie sieciowe w większości państw europejskich wynosi 220–240 V. Jeśli urządzenie ma być używane w państwie, w którym napięcie sieciowe ma inną wartość, należy koniecznie pamiętać o stosowaniu przetwornika.