

Link do produktu: <https://edusfera.net/levenhuk-dtx-tv-lcd-digital-microscope-p-660.html>

Levenhuk DTX TV LCD Digital Microscope

Cena	1 249,95 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Numer katalogowy	72474
Kod producenta	72474
Kod EAN	0643824212916

Opis produktu

Mikroskop Cyfrowy Levenhuk DTX TV LCD Cyfrowy mikroskop USB z wyświetlaczem LCD, statywem i cyfrową kamerą 3 mpx. Levenhuk DTX TV LCD to mikroskop opracowany dla osób zainteresowanych badaniami naukowymi, studentów, nauczycieli oraz wszystkich potrzebujących narzędzia optycznego do wykonywania precyzyjnych zadań w dużym powiększeniu. Mikroskop ma wbudowaną 3-megapikselową kamerę cyfrową, kolorowy wyświetlacz LCD oraz wygodny nadajnik zdalnego sterowania służący do robienia zdjęć i rejestrowania filmów. Urządzenie świetnie nadaje się do poznawania świata mikroskopowego oraz robienia zdjęć i rejestrowania filmów na potrzeby archiwizacji, do wykładów czy prezentacji. Mikroskop Levenhuk DTX TV LCD powiększa obraz od 100 do 200 razy. Dzięki wbudowanemu oświetleniu LED o regulowanym natężeniu miejsce pracy jest zawsze równomiernie i odpowiednio naświetlone. Preparat może znajdować się od 10 do 50 mm od obiektywu. Ostrość ustawia się za pomocą specjalnego pokrętki. Stolik mikroskopu ma przymiary. Preparaty można przymocować do stolika za pomocą metalowych zaczepów. Mikroskop działa do 90 min bez zasilania sieciowego; następnie należy naładować akumulator. Cechy: Wbudowany kolorowy wyświetlacz LCD Urządzenie może być zasilane wbudowanym akumulatorem lub z sieci Obraz przekazywany na zewnętrzny wyświetlacz (ekran, laptop, telewizor) Rozdzielczość filmów to 1080p, a obrazów to 12mpx Zawartość zestawu: Mikroskop Cyfrowy Levenhuk DTX TV LCD Statyw Adapter* Kabel HDMI Kabel USB Przewód do telewizora Nadajnik zdalnego sterowania do robienia zdjęć i rejestrowania filmów Przewód do telewizora Karta microSD 4GB Oprogramowanie do przetwarzania obrazu Instrukcja obsługi i karta gwarancyjna Zalecenia dotyczące korzystania z oprogramowania. Aby oprogramowanie działało poprawnie, należy uruchamiać zainstalowaną aplikację tylko jeśli mikroskop jest podłączony do komputera i gotowy do użycia. *Uwaga: Prosimy pamiętać, że napięcie sieciowe w większości państw europejskich wynosi 220 - 240V. Jeśli urządzenie ma być używane w państwie, w którym napięcie sieciowe ma inną wartość, należy koniecznie pamiętać o stosowaniu przetwornika. Jeżeli oprogramowanie nie działa na Twoim komputerze, skontaktuj się z nami i przekaz informację o wersji używanego systemu operacyjnego. Dane techniczne: Materiał układu optycznego: szkło optyczne Powiększenie,x: 10-220 Stolik,mm: z zaczepami i przymiarem Regulacja ostrości: ręczna, 10-50mm Korpus: plastik Oświetlenie: LED Regulacja jasności: tak Zasilanie: wbudowana bateria litowo-jonowa; 100-240V, 50/60Hz; 5V Zakres temperatur,°C: -5...+50 Dodatkowe cechy: kolorowy ekran LCD 6,1cm (2,4") czas pracy na baterii: 90/120min Megapiksele: 3 Nagrywanie wideo: tak Szybkość klatek: 30 kl./s Oprogramowanie: oprogramowanie do przetwarzania obrazu i wideo z funkcji pomiaru Interfejs komputera: USB 2.0, HDMI/TV Wymagania systemowe: Windows 7/8/10, Mac 10.7 i powyżej, P4 1.8 GHz i powyżej, 512Mb RAM i powyżej, 64Mb karta graficzna i powyżej, port USB 2.0, CD-ROM, monitor z wejściem HDMI Możliwość podłączenia dodatkowych urządzeń: obsługa kart microSD o pojemności do 32GB Język oprogramowania: angielski, niemiecki, rosyjski, francuski,hispański, włoski, niderlandzki, polski, portugalski, chiński, koreański, japoński Obraz: *.jpeg, 12M, 8M, 5M, 3M Format plików wideo: *.avi, 1080p, 720p, VGA Umiejscowienie źródła oświetlenia: górne Metoda badania: metoda jasnego pola