

Link do produktu: <https://edusfera.net/levenhuk-dtx-700-mobi-digital-microscope-p-707.html>

Levenhuk DTX 700 Mobi Digital Microscope

Cena	1 249,95 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Numer katalogowy	75076
Kod producenta	75076
Kod EAN	0753215773985

Opis produktu

Mikroskop cyfrowy Levenhuk DTX 700 Mobi Powiększenie: 10-300 razy (z przybliżeniem cyfrowym: 10-1200 razy). Przenośny cyfrowy mikroskop USB z wyświetlaczem LCD i kamerą 5 Mpix Levenhuk DTX 700 Mobi to przenośny mikroskop, który można zabrać w dowolne miejsce. Może być również używany do oceny jakości lutowania lub naprawy urządzeń. Obraz jest rejestrowany przez kamerę z matrycą 5 Mpix. Przesyła ona kolorowy obraz o wysokiej rozdzielczości do wbudowanego wyświetlacza LCD. Obracany ekran można łatwo ustawić w najwygodniejszej pozycji do pracy. W razie konieczności mikroskop Levenhuk DTX 700 Mobi można podłączyć do zewnętrznego urządzenia: monitora, telewizora lub komputera. Przed podłączeniem mikroskopu do komputera należy pamiętać o zainstalowaniu dołączonego oprogramowania. Mikroskop umożliwia pracę tylko z preparatami nieprzezroczystymi. Mikroskop jest wyposażony w filtr polaryzacyjny zmniejszający odbłaski oraz niepożądane refleksy świetlne podczas obserwowania błyszczących obiektów. Właściwości: Mały przenośny mikroskop z kamerą 5 Mpix Obracany kolorowy wyświetlacz LCD sterowany przyciskami Wbudowany filtr polaryzacyjny

Możliwość rejestrowania filmów, robienia zdjęć Oprogramowanie do przetwarzania obrazów z funkcją pomiaru Zasilanie baterijne lub sieciowe Zawartość zestawu: Mikroskop Zasilacz (100-240 V, 50/60 Hz) Bateria litowo-jonowa Przewód USB Przewód AV Statyw Pokrowiec Oprogramowanie na płycie CD Instrukcja obsługi i karta gwarancyjna Zalecenia dotyczące korzystania z oprogramowania: aby program PortableCapture Plus (i jego inne wersje) działały prawidłowo. 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 sieciowego 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 Levenhuk DTX 700 LCD nie jest kompatybilny z zewnętrznymi kamerami cyfrowymi. Dane techniczne: Typ: cyfrowe Głowica: kolorowy obracany wyświetlacz LCD 10,1 cm (4") Materiał układu optycznego: szkło optyczne Powiększenie, x: 10-300, z przybliżeniem cyfrowym 10-1200 Regulacja ostrości: ręczna, 0-100mm Korpus: tworzywo sztuczne Podświetlenie: LED Regulacja jasności: tak Zasilanie: 100-240 V, 50/60 Hz, 5 V, 1 A, bateria litowo-jonowa 3,7 V/1050 mAh, czas pracy: 2,5 godziny; czas ładowania: 4 godziny Typ źródła oświetlenia: 8 diod LED Dodatkowo: statyw z regulacją wysokości w zestawie (0,5-3 cm) Megapiksele: 5 Nagrywanie wideo: tak Szybkość klatek: 30fps Format obrazu: *. jpeg Oprogramowanie: oprogramowanie do rejestrowania oraz przetwarzania zdjęć i filmów z funkcją wykonywania pomiarów obiektów Interfejs komputera: USB 2.0, TV, HDMI Wymagania systemowe: Windows 7/8/10, Mac 10.14 i nowsze wersje, co najmniej P2 1 GHz, 512 MB pamięci RAM, karta wideo 512 MB, gniazdo USB 2.0, napęd CD-ROM Zastosowanie: Produkt do użytku ogólnego. Może być używany przez dzieci powyżej 3. roku życia. Możliwość podłączenia dodatkowych urządzeń: karta MicroSD do 32 GB (sprzedawana osobno), komputer: za pośrednictwem przewodu USB (w zestawie), telewizor: za pośrednictwem przewodu AV (w zestawie) Język oprogramowania: angielski, rosyjski, niemiecki, francuski, hiszpański, japoński, chiński Format plików wideo: *.avi Umieszczenie źródła oświetlenia: górne Metoda badania: metoda jasnego pola Futerał w komplecie: tak Maksymalna rozdzielczość: obrazy: 12Mpx, 10Mpx, 8Mpx, 5Mpx, 3Mpx, 2Mpx, filmy: 1080p, 720p