

Link do produktu: <https://edusfera.net/discovery-artisan-1024-digital-microscope-p-2301.html>BRAK
ZDJĘCIA

Discovery Artisan 1024 Digital microscope

Cena	1 379,95 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Numer katalogowy	78165
Kod producenta	78165
Kod EAN	0785104924772

Opis produktu

Mikroskop cyfrowy Discovery Artisan 1024 Przenośny mikroskop USB do prac stosowanych. 4-calowy wyświetlacz LCD. Powiększenie: 10-300 razy (z przybliżeniem cyfrowym: 10-1200 razy). Kamera cyfrowa: 5 Mpix Discovery Artisan 1024 to przenośny mikroskop z kamerą cyfrową 5 Mpix. Ten przyrząd może być zasilany przy użyciu zasilacza lub baterii, przez co można go mieć zawsze przy sobie. Można go wziąć na spotkanie z klientem lub używać do badania preparatów w terenie. Doskonale sprawdza się również podczas prezentacji i obserwacji grupowych, ponieważ można go podłączyć do urządzeń zewnętrznych. Ten przyrząd jest bardzo przydatny dla wielu specjalistów: jubilerów, geologów, numizmatyków, pracowników serwisów, osób zajmujących się wyceną i wielu innych. Mikroskop ma 4-calowy kolorowy ekran LCD, który można obracać. Obraz z obiektywu jest wyświetlany na ekranie w czasie rzeczywistym. Przy użyciu tego mikroskopu można robić zdjęcia i rejestrować filmy w wysokiej rozdzielczości. Do tego celu jest wymagana karta pamięci, którą należy zakupić osobno. Przyrząd obsługuje karty MicroSD o pojemności do 32 GB. W razie konieczności mikroskop można podłączyć do zewnętrznego urządzenia: monitora, telewizora lub komputera. Zestaw zawiera wszystkie wymagane przewody. Przed podłączeniem mikroskopu do komputera należy pamiętać o zainstalowaniu dołączonego oprogramowania. Daje ono dostęp do rozszerzonych funkcji i pozwala wykonywać pomiary liniowe i kątowe obiektów. Mikroskop ma układ oświetlenia LED z regulacją jasności. Diody LED są rozmieszczone wokół obiektywu, aby wszystkie obserwacje można było prowadzić w świetle odbitym. Mikroskop jest wyposażony w filtr polaryzacyjny zmniejszający odbłaski oraz niepożądane refleksy świetlne podczas obserwowania błyszczących obiektów. Powiększenie ma płynną regulację w zakresie od 10 do 300 razy, a cyfrowe przybliżenie pozwala obserwować obiekty z powiększeniem 1200 razy. Właściwości: Powiększenie: 10-300 razy (z przybliżeniem cyfrowym: 10-1200 razy) kolorowy obracany 4-calowy wyświetlacz LCD Górne oświetlenie LED z regulacją jasności Wbudowany filtr polaryzacyjny

Możliwość podłączenia do komputera lub telewizora

Możliwość rejestrowania filmów, robienia zdjęć i przesyłania obrazu do zewnętrznego wyświetlacza

Oprogramowanie do przetwarzania obrazów z funkcją pomiaru

Przenośna budowa; zasilanie baterijne lub sieciowe

Zawartość zestawu: Mikroskop Zasilacz (100-240 V, 50/60 Hz) Akumulator litowo-jonowy Przewód USB Przewód AV Statyw Pokrowiec Oprogramowanie na płycie CD Instrukcja obsługi i karta gwarancyjna

Dane techniczne: Typ: cyfrowy, przenośny Głowica: kolorowy obracany 4-calowy wyświetlacz LCD Powiększenie, razy: 10-300, z przybliżeniem cyfrowym: 10-1200 Regulacja ostrości: ręczna, 0-100 mm Materiał korpusu: tworzywo sztuczne Oświetlenie: LED Zasilanie: 220 V, 50/60 Hz; 5 V, 1 A, wbudowany akumulator litowo-jonowy 3,7 V/1050 mAh, czas pracy baterii: 2,5 godziny; czas ładowania: 4 godziny Wymagania systemowe: system operacyjny: Windows 7/8/10, Mac 10.14 i nowsze wersje, procesor co najmniej P2 1 GHz, RAM 512 MB, karta wideo 512 MB, złącze USB 2.0, napęd CD-ROM

Dodatkowo: statyw z regulacją wysokości w zestawie (0,5-3 cm)

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)

Zastosowanie: do prac stosowanych

Metoda badawcza: jasnego pola

Materiał układu optycznego: szkło optyczne