

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/mikroskop-cyfrowy-z-ekranem-2mp-rgb-20-100x-led-p-89137.html>



Mikroskop cyfrowy z ekranem 2MP RGB 20-100x LED

Cena	434,29 zł
Numer katalogowy	APL-MS003
Kod EAN	5903031039733

Opis produktu

Mikroskop cyfrowy Apexel MS003

Odkryj świat mikroskopowy z Apexel MS003, przenośnym mikroskopem cyfrowym o wysokiej rozdzielczości. Idealny do edukacji, eksploracji i obserwacji. Mikroskop cyfrowy Apexel MS003 to przenośne i wygodne narzędzie do obserwacji mikroskopowych, doskonałe do edukacji, badań i eksploracji przyrody. Wyposażony w 3-LED oświetlenie oraz regulowany ekran LCD pozwala na wygodne korzystanie w różnych warunkach. Idealny zarówno dla początkujących, jak i zaawansowanych użytkowników.

Główne cechy

- Powiększenie 20x-200x
- 2-megapikselowa kamera i wideo
- Możliwość obserwacji obiektów o wielkości 1 mikrona
- Precyzyjna struktura optyczna z soczewkami ED
- Regulacja kąta widzenia i podnoszenie
- Zestaw dodatkowych narzędzi i próbek
- Podstawa z możliwością wyboru koloru podświetlenia

Technologia optyczna

Wykorzystując technologię ED i wielowarstwowe powłoki antyrefleksyjne, obraz jest jasny i wyraźny. Niski poziom aberracji chromatycznych zapewnia ostrość i wierność kolorów.

Transmisja obrazu na komputer

Dzięki transmisji obrazu przez USB, mikroskop Apexel MS003 pozwala na wygodne wyświetlanie na komputerze lub oglądanie zdjęć i filmów zapisanych na karcie pamięci Micro SD.

Narzędzia edukacyjne

Mikroskop Apexel MS003 dostarczany jest z **zestawem narzędzi i próbek**, które pobudzają umiejętności

praktyczne dzieci. W zestawie znajdują się podstawowe preparaty zwierzęce i roślinne, narzędzia do zbierania próbek, butelka, pudełko, pipeta, pinceta i szalka Petriego. Idealne do nauki i wspólnej zabawy.

Uniwersalne zastosowanie

Mikroskop Apexel MS003 to doskonałe narzędzie dla nauczycieli, rodziców, dzieci oraz pasjonatów nauki i przyrody. Sprawdzi się w badaniach biologicznych, testowaniu jakości wody, obserwacji roślin i owadów czy rozwijaniu interakcji rodzic-dziecko.

Specyfikacja techniczna

- Powiększenie: 20x-200x (powiększenie elektroniczne 20X, powiększenie cyfrowe 1X-5X)
- Kamera: 2 megapiksele
- Rozdzielczość wideo: 1080p
- Typ soczewek: ED
- Odległość ostrości: 35x28
- Oświetlenie: LED 7 kolorów
- Obsługa kart pamięci: micro SD (brak w zestawie)
- Regulacja: wysokość kolumny i kąt nachylenia ekranu
- Kolor: czarny
- Materiał: ABS + PC
- Ekran: 2,0" IPS LCD
- Rozdzielczość ekranu: 320*240
- Format i rozdzielczość zdjęć: JPG, 2MP
- Format i rozdzielczość wideo: AVI, 1080P/30fps
- Bateria: 700mAh/ 5V 1A (mikroskop cyfrowy), 1300mAh/ 5V 1A (podstawa)
- Zasilanie: USB

Zawartość zestawu:

- Mikroskop
- Podstawa mikroskopu
- kabel USB-C
- Pudełko z akcesoriami (preparaty, pipeta, pinceta, szalka Petriego, szkiełka na próbki, pojemniczki)
- Etui
- Instrukcja obsługi
- Ściereczka