

Link do produktu: <https://winmar.pl/mikroskop-cyfrowy-bresser-lcd-dotykowy-brmk52010200-p-177080.html>



Mikroskop cyfrowy Bresser LCD dotykowy BRMK52010200

Cena brutto	920,00 zł
Cena netto	920,00 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	24 godziny

Opis produktu

Mikroskop z dotykowym ekranem LCD ze złączem HDMI

- Cyfrowy mikroskop z dotykowym ekranem 4,3" LCD i HDMI
- Wyświetlanie obrazu również przez zewnętrzny ekran HDMI
- Wygodne przechowywanie mikrozdjęć i filmów HD na karcie SD
- Osobno przyciemniane oświetlenie LED dla światła przechodzącego i padającego
- 3 obiektywy 4x, 10x i 40x, ogniskowanie precyzyjne i stolik krzyżowy
- Idealny do szkoły i hobby, łatwy w obsłudze, z akcesoriami
- Zasilacz: 5V, 1A

Informacje dot. produktu "Mikroskop BRESSER Biolux Touch 5 MP HDMI do Szkoły i Hobby"

Chcesz doświadczyć ekscytującego wglądu w mikrokosmos i po prostu uchwycić go na zdjęciach i wideo? Jest to teraz **bardzo proste i możliwe bez komputera**. Cyfrowy mikroskop **BRESSER Biolux Touch HDMI** jest idealny do tego celu. Jest to wszechstronne narzędzie do **szkoły i hobby**. Obraz można wygodnie oglądać na **ekranie dotykowym**. Wysokiej jakości zintegrowany **5 megapikselowy przetwornik aparatu** umożliwia nagrywanie **mikrofotografii i filmów HD** bezpośrednio na urządzeniu na karcie SD (niedołączonej do zestawu, maks. 32 GB). Aparatem steruje się bezpośrednio na monitorze za pomocą wielojęzycznej, intuicyjnej nawigacji po menu. Dwoma palcami można **również łatwo powiększyć obraz**.

W celu wykorzystania w klasie lub w większej grupie obraz można również **przełączyć do monitora HDMI lub telewizora obsługującego HDMI**. Wyświetlanie przez HDMI daje pozbawiony zakłóceń obraz na żywo ze stałą prędkością 30 klatek na sekundę.

Mechaniczny **stolik krzyżowy** oraz **zgrubne i dokładne ogniskowanie** ułatwiają precyzyjne ustawienie preparatu i wygodne badanie próbki. 40-krotne powiększenie obiektywu pozwala na **obserwację małych mikroorganizmów**, a także bakterii, np. z hodowli sianowej. Dzięki dodatkowej funkcji światła padającego można oglądać nawet **nieprzezroczyste próbki**, takie jak liście, piasek czy małe owady. Światło padające może być używane z obiektywem 4x i w ograniczonym zakresie również z 10x. Przygotowanie próbki (cienki plaster, rozmaz) nie jest więc konieczne, co ułatwia zwłaszcza dzieciom rozpoczęcie badań mikroskopowych.

WŁAŚCIWOŚCI

- Rejestracja zdjęć i wideo w HD bezpośrednio na mikroskopie
- Przetwornik aparatu 5 MP Aptina CMOS
- Wyświetlacz LCD 11 cm (4,35") z funkcją zoomu
- Zgrubne i dokładne ogniskowanie z mechanicznym stolikiem krzyżowym
- Gniazdo na kartę pamięci SD
- Złącze HDMI typu A
- Złącze USB
- 3 obiektywy: 4x/10x/40x

-
- Możliwość przyciemnienia oświetlenia padającego i przechodzącego LED
 - Obszerny pakiet akcesoriów

ZAKRES DOSTAWY

- Mikroskop z ekranem dotykowym
- Zasilacz 5V, 1A (UE)
- **Dioptria:** Nie
- **Długość całkowita (mm):** 170
- **Formaty plików graficznych:** jpg
- **Grupa docelowa [mikroskopy]:** dla początkujących
- **Insights:** Cyfrowy z ekranem
- **Interfejsy:** HDMI , Mini-USB, SD/MMC
- **Kolor produktu:** czarny
- **Konstrukcja optyczna:** Biologicznie
- **Materiał:** Metal , Tworzywo sztuczne
- **Materiał obudowy:** metal/plastik
- **Obsługiwane formaty wideo:** MOV (Codec: mjpeg)
- **Opornik:** Oświetlenie przyciemniane
- **Oświetlenie:** Światło padające/przechodzące
- **Powiększenie do:** 1125
- **Powiększenie od:** 30
- **Płynne powiększenie:** Nie
- **Rodzaj oświetlenia:** LED , Ściemnialna
- **Rodzina produktów [Mikroskopy]:** Auf- und Durchlichtmikroskop
- **Rozszerzona gwarancja (lata):** 5
- **Stolika krzyżowego:** Tak
- **System ustawiania ostrości:** zgrubne i precyzyjne ogniskowanie
- **Szerokość:** 140
- **Transmisja danych:** HDMI
- **Typ ekranu:** LCD
- **Typ stolika krzyżowego:** Prosty stolik krzyżowy
- **Wymagane baterie:** Nie
- **Wymienny nośnik danych 2):** SD ($\leq$ 32 GB)
- **Wysokość całkowita (mm):** 295
- **Zakres zastosowania [Mikroskopy]:** biologia , zajęcia
- **Zasilacz w zestawie:** Tak