Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 03:22

Link do produktu: https://www.gotronik.pl/mikroskop-cyfrowy-andonstar-ad207-p-7390.html



Mikroskop cyfrowy Andonstar AD207

Cena	**999,00 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**AD207**
Producent	**Andonstar**

Opis produktu

Mikroskop cyfrowy Andonstar AD207



Profesjonalny **mikroskop cyfrowy AD207** produkcji **Andonstar** z wbudowanym kolorowym ekranem **LCD o przekątnej 7 cali**. Mikroskop posiada matrycę o rozdzielczości **2 megapikseli**. Całkowity współczynnik powiększenia to **100x**. Powiększany obiekt jest wyświetlany bezpośrednio "na żywo" na kolorowym ekranie. Mikroskop AD207 dostarczany jest wraz z **metalowym statywem,** który wyposażony jest w stabilną podstawę. Miejsce obserwowanego obiektu, przedmiotu jest oświetlane przy pomocy **2 jasnych lamp LED**, które umieszczone są na elastycznym ramieniu, oraz dodatkowemu oświetleniu wokół obiektywu **(8 LED)**. Ramionami lamp LED łatwo manipulować w celu dobrania jak najlepszej ekspozycji oświetlenia. Dodatkowo mikroskop posiada **złącze pod kartę pamięci typu MicroSD**, dzięki której możemy wykonywać zdjęcia powiększanych przedmiotów, oraz nagrywać materiały Video **FullHD 1920 x 1080 w formacie MOV**. W podstawie mikroskopu znajdują się **dwa uchwyty** do przytrzymywania oglądanych elementów takich jak, znaczki, płytki drukowane czy inne małe przedmioty. Dodatkowo obserwowany obraz można obracać oraz nałożyć siatkę pomocniczą. Mikroskop umożliwia obserwację obrazu w trybie blak&white a także przy inwersji kolorów. R**amię mikroskopu jest ruchome** i można zmieniać jego położenie odginając je do tyłu co zwiększa powierzchnię obserwowanego obiektu. Obsługa mikroskopu jest bardzo prosta. Mikroskop cyfrowy ma bardzo szeroką gamę zastosowań od obserwacji szkolnych, dydaktycznych, naukowych po inspekcję np. poprawności montażu podzespołów elektronicznych, powstałych zwarć itp.

(zastosowania w serwisach elektroniki).



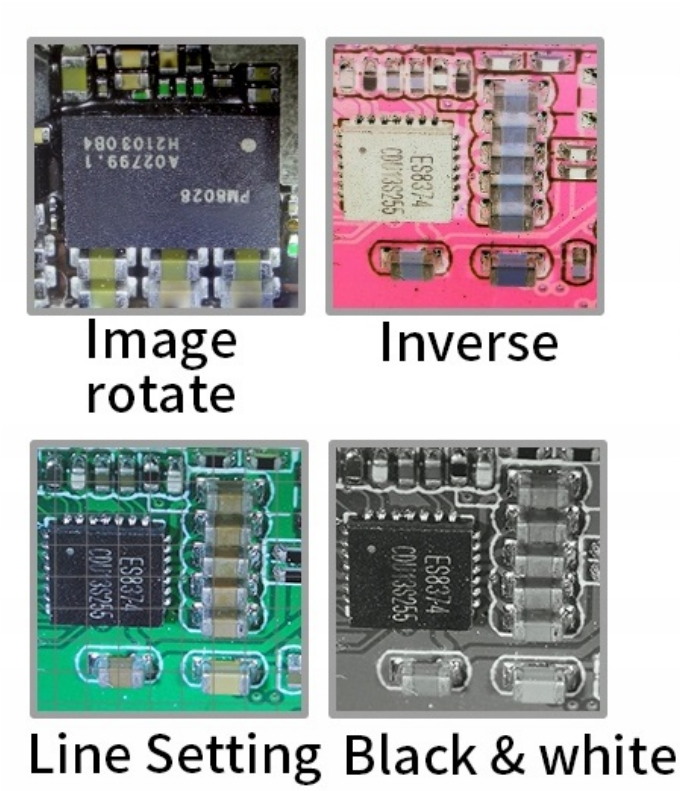

THGBM5G7A2JBAIR
NU3258
TAIWAN 1310SAE
ANDONSTAR



Parametry techniczne:

- wbudowany kolorowy wyświetlacz **LCD 7"**
- matryca **2 Megapikseli**
- rozdzielczość wideo: **FHD 1920 x 1080 – 30fps, 720P 1280x720 – 30fps**
- maksymalna liczba ramek: **30f/s** przy oświetleniu do 600 lux

- format wideo **MOV**
- powiększenie do **100x**
- rozdzielczość zdjęć: **12M (1920x1080)**
- format zdjęć: **JPG**
- **przyciski funkcyjne** pod ekranem
- **regulacja podświetlenia:** potencjometrem
- obsługa kart pamięci microSD **do 32Gb**
- klipsy do przytrzymywanie obserwowanych obiektów
- **obrotowy ekran**
- wbudowanych **8 LED** do podświetlenia obrazu
- **filtr UV**
- regulacja ostrości: ręczna
- **możliwość pochylenia ramienia** dzięki czemu jest większa przestrzeń obserwacji
- napięcie zasilania: 5V DC
- 2 oświetlacze na ruchomym ramieniu
- zakres regulacji ostrości: **6-18cm**
- wymiary: 200 x 190 x 120 mm
- waga 1,4 kg





Zestaw zawiera

- metalowa podstawa
- metalowe ramię na mikroskop

- mikroskop AD207
- zasilacz
- filtr UV




ANDONSTAR


THG8M5G7A2J8AIR
NU3258
TAIWAN 13109AE
ANDONSTAR



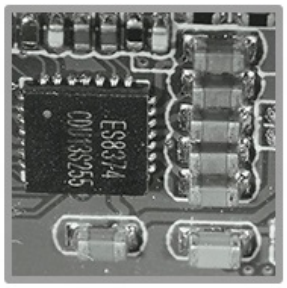
Image rotate



Inverse



Line Setting



Black & white

