

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/adsm201-mikroskop-cyfrowy-andonstar-lcd-hdmi-usb-full-hd-p-4312.html>

ADSM201 mikroskop cyfrowy Andonstar LCD HDMI USB Full HD

Cena brutto	799,00 zł
Cena netto	649,59 zł
Cena poprzednia	999,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	BTE-527
Kod producenta	ADSM201
Kod EAN	5905567114557
Producent	Andonstar

Opis produktu

ADSM201 mikroskop cyfrowy Andonstar LCD HDMI USB Full HD

Profesjonalny mikroskop cyfrowy z wbudowanym ekranem kolorowym ekranem **LCD** o przekątnej ekranu. Mikroskop posiada matrycę o rozdzielczości **3 megapikseli**. Całkowity współczynnik powiększenia do **500x**. Powiększony obiekt jest wyświetlany bezpośrednio **"na żywo"** na kolorowym ekranie. Miejsce obserwowanego obiektu, przedmiotu jest oświetlane przy pomocy **2 jasnych lamp, które umieszczone są na elastycznym ramieniu**. Ramieniem lampy 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 w formacie MOV. 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 zwarc itp. (zastosowania w serwisach elektroniki).

Mikroskop cyfrowy posiada tryby pracy:

- 1) obserwacja obiektu na żywo na ekranie LCD mikroskopu
 - 2) zapis obrazu - zdjęcia obserwowanego obiektu (aparat cyfrowy)
 - 3) zapis materiału VIDEO w formacie MOV (kamera cyfrowa Full HD 1080p)
 - 4) przeglądanie zapisanych fotografii
 - 5) obserwacja obrazu na zewnętrznym ekranie, monitorze, rzutniku podłączonym poprzez HDMI
- w przypadku chęci zapisu zdjęć lub filmu niezbędna jest karta pamięci MicroSD.

parametry techniczne:

- mikroskop cyfrowy ADSM201 Andonstar

-
- sensor matryca 3 Megapikseli
 - wyświetlacz kolorowy LCD
 - cyfrowy zoom: x4
 - współczynnik powiększenia: **do 300x**
 - wykonywanie zdjęć w formacie JPG z maksymalną rozdzielczością **4032 x 3024**
 - rozdzielczość dla VIDEO: **1080P** Full HD
 - **możliwość nagrywania filmów w formacie MOV**
 - **30fps przy oświetleniu 600lux**
 - **zakres regulacji ostrości od 10mm do 500mm**
 - złącze na kartę MicroSD
 - obsługiwane pojemności od 1GB do 32GB
 - oświetlenie miejsca powiększenia przy pomocy **2 lamp**
 - możliwość zasilania z USB 5Vdc
 - złącze HDMI

podłączenie mikroskopu Andonstar ADM201 do monitora poprzez HDMI:

mikroskop cyfrowy ADSM201 Andonstar z połączeniu z monitorem komputerowym LCD poprzez HDMI:

- odległość obiektywu od obserwowanego obiektu: od 4cm do 15cm
- wysoka głębia ostrości
- bez względu na skomplikowanie struktury obraz jest ostry i jasny
- wysokiej jakości obiektyw
- zmniejsza odbłaski i odporny jest na zabrudzenia powstające w trakcie lutowania
- obraz wyświetlany na ekranie w czasie rzeczywistym "na żywo" (nie jest rozmazany)
- powiększenie x300, rozdzielczość 1920 x 1080p, 30fps wysokiej jakości bez interpolacji
- duży czujnik CMOS
- Zoom cyfrowy x4
- solidna metalowa podstawa
- podwójne oświetlenie miejsca obserwacji
- (lampy na elastycznych ramieniach - łatwo się manipuluje)

mikroskopu Andonstar ADM201 prezentacja VIDEO:

Daj odpocząć Twoim oczom, zapewnij sobie komfort pracy. Zwiększ efektywność.
Szeroki zakres regulacji wysokości obiektywu w odległości: regulacja od 4cm do 15cm

Wysokiej jakości obiektyw powiększający. Zmniejsza odbłaski itp.

Podwójne oświetlenie miejsca obserwacji - zmniejsza cienie, oraz jest wygodne w użyciu dzięki elastycznym ramieniom.

Cyfrowy ZOOM powiększenie - maksymalnie 4 razy

zdjęcia wykonane oferowanym mikroskopem:
--->>> kliknij na zdjęcie aby zobaczyć pełny rozmiar