

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/mikroskop-cyfrowy-andonstar-ad106s-p-7365.html>



## Mikroskop cyfrowy Andonstar AD106S

Cena brutto	<b>499,00 zł</b>
Cena netto	<b>405,69 zł</b>
Cena poprzednia	<b>735,00 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>AD106S</b>
Producent	<b>Andonstar</b>

### Opis produktu

#### Mikroskop cyfrowy AD106S

Mikroskop cyfrowy AD106S produkcji Andonstar z wbudowanym ekranem kolorowym ekranem LCD o przekątnej ekranu 4,3cala. Powiększony obiekt jest wyświetlany bezpośrednio "na żywo" na kolorowym ekranie. Miejsce obserwowanego obiektu, przedmiotu jest oświetlane przy pomocy 8 jasnych diod LED. Intensywność świecenia jest regulowana płynnie przy pomocy potencjometru. Dodatkowo mikroskop posiada złącze pod kartę pamięci typu MicroSD, dzięki której możemy wykonywać zdjęcia powiększanych przedmiotów, oraz nagrywać materiały video w formacie AVI. 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).

Mikroskop AD106S cyfrowy posiada następujące tryby pracy:

- 1) obserwacja obiektu na żywo na ekranie LCD
  - 2) zapis obrazu - zdjęcia obserwowanego obiektu (aparta cyfrowa)
  - 3) zapis materiału VIDEO (kamera cyfrowa)
  - 4) przeglądanie zapisanych fotografii
  - 5) komunikacja z komputerem PC poprzez USB - jak kamera internetowa
  - 6) komunikacja z komputerem PC poprzez USB - czytnik kart SD
- W przypadku chęci zapisu zdjęć lub filmu niezbędna jest karta pamięci MicroSD.

#### Różnice pomiędzy AD106 i AD106S

- AD106S ma dodatkowo 2 oświetlacze na ruchomych ramionach
- Do AD106S dołączony jest pilot na przewodzie którym reguluje się intensywność świecenia oraz można włączyć lub wyłączyć oświetlenie

#### Dane techniczne:

- mikroskop cyfrowy AD106S produkcji Andonstar
- wyposażony w wysokiej jakości sensor HD
- nagrywa filmy: 1080p (FHD) lub 720P (HD)
- format nagrywania: AVI
- 30fps przy oświetleniu 600lux
- powiększenie: od 10x do 220x

- 
- rozdzielczość wykonywanych zdjęć: 1280x720, 4032x3021
  - forma zdjęć: JPG
  - zakres ostrości: od 2cm do 10,5cm
  - złącze na kartę MicroSD
  - obsługiwane pojemności od 1GB do 32GB
  - dodatkowe zewnętrzne oświetlenie z 2 oświetlaczy
  - przewód z pilotem do regulacji jasności świecenia oraz włączania i wyłączania oświetlenia
  - interfejs USB 2.0
  - zasilanie z USB 5V
  - kolorowy wyświetlacz LCD o przekątnej 4,3 cala
  - oświetlenie wokół obiektywy: 8 LED
  - płynna regulacja podświetlenia
  - metalowy statyw
  - pilot zdalnego sterowania
  - wymiary: 16x10x19,5cm

**Zestaw zawiera:**

- mikroskop cyfrowy AD106S Andonstar
- metalowy statyw
- przewód USB
- pilot zdalnego sterowania
- filtr USB
- naklejka 3M
- 2 zewnętrzne oświetlacz na ruchomym ramieniu
- pilot na przewodzie do regulacji zewnętrznego oświetlenia