

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 13:13

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/lupa-elektroniczna-500x-2mp-biala-p-14332.html>



Lupa elektroniczna 500X 2MP biała

Cena brutto	150,00 zł
Cena netto	121,95 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	LUP-010
Kod EAN	5905567119668

Opis produktu

Lupa elektroniczna 500X 2MP biała



Elektroniczna lupa w kolorze białym to urządzenie optyczne przeznaczone do precyzyjnych obserwacji w skali makro. Znajduje zastosowanie podczas inspekcji układów elektronicznych, identyfikacji detali numizmatycznych i filatelistycznych, a także przy analizie struktur materiałowych i w pracach serwisowych. Główne parametry sprzętowe obejmują optyczno-cyfrowe powiększenie na poziomie **500X**, matrycę rejestrującą o rozdzielczości **2 MP** oraz zintegrowany ekran **IPS o przekątnej 2.0 cali**, który wyświetla płynny obraz w rozdzielczości **1920x1080P**.



Konstrukcja urządzenia została zoptymalizowana pod kątem pracy jednoręcz, wyposażając obudowę z wytrzymałego tworzywa w ergonomiczny, profilowany uchwyt oraz centralnie umieszczone fizyczne przyciski sterujące. Układ optyczny typu fixed focus wspomagany jest przez zintegrowany pierścień oświetleniowy składający się z **8 diod LED** z możliwością płynnej regulacji jasności. Mikroskop zasilany jest wewnętrznym ogniwem o pojemności **600 mAh**, ładowanym za pośrednictwem złącza **USB-C**. Urządzenie oferuje wbudowaną pamięć 32 MB pozwalającą na zapis około 100 fotografii, a także obsługuje sprzętową transmisję obrazu w czasie rzeczywistym po podłączeniu do stacji roboczych z systemem Windows (XP/7/8/10/11) lub Mac OS (X11.0+).

Kluczowa specyfikacja

- Rozdzielczość 1920x1080P
- Powiększenie 500X
- Matryca 2 MP
- Akwizycja zdjęć (JPG)
- rejestracja wideo (AVI)
- transmisja obrazu na PC w czasie rzeczywistym
- regulacja podświetlenia
- Wymiary: 116 x 66 mm
- Wyświetlacz 2.0-calowy panel IPS
- Stała ogniskowa
- 8 diod LED, światło naturalne o wysokiej jasności
- Pamięć wewnętrzna: 32 MB wystarczająca na ok. 100 zdjęć
- Pojemność akumulatora: 600 mAh
- Czas pracy na zasilaniu bateryjnym ok. 1.5 godziny
- Czas ładowania ok. 1.5 godziny
- Interfejs ładowania / komunikacji: USB TYPE-C (5V/1A)
- Kompatybilność z systemami: Windows XP/Vista/7/8/10/11, Mac OS X11.0 lub nowszy

Zestaw zawiera

- 1 x Ręczny mikroskop cyfrowy biały
- 1 x Kabel komunikacyjny/ładowający USB Typ-C
- 1 x Instrukcja obsługi
- 1 x Oryginalne opakowanie



6.6cm / 2.6inch

11.6cm
4.56inch

Product Details

01



8 LED lights

High-bright natural light,
adjustable brightness

02



Magnifier

Can be used with digital optics

03



Type-C interface

When traveling on business, charging is more convenient

Support PC, Real-time and Stable Transmission

Support Windows vista/XP/7/8/10/11, Mac OS X11.0 or higher, real-time transmission of high-definition images



Windows



Mac

MacBook Pro



