

Instrukcja obsługi

Mikroskop cyfrowy dla dzieci APEXEL APL-MS201

Mikroskop Apexel APL-MS201 to doskonałe narzędzie edukacyjne, które pozwala dzieciom odkrywać świat z bliska.

- **Wyświetlacz 2,0" IPS**
- **Urządzenie 2w1 - możliwość stosowania urządzenia jako klasyczny mikroskop z podstawą lub jako ręczna lupa powiększająca**
- 5 stopniowa regulacja powiększenia
- Maksymalne powiększenie do 800x
- Matryca CMOS 720p
- Wbudowane oświetlenie LED- trzy poziomy jasności
- **Wbudowany akumulator pozwala prowadzić obserwacje do 3 godzin**
- Wbudowana płynna regulacja ostrości
- **Możliwość robienia zdjęć i kręcenia filmów z funkcją ich zapisu na karcie pamięci MicroSD (karta 32GB w zestawie)**
- Bardzo wyraźny i stabilny obraz
- Konstrukcja wielo-soczewkowa - szkło optyczne
- W zestawie kabel USB TYPE-C do transmisji danych i ładowania urządzenia
- **Możliwość przesyłania obrazu do komputera za pomocą kabla USB w czasie rzeczywistym**

W zestawie:

- Mikroskop cyfrowy
- Podstawa stołowa
- Kabel do ładowania z USB TYPE-C na USB A
- Karta pamięci MicroSD 32GB
- 5x gotowe próbki do obserwacji
- Pudełko na drobne przybory i preparaty, z przegródkami na małe przedmioty
- Pasek - smyczka do zawieszenia mikroskopu na szyi
- Ściereczka czyszcząca

Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem:

Należy bezwarunkowo unikać kontaktu z wilgocią, np. w łazience itp. Ze względów bezpieczeństwa oraz certyfikacji nie można w żaden sposób przebudowywać lub zmieniać urządzenia. W przypadku korzystania z produktu w celach innych niż opisane, produkt może zostać uszkodzony. Ponadto użytkowanie niezgodne z przeznaczeniem może powodować zagrożenia. Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i zachować ją do późniejszego wykorzystania.

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa użytkowania:

Należy przeczytać i przestrzegać zawartych w instrukcji wskazówek dotyczących bezpieczeństwa.

1. Produkt nie jest zabawką. Należy trzymać go poza zasięgiem dzieci i zwierząt.
2. Chronić produkt przed ekstremalnymi temperaturami, bezpośrednim światłem słonecznym, silnymi wibracjami, wysoką wilgotnością, wilgocią, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.

3. Nie narażać produktu na obciążenia mechaniczne.

4. Jeśli bezpieczna praca nie jest dłużej możliwa (produkt jest uszkodzony, nie działa prawidłowo), należy przerwać użytkowanie i zabezpieczyć produkt przed ponownym użyciem.

5. Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upuszczenie produktu mogą spowodować jego uszkodzenie.

6. Jeśli istnieją wątpliwości w kwestii obsługi, bezpieczeństwa lub podłączania produktu, należy zwrócić się do wykwalifikowanego fachowca.

Mikroskop można używać z podstawką w domowych warunkach, jako mikroskop biurkowy lub trzymając w ręce - praktykując obserwacje na zewnątrz.

Działa samodzielnie, bez podłączenia pod telefon czy komputer. Bez aplikacji i łączności internetowej. Wystarczy tylko zadbać o naładowanie akumulatora - podłączyć do portu USB.

Zdjęcia i filmy można zapisać na karcie pamięci MicroSD o pojemności do 32GB. Karta pamięci w zestawie.

Format i rozdzielczość zdjęć: JPG

Do wyboru dwie wartości:

- 2M 1920x1080
- 1M 1280x720

Format i rozdzielczość wideo: AVI

Do wyboru dwie wartości:

- 1080p/30fp (uzyskiwana przez interpolację)
- 720p (rzeczywista)

Ponadto obrazy można przysyłać do komputera za pomocą kabla USB w czasie rzeczywistym.

DZIAŁANIE:

Przed uruchomieniem mikroskopu należy najpierw ustawić go na podstawie lub chwycić w dłoń. Następnie uruchamiamy urządzenie wciskając drugi przycisk od lewej. Po uruchomieniu urządzenia można ustawić ostrość odpowiednio kręcąc pokrętką ostrości. Przyciskiem M ustawiamy parametry mikroskopu i wybieramy tryb pracy urządzenia. Krótkie przyciśnięcie przycisku włączającego spowoduje wykonanie zdjęcia lub rozpoczęcie nagrywania filmu (w zależności od trybu) Długie przyciśnięcie przycisku wyłączy urządzenie.

W razie dodatkowych pytań prosimy o kontakt z dystrybutorem produktu:

SystemBank S.C. | os. Awdańców 28 | 64-010 Krzywiń | POLAND | PL6981865664

 +48 604 120 378 | @office@systembank.pl