

Microscop digital electronic 8.5" marire pana la 260X

Manual de utilizare [10045]



Vezi produsul aici:

<https://www.bitmi.ro/microscop-digital-electronic-andonstar-ad208-marire-260x-10045.html>

Instrucțiuni de siguranță și Mentenanță

1. Vă rugăm să citiți acest manual înainte de a utiliza microscopul digital pentru a evita deteriorarea permanentă a echipamentului cauzată de nerespectarea instrucțiunilor. Păstrați dispozitivul într-un mediu curat și uscat și țineți-l departe de ulei, apă, gaze și alte materiale care pot cauza coroziune. Nu se recomandă utilizarea acestui produs în aer liber. Acest produs nu este rezistent la apă și nu poate fi expus la condiții extreme.
2. Produsul conține piese mici și nu este comestibil, așa că vă rugăm să țineți copii sub supravegherea unui tutore sau a unui profesor. Acest produs nu este destinat utilizării medicale.
3. Curățați lentila protectoare UV de sub lentila principală a unității principale atunci când observați o deteriorare a calității imaginii. Ștergeți cu grijă microscopul cu o cârpă moale și curată din bumbac (cum ar fi o cârpă pentru ochelari) umezită cu alcool. Dacă trebuie să ștergeți microscopul cu o cârpă umedă, deconectați mai întâi alimentarea și ștergeți doar partea izolată a carcasei microscopului cu

blândețe, cu o cârpă umedă. Verificați dacă microscopul s-a uscat înainte de a porni alimentarea din nou.

4. Ecranul de pe unitatea principală este foarte fragil, așa că vă rugăm să-l utilizați cu grijă. Nu îl lăsați să cadă, nu apăsați puternic pe el și nu atingeți ecranul cu obiecte ascuțite. Ecranul nu este rezistent la apă, așa că vă rugăm să îl curățați cu un material uscat și moale. Nu apăsați ecranul atunci când reglați unghiul monitorului.

Instalare

1. Înșurubează suportul optic pe bază (consultați imaginea de mai jos, Fig.1)
2. Înșurubați șurubul microscopului (vedeți Fig.2) pe inelul suportul transversal în exterior, lăsând suficient spațiu pentru a se potrivi microscopul.
3. Introduceți microscopul în inelul coloanei.
4. Reglați poziția și orientarea unității principale, apoi strângeți șurubul de fixare al microscopului pentru a-l giza în loc. Nu blocați microscopul în poziția cilindrului de focalizare în timpul acestui proces. Dacă instalarea este făcută corect, cilindrul de focalizare, ecranul microscopului și unghiul dintre coloană și placa de bază pot fi reglate liber după instalare.
5. Microscopul vine cu un clips metalic; dacă aveți nevoie să fixați obiectul, puteți asambla această agrafă pe baza microscopului (A se vedea Fig.3).
6. Vă rugăm să acordați atenție direcției de instalare a clipsului metalic. Vă recomandăm să îl instalați cu ajutorul unei șurubelnițe și a altor instrumente atunci când îl fixați pe baza microscopului.

Dacă aveți întrebări sau probleme în timpul procesului de instalare, vă rugăm să ne contactați cât mai curând posibil pentru a evita deteriorarea produsului cauzată de o instalare necorespunzătoare.

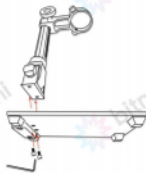


Fig.1 Instalare 1

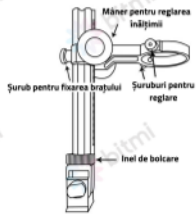


Fig.2 Instalare 2



✓ Pozitia corectă



✗ Pozitia greșită

Fig.3 Montarea clipsului metalic

Descrierea Butoanelor

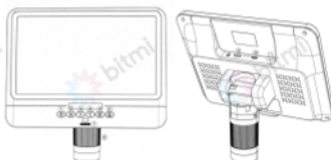


Fig.4 Butoane

1. Pornire/Oprire
2. Mod/Meniu
3. Sus
4. Jos
5. OK/Pornire înregistrare video
6. Fotografie
7. Controler focalizare

8. Controler focalizare
9. Slot pentru card de memorie
10. Port USB
11. Orificiu de resetare

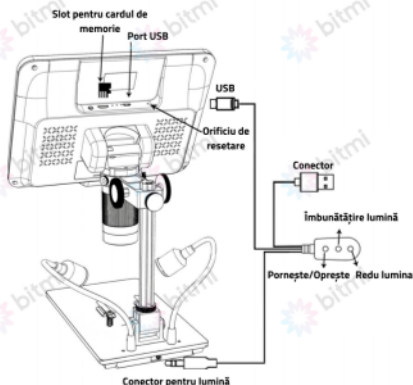


Fig.5 Diagrama de conectare

Pornire rapidă

1. Conectați unitatea principală a microscopului la sursa de alimentare prin intermediul cablului conector. (A se vedea Fig.5)
2. Apăsăți butonul de pornire (Fig.4/1) până când ecranul se aprinde. Este normal ca unitatea principală să se aprindă automat când se aplică alimentarea.

Probleme întâlnite:

Dacă ecranul pare blocat, resetați sistemul folosind "orificiul de resetare" (Fig.4/11). "Orificiul de resetare" este un orificiu mic situat pe spatele monitorului și poate fi apăsat doar cu ajutorul altor instrumente, cum ar fi ace. Reporniți aparatul după resetarea sistemului (toate setările aparatului vor

reveni la setările din fabrică, dar imaginile și fișierele video stocate pe cardul de memorie nu vor fi șterse)

Ajustare dimensiune și focalizare

1. Utilizați butoanele mari de pe suportul optic pentru a ridica sau coborî microscopul la înălțimea dorită. Cu cât înălțimea este mai mică, cu atât mărirea este mai mare. Cu toate acestea, aveți grijă să nu lăsați partea de jos a lentilei să intre în contact cu obiectul. (Când ajustați înălțimea unității principale a microscopului, pozițiile celor două surse de lumină de la bază pot fi ajustate corespunzător pentru un efect mai bun.) Apoi rotiți ușor controlerul de focalizare (Fig.4/8) pentru a obține o imagine clară.
2. Zoom digital. Utilizați butonul "Sus(Zoom digital)" (Fig.4/3) pentru a face zoom digital. Pentru a reveni la efectul dinaintea zoom-ului digital, utilizați butonul "Jos"(Fig.4/4)

Folosirea unui card Micro SD pentru a salva imaginii/videoclipuri

Prin utilizarea unui card Micro SD (care nu este furnizat), puteți salva imagini și videoclipuri pentru a le revizui mai târziu sau pentru a le exporta pe un computer sau alt dispozitiv.

Introduceți cardul Micro SD în slotul TF de pe partea superioară din spatele monitorului.(Aveți grijă la direcție. Partea care are metal expus trebuie să fie orientată în jos. Consultați Fig.5) Împingeți cardul până auziți un clic. (Dacă nu îl introduceți suficient, acesta va fi scos).

Butonul Mod (numărul 2 din imaginea "Butoane", marcat cu un "M") poate fi

utilizat pentru a comuta între trei moduri: modul de pauză video , imagine



, redare



. În modul de pauză video, în partea dreaptă, sus, a ecranului se afișează "time" (timp) și "1080FHD" (fond alb). "Time" înseamnă cât timp de înregistrare video vă permite spațiul de stocare rămas pe card. "1080FHD" înseamnă că rezoluția video este 1080FHD în acest mod.

Pentru a înregistra video



Durata videoclipului înregistrat este afișată cu roșu în colțul din dreapta sus al ecranului

Apăsați butonul "OK" pentru a începe înregistrarea. Pentru a opri înregistrarea, apăsați din nou scurt butonul "OK"

Pentru a face poze



Metoda 1: În modul video , apăsați butonul "OK" pentru a începe înregistrarea. În timpul procesului de înregistrare, puteți apăsa butonul camerei  pentru a face pozele dorite.



Metoda 2: Apăsați butonul "M" pentru a trece la modul cameră , și apoi apăsați "OK" pentru a face o fotografie

Notă: Nu se pot face fotografii sau videoclipuri în modul de redare

Redarea imaginilor și a videoclipurilor

Pentru a vizualiza imagini și videoclipuri, utilizați butonul "Mod" (M) pentru a intra în modul de redare. Utilizați butoanele "Sus" și "Jos" pentru a naviga prin imaginile și videoclipurile disponibile. Pentru a reda un videoclip, apăsați butonul

"OK" pentru a începe redarea. Apăsați din nou butonul OK pentru a opri redarea. Apăsați butonul "Mod" pentru a opri redarea videoclipului curent.

Setări

În fiecare mod, apăsați butonul "M" și țineți-l apăsat pentru o perioadă până când apare pe ecran Meniul Video/Imagini/Redare (sau puteți apăsa butonul MENU de pe telecomandă). Apăsați din nou butonul M, veți accesa Meniul General de Configurări.

De exemplu, dacă sunteți în modul de pauză video, apăsați butonul MENU, acesta este primul meniu care vă va apărea, "Meniu Video":

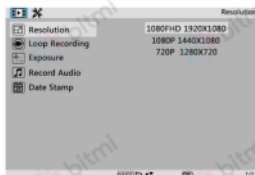


Fig. 6 Meniu Video

Apoi, apăsați din nou butonul "MENU" (sau M de pe monitor), veți accesa Meniul de Setări, asemănător cu acesta:



Fig.7 Setări meniu

Data și Ora

Apăsați "OK" pentru a accesa setările de Data/Ora. Utilizați butoanele de "Sus" și "Jos" pentru a selecta cifrele corecte pentru an/lună/zi. Odată ce ați terminat de setat o cifră, apăsați "OK" de pe monitor pentru a trece la următoarea cifră.

Parcurgeți toate aceste setări una câte una și apoi apăsați din nou butonul "M" pentru a ieși din meniu

Pentru a salva setările

După ce ai configurat corect, ar trebui să oprești dispozitivul apăsând butonul ON/OFF de pe monitor și să-l ții apăsat până când dispozitivul se oprește. Dacă oprești dispozitivul apăsând butonul de pe cablul de alimentare sau pur și simplu întrerupi alimentarea, setările nu vor fi salvate.

Informatii DEEE: Cumpărătorii au obligația de a nu elimina deșeurile de echipamente electrice și electronice (DEEE) ca deșeuri municipale nesortate și de a le colecta separat. Colectarea separată a DEEE poate asigura o incidență redusă a substanțelor periculoase asupra mediului și sănătății umane, precum și conservarea resurselor. Fiecare EEE este format dintr-o combinație de componente care conțin diferite substanțe, unele periculoase, care, pe de o parte, pot fi materii prime secundare ce pot fi reutilizate, iar pe de alta parte, pot fi o sursă importantă de poluare a mediului și pot avea un impact negativ asupra sănătății umane în cazul în care nu sunt colectate separat și reciclate corespunzător. Simbolul care indică faptul că echipamentele electrice și electronice fac obiectul unei colectări separate reprezintă o pubeză cu roți barată cu o cruce. Această pictogramă indică faptul că DEEE nu trebuie amestecate cu deșeurile menajere și că acestea fac obiectul unei colectări separate.



Importator:

SC Bitmi Technologies SRL

Str. Ion Dragoslav Nr.24C

Fălticeni, Suceava

www.bitmi.ro

Telefon: 0377104333

Fabricat în PRC