

Produktblad Kamera med LCD-skjerm til mikroskop/stereoluper (art. 10090)

Produktbeskrivelse:

Kamera med 8.0 Megapixel oppløsning koblet til en 10,5" LCD berørings-skjerm for direkte å kunne vise og ta mikroskopbilder.

Spesifikasjoner:

Teknisk:

- Sensor: 1/1.8" CMOS sensor
- Effektive piksler: 8 MP, 4K-oppløsning
- Skjerm: 10,5" LCD berørings-skjerm
- Operativsystem: Android 11
- Wi-Fi: 2,4 GHz/ 5 GHz dual-band
- Bluetann versjon: 5.0
- Utganger; USB 3.0 x 2, USB 2.0 x 1, HDMI, LAN port
- Pikselstørrelse: 2,0 μm x 2,0 μm
- Strømforsyning: DC 12 V / 2 A
- Vekt: 0,6 kg
- Tilbehør: Strømadapter: DC 12 V / 2 A

Funksjoner:

- Android innebygd programvare; S-Eye 2.0 måleprogramvare
- Bildejustering: lysstyrke, kontrast, metning, fargetemperatur
- Kamerafunksjoner: speiling, snu, frysebilde, svart-hvit modus
- Brukergrensesnitt: støtte for mus, tastatur og berøringsskjerm
- Fotografi og video:
 - Foto: 8 MP bildeopptak
 - Video: 1080 p videoopptak
- Lagring: Støtte for lagring av bilder og video
- Markeringsverktøy: Punktkoordinater, sikte («crosshairs»), koordinatsystem, tekstannotasjoner
- Målefunksjoner for lengde: Rett linje, Brettet linje, Kurvelengde, Avstand mellom parallelle linjer, Punkt-til-linje-avstand
- Geometriske målinger: Linjestykke, Sirkel med fast radius, Sirkel som går gjennom to, eller tre, punkter, Konsentriske sirkler

Kom i gang:

Det foutsattes at det er satt opp ett mikroskop eller en stereoluper som er stilt inn for å vise preparatet skarpt. Kamera har en c-mount addapter og kan benyttes på alle mikroskop/stereoluper som har dette. Du kan også benytte kamera som et okularkamera ved å erstatte ett okular med kamera. Du behøver da en overgang som ikke er inkludert. *Overgang fra kamera til mikroskop/stereolupe okular art. 10209* fungerer til dette formål.

1. Koble kamera til mikroskopet eller stereolupens c-mount adapter. Dersom kamera ikke har c-mount adapter må du kjøpe en overgang (vår artikkel 10209) for å kunne koble kamera i mikroskopet eller stereolupens okulartubus.
2. Koble den medfølgende strømadapteren i DC-utgangen og strømmettet.
3. Slå på kamera med På/av knappen, blått lys vil lyse. Kamera vil automatisk starte og vise mikroskopbildet dersom preparatet ditt er i fokus.

På/ av knapp →

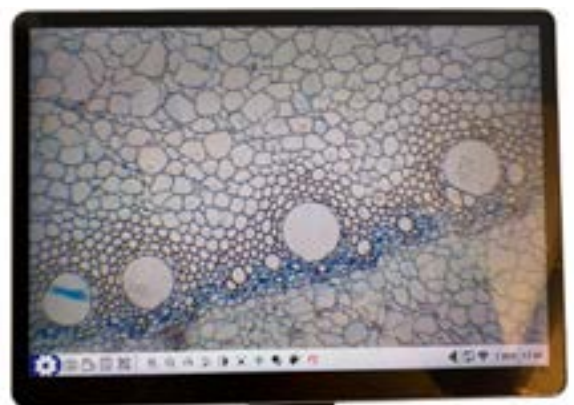


Ta bilde og video med kamera

- Kamera har innebygd programvare, så man trenger ikke installere noe.
- Skjermen er berøringsskjerm. Trykk på skjermen for å få opp menyvalg. Under finner du de ulike alternativene dine.
- For komplett guide, trykk på Settings og finn Bruker manual der.



Settings, Photo, Capture, Video Record, Preview, Measurement



Zoom in/out, Mirror Image, Flip Image, Black/ White mode, Image Freeze, Scale Switc, Color, Parameter Reset