



## LUPA ESTEREOSCOPICA CON PANTALLA LCD DE 4,3 PULGADAS

### Descripción

Con imagen moderna y de buena resolución en tela LCD de 4,3 pulgadas, más la iluminación incidente y transmitida este equipo es utilizado en: docencia, estudiantes y otras aplicaciones donde se requiera el aumento hasta 220 X.

Debido a tener cámara incorporada se puede conectar al computador y obtener imágenes de fotos o videos con el software que está en internet.

- Base estativa plástica robusta con gran estabilidad
- Cabezal inclinado en 65° y giro a 30 grados
- Tela LCD de 4,3 pulgadas con resolución de 480 x 272 pixeles
- Aumento total de 220X
- Sistema de ajuste de foco: en el cabezal
- Ajuste de la distancia del objeto con el macrometrico
- Distancia focal: 1,2 cm a 10,5 cm
- filtro para la luz reflejada circular de acrílico opaco, otra de acrílica blanca y otra de acrílico negro de 35 mm de diámetro para contraste
- Block removible para sujetar muestras o placas con un par de pinzas metálicas para fijación de muestras
- Iluminación incidente (arriba) y transmitida (abajo) con lámparas tipo led
- Iluminación transmitida (arriba) con regulación de intensidad.
- Cámara digital incorporada al equipo con 6 opciones de calidad de imágenes (zoom) :1M/2M/3M/5M/8M y 12 megapixeles
- La resolución de fotos va de 1280 x 720 a 4032 x 3024 pixeles
- Formato de fotos: JPG
- Compensación de exposición: d +2 a -2
- Se pueden hacer videos, fotos, procesamiento de imágenes y guardar imágenes en tarjeta micro SD card hasta 32 Mega

- 
- Compatible con Windows 7/ 8/10 de 64 bits
  - Salida de video: USB 2,0
  - Formato de video. AVI
  - Salida de video: 1080 pixeles (FHD); 720 pixeles (HD)
  - Acompaña cables de conexión al computador y USB de alimentación
  - Alimentación eléctrica. USB 5Volts DC
  - Tamaño: altura 27 cm x frente 12 cm x fondo 18 cm
  - Manual de operación

QUIMICA MANUEL HUMBERTO  
MADRID SANCHEZ E.I.R.L.