LaboPad



euromex
microscopes holland

manual del usuario

v.521411

Instrucciones generales de seguridad

Uso previsto: dispositivo no médico

Este dispositivo está diseñado para la observación general de células y tejidos con iluminación transmitida / reflejada y con la muestra fijada en un portaobjetos

Peligros asociados con la operación

- El uso inadecuado podría resultar en lesiones, mal funcionamiento o daños al equipo. Debe asegurarse que el operador informe a cada usuario de los peligros existentes
- Peligro de electrocutarse. Desconecte el equipo de la corriente eléctrica antes de instalar, agregar o cambiar cualquier componente
- No debe usarse en ambientes corrosivos o explosivos
- Evite la exposición directa de los ojos al haz de luz o la luz directa de las guías o fibras ópticas.
- Para evitar un peligro para los niños, guarde las piezas sobrantes, contenedores o materiales de embalaje en un lugar seguro

Antes de devolver un dispositivo para su reparación o mantenimiento a través de un distribuidor de Euromex, deberá completar un RMA (formulario de autorización de devolución) y una declaración de descontaminación. Este documento, disponible en Euromex para cualquier revendedor, deberá enviarse junto con el dispositivo en todo momento

Referencias:

OMS, organización mundial de la salud:

https://www.who.int/ihr/publications/biosafety-video-series/en/

Instituto Robert Koch:

https://link.springer.com/content/pdf/10.1007/s00103-013-1863-6.pdf

Centro de control y prevención de infecciones de los EE UU

https://www.cdc.gov/infectioncontrol/guidelines/disinfection/index.html

Cuidados en le manejo

- Este producto es un instrumento óptico de alta calidad. Se requiere un manejo delicado
- Evite someterlo a golpes e impactos repentinos
- Los impactos, incluso los más pequeños, pueden afectar la precisión de las lentes

Medio ambiente, almacenamiento y uso

- Este producto es un instrumento de precisión y debe usarse en un entorno adecuado para un uso óptimo
- Instale el dispositivo sobre una superficie estable, libre de vibraciones y nivelada para evitar se mueva durante la observación y funcionamiento
- No coloque el dispositivo en un lugar donde le dé la luz solar directa
- La temperatura ambiente debe estar entre 5 y + 40 ° C y la humedad es de un máximo del 80% a 31 grados, disminuyendo linealmente al 50% a 40 grados. Aunque el sistema tiene un tratamiento antimoho, la instalación de este producto en un lugar cálido y húmedo aún puede resultar en la formación de moho o condensación en las lentes, lo que perjudica el rendimiento o causa un mal funcionamiento
- Nunca gire los mandos de enfoque de la derecha o izquierda en direcciones opuestas al mismo tiempo, ni gire el mando de enfoque grueso más allá de su punto más lejano, ya que esto dañaría una parte mecánica del dispositivo
- No fuerce o aplique más fuerza de la necesaria
- Nunca use fuerza indebida al girar los mandos
- Asegúrese de que el sistema de dispositivo pueda disipar su calor (peligro de incendio)
- Mantenga el dispositivo aproximadamente a 15 cm de separación de paredes y obstrucciones
- Nunca encienda el dispositivo cuando la funda antipolvo lo cubra o cuando esten colocados otros elementos encima
- Mantenga líquidos inflamables, telas, etc. alejados

Desconectar de la corriente

desconecte siempre su dispositivo de la corriente antes de realizar cualquier mantenimiento, limpieza, ensamblaje o reemplazo de LED para evitar descargas eléctricas

Evite el contacto con agua y otros líquidos

Nunca permita que el agua u otros líquidos entren en contacto con el dispositivo, esto puede causar un cortocircuito causando un mal funcionamiento o daños

Montaje/Desmontaje del teclado opcional







Instalación del LaboPad

3. Fijar la abrazadera/soporte de la tablet a la lente de la cámara
4. Inserte todo el conjunto dentro del tubo vertical del microscopio



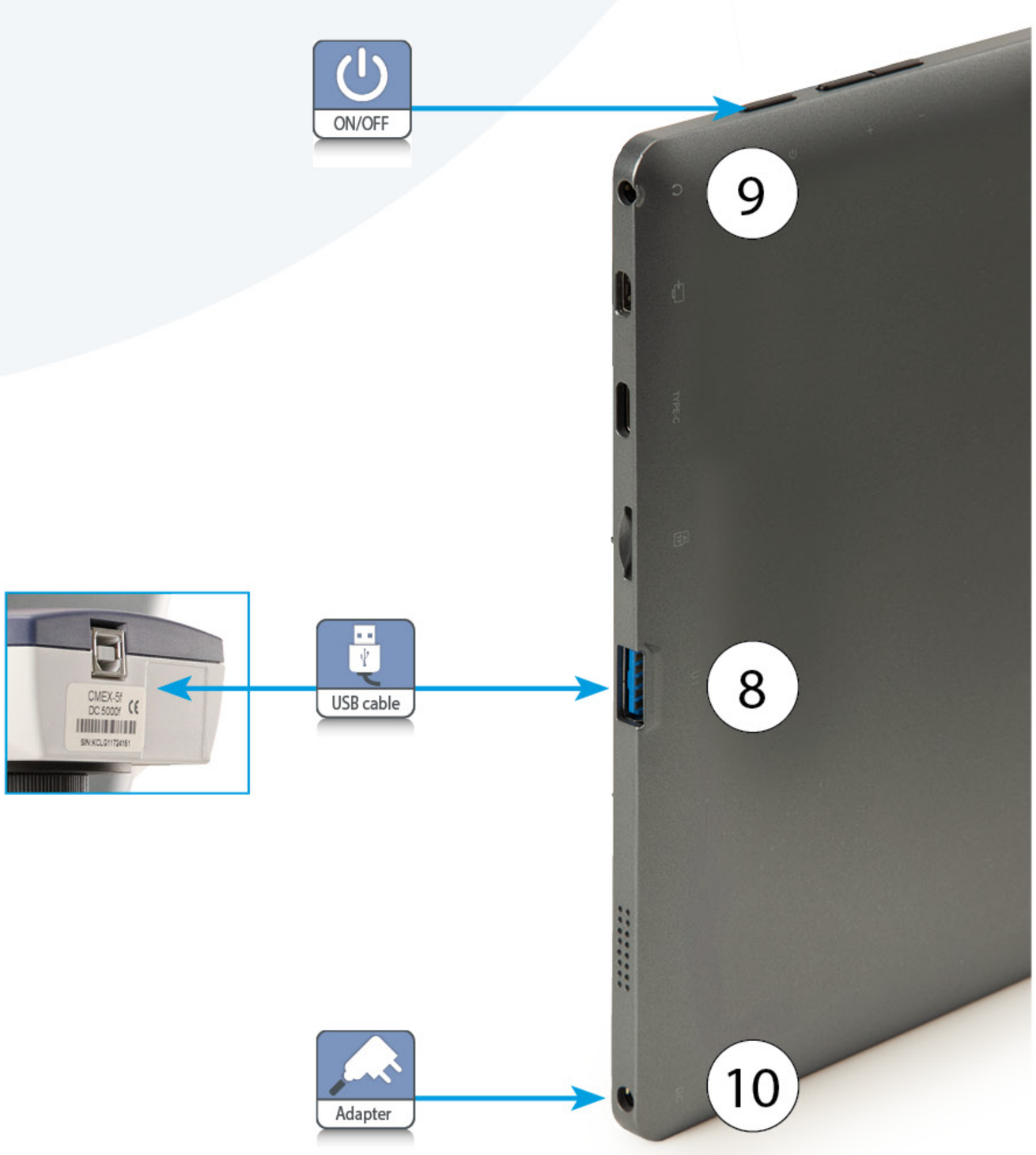






5. Fijar la pantalla a la abrazadera
6. Y deslizarla un poco hacia la izquierda
7. Puede ajustar el ángulo, luego fijarla con la tuerca/tornillo
8. Conectar la cámara digital a la tablet
9. Encender la tablet y arrancar/poner en marcha el software de la cámara
10. Conectar el cargador de la tablet





euromex.academy