

Manuel d'instruction Microscope USB

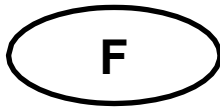
KERN

ODC-89

ODC 894, ODC 895

Version 1.1
03/2020





KERN ODC-89

Version 1.1 03/2020

Instructions

Microscope USB

Instructions avant l'utilisation

Évitez d'exposer l'appareil à la lumière directe du soleil, à des températures élevées ou basses, à des vibrations, à la poussière et à une forte humidité. La plage de température appropriée est de 0 à 40° C et une humidité relative de 85% ne doit pas être dépassée.

Veillez à toujours utiliser un câble d'alimentation testé afin d'éviter tout dommage éventuel dû à une surchauffe (développement d'un incendie) ou à un choc électrique.

N'ouvrez pas le boîtier et ne touchez pas les composants internes. Vous risquez de les endommager et d'altérer les fonctionnalités de l'appareil.

Le câble d'alimentation doit toujours être débranché de l'alimentation secteur avant de nettoyer l'appareil.

Le capteur doit toujours être maintenu à l'abri de la poussière et ne doit pas être touché. Par conséquent, son revêtement de protection ne doit pas être retiré. Sinon, une dégradation importante de l'image microscopique peut se produire. Par conséquent, fixez toujours les capots de protection lorsque l'appareil n'est pas utilisé.

Données techniques

Modèle KERN	Résolution	Interface	Capteur	Fréquence d'images	Couleur / Monochrome	Supporté par Systèmes d'exploitation
ODC 894	2 MP	USB 2.0	1/3,2" CMOS	15 - 30 fps	Couleur	Win, XP, Vista, 7, 8, 10
ODC 895	2 MP	USB 2.0	1/3,2" CMOS	15 - 30 fps	Couleur	Win, XP, Vista, 7, 8, 10
Modèle KERN	Niveaux de grossissement	Stand- Focus	Éclairage			
ODC 894	10x, 200x	Coaxial	LED octuple			
ODC 895	10x, 200x	Roue de mise au point	LED octuple			

Étendue de la livraison

- Microscope USB (avec câble USB)
- Support de microscope
- CD logiciel

Téléchargement gratuit :

www.kern-sohn.com > DOWNLOADS > SOFTWARE > Microscope VIS Basic / Pro

Montage + mode de fonctionnement

1. Retirez le couvercle du fond du microscope.
2. Assemblez le support du microscope et placez-le sur une surface plane. Ensuite, fixez le microscope USB à l'anneau du support.
3. Établissez une connexion USB avec un PC via un câble USB.
4. Installez le logiciel via le CD du logiciel sur le PC. Vous trouverez des *instructions détaillées dans le fichier "readme" fourni.*
5. Les fichiers d'aide fournis et le "Guide de l'utilisateur" interne au logiciel contiennent toutes les informations et instructions nécessaires à l'utilisation du logiciel et à la microscopie numérique.
6. Une fois le logiciel lancé et la transmission d'images en cours, réglez le niveau d'éclairage à l'aide de la molette située sur le câble.
7. Le grossissement est réglé par la roue de contrôle, montée sur le côté du microscope.
8. La hauteur du support est réglée par les roues de mise au point. La conception de la KERN ODC 894 est coaxiale et celle de la KERN ODC 895 est conçue des deux côtés de la colonne.
9. Le microscope USB peut également être utilisé sans pied de microscope et peut être placé à la main sur la table de travail. objet d'observation.
10. Pour prendre un instantané, appuyez sur le bouton situé sur le côté du microscope (au-dessus de la molette de contrôle du grossissement).
réglage)