



La mise à niveau

pour votre lampe à fente

Images et vidéos en 2D ou 3D



Check & review

est un ensemble d'une caméra numérique et un logiciel d'enregistrement pour votre lampe à fente éprouvée. Le système permet de prendre des images et vidéos à haute résolution en 2D ou 3D.

Pourquoi Check & review?

✓ Montage et installation simples

Le système de caméra Check & review est une mise à jour parfait pour votre lampe à fente: Il s'intègre de manière optimale et presque invisiblement à l'apparence de votre lampe.

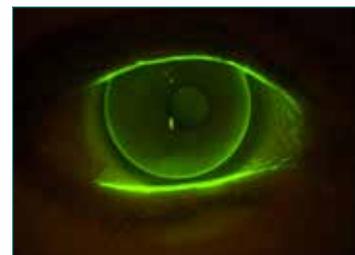
Assemblage de Check&review en exemple de la lampe SL115 :
Retirez l'oculaire, installez la caméra Check&review, remettez l'oculaire

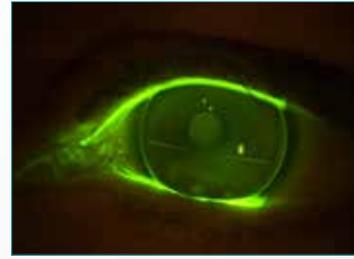


Lors de l'installation du logiciel guidé par le menu, le système de caméra est réglé sur vos alentours de travail. Les paramètres pré-réglés facilitent le changement entre les modes d'enregistrement p.ex. « à fente », « vue pleine » ou « fluorescence ».

✓ Paramètres pré-réglés et individuels

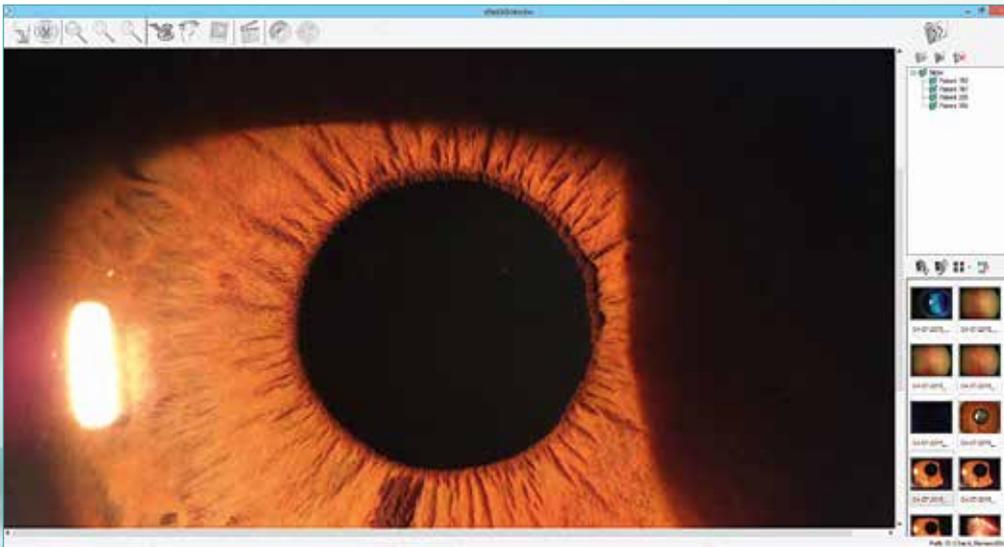
Pour chaque situation les paramètres peuvent être sauvegardés. Ils sont rapidement disponibles pendant l'examen. Les routines quotidiennes sont adaptées parfaitement.





✓ Seulement deux clics

Vous prenez les photos en utilisant le commutateur au pied ou le bouton. Vous obtenez le résultat en deux clics.



✓ Les images et vidéos excellentes

Le diaphragme d'iris réglable obtient la profondeur du champ et la qualité d'images maximums.

✓ Archivage des images et vidéos

Vous pouvez utiliser votre système de gestion des patients éprouvée ou la fonction de sauvegarde en Windows Explorer.



Zeiss SL 115

USB 2.0	✓	<ul style="list-style-type: none"> • La caméra se dirige en haute • Tube d'oculaire court • Logiciel de capture et commutateur au pied inclusifs
USB 3.0	-	
3D	-	
Filtre jaune	-	



Zeiss SL 120, SL 160

USB 2.0	✓	<ul style="list-style-type: none"> • La caméra se dirige en haute • Tube d'oculaire court • Logiciel de capture et commutateur au pied inclusifs
USB 3.0	✓	
3D	-	
Filtre jaune	✓	



Zeiss SL 130

USB 2.0	✓	<ul style="list-style-type: none"> • Logiciel de capture et commutateur au pied inclusifs
USB 3.0	✓	
3D	✓	
Filtre jaune	✓	



Zeiss SL 220

USB 2.0	✓	<ul style="list-style-type: none"> • Logiciel de capture et commutateur au pied inclusifs
USB 3.0	✓	
3D	✓	
Filtre jaune	-	



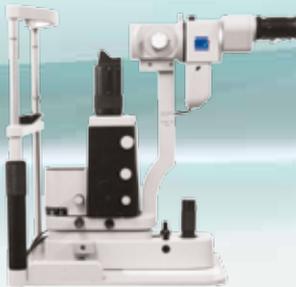
Zeiss Microscope d'opération

USB 2.0	✓	<ul style="list-style-type: none"> • Caméra réseau avec HUB Power to Ethernet • Logiciel de capture et commutateur au pied inclusifs
USB 3.0	✓	
3D	✓	
Réseau	✓	



Zeiss 20 SL

USB 2.0	✓	<ul style="list-style-type: none"> • La caméra se dirige en haute • Tube d'oculaire court • Logiciel de capture et commutateur au pied inclusifs
USB 3.0	✓	
3D	-	
Filtre jaune	✓	



Zeiss 30 SL-M

USB 2.0	✓	<ul style="list-style-type: none"> • Logiciel de capture et commutateur au pied inclusifs
USB 3.0	✓	
3D	✓	
Filtre jaune	✓	



Zeiss SL 100-16, SL 125-16

USB 2.0	✓	<ul style="list-style-type: none"> • La caméra est attachée au diviseur de faisceau • Logiciel de capture et commutateur au pied inclusifs
USB 3.0	✓	
3D	-	
Filtre jaune	✓	



Huvitz HS-7000, HS-7500

USB 2.0	✓	• Logiciel de capture et commutateur au pied inclusifs
USB 3.0	✓	
3D	✓	
Filtre jaune	✓	



Haag Streit BQ 900

USB 2.0	✓	• Logiciel de capture et commutateur au pied inclusifs
USB 3.0	✓	
3D	✓	
Filtre jaune	✓	



Topcon SL-D2, SL-D4Z, SL-D5, SL-7F, SL-2E

USB 2.0	✓	• Logiciel de capture et commutateur au pied inclusifs
USB 3.0	✓	
3D	-	
Filtre jaune	✓	



Topcon SL-D4, SL-D7, SL-D701

USB 2.0	✓	• Logiciel de capture et commutateur au pied inclusifs
USB 3.0	✓	
3D	✓	
Filtre jaune	✓	



BON SL-75, SL-85 (Z.), SL-75 Elite

USB 2.0	✓	• Logiciel de capture et commutateur au pied inclusifs
USB 3.0	✓	
3D	✓	
Filtre jaune	✓	



CSO SL-980 (Z), SL-990

USB 2.0	✓	• Logiciel de capture et commutateur au pied inclusifs
USB 3.0	✓	
3D	✓	
Filtre jaune	✓	



Rodenstock RO 3000, RO 4000, RO 5000

USB 2.0	✓	• Logiciel de capture et commutateur au pied inclusifs
USB 3.0	✓	
3D	-	
Filtre jaune	-	



Nidek SL1600, SL1800;
ARC PCL5-Z, PCL5-SHD;
Takagi SM70, SM90; SM2, SM4
Argus SL5000;
Inami L-0179, L-0219, L-0189;
Deutsche Augenoptik AG Biomikroskop 500

USB 2.0	✓	• Logiciel de capture et commutateur au pied inclusifs
USB 3.0	✓	
3D	-	
Filtre jaune	✓	

Imagerie numérique en la lampe à fente

Capteur optique	USB 2.0 - 2D - HD	USB 3.0 - 2D/3D - Full HD
Port	USB 2.0	USB 3.0
Résolution	1,31 Mpix 1280x1024	5,04 Mpix 2456x2054 (1920x1080 3D)
Format de capteur	4:3	
Taille pixel	5,3 µm	3,45 µm
Nombre d'images	25 fps	36 fps
Format de fichier graphique	jpg	
Format de fichier vidéo	avi	
Type de capteur	CMOS	
Taille de capteur	1/1,8"	2/3"
Obturbateur	Global/Rolling	Global

Specifications requises du PC ou ordinateur portable

	Minimum	Recommandée
Fréquence d'orloge	2 x 2,4 GHz (z.B. Core i3-4330TE)	4 x 3,0 GHz (z.B. Core i5-2320)
Mémoire RAM	4 GB	8 GB
Contrôleur hôte USB	USB 3.0 jusqu'à 600 MByte/s	
Carte graphique	AGP-/PCIe- carte graphique, version courante de MS DirectX runtime 9.0c	
Système d'exploitation	Windows (10, 8.1, 7) 32- ou 64-Bit	
Ecran	Ecran d'ordinateur Ecran mat antireflets	Ecran d'ordinateur Ecran mat antireflets 3D écran, p.ex. LG, 3D-Polaskop side by side, 3D mode entrelacé

Recommandations de produits

2D-écran d'ordinateur	BenQ GL2450 EIZO EV2450 EIZO FlexScan EV2455
3D- téléviseur à affichage passif	LG 49UF8519 LG50LF6529 Panasonic 4K VIERA 49CXW754 Panasonic TX-43CXW754 LED TV Philips 47PFK7509

Distributeur autorisé



Wagner & Guder Medical GmbH
Dorfstraße 57
D-99510 Hermstedt

Téléphone: +49 (0) 36 44 / 51 55 61
Téléfax: +49 (0) 36 44 / 51 55 63
Adresse Mail: info@wagner-guder-medical.de

Site web: www.wagner-guder-medical.de
Shop en ligne: www.praxis-optikerbedarf.de
Page produit: www.check-review.de

Sous réserve de modifications
techniques et de design.