



# Caméra USB/LAN/WiFi pour microscope

Réf. HGB009

Cette caméra peut être connectée à des appareils intelligents et à des ordinateurs via USB/LAN/WiFi pour capturer des images et des vidéos avec des microscopes stéréoscopiques ou biologiques. Elle peut également être connectée en réseau à un système d'enseignement interactif avec des microscopes, ce qui est très pratique pour les enseignants et les élèves.

## Caractéristiques principales

- Caméra CMOS à monture C, avec capteur Sony Exmor rétroéclairé de grande taille
- Grande polyvalence d'utilisation grâce aux multiples interfaces de sortie
- Fonctions ISP puissantes garantissant une qualité visuelle élevée
- La transmission vidéo en temps réel peut atteindre jusqu'à 30 images par seconde/4M
- Le logiciel pour PC est adapté aux observations biologiques et stéréoscopiques
- Application ToupView pour smartphones ou tablettes
- Peut être utilisé sur différentes plateformes (Windows/Linux/OSX/Android)



## Spécifications

Référence	Capteur et taille	Taille des pixels (µm)	Sensibilité à la lumière G Signal d'obscurité	FPS/Résolution	Exposition
HGB009	4M/Sony IMX347(C) 1/1,8"(7,8x4,38)	2,9x2,9	921mv avec 1/30s 0,15mv avec 1/30s	30/2688x1512 (USB) 30/2688x1512 (RÉSEAU)	0,021 ms-1000 ms

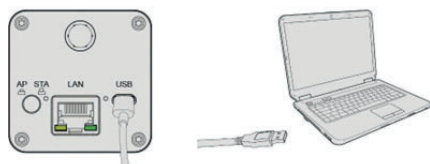


# Caméra USB/LAN/WiFi pour microscope

Réf. HGB009

## Cinq modes d'utilisation

1



La caméra s'utilise en la connectant à un ordinateur à l'aide d'un câble micro USB.

2



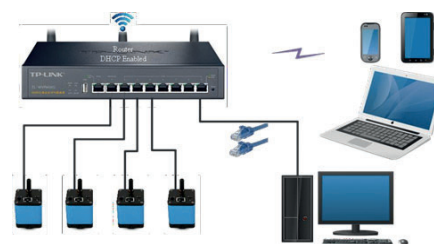
La caméra fonctionne en mode WiFi AP.

3



Pour les applications réseau, plusieurs caméras sont connectées au routeur en mode WiFi STA.

4



Pour les applications réseau, plusieurs caméras sont connectées au routeur via le port LAN.

5



Pour les applications réseau, plusieurs caméras sont connectées au routeur via le port LAN ou en mode WiFi STA.

## Éléments inclus

- Câble USB-micro USB
- Mémoire USB de 1 GB avec logiciel
- Lame porte-objet graduée (division 0,01 mm)
- Adaptateur AC/DC, sortie 5 VCC



Remarque : pour fixer cette caméra à un microscope avec des tubes de 23 mm, nous vous recommandons d'acheter l'adaptateur 0,5X monture C-23 mm (référence HGG001).