

# RyecoCam 2000: Full HD Stand alone camera

Contrôle intégré de la souris



# RyecoCam 2000: Full HD Stand alone camera

**Interface C-Mount : directement sur un stéréomicroscope NIKON SMZ-745T ou un objectif Ryeco, Navitar-Zoom ou encore sur tout type de microscope biologique :**

Connectez la caméra HD autonome Ryeco FHD Cam avec autofocus intégré directement à un grand écran de télévision, un moniteur ou un projecteur, effectuez des mesures calibrées, enregistrez des images et des vidéos, le tout sans ordinateur. Le menu et les commandes s'affichent sur le téléviseur et sont contrôlés par une souris directement connectée à la caméra. Les images en temps réel générées par cette nouvelle caméra FHD de Ryeco offrent un excellent rendu des couleurs à des taux de rafraîchissement élevés, jusqu'à 60 images par seconde, sur tout écran ou moniteur HDMI directement connecté. La caméra HD haute définition peut être utilisée dans différents modes : en tant que caméra autonome avec un logiciel intégré contrôlé par la souris, en mode contrôlé par ordinateur ou dans une combinaison des deux. Enregistrez les images directement sur la carte SD San Disk ou utilisez la fonction Wi-Fi pour envoyer et enregistrer les images sans fil directement sur votre ordinateur.



# RyecoCam 2000: Full HD Stand alone camera

## Caméra Full HD HDMI Auto Focus RyecoCam R-FHD-2000-1201

Il s'agit d'une caméra CMOS à interfaces multiples (HDMI + WiFi + carte SD) avec fonction autofocus. Elle utilise un capteur CMOS Sony ultra-performant comme dispositif d'acquisition d'images. Elle dispose des interfaces HDMI + WiFi pour le transfert de données vers un écran HDMI (directe, sans ordinateur, vous avez pas besoin l'ordinateur!).

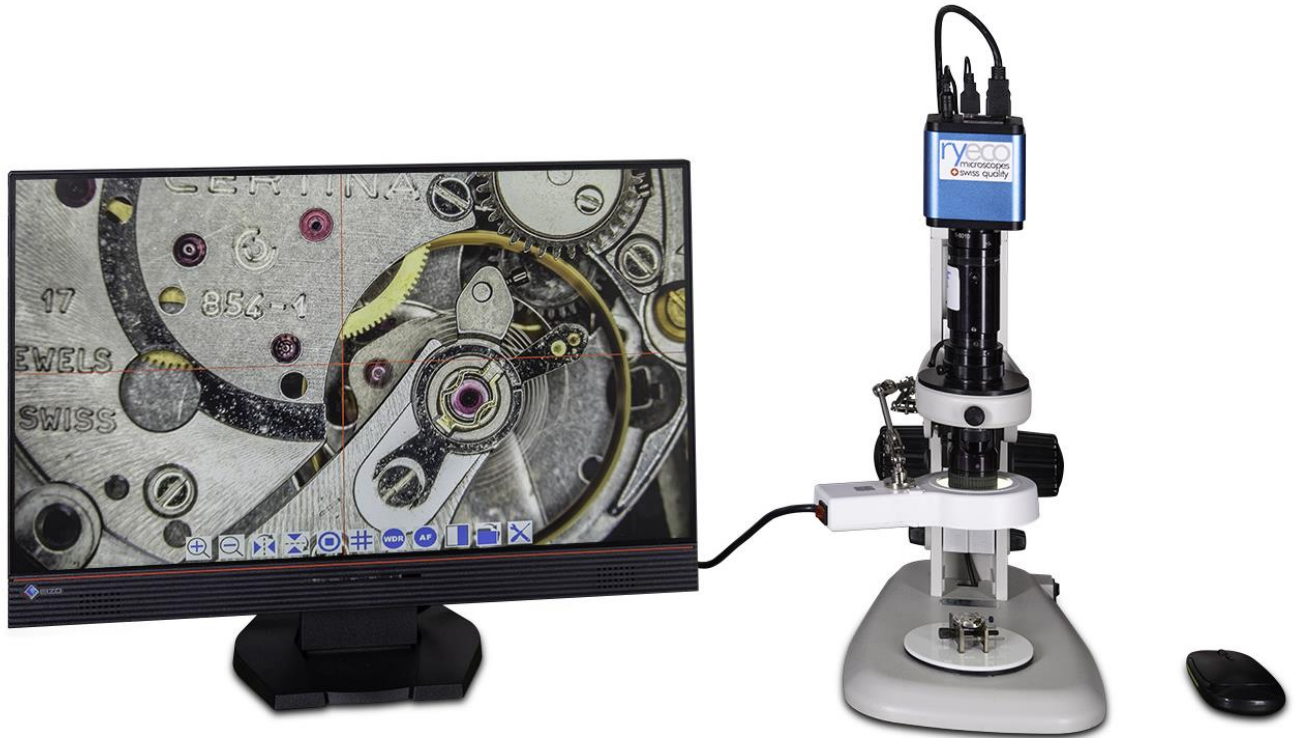
- **Capteur: 1080P / 2M / Sony**
- **Taille des pixels (um): 3.75x3.75**
- **Sensibilité, Signal sombre: 1120mv avec 1 / 30s, 0.15mv avec 1 / 30s**
- **FPS / Résolution: 60/1920 \* 1080 (HDMI), 25 / 1920x1080 (Wi-Fi)**
- **Exposition: 0.06ms à 918ms**

Fonctionnement de l'interface utilisateur: avec la souris USB avec petit logiciel Ryeco RXCamView intégré, logiciel sur Windows / OSX / Plate-forme Android.

- **Capture d'image: Format JPEG avec résolution 2M dans la carte SD**
- **Enregistrement vidéo: format ASF 1080P 30fps sur carte SD (8G)**



# RyecoCam 2000: Full HD Stand alone camera



Interface C-Mount : directement sur un objectif zoom Ryeco ou Navitar

[www.ryfag.ch](http://www.ryfag.ch)

#### RYF AG

RYF AG  
Bettlachstrasse 2  
CH-2540 Grenchen  
Tel +41 32 654 21 00

#### [www.ryfag.ch](http://www.ryfag.ch)

RYF SA Succursale  
Route de Genève 9c  
CH-1291 Commugny  
Tel +41 22 776 82 28

#### [ryfag@ryfag.ch](mailto:ryfag@ryfag.ch)

RYF AG (Zürich)  
Im Hanselmaa 10  
CH-8132 Egg / Uster/ZH  
Tel +41 43 277 59 99

CHE-106.926.853 MWST  
SWIFT-Code RSOSCH22  
IBAN-Nr. CH80 0878 5016 0009 9850 6

