

# Explorer

## USB 2.0 caméra oculaire

### POINTS ESSENTIELS

- Conçu pour l'enseignement
- Versions 0.35, 1.3, 2.1 et 5.1 MP
- Logiciel PC éducatif
  - Comment utiliser les caméras
  - Comment utiliser les microscopes
  - Comment faire des lames
  - Bibliothèque d'images
  - Retouche et annotation de photos
  - En plusieurs langues
- Facile à utiliser
- Peut être utilisé en combinaison avec les téléphones Android\*



### CARACTÉRISTIQUES

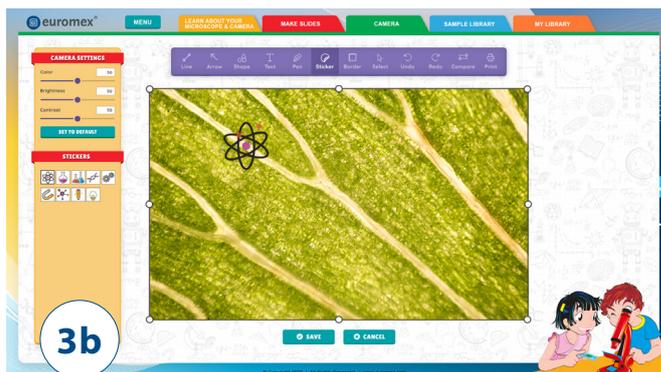
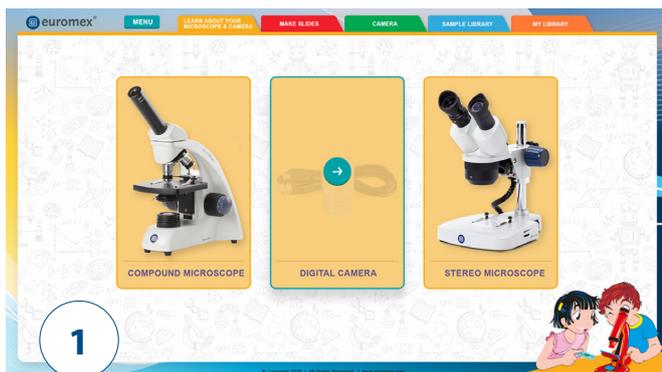
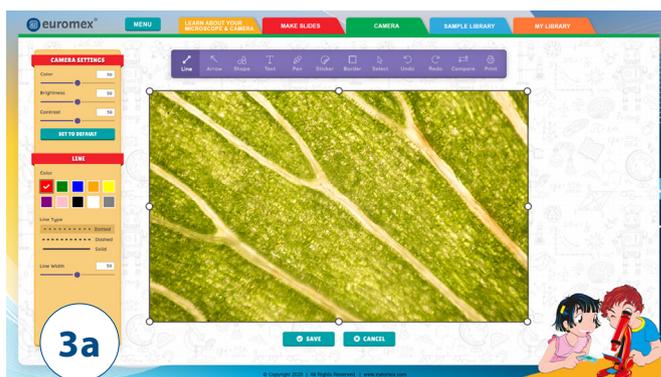
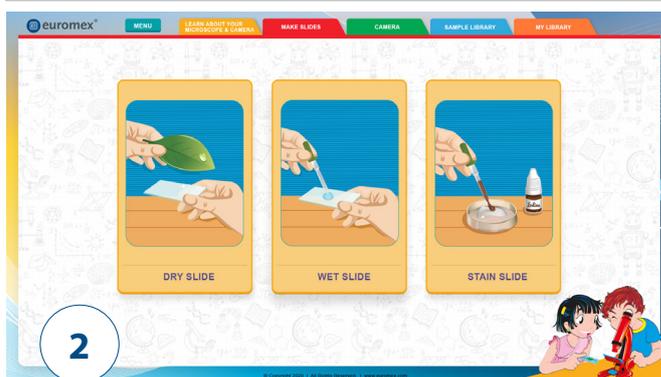
Les caméras oculaires numériques Euromex Couleur USB 2.0 ont spécialement été conçues pour l'enseignement. Grâce au logiciel PC Euromex Explorer, il est très convivial pour les jeunes étudiants. Les modèles explorer 1, 2 et 5 fonctionnent également sur les tablettes et téléphones Android en utilisant notre logiciel ImageFocus Alpha (Un câble OTG est nécessaire\*\*)

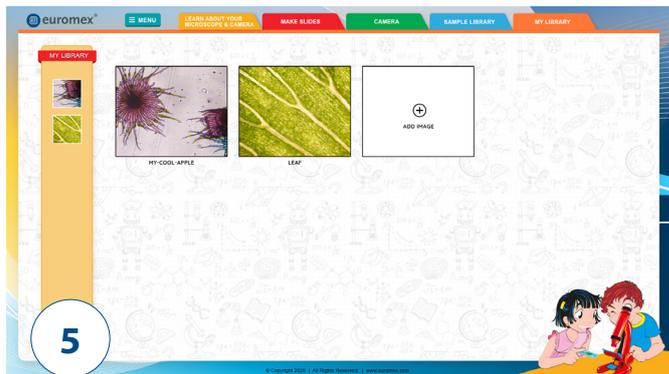
- Tutoriel interactif sur la caméra, les microscopes et stéréomicroscopes et leurs fonctions (ill. 1)
- Instructions basées sur des images montrant la création des lames d'échantillons (ill. 2)
- Un éditeur de photos qui permet aux utilisateurs de visualiser et de modifier les images prises avec la caméra. Comprend des outils d'édition pour écrire des notes sur une image, la recadrer et ajouter des tampons ou des flèches amusantes. Sélectionnez une image ou une partie de celle-ci à enregistrer, envoyez-la par e-mail ou incluez-la dans un rapport (ill. 3)
- Comprend une bibliothèque d'échantillons de plantes, d'insectes et d'animaux (ill. 4)
- Une bibliothèque personnelle pour stocker de nouvelles images (ill. 5)

\*Sauf Explorer Go (DC.0350E)

\*\* Non inclus

**EXPLORER**  
40 (h) x 26 (ø) | 40 gr. ● *Caméra oculaire Explorer montée sur un microscope*





MODÈLES	Pixels (Mp)	Capteur (inch)	Taille des pixels (µm)	Temps d'exposition	Images max. (p/sec)	Résolution	Conversion en niveaux de gris	Sensibilité mV/lux-sec	Signal/ Bruit (db)	Dynamique (db)	Référence produit
Explorer Go!	0,35	1/4	5,6 x 5,6	Auto	30	640 x 480	8 bit	1350	42	79	DC.0350E
Explorer 1	1,3	1/3	3,41 x 3,41	0,1-2000 ms	38	1520 x 856 760 x 428	8 bit	4510	38,5	74	DC.1300E
Explorer 2	2,1	1/2,8	2,9 x 2,9	0,1-2000 ms	30	1920 x 1080 960 x 540	8 bit	1300	43	73	DC.2100E
Explorer 5	5.1	1/2.5	2.2 x 2.2	0.1-1000 ms	30	2592 x 1944 1280 x 960 640 x 480	8 bit	1880	40	73	DC.5100E

0Les caméras Explorer sont livrées avec le logiciel Euromex Explorer, un câble USB-2 et des adaptateurs 30,0 et 30,5 mm à utiliser avec des stéréomicroscopes

**CONTENU DU COFFRET**

Câble USB 2.0, adaptateurs 30 et 30,5 mm, CD ROM avec logiciel ImageFocus Explorer