

## SERIE CMEX



### MODELE DC-1300x

**Caméra spécialement développée pour de la microscopie. Se monte avec une bague C ou avec l'objectif 0.5x (livré avec la caméra)**

**Capteur d'image:** 1/2" CMOS

**Pixels:** 1.3 mégapixels

**Format** 1280 × 1024 pixels

**Taille pixel** 3.6  $\mu\text{m}$  × 3.6  $\mu\text{m}$

**Fréquence de capture** de 3 à 30 image par seconde en fonction des paramètres de la caméra et de l'éclairage ambiants

**Rapport signal/bruis** 44 db

**Interface** USB 2.0, full high speed 480 Mb/s

**Connexion** Avec l'objectif 0.5x livré avec la caméra ou avec une bague C. Images non comprimés en temps réel

Capteur extrêmement sensible pour le fond clair et fond noir ainsi que pour de le contraste de phase

**Interface convivial :** La caméra se fixe sur un tube standard de 23.2 mm (bino ou trinoculaire). Livré avec le câble USB-2 et le logiciel ImageFocus<sup>®</sup>. Livré avec un coffret de rangement et deux adaptateurs 30 et 30.5 mm pour les tubes des stéréomicroscopes , et d'une lame de 1 mm/100 pour la calibration (10 $\mu$ /division)

**ImageFocus :** Compatible sous Microsoft Windows XP, Windows Vista and Windows 7 mais seul les caméras CMEX-1300x (DC.1300x) et CMEX-5000 (DC.5000) sont compatible avec Microsoft Windows 7 (configurations 32 et 64 bits)