Caméra Numérique USB - OptiKam 3 Mpixels











OPTIKA C-B3A Caméra économique et conviviale avec une résolution de 3.1 MP, capteur CMOS et connexion USB2.0, recommandée pour les applications de base / générales dans l'éducation et l'utilisation à domicile, en particulier sur les échantillons en mouvement. Prêt à l'emploi sur n'importe quel microscope avec connexion directe du tube oculaire, grâce à l'objectif de projection à monture C et aux anneaux inclus. Connectable également à tous les tubes triloculaires de différentes marques en utilisant l'objectif de projection à monture C inclus ou un adaptateur à monture C focalisable supplémentaire (non fourni). Des logiciels téléchargeables et gratuits (Windows, Mac OS ou Linux) sont

toujours disponibles pour permettre les dernières mises à jour.

Note : Pas noté
Prix
Prix ??TTC : 349,20 €

Poser une question sur ce produit

Description du produit

Résolution de la caméra numérique 3,14 MegaPixels

Sortie signal USB 2.0
Capteur 1/2”
Typologie capteur CMOS
Format de l’image 4/3
Image en taille réelle 2048 x 1536
Dimensions pixels 3,2 x 3,2 micron
Frame rate résolution maximale 6,5 frames/sec (2048x1536)
Frame rate d’autres résolutions 28 frame/sec (1024x768)
55 frames/sec (640x480)
Sensibilité 1,0 V/Lux-seconde (550 nm)
Rapport S/N 43 dB
Rang dynamique 61 dB
Le temps d’exposition maximal 0,5 sec
Conversion ADC 8 BIT
Résolution couleur 8 BIT
Alimentation externe PC USB
Filtre IR interne 700 nm
Balance des blancs automatique (Auto / Man)
Gain Control Automatique (Auto / Man)
Contrôle automatique rétro-illumination (Auto / Man)
Contrôle de l’exposition (Auto / Man)
Lien monture ‘’ C ‘’ Fournie
Lien monture ‘’ CS ‘’ Non fournie
Anneau monture “ C “ Non fourni
Adaptateurs optiques 0,5x (pour oculaires 23mm)
Adaptateur pour mono et bino biologiques - Diamètre 30 et 30,5 mm
Lame de calibration Fournie
Inclus Câble USB 1.8 m, Manuel d’utilisation, CD rom
Dimensions Hauteur: 5,5 cm
Diamètre: 7 cm
Hauteur avec adaptateur compris: 10 cm
Poids 220 gr

OPTIKA VISION LITE est un logiciel livré gratuitement avec chaque caméra, développé par OPTIKA avec pour objectif principal d’être un outil simple pour les utilisateurs des Optikams et autres microscopes numériques.
Il dispose d’une interface utilisateur simple et peut être utilisé pour l’acquisition d’images, ou encore faire des mesures de vos observations.

Système requis pour toutes les caméras numériques USB - OPTIKAM :
Windows XP / Vista / win7 / win8 / 32-64 bit / usb 2.0
Logiciel fourni Optika Vision Lite, Optika View
Type de pilote Optika driver, TWAIN, SDK
Paramètres de capture Balance des blancs en continu, Auto Expo en continu, taille de l’image, acquisition d’images, acquisition video comprimé
Paramètres de contrôle de dimension d’images, luminosité, gain, temps d’exposition, couleurs, monochromes, amélioration des couleurs, fl ip, vitesse.

Commentaires des clients

Il n'y a pas encore de commentaire sur ce produit.