



Modèle:

OPTIKAM PRO 8LT - 4083.18LT

Typologie:

OPTIKAM® PRO SERIE

Description:

*Caméra C-mount et USB CCD pour capture d'image et video, haute fidélité des couleurs***CARACTÉRISTIQUES
TECHNIQUES CAMÉRA**

Résolution de la caméra numérique	8.0 MegaPixels
Résolution de la caméra analogique	NON
Port externe / Interface	USB 2.0
Audio Signal	NON
Capteur	1\1.8" Sony Sensor
Typologie du capteur	CCD
Format de l'image	4\3
Image en taille réelle	3264 x 2472
Dimensions pixels	2.22 x 2.22 micron
Frame rate à pleine résolution	2 fps (Résolution max)
Frame rate d'autres résolutions	20 fps (live view mode)
Sensibilité	1.60 V/Lux-seg. (550 nm)
S/N ratio	61 dB
Rang dynamique	70 dB
Temps d'exposition maximal	26 sec
Conversion ADC	12 BIT
Résolution couleur	12 BIT
Memoire interne	NON
Carte mémoire externe	NON
Alimentation externe	PC USB
Système de refroidissement	NON
Refroidissement de l'alimentation externe	NON
Filtre IR interne	BP 680 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 "	OUI (acier inoxydable)
Lien monture " CS "	NON

ACCESSOIRES

Anneau monture C et CS	NON
Adaptateurs optiques	NO
Adaptateur pour mono et bino biologiques	NO
Lame d'étalonnage	OUI
Inclus	Câble USB 3.0 m, Manule d'utilisation, CD rom,

SPÉCIFICATIONS DU LOGICIEL

Système requis	Windows XP / Vista / win7 / win8 / win10 / 32-64 bit / usb 2,0
Logiciel fourni	Optika Vision Pro Plus
Type de pilote	Optika driver, Direct Show, TWAIN, SDK
Paramètres de captures	Balance des blancs en continu, Auto Expo en continu, moyennage, sous-échantillonnage, la capture d'image, l'exposition prolongée
Paramètres de contrôle	la luminosité, la luminosité de l'objectif, le gain, le gamma, le temps d'exposition, couleurs, le contraste, la saturation, flip,

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Température ambiante de travail	De +0 à +60°C
Température de conservation	De -20 à +70°C
Humidité relative	De 45% à 85%
Dimensions	9,5 x 7 cm Hauteur : 4,5 cm
Poids	510 gr