



Modèle:

C-P3

Type:

CAMERA - SERIE PRO

Description:

*Caméra USB 3.0 pour microscopie, connexion monture C***CARACTERISTIQUES CAMERA**

Résolution caméra	3.1 MP (2048 x 1536)
Signal sortie	USB 3.0
Capteur	1/2.8"
Téchnologie capteur	CMOS
Type de capteur	SONY EXMOR CMOS
Format image	4/3
Dimensions pixels	2.5 x 2.5 µm
Frame rate (résolution maximale)	50 fps (2048 x 1536)
Frame rate (autres résolutions)	50 fps (1920 x 1080)
Sensibilité	600 mV at 1/30sec
Dark signal	0.15 mV at 1/30sec
Conversion ADC	8 Bit - 12 Bit
Résolution couleur	1 Bit; 4 Bit; 8 Bit; 24 Bit
Temps d'exposition	0.1 msec - 15 sec
Binning	1x1
Filtre IR	380-650 nm (IR-cut filter)
Alimentation caméra	PC USB
Connexion monture C	OUI

ACCESSORIES

Lame de calibration	OUI
Toujours inclus	Câble 1.5 m USB

CONDITIONS DE TRAVAIL

Température ambiante de travail	De -10° à + 50°C
Température de conservation	De -20° à + 60°C
Umidité relative	De 30% à 80%
Umidité di conservation	De 10% à 60%
Dimensions	68 x 68 x 46.4 mm
Poids	0.265 Kg

CARACTERISTIQUES SYSTEME

Système opératif	Win XP / Win Vista / Win 7 / Win 8 / Win 10 (32 o 64 bit) OSx (Mac OSx) à partir de 10.7.5 Linux
Caractéristiques PC	CPU: Equivalente à Intel Core2.2 2.8GHz ou supérieur RAM: 2GB o supérieur Port USB: 2.0 au moins deux ports