



Modèle:
OPTIKAM PRO HDMI

Typologie:
CAMÉRA HDMI

Description:
Caméra HDMI à monture C

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES CAMÉRA

Résolution de la caméra numérique	6,0 MegaPixels
Résolution de la caméra analogique	2,0 MegaPixels
Sortie signal	USB 2.0, HDMI
Signal Audio	NON
Capteur	1\2,8"
Typologie capteur	Sony CMOS
Format de l'image	16\9
Image taille réelle	3264 x 1836
Dimensions pixels	2,8 x 2,8 micron
Frame rate résolution maximale	5 frames/sec (1920 x 1080 on USB) , 60 frames/sec (1920 x 1080 on HDMI)
Frame rate autres résolutions	11 frames/sec (1280 x 720 on USB)
Sensibilité	1.275 V/Lux-Second at 550nm
Rapport S/N	52dB
Rang dynamique	72 dB
Temps d'exposition maximal	0,33 sec
Conversion ADC	12 BIT
Résolution couleur	8 BIT
Dimension du pixel	NO
Carte mémoire externe	2GB MicroSD (jusqu'à 4GB supportés)
Alimentation externe	12 V 2000mA
Système de refroidissement	NON
Refroidissement de l'alimentation externe	NON
Filtre IR interne	700 nm
Balance des blancs automatique	Auto / Man
Contrôle du Gain Automatique	Auto / Man
Contrôle rétro-éclairage automatique	Auto / Man
Contrôle de l'exposition	Auto / Man
Connexion monture " C "	SI
Lien monture " CS "	NO

ACCESSOIRES

Anneau monture C et CS	NON
Adaptateurs optiques	NON
Adaptateur pour mono et bino biologiques	NON
Lame de calibration	NON
Inclus	Câble USB 1.8 m, Manuel d'utilisation, CD rom, alimentation, lecteur de la carte Micro SD.

CARACTÉRISTIQUES DU LOGICIEL

Système requis	Windows XP / Vista / win7 / win8 / 32-64 bit / usb 2.0
Logiciel fourni	Optika Vision Lite, OptikalSview
Type de Pilote	Pas de Pilote (Pilote Microsoft)
Fonctions de capture	Balance des blancs en continu, Auto Expo en continu, taille de l'image, acquisition d'images, acquisition video comprimé
Paramètres de contrôle	Dimensions de l'image, gain, temps d'exposition, saturation, couleurs, gamma, contraste, flip.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Température ambiante de travail	De +0° a +60°C
Température de conservation	De -10° a +50° C
Humidité relative	jusqu'à 80%
Dimensions	Hauteur: 11cm Diamètre: 7cm
Poids	300 gr