

CMEX-18 PRO

Caméra ultra rapide USB-3.0
DC.18000-Pro

POINTS ESSENTIELS

- Caméra ultra rapide
- Caméra couleur CMOS USB3.0 de 18.0 Mpix
- Capteur de 1/2.3", 4912 x 3684 pixels
- Faible rapport signal/bruit
- Interface ultra rapide USB 3.0 (compatible avec USB 2.0)
- Parfaite reproduction des couleurs

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Capteur	CMOS 1/2.3 pouce
Pixels	4912 x 3684 pixels, 18.0 Mpix
Balayage	Progressif, volet roulant
Taille des Pixels	1.25 µm x 1.25 µm
Filtre	RGB
Monture	Monture C
Max fps	Jusqu'à 6 images par seconde (4912 x 3684 pixels) Jusqu'à 18 images par seconde (2546 x 1842 pixels) Jusqu'à 32 images par seconde (1228 x 922 pixels)
Exposition	Automatique ou manuelle
Temps d'exposition	0.1 ms ~ 2000 ms
Balance des blancs	Automatique/manuel
Plage dynamique	65 db
Signal/Bruit max	42 db
Sensibilité V/lux-sec	1.3
Interface	USB 3.0 ultra rapide 80 Mb/s
Utilisation	0 - 50°C, Taux d'humidité 30-80 %
Température stockage	-20 to 60° Celsius
Alimentation	5V sur port USB du PC
Boîtier	Alliage d'aluminium CNC intégré



DC.18000-Pro

Livré avec	Objectif à monture C de 0.5x, cordon USB 3, adaptateurs pour stéréomicroscopes de 30 et 30.5mm, lame d'étalonnage de 76x24mm (1mm/100), CD ROM avec le logiciel ImageFocus Alpha, coffret en carton dur
Logiciel	Livré avec le logiciel de capture de mesure ImageFocus Alpha Pour Win 7/ 8/ 10 (en 32 et 64 bit) Exigences requises du PC: Compatible avec Intel Core 2, 2.8 GHZ ou plus grand, 2GB, USB-3 Ultra rapide
Référence produit	DC.18000p



Contenu de l'emballage de la CMEX-18 Pro