

## CMEX-18 Pro

USB 3.0 Höhe-  
Geschwindigkeit Kamera  
DC.18000-PRO

### HIGHLIGHT

- Höhe Geschwindigkeit Kameras
- 3.1 bis 18 Mpix CMOS sensors
- ADC 12 Bit, Farbe 24 Bit
- Gute Farbe wiedergabe
- Ausgezeichnete Software
- Geringe Signal/Rausch-Verhältnis
- USB 3.0 (Kompatibel mit USB 2.0)



DC.18000-Pro

### TECHNISCHE DATEN

<b>Sensor</b>	CMOS 1/2.3 inch
<b>Pixel</b>	4912 x 3684 pixels, 18.0 MP
<b>Pixelgröße</b>	1.25 µm x 1.25 µm
<b>Farbfilter</b>	RGB
<b>Anschluss</b>	C-Mount
<b>Max fps</b>	4912 x 3684 Pixel-8 f/s je nach Kamera-Parameter und Belichtung 2546 x 1842 Pixel-20 f/s je nach Kamera-Parameter und Belichtung 1228 x 922 Pixel-34 f/s je nach Kamera-Parameter und Belichtung
<b>Belichtung</b>	automatisch/manuell
<b>Weiß abgleich</b>	automatisch/manuell
<b>Signal/Rausch-Verhältnis</b>	65 dB
<b>Interface</b>	USB 3.0
<b>Betrieb</b>	0 - 50° C, 30-80 % Luftfeuchtigkeit
<b>Lagertemperatur</b>	-20 bis zu 60° Grad
<b>Netzteil</b>	5V via PC USB Port
<b>Gehäuse</b>	Integrierte CNC Aluminium Legierung

<b>Geliefert mit</b>	ein 0,5x Objektiv mit C-Mount, ein USB 3.0-Kabel, ein 30 und 30,5 mm- Adapter für Stereomikroskope, ein 76 x 24 mm Kalibrier glas 1 mm/100, sowie eine CD-ROM mit der ImageFocus Alpha Software. Sämtliche Bauteile befinden sich in einem stabilen Karton
<b>Software</b>	ImageFocus Alpha Fassung und Mess Software
<b>Betriebssystem</b>	Windows XP (32 bit), Vista, Windows 7, Windows 8 (32 and 64 bit versionen), Windows 10 (32 und 64 bit versionen)
<b>Produktnummer</b>	DC.18000-Pro



CMEX-18 Pro inhalt Verpackung