

## CMEX-10 Pro

USB 3.0 Höhe-Geschwindigkeit

Kamera

DC.10000-PRO

### HIGHLIGHT

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



DC.10000-Pro

### TECHNISCHE DATEN

<b>Sensor</b>	CMOS 1/2,3 Zoll
<b>Pixel</b>	3584 x 2746 Pixels, 10 MP
<b>Pixelgröße</b>	1,67 µm x 1,67 µm
<b>Farbfilter</b>	RGB
<b>Anschluss</b>	C-Mount
<b>Max fps</b>	3584 x 2746 Pixel-8 f/s je nach Kamera-Parameter und Belichtung 1792 x 1372 Pixel-25 f/s je nach Kamera-Parameter und Belichtung
<b>Farbe</b>	24 Bits
<b>Belichtung</b>	automatisch/manuell
<b>Belichtungszeit</b>	0,1 ms ~ 2000 ms
<b>Weiß abgleich</b>	automatisch/manuell
<b>Signal/Rausch-Verhältnis</b>	35,5 dB
<b>Dynamik (db)</b>	63,5 db
<b>Empfindlichkeit V/lux-sec</b>	0,31
<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>Deliefert mit</b>	Im Lieferumfang befindet sich 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 Kalibrierglas 1 mm/100, sowie eine CD-ROM mit der ImageFocus Alpha Software. Sämtliche Bauteile wurden in einem stabilen Karton verpackt
<b>Software</b>	ImageFocus Alpha Fassung und Mess Software
<b>Betriebssystem</b>	Windows 7, Windows 8 (32- und 64-Bit-Konfigurationen), Windows 10 (32- und 64-Bit-Konfigurationen)
<b>Produktnummer</b>	DC.10000-Pro



CMEX-10 Pro inhalt Verpackung