

## CMEX-10 Pro

Cámara de alta velocidad USB-3.0  
 DC.10000-Pro

### A DESTACAR

- Cámara de alta velocidad
- CMOS color de 10.0 Mp USB3.0
- Sensor 1/2.3", 3584x2746 píxeles
- Baja relación señal/ruido
- Conexión de alta velocidad USB 3.0 (compatible USB 2.0)
- Capacidad perfecta de reproducción de color



DC.10000-Pro

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

<b>Sensor</b>	CMOS 1/2.3 de pulgada
<b>Píxeles</b>	3584x2746 píxeles, 10.0 Mp
<b>Tipo de escaneo</b>	Progresivo, tipo persiana
<b>Tamaño de pixel</b>	1.67µmx1.67µm
<b>Filtro</b>	RGB
<b>Montura</b>	Montura C
<b>Máximos fps*</b>	Superior a 8 fotogramas por segundo (3584x2746 píxeles) Superior a 25 fotogramas por segundo (1792x1372 píxeles)
<b>Exposición</b>	Automática o manual
<b>Tiempo de exposición</b>	0.1 ms ~ 2000 ms
<b>Balance de blancos</b>	Automático o manual
<b>Rango dinámico</b>	63.5dB
<b>Relación señal/ruido</b>	35.5dB
<b>Sensibilidad V/lux-seg</b>	0.31
<b>Conexión</b>	Alta velocidad USB3.0
<b>Temperatura de trabajo</b>	0~50°C, 30-80 % humedad
<b>Temperatura de almacenaje</b>	-20~60°C
<b>Alimentación</b>	5V desde puerto USB del ordenador
<b>Estructura</b>	Aleación de aluminio CNC integrada
<b>Suministrada con</b>	Adaptador rosca "C" con factor 0.5x para terminal

de 23,2 mm. de diámetro, anillos adaptadores para convertir 23,2 mm. de diámetro a 30 y 30,5 mm. de diámetro, cable USB 3, Patrón de calibración de 76x24mm (1mm/100 partes), CD ROM con programa ImageFocus Alpha, caja de cartón

**Programa** Image Focus Alpha con funciones de captura y medición. Compatible con sistemas operativos Windows 7/8/10 (configuraciones de 32 y 64 bit). Compatible con Intel Core 2, 2.8 GHZ o superior, 2GB, puerto USB-3

**Número de producto** DC.10000-Pro

\* = fotogramas por segundo



Contenido del paquete CMEX-10 Pro (fotografía adjunta)