

CMEX-5 Pro

CÁMARA DE ALTA VELOCIDAD USB-3.0
 DC.5000-PRO

A DESTACAR

- Cámara de alta velocidad
- CMOS color de 5.1 Mp USB3.0
- Sensor 1/2.5", 2560x1922 píxeles
- Baja relación señal/ruido
- Conexión de alta velocidad USB 3.0 (compatible USB 2.0)
- Capacidad perfecta de reproducción de color



DC.5000-Pro

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Sensor	CMOS 1/2.5 de pulgada
Píxeles	2560x1922 píxeles, 5.1 Mp
Tipo de escaneo	Progressive, tipo persiana
Tamaño de pixel	2.2µm x 2.2µm
Filtro	RGB
Montura	Montura C
Máximos fps*	Superior a 14 fotogramas por segundo (2560x1922 píxeles) Superior a 39 fotogramas por segundo (1280x960 píxeles) Superior a 100 fotogramas por segundo (640x480 píxeles)
Exposición	Automática o manual
Tiempo de exposición	0.1 ms ~ 2000 ms
Balance de blancos	Automático o manual
Rango dinámico	68 dB
Relación señal/ruido	39 dB
Sensibilidad V/lux-seg	1.76
Conexión	Alta velocidad USB3.0
Temperatura de trabajo	-10~50°C, 30-80 % humedad
Temperatura de almacenaje	-20~60°C
Alimentación	5V desde puerto USB del ordenador
Estructura	Aleación de aluminio CNC integrada

Suministrada con 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.5000-Pro

* = fotogramas por segundo



Contenido del paquete CMEX-5 Pro (fotografía adjunta)