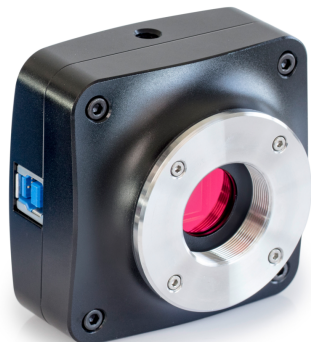


KERN ODC 841



Los aparatos de microscopía específicos para mediciones, contajes, documentación, archivado y procesamiento de imágenes.



Categoría

Marca	Optics
Categoría de producto	Microscopio
Grupo de producto	Cámara para microscopio
Familia de productos	ODC-84

Diseño

Dimensiones (A×P×A)	68×68×46 mm
---------------------	-------------

Funciones

Cámara - software utilizado	Microscope VIS 2.0 Pro (OXM 902)
Sistemas operativos compatibles	Win 8 Win 10 Win 11
Requisitos del sistema CPU	Quad-Core, x64
Requisitos del sistema RAM	8 GB
Requisitos del sistema memoria SSD	256 GB SSD
Requisitos del sistema tarjeta gráfica	DirectX 12
Requisitos del sistema pantalla	20" HD o superior
Requisitos del sistema frecuencia de reloj	2,8 GHz

Interfaz

Interfaces	USB 3.0
------------	---------

Cámara

Cámara tipo	USB3 Cámara de microscopio - C-Mount
Cámara - Resolución	20 MP

Cámara - Tipo de sensor	Sony CMOS
Cámara - Tamaño del sensor	1"
Cámara - Profundidad del color	Color
Cámara - Tipos de fijación	C-mount
Método de exposición de la cámara	Rolling Shutter
Cámara - Dimensiones del sensor	13,06×8,76 mm
Cámara - Tamaño de píxel	2,4×2,4 µm
Cámara - FPS en el rango 1	15 FPS
Cámara - Rango de resolución 1	5440x3648
Cámara - FPS en el rango 2	50 FPS
Cámara - Rango de resolución 2	2736x1824
Cámara - FPS en el rango 3	60 FPS
Cámara - Rango de resolución 3	1824x1216
Cámara - Tiempo de exposición [Mín]	0,1 ms
Cámara - Tiempo de exposición [Máx]	15000 ms

Alimentación

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	5 V, 435 mA
Toma de corriente para la fuente de alimentación	USB B

Condiciones medioambientales

Temperatura de almacenamiento [Min]	-5 °C
Temperatura de almacenamiento [Max]	40 °C

Homologación

Marca CE	✓
----------	---

Embalaje y envío

Plazo de entrega	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	150×150×100 mm
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	0,50 kg
Peso bruto aprox.	0,65 kg
Peso de envío	0,6245 kg

Información sobre el producto

GTIN/Número EAN	4045761235724
Clasificación REACH	ninguna sustancia prohibida

KERN ODC 841



Los aparatos de microscopía específicos para mediciones, contajes, documentación, archivado y procesado de imágenes.

Pictogramas

STANDARD

