KERN **ODC 895**

El microscopio USB digital para tests rápidos o para sus aficiones



Categoría	
Marca	Optics
Categoría de producto	Microscopio
Grupo de producto	Microscopio USB
Familia de productos	ODC-89

Diseño	
Dimensiones (A×P×A)	80×150×180 mm
Material carcasa de pantalla	Pantalla no disponible

Funciones	
Cámara - software utilizado	Microscope VIS 2.0 Pro (OXM 902) App Cámara de Windows
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 2.0

Objetivo	
Objetivos aumentos	10x ~ 200x

Cámara	
Cámara tipo	USB Microscopio digital
Cámara - Resolución	2 MP
Cámara - Tipo de sensor	CMOS
Cámara - Tamaño del sensor	1/3,2"
Cámara - Profundidad del color	Color
Método de exposición de la cámara	Rolling Shutter
Cámera diseño del soporte	Rueda de enfoque
Cámara - Tamaño de píxel	2,8×2,8 µm
Cámara - FPS en el rango 1	30 FPS
Cámara - Rango de resolución 1	1920x1080
Cámara - Tiempo de exposición [Mín]	0,5 ms
Cámara - Tiempo de exposición [Máx]	30 ms

Alimentación	
Fuente de alimentación extraíble	conectado fijo
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	5 V, 100 mA
Toma de corriente para la fuente de alimentación	USB A

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)	160×158×85 mm
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	0,90 kg
Peso bruto aprox.	1,00 kg
Peso de envío	1 kg

Información sobre el producto	
GTIN/Número EAN	4045761190566
Clasificación REACH	ninguna sustancia prohibida

KERN **ODC 895**

El microscopio USB digital para tests rápidos o para sus aficiones

Pictogramas

STANDARD

