

FOLLETO DEL PRODUCTO

OPTICS ODC 881

Fecha: 30.05.2026

ESPAÑOL



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

CONTACTO

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

Teléfono : +49 7433 9933-0
Fax : +49 7433 9933-149
E-mail : info@kern-sohn.com
Web : www.kern-sohn.com



Escanear aquí para más
información

DESCRIPCIÓN

- Con las cámaras oculares KERN podrá transformar su microscopio de siempre en un microscopio digital, sustituyendo un ocular e su microscopio no digital por la cámara ocular y conectando esta a su ordenador mediante USB
- Las cámaras oculares son universales y pueden conectarse mediante cable USB (USB 3.0) al PC o laptop
- El suministro de corriente se realiza a través de un cable USB, de forma que no sea necesario ningún suministro adicional de corriente
- Una sincronización óptima, una tasa de imagen alta, así como un rendimiento de imagen estable facilitarán considerablemente su trabajo diario en combinación con nuestro software gratuito para PCVIS 2.0 PROoVIS 2.0 LITE
- El ámbito de suministro incluye un cable USB (longitud: 1,5 m), dos adaptadores de ocular y un micrometro para la calibración del Software
- Posibles diámetros de tubo:
23,2 mm (estándar)
30,0 mm (Adaptador de ocular)
30,5 mm (Adaptador de ocular)
- Resolución de la cámara 5,1 MP

ESPECIFICACIONES

Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	ODC 881
Serie de modelos	ODC-88
Surtido	Optics
Tipo de producto	Microscopios
Grupo de productos	Cámaras para microscopio
Tipo de uso del producto	Accesorios/DL
Código EAN (Modelo)	4045761246423
Modelo predecesor	ODC 881-2019a

Número del arancel aduanero	85258900
-----------------------------	----------

CE Label	yes
----------	-----

País de origen	CN
----------------	----

Datos técnicos - Primarios

Tipo de cámara	USB3 Cámara ocular - 23,2 mm
----------------	------------------------------

Resolución de la cámara	5,1 MP
-------------------------	--------

Tipo de sensor	Aptina CMOS
----------------	-------------

Tamaño del sensor	1/2,8"
-------------------	--------

Datos técnicos - Construcción

Capacidad de color	Color
Montaje de la cámara	Conexión de enchufe
Interfaces	USB 3.0
Sistema operativo	Win 10;Win 11;Win 8
Software aplicable	Microscope VIS 2.0 Pro (OXM 902)
Dimensiones (An×Pr×Al)	56×32×32 mm

Datos técnicos - Fuente de alimentación

Clase de protección	clase de protección III - tensión extrabaja de protección
Fijación del cable	desmontable

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	145×95×60 mm
Peso bruto	0,50 kg
Peso neto	0,45 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - papel	72,1 mg
Componente de embalaje - por peso - cartón	34,5359 g
Componente del embalaje - por peso - plástico	504,7 mg
Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno	0 g
Elementos de embalaje - por peso - espuma	36,9873 g

Plazo de entrega 1 d

Datos técnicos - Condiciones ambientales

Temp. almacenaje Min	-5 °C
Storage Temp Max	40 °C

Datos técnicos - Verificación

WEEE	yes
------	-----

FUNCIONES

Standard



ACCESORIOS

Modelo	Descripción
<u>ODC-A8107</u>	Ocular Adaptador KERN ODC-A8107
<u>ODC-A8106</u>	Ocular Adaptador KERN ODC-A8106
<u>ODC-A2404</u>	Micrómetro portaobjetos KERN ODC-A2404

PROGRAMAS INFORMÁTICOS

Modelo	Descripción
<u>OXM 902</u>	Software para microscopios KERN OXM 902 Microscope VIS 2.0 PRO
<u>OXM 903</u>	Software para microscopios KERN OXM 903 Microscope VIS 2.0 LITE