

FOLLETO DEL PRODUCTO

OPTICS ODC 231

Fecha: 30.04.2025

ESPAÑOL



Cámara para microscopio de alta resolución con pantalla LCD, reequipable en todos los modelos de la serie OBT

CONTACT

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

ESCAPARATE DE PRODUCTOS



DESCRIPCIÓN

- 7"-LCD-Pantalla de alta resolución para la visualización clara y detallada de la muestra
- CMOS-Cámara en color para imágenes digitales brillantes para la documentación y el análisis
- Montaje sencillo de la cámara en lugar del cabezal de microscopio de la serie OBT
- Software de medición integrado para el análisis directamente en el equipo
- Interfaz USB 2.0 para la transferencia de datos a un PC
- Ranura para tarjeta microSD de 16 GB para el almacenamiento sencillo
- Idiomas del menú: DE, EN, FR, RU, ZH
- Fuente de alimentación doble USB incluida en el volumen de suministro
- Software externo para PC S-Viewer para evaluaciones posteriores
- Ámbitos de aplicación: Escuelas, centros de formación y universidades, laboratorios e instalaciones de investigación

ESPECIFICACIONES

Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

| | |
|------------------------------|--------------------------|
| Modelo de código de artículo | ODC 231 |
| Serie de modelos | ODC-23 |
| Surtido | Optics |
| Tipo de producto | Microscopios |
| Grupo de productos | Cámaras para microscopio |
| Tipo de uso del producto | Accesorios/DL |
| Código EAN (Modelo) | 4045761484979 |
| Número del arancel aduanero | 85258900 |
| CE Label | yes |

Datos técnicos - Primarios

| | |
|-------------------------|----------------------|
| Tipo de cámara | Cámara de la tableta |
| Resolución de la cámara | 2 MP |
| Tipo de sensor | CMOS |
| Tamaño del sensor | 1/2,8" |

Datos técnicos - Construcción

| | |
|------------------------|--|
| Capacidad de color | Color |
| Montaje de la cámara | Conexión de enchufe |
| Interfaces | USB 2.0 |
| Sistema operativo | Win 10;Win 11;Win 7;Win 8 |
| Software aplicable | Extern (S-Viewer) |
| Funciones del software | Bildaufnahme;Bildbearbeitung/Dokumentation;Messungen;Videoaufnahme |

Dimensiones (An×Pr×Al) 182×125×85 mm

Datos técnicos - Pantalla

| | |
|------------------------|-----------|
| Tipo de pantalla | LCD |
| Tamaño de la pantalla | 7" |
| Resolución de pantalla | 1844x1080 |

Datos técnicos - Fuente de alimentación

| | |
|----------------------|---|
| Tipo de alimentación | USB incl. unidad de alimentación enchufable (separable) |
| Tensión de entrada | 100 - 240 V AC 50 / 60 Hz 400 mA |
| Enchufe | Más dentro, menos fuera |
| 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) | 200×190×125 mm |
| Peso bruto | 0,70 kg |
| Peso neto | 0,50 kg |
| Método de envío | Servicio de paquetes |
| Componente de embalaje - por peso - cartón | 100 g |
| Componente del embalaje - por peso - plástico | 100 g |
| Plazo de entrega | 1 d |

Datos técnicos - Verificación

| | |
|------|-----|
| WEEE | yes |
|------|-----|

FUNCIONES

| |
|----------|
| Standard |
|----------|



ACCESORIOS

| Modelo | Descripción |
|-----------|---|
| ODC-A2404 | Portaobjetos de calibración con micrómetro KERN ODC-A2404 |
| OCS 901 | Juego de limpieza para microscopios KERN OCS 901 |
| OCS-A1101 | Limpiador líquido KERN OCS-A1101 |

PIEZAS DE RECAMBIO

| Modelo | Descripción |
|-----------|---|
| ODC-A2404 | Portaobjetos de calibración con micrómetro KERN ODC-A2404 |