

# KERN OIV 345

El microscopio de vídeo básico con una reproducción de imágenes brillante y un manejo intuitivo

# KERN®



## Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	OIV 345
Serie de modelos	OIV-3
Surtido	Optics
Tipo de producto	Microscopios
Grupo de productos	Microscopios de vídeo
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761478985
Modelo predecesor	OIV 345-2023a
Planned start date	2025-1HJ
Número del arancel aduanero	90118000

## Datos técnicos - Primarios

Sistema óptico	Axial
Objetivos	0,7 x - 4,5 x
Iluminación	3W LED (Auflicht)
Resolución de la cámara	5 MP
Tipo de sensor	Sony CMOS
Tamaño del sensor	1/2,8"

## Datos técnicos - Construcción

Sistema	Vertical
Tipo de soporte	Mecánica
Superficie del soporte	260x320 mm
Mecánica de enfoque	Tornillo macrométrico
Campo visual mín.	2,5 mm

Campo visual máx	16 mm
Distancia de trabajo	100 mm
Altura máxima de la muestra	110 mm
Interfaces	HDMI;MicroSD Kartenslot;USB 2.0
Software aplicable	Integrado
Funciones del software	Bildaufnahme;Bildbearbeitung/Dokumentation;Messungen;Videoaufnahme
Dimensiones	320x260x450 mm

## Datos técnicos - Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Tamaño de la pantalla	12"
Resolución de pantalla	1920x1080 HD
Inclinación de la pantalla	-5° - 90°

## Datos técnicos - Fuente de alimentación

Tipo de alimentación	Fuente de alimentación de mesa (separable)
Tensión de entrada	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
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

# KERN OIV 345

El microscopio de vídeo básico con una reproducción de imágenes brillante y un manejo intuitivo



Dimensiones del embalaje (AnxPxAl)	420x390x250 mm
Peso bruto	6 kg
Peso neto	4,4 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - papel	0 g
Componente de embalaje - por peso - cartón	320 g
Componente del embalaje - por peso - plástico	30 g
Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno	650 g
Plazo de entrega	1 d

## Datos técnicos - Condiciones ambientales

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

## Datos técnicos - Verificación

CE	Yes
WEEE	Yes

## Datos técnicos - Iluminación

Direcciones de iluminación	Luz incidente
Tipo de luz incidente	LED
Intensidad de la luz incidente	3W
Regulable	Luz incidente

## Funciones

### Estándar

