

# KERN OIV 254

# KERN

La solución digital completa para un mayor confort en las rutinas con observaciones continuas en la industria



Tipo de iluminación luz incidente	LED
Intensidad de iluminación luz incidente	2 W
Iluminación regulable	Luz incidente

## Enfoque

Campo visual [Min]	4,18 mm
Campo visual [Max]	29,82 mm
Zoom [Min]	0,7x
Zoom [Max]	5x
Altura de la muestra [Max]	100 mm
Regulación del torque	✓
Distancia de trabajo	105 mm
Relación de aumento	7,1:1
Mecanismo de enfoque	tornillo macrométrico

## Caballote para microscopios estereoscópicos

Tipo de soporte	mecánica
Altura de la columna	330 mm

## Cámara

Cámara - Resolución	2 MP
Cámara - Tipo de sensor	CMOS
Cámara - Tamaño del sensor	1/2"
Cámara - Profundidad del color	Color
Cámara - Framerate	60 fps
Método de exposición de la cámara	Rolling Shutter

## Alimentación

Alimentación suministrada	Fuente de alimentación
Tipo de fuente de alimentación	Fuente de alimentación de mesa (no separable, sin contacto a tierra)
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro	EURO
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	AUS CH
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	110 - 220 V
Fuente de alimentación extraíble	desmontable
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	12 V, 3,3 A
Toma de corriente para la fuente de alimentación	Interior plus, exterior menos

## Categoría

Marca	Optics
Categoría de producto	Microscopio
Grupo de producto	Microscopio de video
Familia de productos	OIV-2

## Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla tamaño	12"
Pantalla resolución	1920×1080 HD

## Diseño

Dimensiones (A×P×A)	320×260×483 mm
Sistema óptico	Axial
Método de contraste	Campo luminoso

## Funciones

Cámara - software utilizado	Software de cámara integrado
Función de memoria	✓
Memoria - tamaño total	128 GB

## Interfaz

Interfaces	HDMI USB-Device
------------	--------------------

## Objetivo

Objetivos aumentos	0,7x - 5x
--------------------	-----------

## Iluminación

Intensidad de iluminación	Luz incidente
---------------------------	---------------

# KERN OIV 254



La solución digital completa para un mayor confort en las rutinas con observaciones continuas en la industria

## 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) 510×430×350 mm

Método de envío Servicio de paquetes

Peso neto aprox. 6 kg

Peso bruto aprox. 8 kg

Peso de envío 15,4 kg

## Información sobre el producto

GTIN/Número EAN 4045761248946

Número de mercancía 90118000

Clasificación REACH ninguna sustancia prohibida

## Pictogramas

### STANDARD

