



**Características**

- La cámara de microscopio HDMI ODC 851 ha sido especialmente desarrollada para la conexión HDMI directa a un dispositivo reproductor compatible con HDMI. Las imágenes se pueden guardar directamente en la tarjeta SD incluida o transmitirse a su ordenador o portátil por el cable USB 2.0, utilizando el software OXM 902, para su posterior edición
- La cámara de autoenfoque HDMI ODC 852 representa una solución perfecta y efectiva para la microscopía moderna. La función de autoenfoque reconoce y ajusta automáticamente el plano focal, con lo que siempre obtendrá una imagen totalmente nítida. Ideal para las aplicaciones en combinación con un microscopio estereoscópico de KERN

- Las imágenes en tiempo real se pueden transmitir, con HDMI, directamente a un reproductor compatible con HDMI, pero también se pueden guardar en la tarjeta SD incluida en el suministro. Alternativamente, los datos se pueden transmitir con el módulo WiFi (ODC 852) a un ordenador o portátil, usando el software KERN Software Microscope VIS que viene incluido
- El suministro de energía es proporcionado por un unidad de alimentación externa de 12V
- Volumen de suministro ODC 851: cámara, ratón USB, cable USB 2.0, cable HDMI, tarjeta SD (16 GB)
- Volumen de suministro ODC 852: cámara, ratón USB, cable HDMI, tarjeta SD (16 GB), adaptador WiFi y software de cámara Microscope VIS Pro KERN OXM 902
- Encargar en el mismo pedido el adaptador C-Mount adecuado para su microscopio KERN

ESTÁNDAR



Modelo	Resolución	Interfaz	FPS	Sensor	Tamaño del sensor	Color/monocromo	Sistema operativo instalado
<b>KERN</b>							
<b>ODC 851*</b>	2 MP	HDMI, USB 2.0, SD	60	CMOS	1/2"	Color	Win XP, Vista, 7, 8, 10, 11
<b>ODC 852</b>	5 MP	HDMI, SD, WLAN	25 – 60	CMOS	1/1,8"	Color	Win XP, Vista, 7, 8, 10, 11

! \* HASTA FIN DE EXISTENCIAS

4K Cámaras – KERN ODC-854

**NEW**



**Características**

- Cámara para microscopio 4K autónoma con sensor Sony de última generación, opcionalmente con HDMI y USB o, además, con WLAN para una máxima flexibilidad de integración
- Resolución 4K (3840 × 2160) con 30 fps para imágenes en directo nítidas claras en tiempo real
- Potente sensor cromático CMOS Sony IMX678 para una calidad excelente de imagen y una gran sensibilidad a la luz
- La gran superficie de sensor (1/1,8") permite realizar tomas ricas en detalles y muy luminosas
- El tamaño de píxeles elevado (2,0 µm × 2,0 µm) proporciona una relación excelente de señal-ruido con una iluminación escasa
- Resolución de 8 megapíxeles para una reproducción precisa de imagen en directo con una alta fidelidad de detalles

- Las salidas HDMI y USB permiten el uso en el monitor y el PC al mismo tiempo
- Compatible con Microsoft® Windows 7, 8, 10 y 11: amplio uso incluso en infraestructuras informáticas ya existentes
- La funcionalidad de software integrada permite el modo de funcionamiento independiente sin PC
- Software de PC «S-Viewer» para un procesamiento y análisis cómodos de las imágenes: disponible en nuestra página web [www.kern-sohn.com/shop/es/DOWNLOADS](http://www.kern-sohn.com/shop/es/DOWNLOADS)
- Conexión de montura C para la combinación sencilla con todos los microscopios trinoculares convencionales
- Ideal para formaciones y presentaciones gracias a la transferencia de imágenes en directo mediante el monitor o el proyector

ESTÁNDAR



Modelo	Resolución	Interfaz	FPS	Sensor	Tamaño del sensor	Color/monocromo	Sistema operativo instalado
<b>KERN</b>							
<b>ODC 854</b>	8 MP 4K	USB 2.0, HDMI	30	CMOS	1/1,8"	Color	Win 7, 8, 10, 11