

NEW



OBN 142C861



OBN 142T251

Conjunto digital de fluorescencia: Calidad de imagen de alta resolución para análisis exigentes

Características

- El microscopio de fluorescencia KERN OBN 142 ahora también está disponible como solución completa digital en un práctico conjunto con cámara y adaptador de montura C adecuado. Combina una óptica de alta calidad con un diseño estable e iluminación de luz transmitida LED de 3 W e iluminación de luz reflejada de epi-fluorescencia LED de 5 W para obtener una calidad de imagen excelente
- Los conjuntos incluyen opcionalmente una cámara de fluorescencia de 20 MP KERN ODC 861 o una cámara de microscopio de tableta KERN ODC 251; para los detalles, ver la tabla
- La cámara de fluorescencia de alta resolución de 20 MP KERN ODC 861 con refrigeración permite obtener imágenes nítidas y con poco ruido
- La intuitiva cámara de tableta para microscopios KERN ODC 251 combina una tableta Android con una pantalla HD de 10,5" y una cámara 4K de alta resolución de 8 MP
- El adaptador de montura C proporciona la conexión adecuada entre el microscopio y la cámara, para favorecer una transmisión de imágenes estable y de alta resolución

Datos técnicos

- OBN 142**
- Revolver de objetivos quintuple
 - Óptica al infinito
 - Siedentopf inclinado 30° giratorio 360°
 - Compensación de dioptrías de ambos lados
 - Ocular: HWF 10x/Ø 20 mm
 - Dimensiones totales A×P×A 390×235×620 mm
 - Peso neto aprox. 11 kg
- ODC 861**
- Cámara de fluorescencia de 20 MP con refrigeración Peltier
 - Resolución máxima 5440×3648 Pixel
 - Software Microscope VIS Pro, véase *internet*
- ODC 251**
- 10,5" LCD-Pantalla táctil
 - Resolución de la pantalla: 1920×1280 píxeles
 - CPU: Rockchip RK3568 Quad-Core; 2,4 GHz
 - Software de medición (preinstalado)

Encontrará información detallada sobre cada componente en la descripción del producto correspondiente de cada artículo

Modelo		Cámara incluida	Cámara Resolución	Cámara Interfaz	Cámara Framerate	Cámara Sensor
KERN						
OBN 142C861	NEW	ODC 861	20 MP	USB 3.0	5 - 30 fps	Sony CMOS 1"
OBN 142T251	NEW	ODC 251	8 MP 4 K	Ethernet, Bluetooth, WiFi, USB 2.0, USB 3.0, HDMI	30 fps	CMOS 1/1,8"

NEW Nuevo modelo