

AF4515TL-FVW

Product Images



Descripción

El microscopio digital de mano AF4515TL-FVW Dino-Lite Edge cuenta con LED fluorescentes UV blancos y de 400 nm. El sensor de 1,3 megapíxeles permite a los usuarios examinar objetos con el mayor de los detalles.

La distancia de trabajo más larga es ideal para aplicaciones que requieren más espacio entre el objeto y el microscopio. Este modelo ofrece la opción de cambiar entre luz LED blanca y luz ultravioleta fluorescente de 400 nm.

AMR muestra la ampliación actual en pantalla con el software incluido para Windows o Mac OS.

El control de iluminación flexible proporciona opciones de ajuste de iluminación que incluyen configuraciones de intensidad de 1 a 6, así como la capacidad de encender o apagar los LED por cuadrante. La capacidad de cambiar de luz blanca a UV fluorescente, así como de encendido / apagado, proporciona al usuario flexibilidad y versatilidad en las tareas.

El nuevo diseño adaptable Wireless-Ready permite que este microscopio se convierta fácilmente en inalámbrico con el WF-20 (se vende por separado)

Enlaces Relacionados:

- [LED: ¿Cuál es la longitud de onda de los LEDs?](#)

Additional Information

Medición	Sí
FLC	Sí
AMR	Sí
EDOF	No
EDR	No
Listo Inalámbrico	Sí
Ampliación de Bloqueo	Sí
Material de la caja	Plástico ABS
Microtouch Sensor	Sí
LEDs	Blanco (4), Ultravioleta (4)
Axial	No
Polarización	No
Espectro de LED	400nm
Longitud de onda de excitación (LED)	N/A
Longitud de onda de emisión (Filtro)	N/A
Rango de Aumento	5x - 140x
Distancia de Trabajo	Largo
Tipo de lente	Vidrio
Megapíxeles	1.3 MP
Formatos de imagen Guardar (Windows)	BMP, GIF, PNG, JPG, TIF, RAS, PNM, TGA, PCX, MNG, WBMP, JP2, JPC, PGX
Formatos de imagen Guardar (Mac OS)	JPEG, PNG
Guardar vídeo formatos (Windows)	WMV, FLV, SWF
Sistema Operativo	Windows XP, Vista, 7, 8, 10, Mac OS 10.5+
Tipo de conexión	USB 2.0
Software Incluido	DinoCapture 2.0 (Windows), DinoXcope (Mac OS)
Normas de imagen	UVC
Tipo de Sensor	CMOS

Resolución	1280 × 1024 píxeles
Tasa de imagen (máximo)	30 FPS
Dimensiones	10.5cm (L) x 3.2cm (D) (4.13" x 1.26")
Peso	105g (3.7 oz)
Longitud del cable	182cm (71.65 in)
Paquete Incluye	Camera, Microscope, Carry Pouch, Software CD, Edge Calibration Target, Alternate end caps, Open Cap, Sealed Cap
Periodo de Garantía	1 año
Fabricado en	Taiwan
Servicio y Mantenimiento	EE.UU. (www.dinolite.us) Inglés y Español
Aprobación Regulatoria	CE, FCC