

AM73515MZT

Product Images



Descripción

Dino-Lite Edge AM73915MZT es un modelo USB 3.0 que proporciona una visualización sin comprimir para ofrecer una nitidez excepcional, una precisión de color y una calidad de imagen mejoradas con un rango de ampliación de 10x a 220x. Mediante el uso de USB 3.0 el AM73915MZT es capaz de proporcionar 45FPS a una resolución de 1280 x 960, lo que permite utilizar este microscopio en una gama más amplia de aplicaciones más exigentes. Este modelo también incluye la extendida Profundidad de Campo (EDOF está disponible sólo en Windows) y Lectura Automática de Ampliación (AMR). EDOF permite a los usuarios capturar automáticamente múltiples imágenes y diferentes profundidades y combinarlas automáticamente en una imagen clara. El control LED flexible (FLC) permite opciones de control de iluminación parcial para mejorar el contraste de los bordes y proporciona ajuste de intensidad para una mejor adaptación, combinado con el polarizador incorporado, las tapas frontales intercambiables y la robusta carcasa metálica.

- USB 3.0 Dino-Lite Información

Additional Information

Medición	Sí
FLC	Sí
AMR	Sí
EDOF	No
EDR	No
Listo Inalámbrico	No
Ampliación de Bloqueo	Sí
Material de la caja	Aleación de Aluminio
Microtouch Sensor	Sí
LEDs	Blanco (8)
Axial	No
Polarización	Sí
Longitud de onda de excitación (LED)	N/A
Longitud de onda de emisión (Filtro)	N/A
Rango de Aumento	10x - 220x
Distancia de Trabajo	Estándar
Tipo de lente	Vidrio
Megapíxeles	5 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 7, 8, 10, Mac OS 10.9+
Tipo de conexión	USB 3.0
Software Incluido	DinoCapture 2.0 (Windows), DinoXcope (Mac OS)
Normas de imagen	UVC
Tipo de Sensor	CMOS
Resolución	2560 x 1920 píxeles

Tasa de imagen (máximo)	45 FPS
Dimensiones	11.9cm (L) x 3.3cm (D)
Peso	110g (3.88oz)
Longitud del cable	182cm (71.65 in)
Paquete Incluye	Microscope, Software CD, Edge Calibration Target, Alternate end caps, USB
Periodo de Garantía	1 año
Fabricado en	Taiwan
Servicio y Mantenimiento	EE.UU. (www.dinolite.us) Inglés y Español
Aprobación Regulatoria	CE, FCC