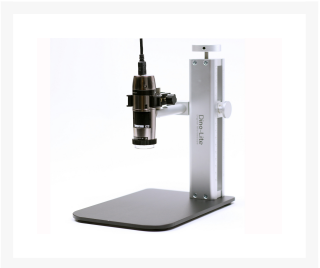
Dino-Lite Digital Microscope
Dino-Lite US | Dunwell Tech, Inc

sales@dunwell.com
888-668-2442
19803 Hamilton Ave
Torrance, CA 90502

AM4517MZTL

USD 969

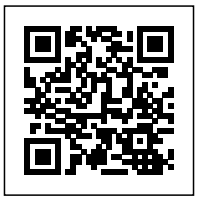
Product Images



Descripción

Dino-Lite Edge^{PLUS} eleva el rendimiento y calidad a nuevas alturas en términos de fidelidad de color, velocidad de fotogramas y sensibilidad con larga distancia de trabajo (LWD). La combinación de lo último en tecnología EdgePLUS con las funciones FLC y AMR hace que el AM4517MZTL sea la elección correcta a través de una amplia gama de aplicaciones con un rango de aumento de 10x - 140x. El control de iluminación flexible proporciona opciones de ajuste de iluminación que incluyen configuraciones de intensidad de 1-6, así como la capacidad de encender o apagar los LED por cuadrante. AMR muestra la ampliación actual en pantalla con el software incluido para Windows o Mac OS. AMR solo está disponible en modelos AMR específicos de la serie Edge. La lectura de aumento automática (AMR) elimina la molestia de detener su trabajo para verificar el aumento antes de realizar una medición. La polarización se puede activar/desactivar o se puede ajustar para ofrecer polarización total o media para controlar el deslumbramiento.

Información Adicional

Medición	Sí
FLC	eFLC
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/D
Longitud de onda de emisión (Filtro)	N/D
Rango de Aumento	10x - 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, 11, Mac OS 10.11.6 or newer
Tipo de conexión	USB 2.0
Software Incluido	DinoCapture 2.0 (Windows), DinoXcope (Mac OS)
Normas de imagen	DirectShow, UVC
Tipo de Sensor	CMOS
Resolución	1280 × 960 píxeles

Tasa de imagen (máximo)	30 FPS
Dimensiones	10.5cm (L) x 3.2cm (D) (4.13" x 1.29")
Peso	135g (4.76oz)
Longitud del cable	182cm (71.65 in)
Paquete Incluye	Microscope, Software CD, Edge Calibration Target, Alternate end caps
Periodo de Garantía	2 años
Fabricado en	Taiwan
Servicio y Mantenimiento	EE.UU. (www.dinolite.us) Inglés y Español
Aprobación Regulatoria	CE, FCC