

VENTA Y ALQUILER EQUIPOS TÉCNICOS



MICROSCOPIO Digital Wifi-USB

DINO-LITE - WF7915MZTL de 5 Mp 10x 140x LWD: área libre trabajo 31 a 234mm
Conexiones Software USB a PC MAC y WIFI con batería a iOS Android Windows

←GIMATEC→

info@gimatec.es

www.gimatec.es

C/ Antoni Cusidó 136 Bajos - 08208 Sabadell (Barcelona)
937 071 855 - 607 244 335 - 680 172 572

Microscopio Digital

Dino-Lite
DIGITAL MICROSCOPE CONNECT

Serie
WF-20

Wifi+USB
Bateria



Microscopio AF7915MZTL+WF-20

- + Sensor CMOS Resolución 5 Megapixel 2592x1944
- + LWD: Area de TRABAJO libre entre 31mm a 234mm
- + Aumentos entre: 140x a 31mm y 10x a 234mm
- + Aluminio, Toma de MEDIDAS, Fijación de aumentos
- + Polarizador lineal, Difusor (N3C-D), Filtro IR >650nm
- + EDOF: extensión enfoque de profundidad
- + EDR: Rango dinámico extendido
- + AMR: visualización automática de los aumentos
- + USB2 Mac y Windows y WIFI a iOS Android Windows
- + Lente Cristal anti-reflección, 8 Leds regulable Blanco
- + Medidas L:11,5 cm +WF-20 x D:3,4cm, Peso 94g,

larga distancia de trabajo y un rango de ampliación de 10-140x,

RESOLUCIÓN 2592 x 1944 5MP

CONTINUO ~ 10x-140x

Carcasa Metálica y Cápsula Intercambiable

Polarizador Antirreflejo

Profundidad de Campo Extendida (EDOF)

Rango Dinámico extendido (EDR)

Lectura Automática de Aumento (AMR)

Preparado para Conexión Inalámbrica

(Si dispone de dispositivo WF-20)



SOPORTE + ACCESORIOS

MICROSCOPIOS DINO-LITE



RK-10A/RK-10F/RK-



RK-06A



USB 2.0

Continuous
~10x - 140x

5 megapixel
2592 x 1944

Extended
Dynamic
Range EDR

Automatic
Magnification
Reading (AMR)

Magnification
lock

Long working
distance

Metal
housing

Extended
Depth Of Field
EDOF

Polarizer
anti-reflection

Flexible LED
Control FLC

Exchangeable
cap

Measurement
functionality

Wireless
Ready

**CONEXION: USB
WIFI con bateria**

Microscopio Digital 5 Mp Wifi+USB LWD x10 x140



MICROSCOPIOS DINO WIFI+USB

Microscopio y DOBLE Cabeza:

- 1.- Cable USB
- 2.- Wifi+Bateria
- Opción: WF-20

MICROSCOPIO DIGITAL Dino-Lite 5 Mp AREA TRABAJO 31 a 234mm

AF7915MZTL + WF-20 CONEXIONES USB o WIFI con batería

Ideal para Aplicaciones de= Control de Calidad, Mantenimiento, Artesanía, Investigación, Reparación Placas Electronicas, Joyería, Uso Medico, etc.

SOFTWARE: [DinoCapture Windows](#) y [DinoXscope Mac](#)

- Captura fotografías, vídeos o vídeos a intervalos
- Guarda imágenes en varios formatos
- Procesamiento de imágenes avanzado
- Opciones medición: línea, radio, círculo 3 puntos, ángulo, etc.
- Mediciones de imágenes captadas o de imágenes en vivo
- Opciones de calibración, Toma de Medidas
- Integración de correo electrónico. Añadir texto a las imágenes
- Integración de Skype para la compartición online en tiempo real con suministradores, clientes o compañeros de trabajo
- Conectar múltiples microscopios Dino-Lite
- Controlar las opciones de iluminación desde el software
- Funcionalidad IP para visualización remota imágenes microscopio
- Funcionalidad de reconocimiento códigos de barras/códigos QR



Formatos FOTOS (Windows) **DinoCapture 2.0** = BMP, GIF, PNG, MNG, TIF, TGA, PCX, WBMP, JP2, JPC, JPG, PGX, RAS, PNM.

Formatos VIDEO (Windows)= WMV, FLV, SWF. Compatible Windows 10/11 macOS 10.14 or later - **DinoConnect** y directo Android **DinoDirect**

Formatos FOTOS (MacOS) = **DinoXscope**: PNG, JPEG. Formatos VIDEO (MacOS) = **DinoXscope** MOV

software DinoCapture 2.0



- USB 2.0
- Extended Dynamic Range EDR
- Measurement functionality
- Continuous ~10x - 140x
- Automatic Magnification Reading (AMR)
- Wireless Ready
- 5 megapixel 2592 x 1944
- Magnification lock
- Long working distance
- Polarizer anti-reflection
- Metal housing
- Flexible LED Control FLC
- Extended Depth Of Field EDof
- Exchangeable cap

1,3 Mp
5 Mp
8 Mp

Windows
Apple
MICROSCOPIOS DIGITALES Dino-Lite
GIMATEG
Dino-Lite Digital Microscope
The Industry Standard

USB ó WIFI

Microscopio Digital 5 Mp Wifi+USB LWD x10 x140



CARACTERISTICAS MICROSCOPIO DIGITAL WF7915MZTL (AF7915MZTL + WF-20) USB+WIFI Y AREA TRABAJO entre 32mm a 234mm

Modelo	AM7915MZTL Dino-Lite Edge	Res	5,0 megapíxeles (2592 x 1944)	Función de medición	Si	Dimensión	
Interfaz	USB 2.0	Aumento	10x - 140x	Función de calibración	Si		
Velocidad fotogramas	10 fps a 5,0 MP, MJPEG 25 fps a 1,3 MP, MJPEG			Microtáctil	Si		
Requisitos del sistema	Procesador Intel Core2 Duo a 2,20 GHz/AMD Athlon X2 Dual Core BE-2400 (2,3 GHz) 20 GB de espacio disponible en disco duro 2 GB de RAM disponible o más Tarjeta de video de 512 MB o más Unidad de CD-ROM para instalación			Bloq Despl	Si	Peso unitario	138 g
	Sistema operativo	Windows XP/7/8/10/11 macOS 10.14 o posterior (EDOF/EDR NO se pueden controlar en macOS)			Iluminación	Luz blanca, 8 LED	
Formato de guardado	Imagen: DinoCapture 2.0: BMP, PNG, TIF, JPG DinoCapture 3.0: BMP, PNG, TIF, JPG DinoXcope: PNG, JPEG			Video: DinoCapture 2.0: WMV, FLV, SWF DinoCapture 3.0: MP4 DinoXcope: MOV		Tapas delanteras incluidas	N3C-C (Tapa cerrada) N3C-D (Tapa difusora) N3C-D2 (Tapa difusora opalina) N3C-E (Tapa abierta extendida) N3C-L (Tapa larga) N3C-O (Tapa abierta) N3C-S (Tapa de luz lateral) 104 mm (alto) x 33 mm (profundidad)

GAMA MICROSCOPIOS DIGITALES Dino-Lite de ALUMINIO (Los modelos con WF-20 CONEXIÓN USB Y WIFI a iOS Android y Windows)

Artículo	Aumentos	Resol. Imagen	Conexión	Wireless	Chasis	Polarizador antireflectante	N° leds	Cabecal intercambiable	AMR	EDOF	EDR	FLC	ESD SAFE	Tipo de iluminación	VEL. Trans. Video
AM8117MZI	10-220x	8MP	USB 2.0	NO	Aluminio	SI	8	NO	NO	NO	NO	SI	nd	BLANCA	10FPS
AM8517MZI	10-220x	8MP	USB 2.0	NO	Aluminio	SI	8	NO	SI	NO	NO	SI	nd	BLANCA	10FPS
AM8917MZI	10-220x	8MP	USB 2.0	NO	Aluminio	SI	8	NO	SI	SI	SI	SI	nd	BLANCA	10FPS
AM8117MZTL	10-140x	8MP	USB 2.0	NO	Aluminio	SI	8	NO	NO	NO	NO	SI	nd	BLANCA	10FPS
AM8517MZTL	10-140x	8MP	USB 2.0	NO	Aluminio	SI	8	NO	SI	NO	NO	SI	nd	BLANCA	10FPS
AM8917MZTL	10-140x	8MP	USB 2.0	NO	Aluminio	SI	8	NO	SI	SI	SI	SI	nd	BLANCA	10FPS
AF7115MZI	20-220x	5MP	USB 2.0	WF-20 opcional	Aluminio	SI	8	SI	NO	NO	NO	SI	SI	BLANCA	30FPS
AF7115MZTL	10-140x	5MP	USB 2.0	WF-20 opcional	Aluminio	SI	8	SI	NO	NO	NO	SI	SI	BLANCA	30FPS
AF7515MZI	20-220x	5MP	USB 2.0	WF-20 opcional	Aluminio	SI	8	SI	SI	NO	NO	SI	SI	BLANCA	30FPS
AF7915MZTL	10-140x	5MP	USB 2.0	WF-20 opcional	Aluminio	SI	8	SI	SI	SI	SI	SI	SI	BLANCA	30FPS
AM73915MZT4	400-470x	5MP	USB 3.0	NO	Aluminio	SI	8	SI	SI	SI	SI	SI	NO	BLANCA	15FPS
AM73915MT8	700-900x	5MP	USB 3.0	NO	Aluminio	SI	8	SI	SI	SI	SI	SI	NO	BLANCA	15FPS
AM4917MZT4	400-470x	1.3MP	USB 2.0	NO	Aluminio	SI	8	SI	SI	SI	SI	SI	NO	BLANCA	30FPS
AM4917MT8	700-900x	1.3MP	USB 2.0	NO	Aluminio	NO	8	SI	SI	SI	SI	SI	NO	BLANCA	30FPS
AM4013MT-VW	10-70x & 200x	1.3MP	USB 2.0	NO	Aluminio	NO	4+4	NO	NO	NO	NO	NO	NO	BLANCA + 395 nm UV	30FPS
AM4517MT-FLVw	10-220x	1.3MP	USB 2.0	NO	Aluminio	NO	4+4	SI	SI	NO	NO	NO	NO	BLANCA + 375 nm UV	30FPS
AM4117MT-GZFBw	20-220x	1.3MP	USB 2.0	NO	Aluminio	NO	7 AZULES + 1 BLANCO	SI	NO	NO	NO	NO	NO	FLUORESCENTE 465nm+BLANCA	30FPS
AM73115MZI	10-220x	5MP	USB 3.0	NO	Aluminio	SI	8	SI	NO	NO	NO	SI	SI	BLANCA	45FPS
AM73115MZTL	10-140x	5MP	USB 3.0	NO	Aluminio	SI	8	SI	NO	NO	NO	SI	SI	BLANCA	45FPS
AM73115MTI	10-70x	5MP	USB 3.0	NO	Aluminio	NO	8	NO	NO	NO	NO	SI	SI	BLANCA	45FPS
AM73515MZI	10-220x	5MP	USB 3.0	NO	Aluminio	SI	8	SI	SI	NO	NO	SI	SI	BLANCA	45FPS
AM73515MZTL	10-140x	5MP	USB 3.0	NO	Aluminio	SI	8	SI	SI	NO	NO	SI	SI	BLANCA	45FPS
AM73515MT8A	700-900x	5MP	USB 3.0	NO	Aluminio	NO	8	SI	SI	NO	NO	SI	SI	BLANCO COAXIAL	45FPS
AM73915MZI	10-220x	5MP	USB 3.0	NO	Aluminio	SI	8	SI	SI	SI	SI	SI	SI	BLANCA	45FPS
AM73915MZTL	10-140x	5MP	USB 3.0	NO	Aluminio	SI	8	SI	SI	SI	SI	SI	SI	BLANCA	45FPS
AM73915MZT4	400-470x	5MP	USB 3.0	NO	Aluminio	SI	8	SI	SI	SI	SI	SI	NO	BLANCA	15FPS
AM73915MT8	700-900x	5MP	USB 3.0	NO	Aluminio	SI	8	SI	SI	SI	SI	SI	NO	BLANCA	15FPS

GIMATEC Instrumentos, S.L.

C/ Antoni Cusidó 136 Bajos - 08208 Sabadell (Barcelona)

info@gimatec.es

www.gimatec.com

937 071 855 - 607 244 335 - 680 172 572