

potente  
portátil  
versátil



# una solución potente, portátil

Los microscopios digitales Dino-Lite proporcionan una solución potente, portátil y con gran variedad de prestaciones para la inspección microscópica de hasta 900x aumentos e imágenes y óptica de alta calidad con una resolución de 5 megapíxeles, un software repleto de funciones, así como funciones hardware avanzadas que distingue a la gama Dino-Lite de otros productos comparables. Dino-Lite, como inventor del microscopio USB portátil digital, ahora es el líder en el mercado y se ha convertido en el estándar de la industria en materia de microscopios digitales portátiles. Actualmente, el microscopio digital Dino-Lite es un instrumento irremplazable para miles de empresas y particulares profesionales de todo el mundo.

Con más de 150 modelos diferentes, la gama Dino-Lite ofrece numerosas opciones de conectividad: USB 2.0, USB 3.0, TV o VGA, así como iluminación especializada, como ultravioleta o infrarroja, y numerosas gamas de aumentos. Un amplio abanico de soportes y accesorios completa la línea de productos y garantiza que la gama Dino-Lite ofrece soluciones para satisfacer las necesidades del usuario particular hasta las del profesional más exigente..

**De pequeño tamaño, pero con una completa funcionalidad.  
El microscopio digital Dino-Lite es una maravilla de la tecnología.**



# Dino-Lite universal

Más información en: [www.dino-lite.eu/universal](http://www.dino-lite.eu/universal)

La serie Universal de Dino-Lite proporciona un amplio abanico de productos con la calidad de imagen más elevada, así como un software muy fácil de usar, con funciones de medición integrales y varias características de hardware y software únicas, para satisfacer a los usuarios más exigentes.

## Funciones principales

- ▶ Aumentos de hasta 220x
- ▶ 1,3 megapíxeles o 5 megapíxeles
- ▶ Con o sin filtro de polarización
- ▶ Carcasa metálico de aluminio o carcasa compuesta
- ▶ Edge series con Extended Depth of Field (EDOF), Extended Dynamic Range (EDR), Flexible LED Control (FLC) y Automatic Magnification Reading (AMR)



# Dino-Lite high magnification Más información en: [www.dino-lite.eu/highmagnification](http://www.dino-lite.eu/highmagnification)

Los modelos Dino-Lite de la serie de Gran Aumento superan aumentos de 200x y ofrecen aumentos de 400x, 500x o incluso un aumento deslumbrante de 900x.



## Funciones principales

- ▶ Aumentos de hasta 900x
- ▶ 1,3 megapíxeles o 5 megapíxeles
- ▶ Con o sin filtro de polarización
- ▶ Carcasa metálico de aluminio o carcasa compuesta
- ▶ Edge series con Extended Depth of Field (EDOF), Extended Dynamic Range (EDR), Flexible LED Control (FLC) y Automatic Magnification Reading (AMR)



# Dino-Lite long working distance Más información en: [www.dino-lite.eu/longworkingdistance](http://www.dino-lite.eu/longworkingdistance)

Para tareas en las que se requieran una distancia extra al objeto y un campo visual más grande, Dino-Lite ofrece una serie de microscopios de larga distancia de trabajo. La distancia de trabajo extra y el campo visual más grande convierten a esta serie en una solución ideal para tareas como reparaciones, retoques o montaje, o para trabajar con objetos voluminosos o frágiles que no se puedan tocar.

## Funciones principales

- ▶ Aumentos de 5 a 140x
- ▶ Larga distancia de trabajo de hasta 43 cm
- ▶ 1,3 megapíxeles o 5 megapíxeles
- ▶ Con o sin filtro de polarización
- ▶ Carcasa metálica de aluminio o carcasa compuesta
- ▶ Edge series con Extended Depth of Field (EDOF), Extended Dynamic Range (EDR), Flexible LED Control (FLC) y Automatic Magnification Reading (AMR)



# Dino-Lite special lighting

Más información en: [www.dino-lite.eu/special-lighting](http://www.dino-lite.eu/special-lighting)

Muchas aplicaciones especializadas en ciencia, ciencia forense, industria, ingeniería o en el campo médico, requieren una iluminación especial. Los modelos de Dino-Lite fueron creados con iluminación ultravioleta, iluminación infrarroja, iluminación fluorescente o incluso con combinaciones entre los distintos tipos de iluminación para muchas aplicaciones específicas.



Ultravioleta (UV)



Fluorescencia



Luz Estroboscópica



Infrarroja (IR)



# Dino-Lite high speed

Más información en: [www.dino-lite.eu/highspeed](http://www.dino-lite.eu/highspeed)



Para trabajar en entornos en los que no pueda o no quiera utilizar un ordenador, un microscopio con una conexión directa a un televisor HDMI/DVI, VGA, o USB 3.0 podría ser la mejor solución.

## USB 3.0 conexión



Modelos en tiempo real a alta velocidad que se conectan directamente al ordenador a través de un conector USB 3.0.

## Conexión High Definition (HD)

HD

Modelos en tiempo real a alta velocidad que se conectan directamente al monitor de un ordenador o a una pantalla de televisión a través de un conector DVI.

## Conexión VGA



Modelos en tiempo real a alta velocidad que se conectan directamente al monitor de un ordenador/pantalla VGA a través de un conector VGA (D-SUB).

# Dino-Lite wireless

Más información en: [www.dino-lite.eu/connect](http://www.dino-lite.eu/connect)

Pequeño, pero potente, con un diseño ligero y supercompacto con características ópticas de gama alta. Dino-Lite es el microscopio digital portátil más popular y reconocido del mundo. Las especificaciones y características del hardware y del software han logrado que Dino-Lite destaque sobre el resto. Ahora traemos las mismas capacidades pero en una solución completamente inalámbrica.



## Funciones principales

- ▶ Aumento de 20-220x
- ▶ 1.3 megapíxeles edge sensor
- ▶ Polarizador integrado (antirreflejos)
- ▶ Solución completamente inalámbrica (para la serie WF)
- ▶ Edge series con Extended Depth of Field (EDOF), Extended Dynamic Range (EDR), Flexible LED Control (FLC) y Automatic Magnification Reading (AMR)
- ▶ Aplicación gratuita para iOS y Android



# Dino-Lite wifi-streamer



Utilice su microscopio Dino-Lite inalámbricamente con un iPad, iPhone u otro dispositivo móvil.

Más información en:  
[www.dino-lite.eu/wifistreamer](http://www.dino-lite.eu/wifistreamer)



ANDROID APP ON  
Google play

Available on the  
App Store

# Dino-Eye eyepiece cameras

Con las cámaras oculares Dino-Lite podrá convertir su microscopio tradicional en un microscopio digital. Puede sustituir fácilmente el ocular de su microscopio no digital con el ocular DinoEye y conectarlo a través del USB al ordenador.

Más información en: [www.dino-lite.eu/eyepiece-cameras](http://www.dino-lite.eu/eyepiece-cameras)



## Funciones principales

- ▶ 1,3 megapíxeles o 5 megapíxeles
- ▶ adaptadores para ajustarse a microscopios con oculares de 23, 30 o 30,5 mm.
- ▶ También se puede conectar a c-mount

## Dino-Lite basic



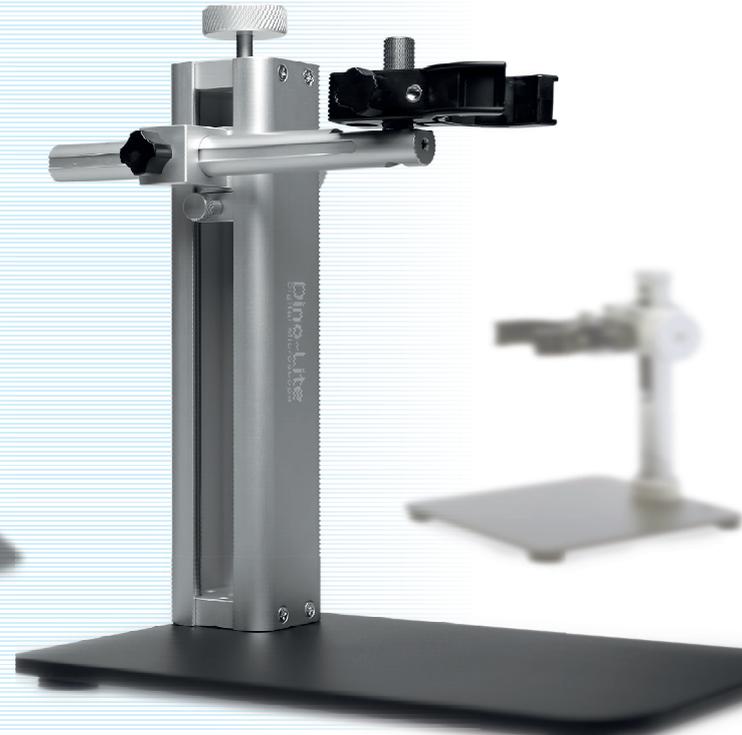
Para aplicaciones con fines generales, en las que una resolución de imagen alta y características avanzadas de hardware y software no son estrictamente necesarias, la serie Basic Dino-Lite es una buena elección.

Más información en: [www.dino-lite.eu/basic](http://www.dino-lite.eu/basic)

## Dino-Lite accessories

Una solución que incluya un soporte resistente y fiable es imprescindible para su microscopio digital de alta precisión Dino-Lite. Existe una oferta de una amplia gama de soportes, cápsulas, mesas para microscopios y otros accesorios.

Más información en: [www.dino-lite.eu/accessories](http://www.dino-lite.eu/accessories)



# Dino-Lite software & SDK



## Dino-Lite software

Un entorno de software profesional y fiable es fundamental cuando se trabaja con equipos informáticos como un microscopio USB. Todos los productos USB de Dino-Lite se suministran con un programa de software desarrollado a nivel interno.

## Dino-Lite software development kit

Si necesita un microscopio digital Dino-Lite, pero precisa una personalización o unas funcionalidades adicionales. También podemos suministrarle un kit de desarrollo de software (SDK), que permite a los desarrolladores ayudar a controlar fácilmente los microscopios digitales Dino-Lite.



**Dino-Lite**  
**Digital Microscope**

**The Industry Standard**



Version 2020/Q1 © Dino-Lite Europe / IDCP B.V. El uso no autorizado y/o la duplicación de este material sin nuestro permiso expreso y por escrito, están estrictamente prohibidos.

Dino-Lite Europe es el importador europeo exclusivo y el distribuidor principal de los productos Dino-Lite. Cientos de socios locales venden los productos Dino-Lite; visite [www.dino-lite.eu/wheretobuy](http://www.dino-lite.eu/wheretobuy) para encontrar al mejor distribuidor en su región.

**IDCP**

IDCP B.V.  
Manuscriptstraat 12-14  
1321 NN Almere  
The Netherlands

Telephone: +31 (0) 20 6186322

[info@dino-lite.eu](mailto:info@dino-lite.eu)  
[www.dino-lite.eu](http://www.dino-lite.eu)