

Microscopio USB con luz ultravioleta PCE-MM 200 UV microscopio USB con luz ultravioleta para la visualización en tiempo real o documentación en el ordenador / LED UV - 365 nm / hasta 200 aumentos / 1280 x 1024 píxeles

El microscopio USB con luz ultravioleta le muestra objetos en tiempo real con hasta 200 aumentos en la pantalla del ordenador. Los cuatro LEDs descentrados del microscopio USB iluminan desde todos los ángulos el objeto investigado con el microscopio de forma óptima, consiguiendo una imagen nítida y brillante. Analice con este microscopio USB con luz ultravioleta de forma precisa los detalles ocultos a simple vista de plantas, objetos o pequeños organismos. Por lo que este microscopio USB es apto para trabajos, ciencia, enseñanza (p.e. investigación de superficies, biología, placas, etc.) y hobby. Este microscopio USB con luz ultravioleta le permite observar incluso movimientos o alteraciones no visibles al ojo con la captura de imagen o registro de video disponible en el software. La imagen del microscopio USB en la pantalla del ordenador es muy cómoda, y es ideal para efectuar documentaciones y presentaciones con el microscopio ante un público grande (p.e. enseñanza escolar, etc.).

- Microscopio continuo de 10 a 200 aumentos
- Microscopio con iluminación LED UV
- Transmisión de datos del microscopio al pc y alimentación a través de USB 2.0
- Resolución en pantalla de 1280 x 1024 px.
- Frecuencia de imagen: 30 imág. por segundo
- Función de registro de imagen y video
- Microscopio de construcción pequeña
- Incluye pie de apoyo y software
- Lente de gran precisión
- Software que permite medir distancias

Especificaciones técnicas

| | |
|------------------------|--|
| Resolución | 1280 x 1024 píxeles |
| Aumento | Continuo de 10 a 200 aumentos |
| Campo de visión | Min.: 19 mm x 1,5 mm Máx.: 82 mm x 65 mm (distancia mín. de trabajo a 17 mm) |
| Colores | 24 bit RGB |
| Sensor de imagen | 2 Mega pixel |
| Rango de enfoque | Manual de 8 mm hasta 300 mm |
| Fuente luminosa | 8 x LED UV |
| Frecuencia de imagen | 30 imágenes |
| Formato video | AVI |
| Conexión a PC | USB 2.0 |
| Alimentación | USB 2.0 |
| Requisitos del sistema | A partir de Windows 98 |
| Dimensiones | 110 x 33 mm |
| Peso | 90 g |

Contenido del envío del microscopio

- 1 x Microscopio PCE-MM 200 UV
- 1 x Soporte
- 1 x Mini-trípode
- 1 x Cable interfaz USB
- 1 x Software
- 1 x Instrucciones de uso