



Microscopio PCE-DHM 10

PCE-DHM 10

Gracias a la pantalla TFT a color de 7,62 cm y un acumulador Li-Ion, podrá trabajar con el microscopio de forma completamente móvil. Está equipado con 8 LED blancas. El microscopio alcanza 500 aumentos, lo que permite ver en imagen o video detalles muy pequeños. El microscopio incluye una cámara de 5 millones de píxeles (12 millones interpolado) que ofrece imágenes muy nítidas del objeto aumentado. La tecla zoom permite aumentar las imágenes grabadas en la pantalla a color TFT y reproducir los videos. Al igual que en una cámara digital convencional las imágenes se almacenan en la tarjeta micro SD. Tales registros los puede transferir a un PC a través de la conexión USB 2.0. La tecnología digital que usa el microscopio permite un uso universal. Es apto para la investigación, la medición precisa y la fotografía de objetos muy pequeños, sea esto en el ámbito privado, en escuelas, centros de estudio, de investigación o profesionalmente, como por ejemplo, en la comprobación de superficies. El software incluido en el envío permite almacenar imágenes y videos, archivarlos o enviarlos por email a amigos, conocidos o socios comerciales.

- ▶ Pantalla a color TFT plegable de 7,62 cm (3")
- ▶ Sensor de imagen CMOS de 5,0 Mega píxeles
- ▶ Resolución de imagen: 12 millones (interpolado), 9 millones (interpolado), 5 millones, 3 millones, 1.3 millones, VGA
- ▶ Velocidad de obturación: 1 segundo ... 1/1000 segundos.
- ▶ Enfoque: 10 ... 30mm
- ▶ Tecla para el registro de imagen
- ▶ Tecla para zoom digital (4 aumentos)
- ▶ Aumentos: aprox. 20 y 200 aumentos, 500 aumentos (relacionado con resolución de 5 Mega píxeles)
- ▶ Software para realizar mediciones precisas a escala de distancias y superficies
- ▶ Software Capture para registro de videos. Resolución para registro de videos: VGA y QVGA
- ▶ Lente del microscopio: Dual Axis 27X & 100X
- ▶ Iluminación: 8 LED blancas
- ▶ Registra en tarjetas de memoria micro SD hasta 32 GB
- ▶ Conexión: USB 2.0 (con USB 1.1 se reduce la resolución)

Especificaciones técnicas

| | |
|--------------------------------|--|
| Dimensiones | 130 x 112 x 28 mm |
| Peso | 171 g |
| Color | Negro |
| Resolución de imagen (píxeles) | 12 millones (interpolado), 9 millones (interpolado), 5 millones, 3 millones, 1.3 millones, VGA |
| Alimentación | Acumulador 3,7 V Li-Ion |
| Sistema operativo | Windows XP SP2, Windows Vista, Windows 7, Mac desde 10.5 |

Contenido del envío

| |
|-----------------------------|
| 1 x Microscopio PCE-DHM 10 |
| 1 x Pie |
| 1 x Cable USB |
| 1 x Manual de instrucciones |

Más información

Productos similares



Nos reservamos el derecho a modificaciones