

## Endoscopio UV C2

**endoscopio UV C2 para la inspección de fallos de superficies / pantalla a color LCD muy clara de 3,5" / iluminación UV con longitud de sonda de 365 mm / perspectiva flexible gracias al cabezal lateral de 10 mm**

El endoscopio UV C2 ha sido concebido para la inspección de fallos y grietas en superficies usando un fluorescente penetrante (Flourescent Penetrant Inspection). Esto es posible gracias a la singular longitud de onda de 365 nm del LED incorporado en el endoscopio UV. El endoscopio UV dispone de una pantalla a color LCD de 3,5" y de un sistema óptico de alta definición, que produce imágenes claras y definidas. La pantalla del endoscopio UV está bien protegida gracias a la carcasa robusta y absorbente de impactos. La cámara con seis LEDs se incorpora en un cable flexible, que permite una curvatura excepcional con un alcance total de 80". Únicamente gracias a esto, y a la vista lateral de la cámara de 10 mm situada en el extremo del endoscopio UV es posible esta vista flexible. El modo vídeo, incluido en el endoscopio UV, permite seguir en pantalla en tiempo real lo que la cámara observa y tomar una instantánea en el lugar correcto. Gracias a los cuatro LEDs UV y dos LEDs adicionales de luz blanca las imágenes capturadas por el endoscopio UV están muy bien iluminadas. El control de la intensidad de luz se realiza mediante un interruptor basculante y otros dos botones integrados en el regulador del cable del endoscopio UV. Las imágenes se pueden almacenar en la tarjeta SD o cargar a través de un cable mini USB a un ordenador. Así podrá realizar después de la revisión un análisis en el PC. El endoscopio UV permite girar las imágenes directamente en el aparato y utilizar el zoom sobre ellas. Esto permite un análisis directo de las imágenes capturadas. Si tiene alguna pregunta sobre el endoscopio UV, consulte la siguiente ficha técnica o póngase en contacto con nosotros en el número de teléfono **902 044 604** para España, para Latinoamérica e internacional **+34 967 543 695** o en el número **+56 2 29381530** para Chile. Nuestros técnicos e ingenieros le asesorarán con mucho gusto sobre este endoscopio UV y sobre cualquier producto de nuestros [sistemas de regulación y control](#), [equipos de laboratorio](#), [medidores](#) o [balanzas](#) de PCE Ibérica S.L.



- Almacenamiento en tarjeta SD posible
- Pantalla TFT de 3,5"
- Interfaz: mini USB
- Posibilidad de registro de imágenes y vídeo
- Cabezal con vista lateral
- 4 LEDs de luz UV y 2 de luz blanca

### Especificaciones técnicas del endoscopio UV C2

Cabezal	Camera lateral de 10 mm
Pantalla	3,5 " TFT-LCD
Zoom	2 y 4 aumentos (con posibilidad de giro)
Resolución de pantalla	320 x 240 píxeles
Exposición	Regulable
Iluminación	2 LEDs blancos 4 LED's UV
Posibilidad de girar la imagen	90, 180, 270 °
Memoria de imágenes	Tarjeta de memoria SD
Conexión con PC	Interfaz mini USB, tarjeta SD
Protección de la carcasa	Goma y plástico
Unidad de vídeo y cámara	10,16 x 20,32 x 5,08 cm
Unidad varilla de cámara	2,54 x 17,78 x 2,54 cm

### Contenido del envío del endoscopio UV C2

1 x endoscopio UV C2, 1 x manual de instrucciones

Aquí encuentra otros productos parecidos bajo la clasificación "Endoscopio":

- [Endoscopio rígido con función video PCE-RVE 30](#)  
(endoscopio con resolución imagen 320 x 240, longitud del cable 1000 mm, Ø 3,9 mm)
- [Endoscopio rígido con función video PCE-VE 500](#)  
(transmisión inalámbrica, tarjeta de memoria SD, cable de 1 o 2 m, Ø 5,5 mm)
- [Endoscopio rígido con función video Delux-Kit HU23060](#)  
(endoscopio 2-en-1 conmutador de la sonda, pantalla LCD, batería, Ø 4,9 mm)
- [Endoscopio rígido con función video VideoScope Micro](#)  
(endoscopio resistente al agua, pantalla LCD, Ø 6 mm)



Aquí encuentra usted una visión general de [todos los medidores](#) que le ofrece PCE Instruments.