

Laserliner

VideolInspector 3D



1 m
DOF 2.5...10 cm



Sistema profesional de inspección por vídeo, con movimiento individualizado del cabezal de la cámara

Rev19W10



- **Control 3D manual** cabezal de la cámara de titanio con un amplio rango de ajuste de 210°
- **Localización de problemas:** la cámara muestra lo que hay detrás o dentro de los objetos, paredes, canalizaciones, cables, etc., incluso en condiciones malas de visibilidad, gracias a su iluminación LED.
- **Ideal para lugares inaccesibles** gracias a pequeño cabezal con cámara (ø 6 mm)
- Intensa iluminación del objeto en la cámara mediante **6 LED de alto rendimiento en cerámica**
- **Reducción de luz externa:** pantalla LCD con un potente contraste que permite ver su contenido incluso con una gran exposición lumínica.
- **Rotación de la imagen** en intervalos de 90°
- **Función REC para imagen y vídeo:** las tomas pueden ser guardadas para su posterior análisis.
- **Función Hold:** imagen fija
- Uso de monitores externos con la **conexión HDMI**
- **Conexión micro USB para cargar la batería**
- **Posibilidad de cambiar la unidad de la cámara**
- **Cabezal con cámara y cable impermeables**
- Mecanismo de ajuste robusto y duradero
- Tubo flexible de alta calidad y muy duradero, de volframio

DATOS TÉCNICOS

CABEZAL DE LA CÁMERA / CABLE ø 6 mm, IP 68 (profundidad de penetración 1 m, 60 min.)
ENFOQUE F2,5 cm - F10 cm
Tipo de cámara sensor de imágenes CMOS
CAMPO VISUAL 85°
RANGO DE PROFUNDIDAD DE CAMPO 2,5 ... 10 cm
TIPO DE PANTALLA 3,5" Pantalla TFT en color
RESOLUCIÓN DE LA CÁMERA 960 x 720 pixel
RESOLUCIÓN DE LA PANTALLA 640 x 480 pixel
RESOLUCIÓN DE LAS IMÁGENES Y VÍDEOS 960 x 720 pixel
FORMATO DE LAS IMÁGENES Y VÍDEOS JPEG / BMP / MP4
LED 7 niveles de brillo
INTENSIDAD LUMÍNICA 20.000 lux
ZOOM 10 niveles de zoom
MEMORIA Compatible con tarjetas SDHC hasta un máximo de 8 GB
PUERTO Micro SD, Micro USB, Ranura para tarjetas SD, vídeo (HDMI)
CONEXIONES Micro USB, Fuente de alimentación 5V / DC
OTROS disponible en 12 idiomas
LONGITUD DEL TUBO FLEXIBLE 1 m
CONDICIONES DE TRABAJO -10°C ... 50°C, Humedad del aire máx. 20 ... 85% h.r., no condensante, Altitud de trabajo máx. 4000 m sobre el nivel del mar (nivel normal cero)
CONDICIONES DE ALMACÉN -20°C ... 60°C, Humedad del aire máx. 80% h.r.
ALIMENTACIÓN / TIEMPO DE CARGA / HORAS DE SERVICIO Bloque de iones de litio de 3,7V / 1,7Ah, Fuente de alimentación 5V / DC / 2000mAh, aprox. 4 h. / aprox. 3,5 h.
MEDIDAS (An x Al x P) 115 mm x 190 mm x 115 mm
PESO 485 g (bloque de batería y tubo flexible incluido / sin soporte)



VideolInspector 3D

- con maletín
- + Soporte magnético
- + Bloque de iones de litio
- + Cable de carga USB
- + Cable HDMI
- + Tarjeta micro-SD de 8 GB
- + Lector de tarjetas
- + Destornillador

Tamaño del embalaje (An x Al x P)
455 mm x 375 mm x 185 mm



Control 3D manual

Hasta máx. 210° - agilidad y rotación de 360°

Soporte magnético

ARTÍCULO	Nº ARTÍCULO	CÓDIGO EAN	UE
VideolInspector 3D	082.270A	4 021563 708208	1

CAMERA

960 x 720 pixel
LED LIGHT
IP 68

DISPLAY

720 x 480 pixel
3.5" colour TFT
360°
ZOOM 4x

REC

SD

Li-Ion Battery

HARD

HARD