



Endoscopio

PCE-VE 260HT

Este endoscopio ofrece una solución avanzada para la inspección visual en entornos difíciles con temperaturas de hasta 300 °C. El uso de una sonda endoscópica especialmente diseñada para altas temperaturas, permite un registro fiable de imágenes y vídeo incluso en condiciones extremas. La conexión integrada en la sonda endoscópica para la refrigeración por aire garantiza una refrigeración eficaz durante el uso.

El endoscopio integra una batería Li-Ion extraíble que permite un uso flexible y móvil sin tener que depender de una fuente de alimentación externa. Dispone de un cabezal con articulación omnidireccional (4 direcciones) con el que podrá realizar una inspección exhaustiva desde diferentes ángulos. Para una iluminación óptima en entornos oscuros, la cámara endoscópica está equipada con iluminación LED a través de una fibra óptica, lo que garantiza una iluminación uniforme e intensa. La conexión HDMI permite una transmisión de imágenes de alta resolución para visualizar imágenes en monitores externos o en dispositivos de grabación.

Para grabar y guardar los datos de inspección, el endoscopio dispone de una tarjeta de memoria micro SD de 32 GB, que ofrece espacio suficiente para grabaciones extensas. Además, se puede añadir a un vídeo una grabación de audio a través de la entrada AUX. El menú del endoscopio permite asignar notas y nombres de archivo definidos por el usuario. Gracias a todas estas características este endoscopio es la solución ideal para aplicaciones de inspección exigentes en entornos difíciles y calurosos.

- ▶ Sonda endoscópica de alta temperatura hasta 300 °C
- ▶ Conexión para refrigeración por aire
- ▶ Batería de Li-Ion extraíble
- ▶ Cabezal con articulación omnidireccional (4 direcciones)
- ▶ Iluminación mediante fibra óptica LED
- ▶ Transmisión de imagen HDMI
- ▶ Tarjeta de memoria micro SD de 32 GB

Características técnicas

| | |
|-------------------------------|---|
| Pantalla | LCD |
| Tamaño pantalla | 5" |
| Memoria | Tarjeta micro SD |
| Capacidad memoria | 32 GB |
| Capacidad memoria | Máx. 128 GB |
| Interfaz | HDMI / Micro USB / AUX |
| Resolución cámara | 1280 x 720 |
| Alineación cámara | Frontal 0° |
| Autonomía | 4 horas |
| Longitud sonda | 2 m |
| Material sonda | Tungsteno trenzado |
| Articulación cabezal | 4 direcciones (omnidireccional) |
| Protección IP sonda | IP67 |
| Diámetro cabezal | 6 mm |
| Campo de visión | 120 ° |
| Distancia de visión | 12 ... 200 mm |
| Ángulo de flexión | 220 ° |
| Intensidad luminosa | 40.000 lx, iluminación LED a través de fibra óptica en la parte posterior |
| Tipo de sonda | Flexible |
| Formato imagen / video | JPEG / AVI / MP4 |
| Conexión de presión | Conector rápido, presión de aire máxima admisible: 4 bar |
| Idiomas menú | Alemán / Chino / Coreano / Español / Francés / Holandés / Inglés / Italiano / Japonés / Polaco / Ruso / Ucraniano |
| Protección IP (aparato) | IP54 |
| Alimentación | 1 x batería Li-Ion de 3,7 V |
| Capacidad | 3400 mAh |
| Adaptador de red | 5 V DC |
| Tipo de conector | Euroenchufe |
| Condiciones de funcionamiento | -10 ... 50 °C / 0 ... 90 % H.r. |
| Condiciones de almacenamiento | -20 ... 60 °C / 0 ... 90 % H.r. |
| Dimensiones | 360 x 157 x 75 mm |
| Peso | 1018 g |

Contenido del envío

| |
|---------------------------------------|
| 1 x Endoscopio PCE-VE 260HT |
| 1 x Tarjeta micro SD de 32 GB |
| 1 x Lector de tarjeta USB |
| 1 x Trípode mini |
| 1 x Tubo de unos 40 cm |
| 1 x Cable HDMI |
| 1 x Adaptador de red USB de 5 V / 3 A |
| 1 x Cable micro USB |
| 1 x Maletín de transporte |
| 1 x Manual de instrucciones |

Más información



Nos reservamos el derecho a modificaciones