



Endoscopio PCE-VE 200



PCE-VE 200

El endoscopio es un endoscopio para diagnósticos no destructivos. El endoscopio es una herramienta ideal para realizar diagnósticos en lugares de difícil acceso. Los campos donde más se utiliza este dispositivo es en la fabricación de máquinas, fabricación de sanitarios y calefacciones, y todo el sector de construcción. El endoscopio también es apto para el sector automovilístico. Al disponer de una sonda de 1 m de longitud, en muchos casos se podrá evitar un desmontaje de máquinas y motores. Esto se traduce en un ahorro de tiempo y dinero.

El cabezal integra LEDs que el usuario puede encender y regular la luminosidad, lo que permite trabajar de forma óptima en zonas oscuras. La regulación impedirá que ilumine una zona demasiado y que no vea nada en pantalla. Además de la iluminación, dispone de la función zoom de la imagen que esté viendo en ese momento. El zoom dispone de 2, 3 y 4 aumentos. Las imágenes se guardan automáticamente en una tarjeta micro SD. Esto permite analizar posteriormente las imágenes y documentarlas.

- ▶ Diámetro sonda: 4,5 mm
- ▶ Pantalla LCD de 3,5 "
- ▶ Ajuste de la iluminación en el cabezal
- ▶ Acumulador de 2600 mAh
- ▶ Longitud sonda: 1 m
- ▶ Ranura para tarjeta micro SD
- ▶ **Nota importante: El endoscopio no es apta para uso médico.**

Especificaciones técnicas

Especificaciones técnicas (Base)

Pantalla	3,5" LCD
Resolución video	AVI (640 x 480)
Resolución imagen	JPEG (1600 x 1200)
Rotación imagen	180° Función rotación y espejo
Función Freeze	Sí
Zoom	Hasta 4 aumentos
Memoria	Tarjeta micro SD
Idiomas menú	Alemán Inglés Español Francés Ruso Japonés Chino simplificado Chino tradicional
Interfaz	Micro USB 2.0, salida TV, ranura para micro SD
Salida TV	PAL
Alimentación	Acumulador Li-Ion
Capacidad acumulador	2600 mAh
Condiciones ambientales	-10 ... +40 °C,

Especificaciones técnicas del PCE-VE 200 (Sonda)

Diámetro	4,5 mm
Sensor imagen	1/8" CMOS chip
Resolución cámara	640 x 480 píxeles
Iluminación de la cámara	6 LED blancos (ajuste de la intensidad)
Campo / ángulo de visión	90 °
Distancia de visión	15 ... 100 mm
Longitud sonda	13 m
Tipo de sonda	Semi rígida

Condiciones ambientales del PCE-VE 200

Temperatura operativa	Sonda	En aire: -10 ... +50 °C En agua: +5 ... +50 °C
	Base	En aire: -10 ... +50 °C
Humedad relativa	Sonda y base	15 ... 90 %
Resistencia a líquidos	Sonda y base	Aceite lubricante, aceite ligero o solución de agua salada 5 %
Protección contra penetración	Sonda	Agua, aceite y polvo, según clase de protección IP67
Base	Lluvia con viento (el compartimento de batería debe estar cerrado) No sumergir en agua	

Contenido del envío

1 x Endoscopio PCE-VE 200
1 x Sonda de 1 m
1 x Cable USB
1 x Adaptador USB
1 x Manual de instrucciones

Accesorios

PCE-VE 200-SCSV3	Sonda endoscópica con cámara frontal y lateral, Ø 9 mm
PCE-VE 200-SCSV2	Sonda endoscópica con cámara frontal y lateral, Ø 6 mm
PCE-VE 200-SCSV1	Sonda endoscópica con cámara frontal y lateral, Ø 9 mm
PCE-VE 200-SCUV	Sonda endoscópica UV con cámara frontal y lateral, Ø 10 mm
PCE-VE 200-SCS3	Sonda endoscópica de repuesto
PCE-VE 200-SCS1	Sonda endoscópica de repuesto
PCE-VE 200-SC	Cable de repuesto de la cámara
PCE-VE 200-BAT	Batería de repuesto

Nos reservamos el derecho a modificaciones