



# Câmera endoscópica PCE-VE 270HR



## PCE-VE 270HR

A câmera endoscópica permite penetrar a visão no interior de motores e instalações. A câmera endoscópica é a ferramenta ideal para manutenção e trabalhos de serviço em oficinas e na indústria. Nunca antes foi tão fácil realizar uma análise óptica com uma câmera endoscópica. Basta inserir a sonda endoscópica flexível em um orifício ou uma cavidade que estiver próxima ao ponto que desejar inspecionar e visualizar tudo no display da câmera endoscópica. Graças à flexibilidade da sonda, ao peso reduzido e à excelente óptica, esta câmera endoscópica pode ser usada para encontrar facilmente e em pouco tempo pontos frágeis ou problemáticos. Isso, por sua vez, permite que as medidas de prevenção necessárias sejam tomadas sem gastar tempo e recursos em desmontagens dispendiosas.

Esta câmera endoscópica é muito útil devido a que a sonda endoscópica flexível tem 2 m de comprimento e apenas 2,8 mm de diâmetro. Os LED localizados na cabeça iluminam áreas escuras. A lente resistente à água e a câmera podem ser usadas em áreas úmidas. A câmera endoscópica facilita seu trabalho diário de manutenção e inspeção de máquinas e instalações. Além disso, registra imagens e vídeos no cartão de memória, e através da interface HDMI pode ser conectada a um monitor.

- ▶ Comprimento sonda endoscópica: 2 m
- ▶ Diâmetro da sonda endoscópica: 2,8 mm
- ▶ Registro em cartão micro SD
- ▶ Iluminação LED
- ▶ Ângulo visual: 0°
- ▶ Sonda mini com ângulo de visão de 90°

### Especificações técnicas

|  |   |
|--|---|
| Comprimento                                | 2000 mm   |
| Tipo de sonda                              | Flexível  |
| Diâmetro sonda                             | 2,8 mm  |
| Proteção                                   | IP 67   |
| Distância de visão                         | 5 ... 50 mm   |
| Campo de visão                             | 120°  |
| Ângulo de visão                            | 0°  |
| Fonte de luz                               | 4 LEDs  |
| Iluminação                                 | Automática  |
| Anti-reflexos                              | Automático  |
| Sensor de imagem                           | 1/18" CMOS  |
| Resolução da câmera / sensor de imagem     | 400 x 400 pixel   |
| Display                                    | TFT de 5"   |
| Interface                                  | Micro USB, HDMI   |
| Registro                                   | Imagem e vídeo  |
| Memória                                    | Cartão micro SD (incluído)  |
| Formato de imagem                          | JPEG (400 x 400 pixel)  |
| Formato de vídeo                           | MP4 (400 x 400 pixel)   |
| Saída de vídeo                             | HDMI  |
| Idiomas do menu                            | Alemão, chinês, coreano, francês, espanhol, inglês, japonês, português, russo |
| Temperatura de operação e de armazenamento | -10 ... +50 °C  |
| Alimentação                                | Acumulador Li-Ion de 3,7 V, 5200 mAh  |
| Autonomia                                  | Mínimo 6 horas  |
| Dimensões                                  | 200 x 130 x 58 mm   |
| Peso                                       | 595 g   |

### Conteúdo enviado

|   |
|---|
| 1 x Câmera endoscópica PCE-VE 270HR, composto de uma tela e uma sonda endoscópica de 2,8 mm |
| 1 x Estojo de transporte  |
| 1 x Carregador  |
| 1 x Cabo HDMI   |
| 1 x Cabo micro USB  |
| 1 x Pé de apoio   |
| 1 x Manual de instruções  |

### Acessórios

|                        |   |
|------------------------|---|
| PCE-VE 270HR-SV-PROBE  | Sonda de substituição<br>Comprimento do cabo: 2 m<br>Diâmetro: 3 mm   |
| PCE-VE 270HR-2,1-PROBE | Sonda de substituição<br>Comprimento do cabo: 1 m<br>Diâmetro: 2,1 mm |
| PCE-VE 270HR-PROBE     | Sonda de substituição<br>Comprimento do cabo: 2 m<br>Diâmetro: 2,8 mm |