



Câmera endoscópica PCE-VE 1014N-F



PCE-VE 1014n-F

A câmera endoscópica é um instrumento de inspeção multiuso. É possível conectar diversas sondas à câmera endoscópica com diferentes características. Uma das vantagens da câmera endoscópica é seu grande display, que permite ao usuário ter uma boa visão da área a ser visualizada, graças às suas dimensões e resolução. A câmera endoscópica permite registrar imagens e vídeos. Os vídeos podem ser gravados com uma sequência de áudio. A clara resolução é obtida quando o usuário pressiona uma tecla e armazena as imagens no cartão SD integrado na câmera endoscópica. Na hora de recuperar os arquivos do cartão SD no computador, as imagens serão visualizadas com muita nitidez. Como os dados são registrados em um cartão externo, o usuário pode decidir qual a capacidade que deseja ter, levando em consideração que a capacidade máxima é de 32 GB. Um cartão de 8 GB permite registrar mais de 60.000 imagens ou mais de 530 minutos de vídeo.

Especialmente em lugares de difícil acesso, ter uma câmera endoscópica com uma ótica articulada em duas direções é uma grande vantagem. Caso a cabeça não permita visualizar a imagem como desejarem, sempre estará a opção de girar a imagem no display em etapas de 90°. Adicionalmente, é possível ajustar outras funções no dispositivo portátil. Por exemplo, possui zoom digital e ajuste de brilho dos LEDs localizados na cabeça. A câmera endoscópica integra uma rosca na parte traseira que permite ser montada em um tripé para os registros de longa duração. Também é possível ativar e desativar o desligamento automático no menu. Com a ativação, é possível ajustar o tempo, entre 5 e 30 minutos. Além da possibilidade de montagem em tripé, a câmera endoscópica possui uma alça de mão acolchoada que permite que seja segurada confortavelmente.

- ▶ Inclui sonda de 1,5 m com cabeça articulada em 2 direções
- ▶ Diâmetro da cabeça: 4,5 mm
- ▶ Registro de imagem e vídeo
- ▶ Inclui cartão de memória de 8 GB
- ▶ Iluminação LED
- ▶ Inclui estojo de transporte resistente

Especificações técnicas

Display	LCD de 7 " (800 x 480)
Resolução de imagem	640 x 480 JPEG
Resolução de vídeo	640 x 480 MPEG (com registro de áudio)
Teste de queda	1 m
Alimentação	Acumulador Li-Ion
Interface	USB
Memória áudio/vídeo	Cartão SD (máx. 32 GB)
Saída AV	NTSC / PAL
Entrada de áudio	Integra microfone
Ajuste de brilho	10 níveis reguláveis
Tempo operacional	5 horas
Tempo de carregamento	3 horas
Temperatura de carregamento	+10 ... +40 °C
Temperatura operacional	Operacional e de armazenamento 0 ... +60 °C
Tipo de proteção	IP57
Dimensões	240 x 154 x 47 mm
Peso	1,3 kg

Conteúdo enviado

1 x Câmera endoscópica PCE-VE 1014N-F
1 x Cartão de memória SD (8 GB)
1 x Kit de limpeza para cabeça e espelhos
1 x Cabo USB
1 x Fonte de alimentação para display
1 x Cabo de vídeo
1 x Estojo de transporte resistente

A câmera endoscópica não é apta para uso médico!