



Endoscópio PCE-VE 1014N-F

PCE-VE 1014n-F

O endoscópio é um instrumento de inspeção de múltiplos usos. Poderá conectar diferentes sondas ao endoscópio com diferentes características. Uma vantagem do endoscópio é seu visor grande que permite ao usuário ter uma boa visão da área a ser examinada, graças às suas dimensões e resolução. O endoscópio permite registrar imagens e vídeos. Os vídeos podem ser registrados com uma sequência de áudio. A nítida resolução é apreciada quando pressionamos uma tecla, e logo armazena as imagens no cartão de memória SD integrado no endoscópio. Na hora de recuperar os ficheiros do cartão de memória SD no computador as imagens são vistas com muita nitidez. Como os dados são registrados em um cartão externo, o usuário poderá decidir qual capacidade deve ter, levando em conta que a capacidade máxima é de 32 GB. Um cartão de 8 GB permite registrar mais de 60.000 imagens ou 530 minutos de vídeo.

Especialmente em lugares de difícil acesso, possuir um endoscópio com óptica articulada em duas direções é uma grande vantagem. No caso em que a cabeça não permita visualizar a imagem como desejarem, sempre terá a opção de girar a imagem no display em etapas de 90°. Adicionalmente, poderá ajustar outras funções no equipamento de mão. Por exemplo, possui zoom digital e ajuste do brilho dos LED localizados na cabeça. O endoscópio integra na parte posterior uma rosca que permite montá-lo sobre um tripé para fazer registros de longa duração. Também pode ativar e desativar a desconexão automática no menu. Quando ativada poderá definir o tempo, entre 5 e 30 minutos. Além de poder montá-lo em um tripé, o endoscópio possui uma alça de mão acolchoada que permite segurá-lo 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 Endoscópio 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 de inspeção não é apta para uso médico!