



Aparelho automotivo PCE-VE 1036HR-F

PCE-VE 1036HR-F

O aparelho automotivo é um instrumento de inspeção adequado para vários campos. Poderá conectar neste aparelho automotivo diversas sondas com diferentes características. Uma grande vantagem deste aparelho automotivo é sua grande tela que permite ao usuário observar detalhes, graças as suas dimensões e resolução. O aparelho automotivo permite registrar imagens e vídeos. Quando for registrar um vídeo também poderá registrar adicionalmente um áudio. A alta resolução se mantém ao armazenar as imagens no cartão SD. Uma vez transferidas as imagens e vídeos ao PC elas serão visualizadas igualmente com a mesma resolução. O fato de trabalhar com um cartão de memória externo permite selecionar a capacidade do cartão SD. Contudo, observe que a capacidade máxima é de 32 GB. Um cartão com memória de 8 GB permite registrar mais de 60000 imagens ou mais de 530 minutos de vídeo.

Especialmente nos lugares de difícil acesso é vantajoso usar o aparelho automotivo com uma sonda articulada em 2 direções. Se em alguma ocasião a observação da imagem na tela for deficiente, sempre existe a possibilidade de girar a imagem na tela em passos de 90°. Adicionalmente a isso poderá ajustar diferentes funções no equipamento de mão. Por exemplo, poderá usar a função Zoom ou ajustar a intensidade de luz da cabeça. O aparelho automotivo integra uma rosca na parte posterior que permite ao usuário montar o equipamento de mão sobre um tripé, e realizar assim registros prolongados. Também pode ativar ou desativar no menu a desconexão automática, e se for ativada poderá selecionar o tempo entre 5 e 30 minutos. Não somente poderá montá-lo sobre um tripé, senão que também poderá segurar comodamente pelas duas alças.

- ▶ Grande tela LCD (7 ")
- ▶ Zoom digital
- ▶ Cabeça com LEDs luminosos
- ▶ Tamanho da tela de 640 x 480
- ▶ Armazenamento no cartão SD
- ▶ Idiomas do menu: 28
- ▶ Saída vídeo: NTSC/PAL
- ▶ Integra microfone para registro áudio
- ▶ Giro de imagem em passos de 90°
- ▶ Registro de imagens e vídeos
- ▶ Pé de apoio dobrável
- ▶ Inclui kit de limpeza
- ▶ Alimentado por acumulador
- ▶ Interface USB para a transmissão de dados

Especificações técnicas	
Display	LCD de 7" (800 x 480)
Resolução imagem	640 x 480, JPEG
Resolução vídeo	640 x 480, MPEG (com registro áudio)
Teste de queda	1 m
Alimentação	Acumulador Li-Ion
Interface	USB
Armazenamento	Cartão SD (máximo 32 GB)
Saída AV	NTSC / PAL
Entrada áudio	Microfone incorporado
Ajuste brilho	10 níveis que são ajustados no equipamento de mão
Tempo operacional	5 horas
Tempo de carregamento	3 horas
Temperatura de carregamento	+10 ... +40°C
Temperatura	Operativa e de armazenamento 0 ... +60°C
Classe de proteção	IP57
Dimensões	240 x 154 x 47 mm
Peso	1,3 kg

Especificações técnicas da sonda	
Comprimento sonda	3 m
Funções da alavanca de comando da sonda	Melhora da iluminação Giro da imagem de 360°, em passos de 90° Mudança da iluminação Bloqueio da cabeça Bloqueio das teclas
Iluminação	3 LEDs brancos integrados na cabeça
Comprimento da cabeça	Aprox. 20 mm
Material da cabeça	Aço inoxidável
Diâmetro da cabeça	6 mm
Resolução	VGA (640 x 480)
Profundidade de campo	10 ... 60 mm
Temperatura	Operacional e de armazenamento -20 ... +60°C
Classe de proteção	IP67
Saída vídeo	NTSC
Ângulo de visão	135°
Dimensões da alavanca de comando	228 x 35 x 53 mm
Peso	Aprox. 400 g

Conteúdo enviado	
1 x Aparelho automotivo PCE-VE 1036HR-F	
1 x Sonda articulada PCE-VE-2W3-HR	
1 x Cartão de memória SD (8 GB)	
1 x Jogo de limpeza para sonda e espelho	
1 x Espelho de 70°	
1 x Cabo USB	
1 x Fonte de alimentação para tela	
1 x Cabo de vídeo	
1 x Estojó de plástico resistente	

Accessórios	
GB-15-PCE-VE-N	Peso guia com diâmetro de 15 mm para a câmara com 5,5 mm de diâmetro de cabo
GB-25-PCE-VE-N	Peso guia com diâmetro de 25 mm para a câmara com 5,5 mm de diâmetro de cabo
HT-55-PCE-VE	Suporte para a câmera : Comprimento : 60 cm Diâmetro : 8m Cabo Fixo
MAG-H-VE-N	Gancho magnético Diâmetro : 5,5 mm
PCE-IVE 300-PROBE	Sona semi-rígida Comprimento : 785 mm
PCE-VE 380N-SC30	Cabo semi-dígido : Comprimento : 30 m Diâmetro: 28 mm
PCE-VE-2in1-N	Sonda com câmera frontal e lateral Comprimento : 1 m Diâmetro : 4,9 mm Semi-rígida
PCE-VE-2W3-HR	Sonda bidirecional flexível Comprimento : 3 m Diâmetro : 6 mm
PCE-VE-CB	Estrela de centrado
PCE-VE-N-ROL	Tambor de cabo para sonda de 10 m
PCE-VE-N-SC1	Sonda semi-rígida Comprimento : 1 m Diâmetro 5,5 mm
PCE-VE-N-SC10	Sonda flexível Comprimento : 10 m Diâmetro 5,5 mm
PCE-VE-N-SC1-HR	Sonda semi-rígida Comprimento : 1 m Diâmetro 5,5 mm
PCE-VE-N-SC2	Sonda semi-rígida Comprimento : 2 m Diâmetro 5,5 mm
PCE-VE-N-SC2F	Sonda flexível Comprimento : 2 m Diâmetro 5,5 mm
PCE-VE-N-SCS	Sonda semi rígida Comprimento : 1 m Diâmetro : 3,9 mm
SOFT-M-VE-N	Software para o aparelho automotivo