

55
anos

COMERCIAL GONÇALVES EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO LTDA.

MATRIZ E LOJA: Rua Deocleciana, 77 – Pte. Pequena – São Paulo – SP – Brasil
CEP 01106-030 – Telefone: (11) 3229-4044 – Fax: (11) 3227-6127
Site: <http://www.comercialgoncalves.com.br>
E-mail: vendas@comercialgoncalves.com.br

SONDA ARTICULADA DE FIBRA ÓTICA Mod. CG-6200 - Comercial Gonçalves



Descrição: Endoscópio Articulado em duas direções.

Especificação: Câmera de 5.8mm, com cabo semirrígido de 5.5mm de diâmetro, cobertura de PVC.
Comprimento: 2 metros.

Unidade Principal

Display: Monitor LCD de 3.5" TFT (320 x 240 pixels)
640 x 480 Pixels (Armazenamento de imagem, JPEG)

Resolução: 320 x 240 Pixels (Formato de registro em vídeo, arquivo AVI)

Taxa de transmissão: 30 fps

Relação de sinal: 42 dB

Bateria: Recarregável 3.7 V

Adaptador de Rede Elétrica: Entrada 100-240V Ac, Saída 5V DC

Interface: Mini USB 1.1/AV

Formato de Vídeo: NTSC & PAL

Mídia para registro: Cartão SD 1 Gb

Formato de Compressão: MPEG4

Idioma: Inglês



COMERCIAL GONÇALVES EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO LTDA.

MATRIZ E LOJA: Rua Deocleciana, 77 – Pte. Pequena – São Paulo – SP – Brasil
CEP 01106-030 – Telefone: (11) 3229-4044 – Fax: (11) 3227-6127
Site: <http://www.comercialgoncalves.com.br>
E-mail: vendas@comercialgoncalves.com.br

Câmera

Vídeo Probes: Diâmetro de 5.5mm.
Sensor de Imagem: Sensor de imagem óptico formato CMOS 1/18 polegadas
Contagem Pixel (Dinâmica/Estática): 320(H) x 240(V) (76800 Pixels)
Exposição: Automática
Auto White Balance: OFF
Formato de Vídeo: NTSC
Interface: Composite Vídeo.
Distorção: < 3.7%
Consumo de Energia: 250mW (Ativo)
Revestimento: Cobre com cobertura de níquel
Campo de Visão(FOV): 54°
Profundidade do Campo (DOF): 1.5cm~5cm

Fonte de Luz

Número de Lâmpadas: 4
Peso: 0.34 kg
Controle de Brilho: Manual
Tipo de Lâmpada: LED
Taxa de iluminação: 1360 Lux a 20.6mm
Vida da Lâmpada: 1000 horas, em média.

Tubo de inserção

Comprimento total: 200 cm
Articulação: 300°±20° articulação de ajuste manual
Pescoço: Pescoço rotacionável 330°
Controles do usuário: Joystick e completo conjunto de botões de função

Ambiente de Operação

Temperatura de Operação: -20° a 60°C
Temperatura de Armazenamento: -20° a 70°C
Umidade Relativa: 95% máx.
A prova d'água: IP57 (Tubo de inserção)
Ambientes Perigosos: NÃO classificado para uso em ambientes perigosos