

Câmeras CCD Coloridas

Câmeras de uso universal compatíveis com microscópio de qualquer marca comumente encontradas no mercado nacional.

Configuração, para uso com microscópios trinoculares com as seguintes características:

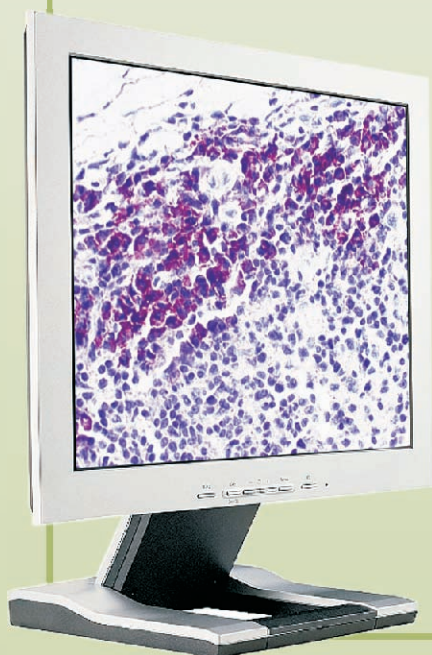
- Imagem de alta qualidade;
- Tecnologia digital;
- Controlada via microprocessador;
- Compensação backlight;
- Balanço automático eletrônico;
- Utilizada em conjunto com um microscópio e monitor de TV.



Compatível com todos os microscópios trinoculares existentes no mercado*

Conjunto completo composto por:

- 01 Câmera CCD colorida
- 01 Manual de instruções
- 01 Fonte de alimentação.



Câmeras CCD Coloridas

Especificações Técnicas

VI - 6631

VI - 6633

	VI - 6631	VI - 6633
Resolução Horizontal	420 linhas de TV	480 linhas de TV
Backlight	Compensação backlight para enfatizar as diferenças entre claro-escuro e melhorar a capacidade de leitura.	
Sensor de Imagem	Chip 1/4" Sony CCD	
Elementos de Imagem	CCIR: 512 (H) x 582 (V) / EIA: 512(H) x 492 (V)	
Intensidade de iluminação mínima	1.0 LUX / F1.2	
Sistema de sincronização	Interno / Externo	
Razão s/n	> 50dB	
Balanco automático de branco	Liga / Desliga	
Controle automático do ganho	Liga / Desliga	
Obturador automático eletrônico	1/50 ~ 1/10000 seg. Liga / Desliga	
Compensação backlight	Liga / Desliga	
Saída de vídeo	1.0 Vp-p 750 hm	
Montagem das lentes	C / CS	
Auto íris	Vídeo / DC	
Sistema de sinal	PAL / NTSC	
Fonte de energia	DC 12V, 750mA	
Consumo	150mA	
Condições Operacionais	Temperatura de -20°C a +50°C	
Dimensões	120 x 75 x 50mm	
Peso	280g	
Voltagem	110V Hz ou 220V / 60Hz (especificar no pedido)	

* ATENÇÃO: O adaptador para conexão entre o microscópio e a câmera deverá ser fornecido pelo fabricante do microscópio.