

Fotodocumentador c/transiluminador — Labview modelo LAB-030



O sistema digital para aquisição de imagens de géis de agarose.
Câmera escura de captura com câmera integrada e sistema de iluminação Epi -
Luminescência.

Descrição do sistema:

- > Câmera digital com 18 megapixels
- > Sensor CMOS
- > Tela da Câmera LCD de 3 polegadas
- > Controle total do tempo de exposição
- > Controle total do diafragma





- > Conexões A/V e USB
- > Luz Branca incidente
- > Fonte de alimentação 110v - 220v
- > Filtro digitais na própria câmera para substâncias fluorescentes (605nm, laranja – Et Br ou 535nm, verde – SYBR)
- > Software para captura e edição de imagens
- > Transiluminador UV-B

Descrição do software:

- > Aquisição da imagem em tempo real
- > Imagens na extensão JPEG com possibilidade de arquivos TIF
- > Resolução de 18 megapixels
- > Imagens compatíveis para softwares de análise de outros fabricantes
- > Imagens coloridas ou escala de cinza
- > Ferramentas de edição e tratamento da imagem
- > Zoom em tempo real e foco automático

Computador não incluso:

Especificações mínimas recomendadas para instalação do software:

- > Pentium 4 ou superior
- > 1 GB de memória RAM ou superior
- > Monitor de LCD ou LED
- > CD Rom
- > Porta USB
- > Windows 7 ou superior

Obs: Sujeito a alterações devido a disponibilidade do fabricante.

Medidas da Câmara Escura

- > 322mm Altura x 322mm Largura x 240mm Profundidade



(11) 4243-2356



vendas@novabiotecnologia.com.br



novabiotecnologia.com.br



R. Pasadena, 235 - Parque Industrial San José
Cotia/SP - Cep: 06715-864