

Microscópio USB Digital DM-200um

Microscópio USB é um dispositivo novo e excitante que é uma incrível e fácil de usar microscópio digital de cor portátil com interface USB. Ele quebrou a concepção de microscópio tradicional, realizou estas funções: medição, conservação, cópia, transferência e vídeo que são difíceis para um microscópio tradicional. É um pequeno, fácil de operar e portátil divertido.

âmbitos de aplicação abundantes

• Inspeção Industrial • Eletrônica / montagem mecânica e controle de qualidade • análise Medical • ferramenta de ensino Scientific • ferramenta de pesquisa escolar • inspeção de impressão Inspeção • Têxtil • Dermatologia (pele / couro cabeludo) exame • Insect dissecção / observação de dissecção • Planta / observar • Coleções / Curio / Jóias Inspeção • aide Reading • etc.

Especificações

Modelo: DM-200um (USB Digital Microscope)
Tipo de Câmera: Cor CMOS Camera
Sensor: 1/3 "Imax CMOS
Resolução: 2.00m Pixel
pixel da imagem: 640 (H) x 480 (V), 1280 (H) x960 (V), 1600 (H) x 1200 (V)
área Viewalbe: 5x100x38mm, 200x2.5x1.9mm
Qualidade de Imagem: Melhor Definição
Iluminação: 8 LEDs brancos ajustáveis
Taxa de quadros: 10fps1600x1200,15fps1280x960, 30fps @ 640x480

Optical recursos

Correção Gama: Auto
Abertura numérica: Auto
Exposição: Auto
Balanço de Branco: Auto
Preto Referência: Auto
Flicker Avoidance: Auto
Defeito Identificação: Auto
Saturação de cor: Auto
Interface de sinal: USB 2.0 / 1.1
Fonte de alimentação: DC USB5.0V
Consumo de energia: 0.8W MAX
Ampliação ajustável: 200 x 5x ~ baseado em 17 "Display
Distância do objecto: 0 ~ 300 milímetros
Linha USB: 2m
Dimensão: 36 milímetros (diâmetro) x 120 milímetros (comprimento)
Recursos de Software (Miview):
Instantâneo
Gravador de video
Tire um tempo decorrido Imagem
Adicional Linha Cruz, Escala, Temporizador
Medida: comprimento, área, diâmetro, ângulo e Calibração na imagem estática