DM-130u USB-микроскоп

USB-микроскоп представляет собой захватывающее новое устройство, которое это удивительный и простой в использовании портативный цветной цифровой микроскоп с интерфейсом USB. Он сломал концепцию традиционного микроскопа, он реализовал эти функции: измерение, сохранение, копирование, передача изображений и видео, которые трудно для традиционного микроскопа. Это небольшой, простой в эксплуатации и портативный весело.

Обильные Области применения

• Промышленный осмотр • Электроника / механическая сборка и контроль качества • Медицинский анализ • Научно-учебного пособия • Школа инструмент исследования • Ознакомительная печать • Текстильная осмотр • дерматологии (кожа / кожа головы) экзамен • насекомых рассечение / наблюдения • Завод рассечение / наблюдения • Коллекции / Curio / ювелирные изделия осмотр • Чтение • помощник и т.п.

Характеристики

Тип камеры: цветной CMOS камера
Сенсор: 1/4 "Imax CMOS
Разрешение: 1.30m Pixel
пиксел изображения: 320 (H) x240 (V), 640 (H) X480 (V), 1280 (H) x1024 (V)
Освещение: 8шт белый регулируемые светодиоды
Частота кадров: 15fps @ 1280x1024,30fps @ 640x480, 30 кадров в секунду @ 320x240

Дополнительная линия Cross, Scale, Таймер
Измерения: длина, площадь, диаметр, угол
Оптические характеристики: гамма-коррекция: Авто
Числовая апертура: Авто
Экспозиция: Авто
Баланс белого: Авто
Черный Ссылка: Авто
Мерцание Избежание: Авто
Дефект Идентификация: Авто
Насыщенность цвета: Авто
Интерфейс сигнала: USB 2.0 / 1.1
Источник питания: DC USB5.0V
Потребляемая мощность: 0,75 Вт MAX
Регулируемая Увеличение: 10x ~ 200x
Расстояние до объекта: 0 ~ 200 мм
Линия USB: 2m
Возможности программного обеспечения (Miview):

снимок
Видеомагнитофон
Уделите время впала Изображение
Дополнительная линия Cross, Scale, Таймер
Мера: длина, площадь, диаметр, угол и калибровка на неподвижном изображении