

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