

Микроскоп УХ АК-15

Руководство по эксплуатации

1. Описание

Максимальное приближение - в 200 раз. Удобен для изучения микросхем и контактов на них без использования каких-либо других инструментов. Специально разработанное программное обеспечение позволяет фотографировать изображение, сохранять и производить другие действия. Путём несложных манипуляций Вы можете сохранять как отдельные изображения, так и весь процесс работы.

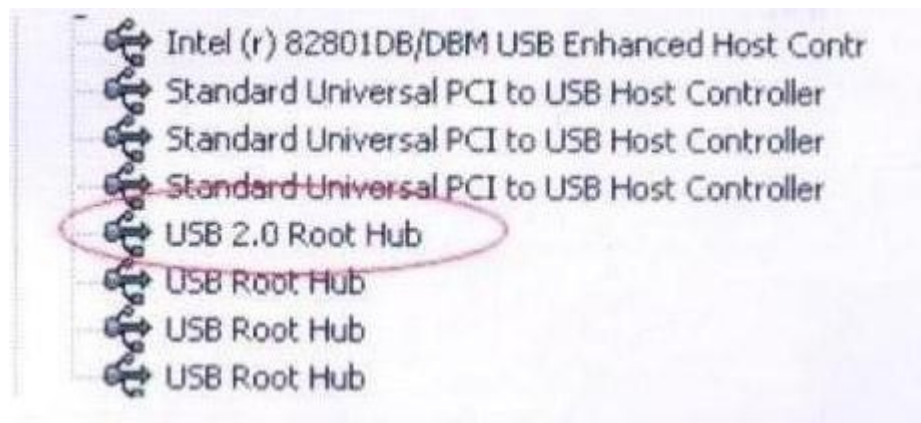
Данный микроскоп отлично подходит для: поиска неисправностей в микросхемах, проблем в пайке, а также работы с любой электроникой. Этот микроскоп может использоваться также в медицине, в образовательных целях и т.п.

2. Требования к компьютеру

- а. Процессор: Intel Pentium III 600 или более
- б. Поддержка USB2.0
- в. Видеокарта с поддержкой AGP (объём буфера 8 Мб или более)
- г. Система: Windows 2000 (sp4) или Windows XP (sp1 или более)
- д. ОЗУ: 128 Мб или более
- е. CD-ROM или DVD-ROM

3. Обратите внимание

Ваш компьютер должен поддерживать USB 2.0, иначе изображение на экране будет плохим. Чтобы узнать, поддерживает ли Ваш компьютер USB 2.0, зайдите в «Пуск», «Панель управления», «Система», «Оборудование», «Диспетчер устройств» и там найдите нижеуказанный пункт:

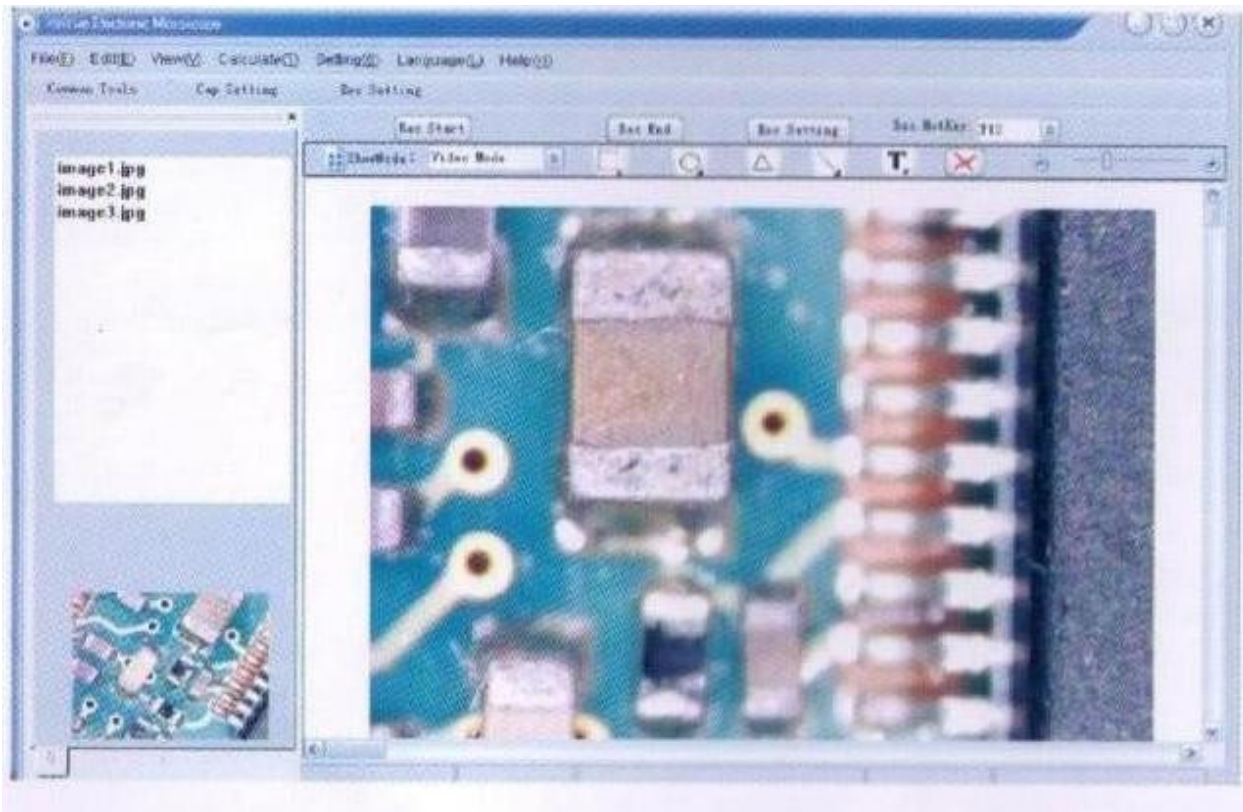


Для нормальной работы Вам необходимо будет установить основную программу, драйверы для прибора и DivX. После установки основной программы, на рабочем столе появится нижеуказанная иконка:

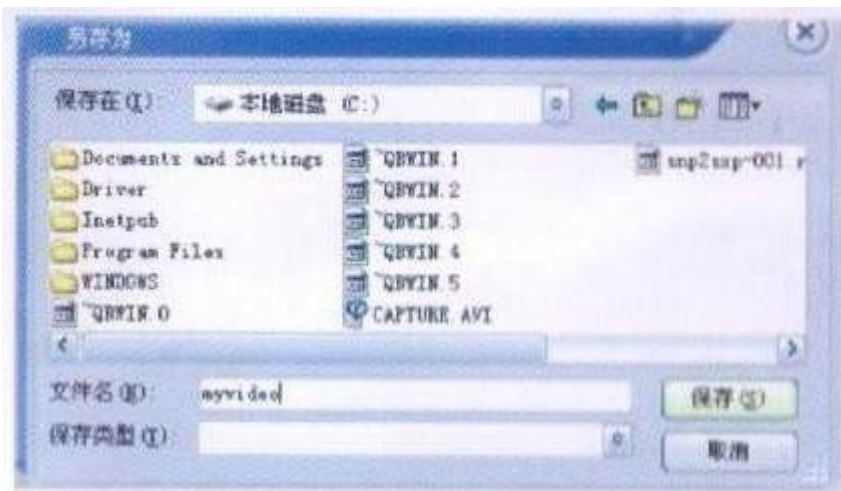


Запись изображения

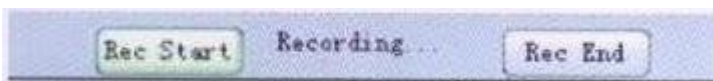
1. Запустите программу



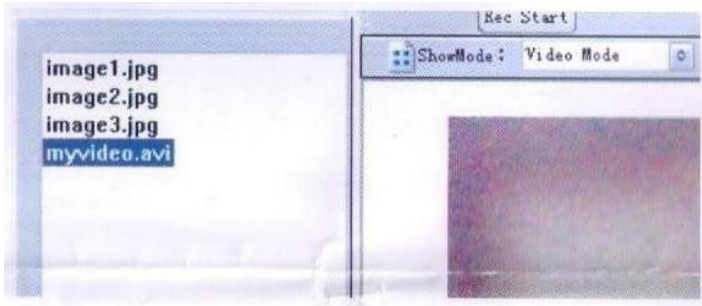
2. Нажмите «Rec Start» и откройте окно сохранения:



Введите имя файла и нажмите кнопку «Save». Начнётся запись видео. Для завершения съёмки нажмите «Rec end»:



3. После этого файл автоматически появится в списке:



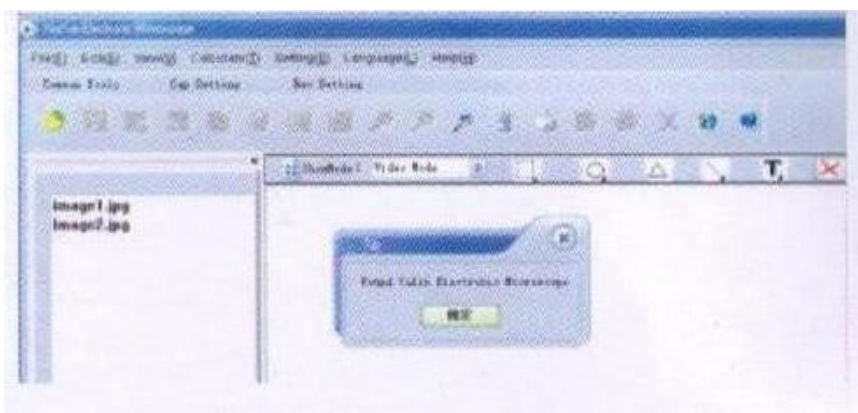
Чтобы посмотреть видео, щёлкните два раза мышкой по файлу.

Описание программы



Захват изображения

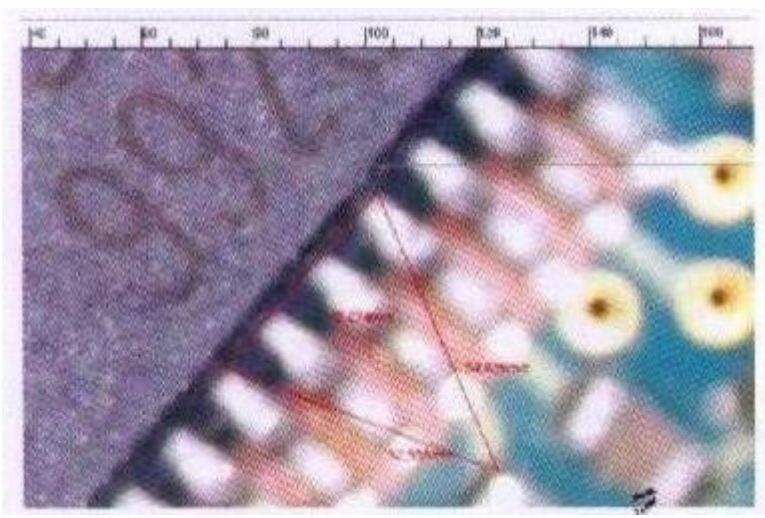
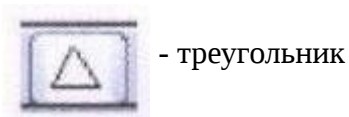
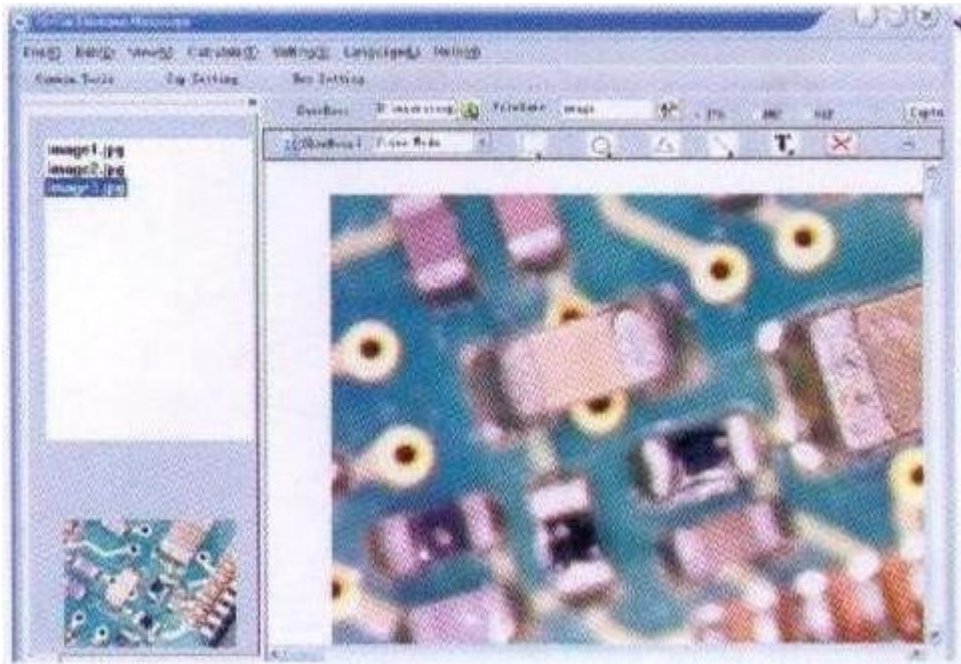
1. Запустите программу:



После того как система найдёт нужное устройство, нажмите Enter
2. Нажмите «Cap setting», установите необходимый пункт и нажмите кнопку «Capture»

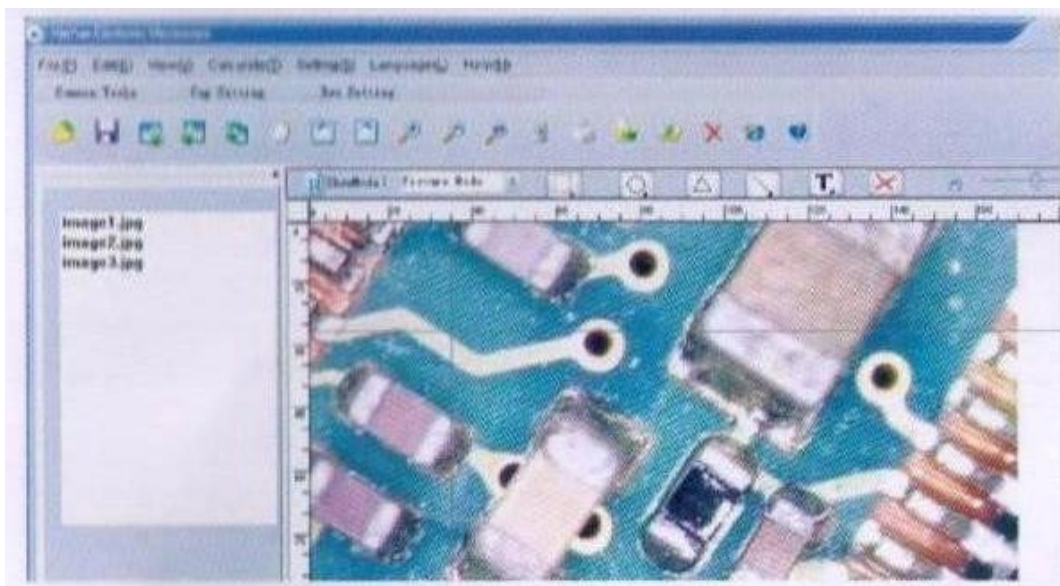


3. В закладке File view Вы можете найти сделанную Вами фотографию.

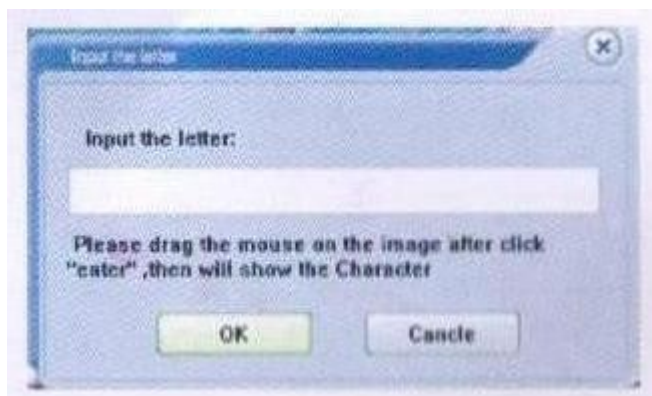


Подсчёт

1. Откройте файл с изображением:



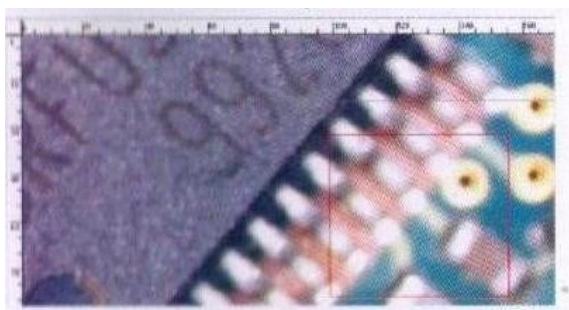
- ярлык для написания букв



2. Подсчёт



- прямоугольник. Растяните прямоугольник мышью настолько, насколько необходимо.

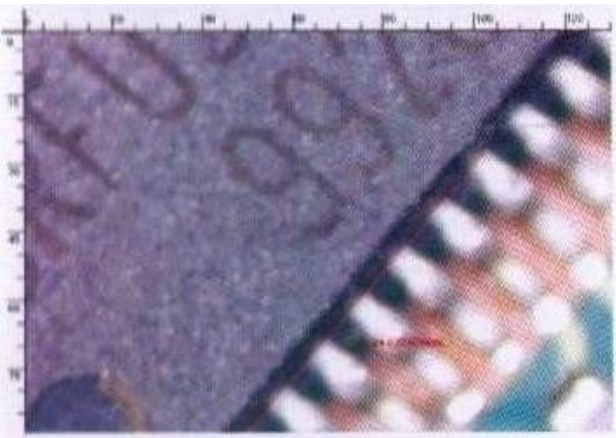




- круг



- линия



- удалить все пометки

