

Инструкция по установке
Веб-камера Defender G-lens 2577

Инструкция

Введение:

Спасибо что выбрали нашу HD веб-камеру! Данная камера работает по принципу PNP (Plug And Play) и передает данные на ПК через порт USB. Она имеет высокое разрешение и высокую скорость передачи данных, а также стильный и современный дизайн!

Технические характеристики

Сенсор CMOS 2 МПикс

Разрешение фото: 1600 * 1200 пикс, с применением интерполяции до 4000*3000 пикс

Интерфейс: USB 2.0

Частота кадров в секунду: 30 (1280*720)

Соотношение сигнал-шум: больше чем 48 дБ

Динамический диапазон: больше, чем 72 дБ

Фокусировка: ручная, от 3 см до бесконечности

Автоматический баланс белого

Пятислойная стеклянная линза

Автоматическое слежение за лицом

Возможность добавления рамок на фото

Встроенный микрофон

Системные требования

ЦПУ от 1 ГГц

Windows XP/Vista/ Windows 7/ MAC OS 10.4.8 или более поздняя, Linux 2.6.18 или более поздняя

Видеокарта совместимая с Direct X 9.0 VGA

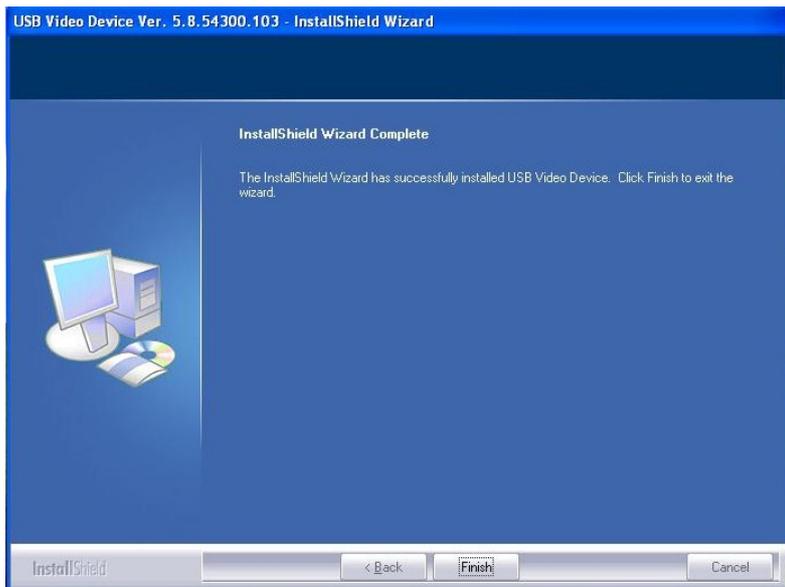
Свободный USB-порт

500 МБ свободного места на жестком диске

Установка драйвера

Пожалуйста, убедитесь, что веб-камера подключена к порту USB перед установкой.

Вставьте диск с драйвером в дисковод, запустите его и дважды щелкните файл Setup.exe, система будет автоматически запускать нужные файлы и отображать окна следующим образом:

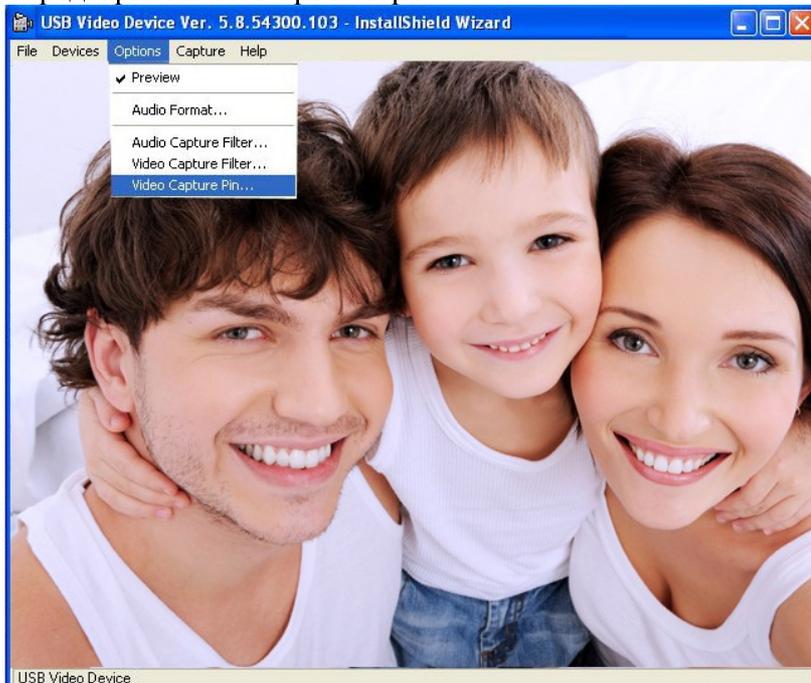


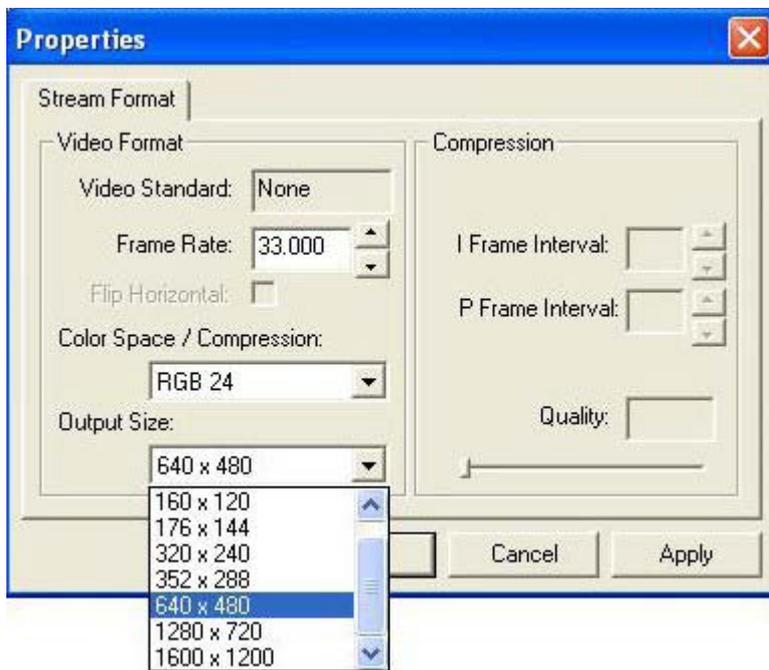
Когда установка будет завершена, вы увидите иконку на панели задач



Использование программы Amcap

Выбрав Video Capture Pin .в меню вы можете настроить разрешение окна предварительного просмотра





Дополнительные настройки

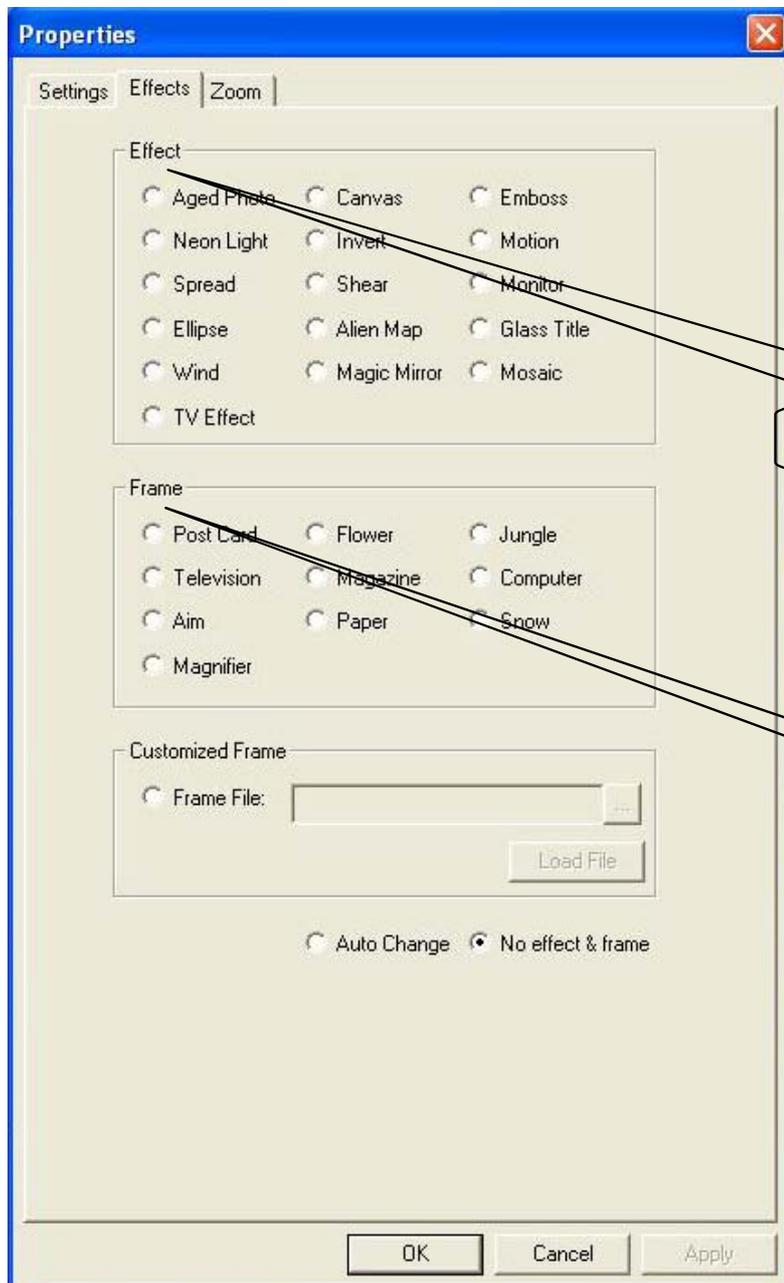
Выбрав в меню Video Capture, Вы можете задать расширенные настройки

На этой странице вы можете настроить качество изображения.

Stream Property – настройте изображение в соответствии с внешним освещением. Выставьте нужные вам яркость (Brightness) и контрастность (Contrast)

In/ Out Door – для установки оптимального баланса белого укажите освещение искусственное (Indoor) или естественное (Outdoor)

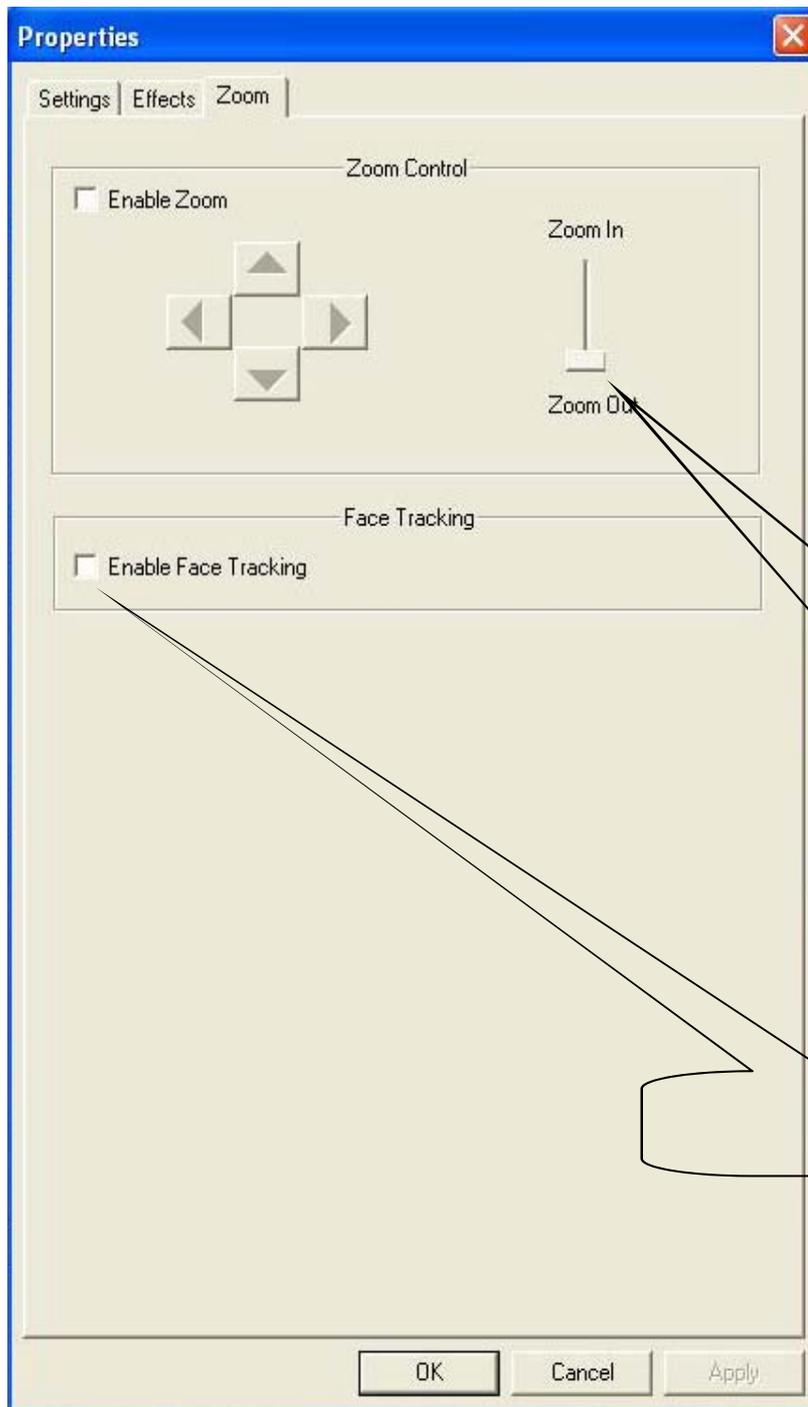
Flicker - коррекция частоты мерцания, соответствующая искусственному освещению избежание мерцания изображения укажите 50 Hz (для России и стран СНГ)



Установка специальных эффектов

Установка рамок

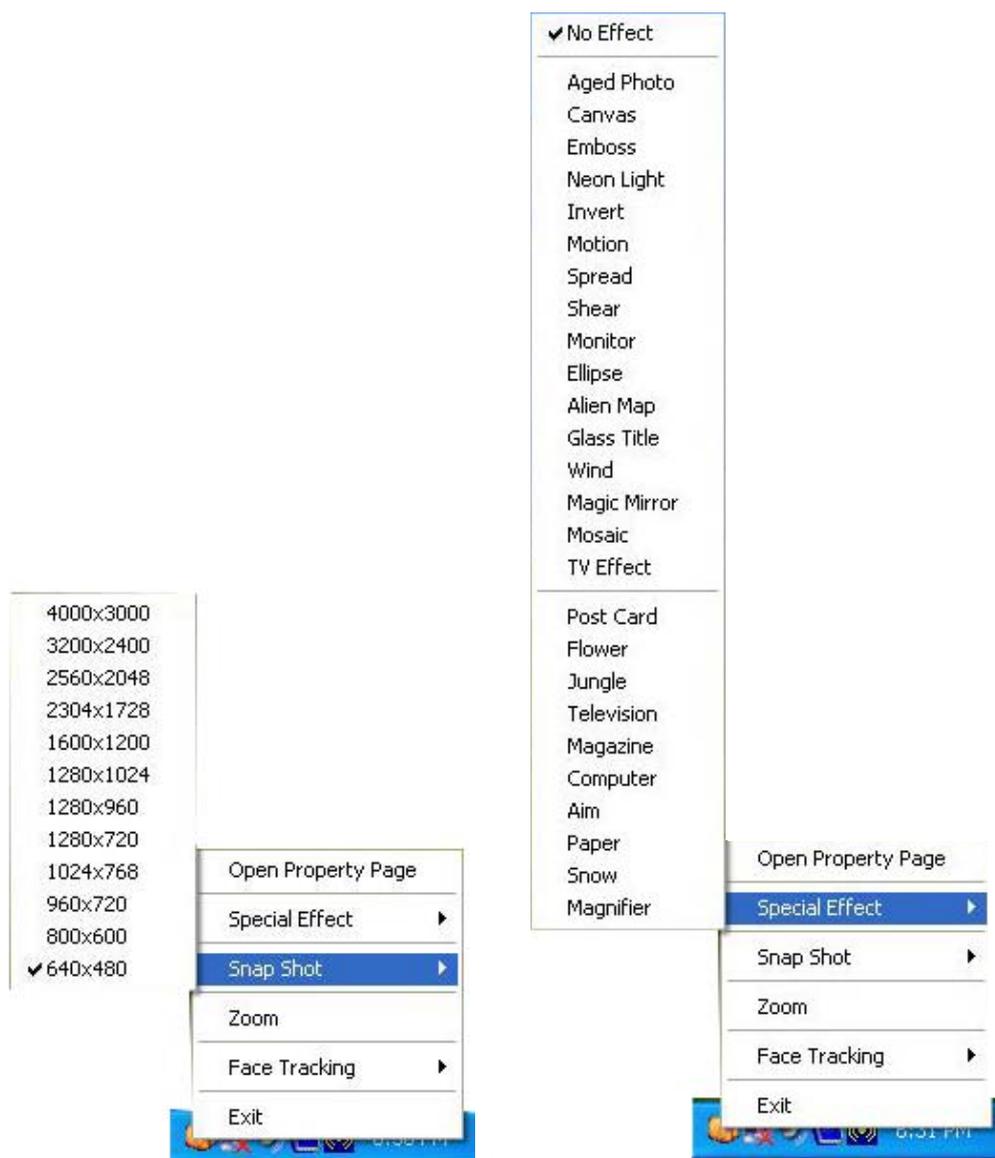
Поле настройки цифрового увеличения (Zoom)



Цифровое увеличение (Zoom) – позволяет визуальнo приблизить объект съемки

Face Tracking – функция слежения за лицом. Ваше лицо всегда будет в центре кадра, независимо от ваших перемещений

Расширенные настройки можно открыть просто щелкнув правой кнопкой мыши на иконку в панели задач.



ВНИМАНИЕ !!!

При работе в течение длительного времени веб-камера может нагреваться.

В случае перегрева выключите камеру ненадолго.

Не используйте веб-камеру в жарких (более 40°C, прямой солнечный свет), холодных

(менее 10°C), пыльных или влажных помещениях (более 90 % влажности, конденсация влаги).

Оберегайте камеру от падений.

Избегайте контакта линзы с твердыми предметами, не трогайте линзу руками, для удаления пыли используйте средства по уходу за оптикой. Ни в коем случае не используйте растворители, такие как спирт, ацетон и т.д., а также кислотосодержащие жидкости.

Избегайте попадания влаги и жидкостей на поверхность и внутрь камеры.

При резком изменении температуры окружающей среды (более чем на 7°C) не включайте камеру в течение двух часов.

Для передачи видеосигнала по сети Интернет или по любым другим IP-сетям необходимо соответствующее программное обеспечение, которое следует настроить согласно документации для работы с конкретной камерой.