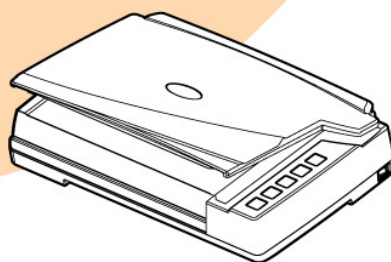


Сканер

Руководство пользователя

plustek



OpticBook A300

- ✓ Установка
- ✓ Использование и обслуживание

Товарный знак

© 2008. Все права сохранены. Никакая часть этого документа не может быть воспроизведена без разрешения. Все товарные знаки и торговые марки, упоминаемые в этом документе, являются собственностью их соответствующих владельцев.

Обязательства

Для обеспечения точности материалов настоящего руководства пользователя были предприняты все усилия, мы не несем ответственности за любые ошибки, упущения или утверждения в настоящем руководстве, не зависимо от того, появились ли данные ошибки, упущения или утверждения из-за халатности, случайно или по любым другим причинам. Внесение изменений в сведения, содержащиеся в настоящем руководстве, производится без уведомления.

Авторские права

Сканирование некоторых документов, например, чеков, банкнот, удостоверений личности, государственных облигаций или официальных документов, может быть запрещено законом и преследоваться уголовно. При сканировании книг, журналов и других материалов рекомендуется тщательно соблюдать законы об авторском праве.

Информация об окружающей среде

Данное изделие спроектировано и изготовлено с целью достижения устойчивого улучшения состояния окружающей среды. Мы стремимся производить продукцию в соответствии с международными стандартами охраны окружающей среды. За информацией о надлежащей утилизации обращайтесь в местные органы власти.

Упаковка данного изделия пригодна для переработки.

Образцы снимков

Снимки экранов, представленные в этом руководстве, были сделаны в среде ОС Windows XP. Если ваш компьютер работает под управлением ОС Windows 2000 или Vista, то изображения на вашем экране могут выглядеть несколько иначе, однако в функциональном плане различий не будет.

Содержание

ВВЕДЕНИЕ.....	1
Положения данного руководства.....	1
Использование значков	1
Требования к аппаратным средствам компьютера.....	3
Комплект поставки	4
Характеристики сканера.....	5
ГЛАВА I. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ СКАНЕРА	7
Требования к установке программного обеспечения	7
Требования к аппаратным средствам	7
Установка и подключение сканера	8
Шаг 1. Отпирание сканера	8
Шаг 2. Подключение сканера к компьютеру.....	9
Шаг 3. Подключение программного обеспечения	10
Шаг 4. Проверка сканера.....	11
ГЛАВА II. СКАНИРОВАНИЕ.....	13
Размещение документов	13
Использование планшетной части сканера	13
Сканирование изображений.....	14
Сканирование при помощи интерфейса TWAIN.....	15
Сканирование с панели сканера или с помощью интерфейса Book Pavilion.....	17
ГЛАВА III. УХОД И ОБСЛУЖИВАНИЕ	19
Чистка сканера	19
Чистящие материалы	19
Чистка планшетной части	19
Выравнивание сканера.....	20
Энергосбережение	21
Блокировка сканера	22
ГЛАВА IV. ПОИСК НЕИСПРАВНОСТЕЙ	24
Подключение сканера.....	24
ПРИЛОЖЕНИЕ А: СПЕЦИФИКАЦИИ	25
ПРИЛОЖЕНИЕ В: СЕРВИС И ГАРАНТИЯ.....	26
Положение об ограниченной гарантии.....	26
КООРДИНАТЫ PLUSTEK.....	28

ВВЕДЕНИЕ

Добро пожаловать в мир сканеров Plustek! Новый сканер позволит Вам более профессионально вводить изображения и электронный текст в компьютер и станет Вашим надежным помощником.

Пожалуйста, не забудьте зарегистрировать Ваш сканер и вернуть нам заполненную регистрационную карту в электронном виде. Как зарегистрированный пользователь Вы получите поддержку, информацию о новых изделиях и обновления программного обеспечения.

Как пользоваться этим руководством

В этом руководстве содержатся инструкции по установке и использованию сканера для пользователей, знакомых с Windows. Перед тем, как начать работу со сканером убедитесь в наличии всех необходимых компонентов сканера. Если Вы обнаружили, что какая-либо деталь повреждена или отсутствует, свяжитесь с магазином, в котором Вы купили сканер, или обратитесь в сервисный центр.

Глава I описывает установку программного обеспечения сканера и его подключение к компьютеру. Примечание: Сканер подключается к компьютеру через USB-порт. Данное руководство предполагает наличие USB-порта на Вашем компьютере.

Глава II посвящена использованию сканера.

Глава III посвящена обслуживанию сканера и уходу за ним.

Глава IV посвящена информации о технической поддержке.

Приложение А содержит описание спецификаций Вашего сканера.

Приложение В информацию о сервисе, ограничении сервисной гарантии.

Положения данного руководства

«XXX» — обозначает команды на экране Вашего компьютера.

Bold — обозначение кнопок на сканере или важных примечаний.

ALL CAPS — важное примечание.

Использование значков

В руководстве используются следующие пиктограммы, обозначающие пункты, которые заслуживают особого внимания.



Опасность

Опасность: Процедура должна проводиться с особой точностью и осторожностью, чтобы предотвратить повреждения сканера или несчастный случай.



Внимание

Обратить особое внимание: Инструкции, которые облегчат работу и предотвратят ошибки.



Информация

Общие советы

Меры предосторожности



Предостережение

При неосторожном обращении со сканером процедура может привести к потере данных или повреждению сканера.

Прочитайте следующую важную информацию перед эксплуатацией устройства с целью предотвращения и снижения возможности причинения ущерба или получения травмы.

1. При следующих условиях внутри устройства может конденсироваться влага, вызывая неисправность:

при быстром переносе устройства из холодного места в теплое;

после повышения температуры в холодном помещении;

при хранении устройства во влажном помещении.

Чтобы предотвратить конденсацию влаги, рекомендуется выполнять следующую процедуру:

- а. Для адаптации устройства к условиям помещения герметично упакуйте его в полиэтиленовый пакет.
 - б. Перед тем, как достать устройство из пакета, подождите 1 – 2 часа.
2. Необходимо использовать кабель USB, входящий. Использование другого кабеля может привести к неисправности.
 3. Избегайте попадания пыли на сканер. Частицы пыли устройства. Если сканер не будет использоваться времени, поместите его в чехол.

4. Повреждение провода может привести к пожару или удару электрическим током. Не сгибайте и не связывайте шнур питания.
5. Если устройство не будет использоваться в течение определенного промежутка времени, например, ночью или в выходные дни, отключите его от сети во избежание риска возникновения пожара.
6. Не пытайтесь самостоятельно разбирать сканер. Это может привести к поражению электрическим током и сделает недействительной гарантию.
7. Не допускайте попадания острых и тяжелых предметов на стекло сканера.
8. Не подвергайте сканер сильной вибрации. Она может повредить внутренние компоненты.

ТРЕБОВАНИЯ К АППАРАТНЫМ СРЕДСТВАМ КОМПЬЮТЕРА¹

- Intel-совместимые компьютеры с процессором Pentium® IV 2.0 G CPU(или выше)
- Оперативная память 512 Мб
- Поддержка USB 2.0
- CD-ROM Drive или DVD-ROM Drive
- Жёсткий диск 800 Мб
- Видеокарта, поддерживающая 16-bit или выше
- Поддержка ОС: Windows 2000 Professional, Windows XP Home Edition, Windows XP Professional, Windows Vista

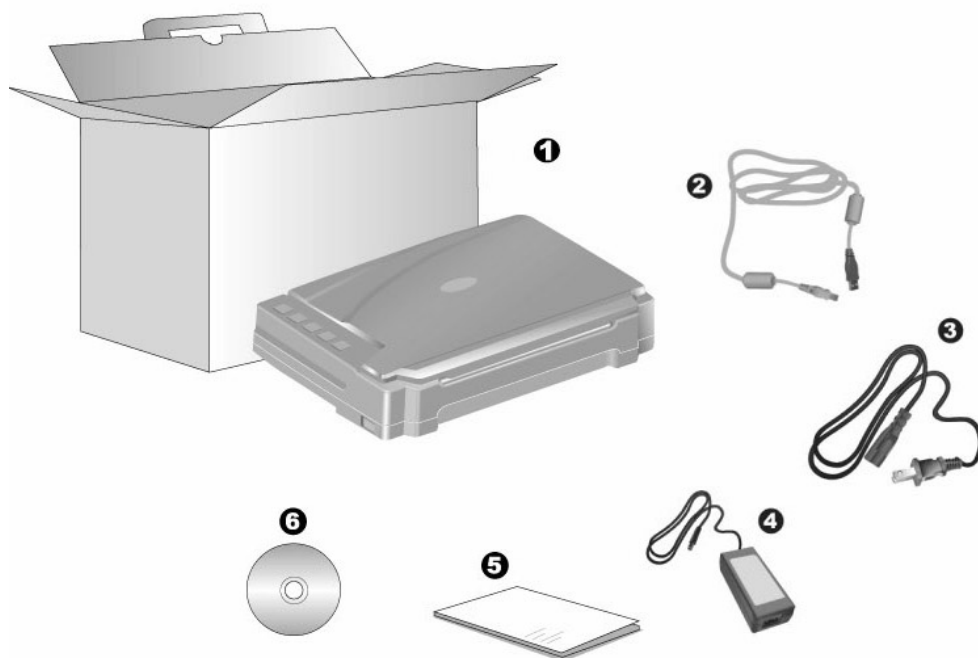


Информация

Для лучшего результата могут понадобиться Pentium IV 3.0 или выше , 1 Гб оперативная память, доступный USB 2.0 порт и 1Гб жёсткий диск.

Более высокие требования могут понадобиться, если Вы работаете с большим объемом материала. Требования, указанные в этом руководстве, являются общим указанием, так как чем лучше компьютер (материнская плата, процессор, жесткий диск, память, видеокарта), тем лучше результат..

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ²

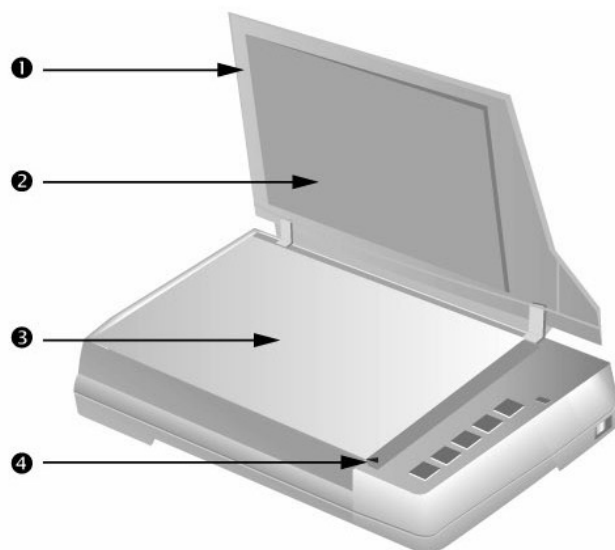


1. Сканер³
2. Блок питания
3. Кабель питания
4. Сетевой блок питания
5. Руководство
6. CD-ROM (установочный диск)

² Сохраните коробку и все упаковочные материалы для перевозки сканера в дальнейшем. Упаковка может использоваться повторно.

³ Иллюстрации сканера в данном руководстве могут отличаться от истинного вида сканера.

ХАРАКТЕРИСТИКИ СКАНЕРА



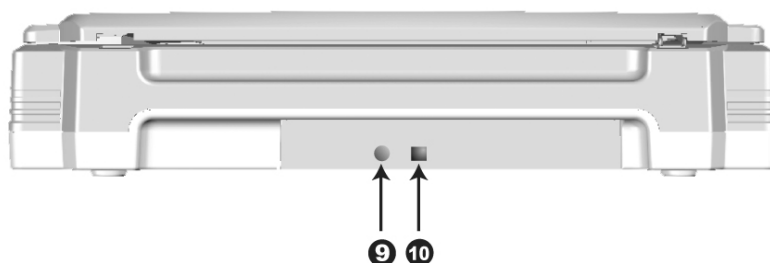
1. Крышка — помогает удерживать книгу или бумагу на месте и защищает стекло сканера.
2. Щиток — удерживает книгу или бумагу на месте и улучшает точность изображения в процессе сканирования.
3. Стекло сканера — место, куда Вы кладёте документы во время планшетного сканирования.
4. Установочная метка — выравнивает книгу или бумажный документ с отметкой при планшетном сканировании..



5. Кнопка сканера — Вы можете нажать любую из кнопок для выполнения заданий сканирования.
6. Индикатор мощности — показывает статус работы сканера.

Лампочка	Статус
Включена	Сканер включен и готов к работе.
Выключена	Сканер выключен. Или потому что кнопка питания не включена, или адаптер питания не до конца вставлен в разъем.

7. Защелка сканера (расположена на нижней панели сканера) — Удерживает головку Вашего сканера во время транспортировки.
8. Выключатель — используется для включения и выключения сканера.



9. Разъем питания — соединяет сканер со стандартным адаптером питания.
10. USB порт — соединяет сканер и Ваш компьютер через USB порт с помощью USB кабеля.

ГЛАВА I. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ СКАНЕРА

Прежде чем устанавливать сканер, пожалуйста, убедитесь, что все компоненты на месте.

ТРЕБОВАНИЯ К УСТАНОВКЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

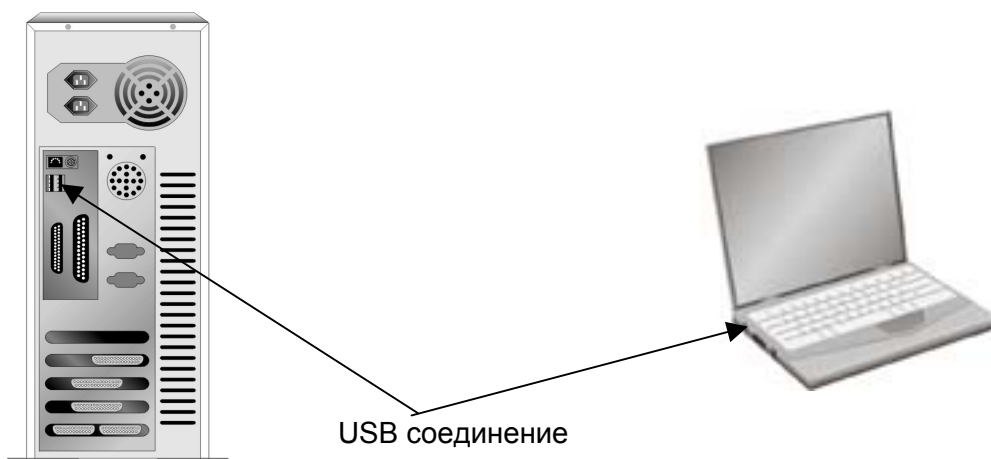
Ваш сканер поставляется в комплекте со следующим программным обеспечением: NewSoft Presto! ImageFolio, I.R.I.S. Readiris Pro 10 Corporate Edition, NewSoft Presto! PageManager, Adobe Acrobat Reader и Book Pavilion. Все эти программные приложения после установки занимают около 800 Мб на Вашем жёстком диске. Перед установкой, мы рекомендуем проверить Ваш жёсткий диск на наличие свободного места (1 Гб рекомендовано).

Этот USB сканер совместим с ОС Microsoft Windows 2000 Professional/ XP/ Vista.

ТРЕБОВАНИЯ К АППАРАТНЫМ СРЕДСТВАМ

Сканер подключается к компьютеру через Universal Serial Bus (USB-порт), поддерживающий *hot Plug and Play*. Чтобы убедиться в наличии USB, проверьте наличие выхода USB на задней панели компьютера. Заметьте, что на некоторых компьютерах USB-порт может находиться на мониторе или клавиатуре. Если у Вас возникли проблемы с USB-портом, обратитесь к руководству Вашего компьютера.


Если USB-порт на Вашем компьютере отсутствует, Вам необходимо приобрести USB-интерфейс.



Если USB-порт на Вашем компьютере отсутствует, Вам необходимо приобрести USB-интерфейс.

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ СКАНЕРА

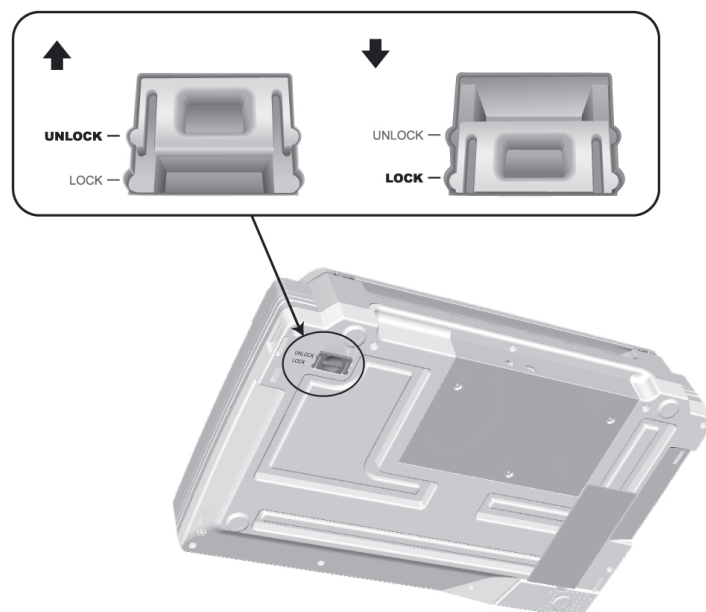
Для установки сканера следуйте, пожалуйста, пошаговой инструкции, приведённой ниже.

 Внимание	<p>Во-первых, выберите подходящее место для сканера!</p> <ul style="list-style-type: none">● Всегда размещайте Ваш сканер на ровной и гладкой поверхности, прежде чем начать работу.● Неровная или шероховатая поверхность может стать причиной сбоев работы сканера. Избегайте пыльных помещений, частицы пыли также могут повредить сканер.

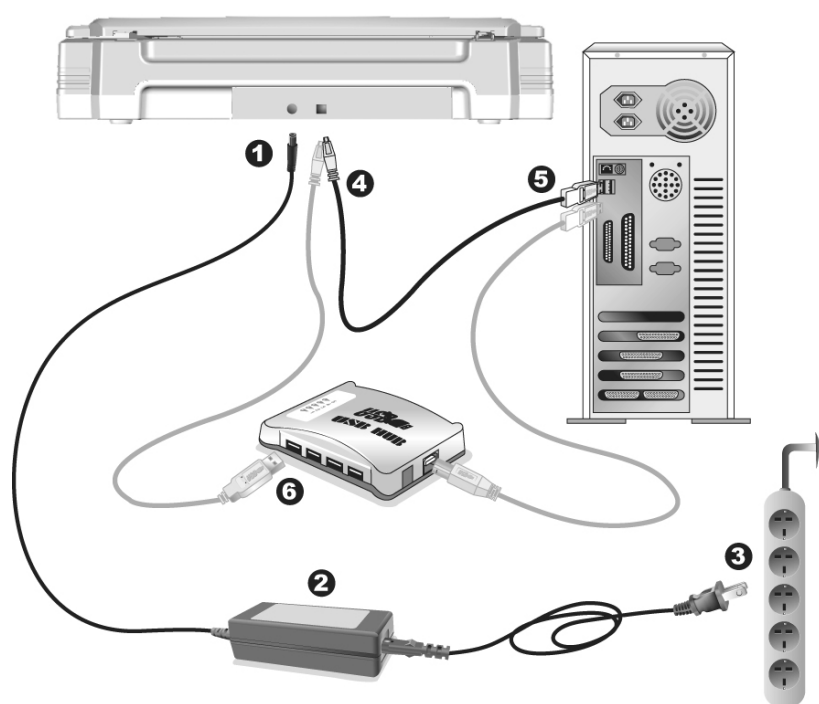
Шаг 1. Отпирание сканера

Этот сканер оснащён специальным запирающим механизмом, для удерживания сканирующей головки в нужном положении во время транспортировки сканера. Прежде чем подключить сканер к компьютеру, убедитесь, что вы открыли механизм.

Для того, чтобы разблокировать сканер, сдвиньте фиксатор, расположенный в нижней части сканера, назад и удерживайте его в этом положении. За более подробной информацией обратитесь к главе «Блокировка сканера» на странице 22.



Шаг 2. Подключение сканера к компьютеру



Пожалуйста, убедитесь, что сканер выключен прежде чем вставлять адаптер питания.

Внимание

1. Подключите кабель питания к разъему питания сканера.

2. Подсоедините кабель питания к АС адаптеру.
3. Вставьте другой конец кабеля питания в розетку.
4. Вставьте квадратный конец поставляемого кабеля USB в порт USB, расположенный на задней панели сканера.
5. Подсоедините прямоугольный конец USB-кабеля к свободному USB-порту компьютера.
6. Если Вы собираетесь подключить сканер в USB-хаб⁴, убедитесь, что он соединен с USB-портом Вашего компьютера.

Шаг 3. Подключение программного обеспечения

1. Включите кнопку питания сканера на боковой панели.
2. Если USB компоненты Вашего компьютера функционируют правильно, то сканер будет автоматически найден и появится надпись «Add New Hardware Wizard – Добавить новое оборудование».



Информация

Если при подключении сканера компьютер выключен, сообщение Мастера установки нового оборудования не будет отображаться вплоть до включения компьютера и запуска ОС Windows.

3. Для Windows 2000:

- a. Намите **Далее** после появления надписи «Add New Hardware Wizard».
- b. Выберите “Искать лучший драйвер для Вашего Устройства - [Рекомендуется]” и нажмите **Далее**.
- c. Следующее окно запросит у Вас путь для поиска драйвера. Выберите «CD-ROM», и отмените выбор «Floppy disk drives».
- d. Вставьте CD-ROM, поставляемый со сканером и нажмите **Далее**.



- e. Щелкните на кнопке **Далее** в открывшемся окне.
 - f. Во время установки возможно появление запроса “Digital Signature required”. Нажмите **Да** для продолжения установки. После выполнения описанных процедур перейдите к пункту 6.
- #### 4. Для Windows XP:

⁴ USB хаб не входит в комплект поставки сканера.

- a. Вставьте CD-ROM, поставляемый со сканером и нажмите **Далее**.
 - b. Выберите «Устанавливать программу автоматически - [Рекомендуется]» и нажмите **Далее**.
 - c. Щелкните на кнопке **Далее** в открывшемся окне. После выполнения описанных процедур перейдите к пункту 6.
5. **Для Windows Vista:**
- a. Выберите «Поиск и установка программы драйвера (рекомендуется)» (Locate and install driver software) при отображении окна «Найдено новое оборудование» (Found New Hardware).
 - b. Нажмите кнопку **Продолжить**, при отображения диалогового окна «Контроль учетных записей» (User Account Control).
 - c. Поместите в дисковод CD-ROM компакт-диск с программой установки и приложениями CD-ROM, входящий в комплект сканера, система выдаст запрос «Вставьте диск, который поставлялся со сканером для USB» (Insert the disc that came with your USB Scanner), затем нажмите кнопку **Далее**.
 - d. Во время установки возможно появление запроса «Windows не сможет проверить издателя данной программы драйвера» (Windows can't verify the publisher of this driver software). Нажмите **Несмотря на это установите программу драйвера** (Install this driver software anyway) для продолжения установки.
6. После окончания установки нажмите кнопку **Готово**.
 7. Следуйте указаниям на экране для дальнейшей установки.
 8. После установки программного обеспечения закройте все приложения и нажмите **Готово** для перезагрузки компьютера.




Информация

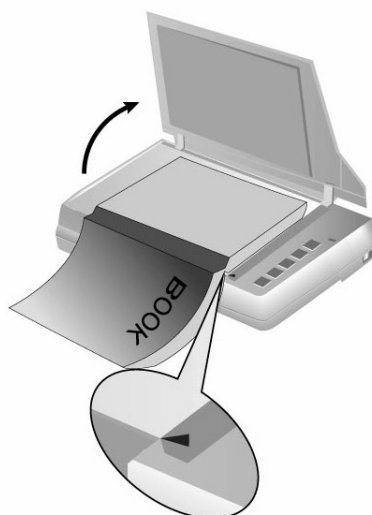
Замечание: Если установка сканера не началась автоматически, нажмите **Пуск / Выполнить** и наберите «d: install» (где d: обозначение дисковода CD-ROM).

Шаг 4. Проверка сканера

Перед проверкой сканера убедитесь, что сканер надежно подключен. Эта процедура позволит проверить правильность установки и работы сканера с Вашим компьютером и программным обеспечением.

Проверка планшетного сканирования:

1. Откройте крышку сканера и положите на его стекло книгу верхним обрезом к панели сканера с кнопками. Выверните книгу по отметке  на корпусе сканера.



2. Аккуратно закройте крышку.
3. Нажмите кнопку «Пуск» для запуска программы NewSoft Presto! ImageFolio.
4. (Если к Вашему компьютеру присоединён только один сканер, переходите к следующему шагу – 5)
Если у Вас более одного сканера, нажмите «Выбрать источник» из файлового меню Presto! ImageFolio, и затем выберите данный сканер, как сканирующее устройство по умолчанию.
5. Внутри программы Presto! ImageFolio нажмите - «File» (Файл) > «Acquire» (Получение) > «Acquire» (Получить)
6. В появившемся окне TWAIN выберите **Планшетный рефлексивный** как тип сканирования.
7. Нажмите кнопку **Сканировать**.
8. Если на мониторе появится отсканированное изображение, Ваш сканер работает верно.

Установка дополнительного программного обеспечения

Ваш сканер совместим с TWAIN-функциями, если Вы покупаете дополнительное программное обеспечение, убедитесь, что оно соответствует TWAIN-стандарту.

ГЛАВА II. СКАНИРОВАНИЕ

Ваш сканер принимает самые различные документы – от визитных карточек до объемных страниц. Тем не менее, некоторые программы имеют свои ограничения по объему. Возможности компьютера также могут внести ограничения во внешний вид сканируемого документа.

Ваш сканер работает с большим набором программного обеспечения. Так как все документы и изображения (тексты или рисунки), с которыми работает сканер, рассматриваются аппаратом как рисунки, большая часть работ будет проходить в программе редактирования изображений, где Вы сможете просматривать, изменять и сохранять изображения. Эта программа включена в комплект поставки (установочный диск).

Сканирование текстовых документов и дальнейшая работа с ними на компьютере осуществляется программой оптического распознавания текста (OCR). OCR преобразует сканируемый документ в текстовый файл, который можно сохранить в компьютере. OCR также включена в комплект (установочный диск).

Book Pavilion - это специально разработанный инструмент, делающий процесс сканирования невероятно лёгким и быстрым. Всё что Вам нужно – это лишь перелистывать страницы книги и затем нажимать нужную кнопку на панели сканера.

Если у Вас возникнут вопросы или понадобится помощь во время сканирования с помощью этой программы, обратитесь в онлайн поддержку.


В этой главе будут описаны две важнейших ступени процесса сканирования. Внимательно прочтите их и следуйте им для достижения оптимально результат сканирования.

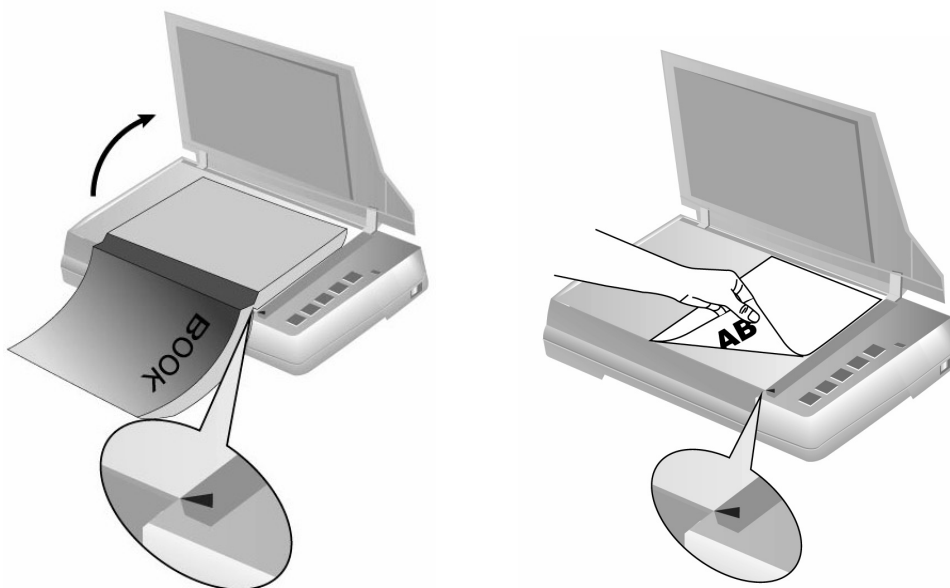
Шаг 1. Размещение документов

Шаг 2. Сканирование документов

РАЗМЕЩЕНИЕ ДОКУМЕНТОВ

Использование планшетной части сканера

1. Откройте крышку сканера и поместите книгу или документ на стекло сканера лицевой стороной вверх и головой по направлению кнопочной панели сканера. Сровняйте документ со значком .



2. Аккуратно закройте крышку.



Внимание

- При сканировании толстой книги осторожно прижимайте переплет книги, чтобы между страницей, подлежащей сканированию, и стеклом сканера оставался минимальный зазор.
- Если крышка сканера не закрыта, не смотрите, пожалуйста, на лампу во время сканирования.

СКАНИРОВАНИЕ ИЗОБРАЖЕНИЙ

Существует 3 пути работы со сканером:


1. Посредством получения изображений через интерфейс TWAIN в рамках всех TWAIN-совместимых приложений.
2. Сканирование изображений при помощи программного обеспечения Book Pavilion.
3. Сканирование с помощью кнопок на панели сканера.

Интерфейс TWAIN и Book Pavilion автоматически устанавливаются у Вас в системе вместе с драйвером сканера.



Внимание

Прежде чем начать сканирование, проверьте следующее:

- Ваш сканер разблокирован, и кнопки питания на сканере и компьютере включены.
- Значок  появится в панели задач Windows.
- Книга или другой документ правильно размещены на стекле сканера.

Сканирование при помощи интерфейса TWAIN

Программа TWAIN – одно из важнейших программных приложений, поставляемых вместе с Вашим сканером. Эта программа выступает в роли интерфейса между аппаратной частью сканера и программой обработки и редактирования изображений.

Данная программа поможет Вам сделать ряд настроек для последующей работы.

Далее приведено описание того, как Вы можете использовать программные приложения NewSoft Presto!, ImageFolio и OCR (I.R.I.S. Readiris Pro 10 Corporate Edition) при сканировании с помощью интерфейса TWAIN.

Сканирование при помощи NewSoft Presto! ImageFolio:

1. Нажмите кнопку Windows Start для запуска Presto! ImageFolio.

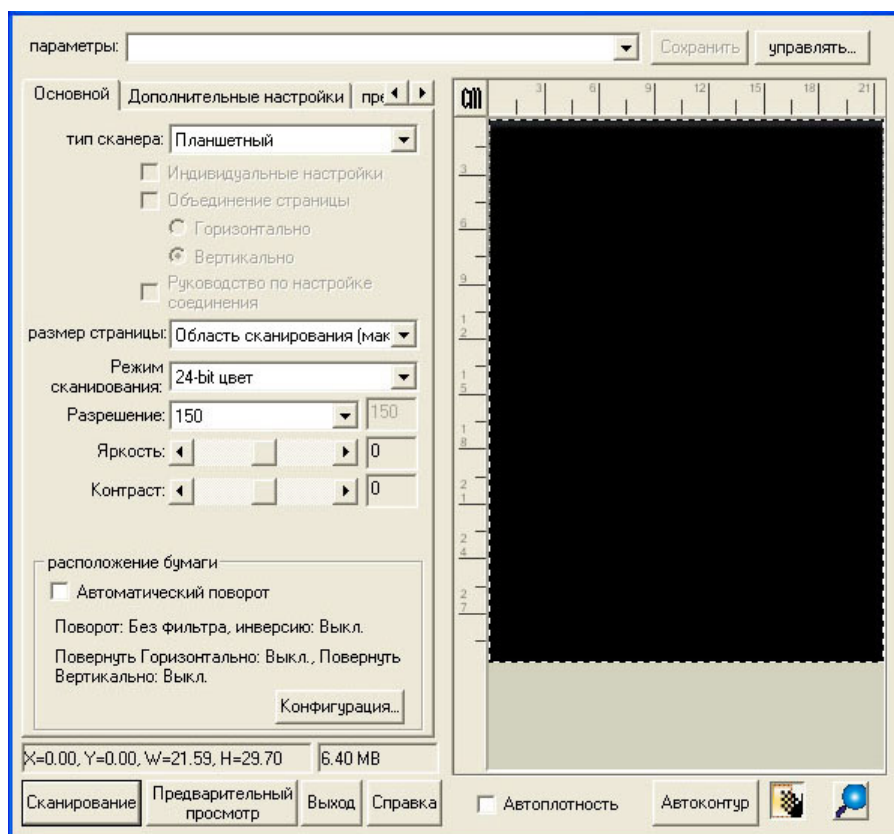


Внимание

Если имеются несколько сканеров или на компьютере пользователя установлены другие устройства обработки изображений, перед использованием программы TWAIN необходимо установить сканер в качестве стандартного источника сканирования.

1. Из файлового меню Presto! ImageFolio выберите **Select Source** (Выбрать источник).
2. В отобразившемся окне выберите данный сканер и нажмите кнопку **ОК** для установки данного сканера в качестве стандартного источника сканирования.

2. В окне Presto! ImageFolio щелкните **File (Файл) > Acquire (Получение) > Acquire (Получить)**.
3. В открывшемся окне TWAIN выберите в качестве типа сканирования **Планшетный**.



4. Отрегулируйте настройки сканирования.
5. Нажмите кнопку **Предварительный просмотр**. Отсканированное изображение должно отобразиться в окне просмотра. Для задания границ и обрезания частей изображения, которые не нужно сканировать, используйте мышь для перетаскивания углов и сторон границ области сканирования. Если при предварительном просмотре изображение не удовлетворяет требованиям пользователя, еще раз измените настройки сканирования.
6. Нажмите кнопку **Сканирование**.
7. После завершения сканирования нажмите кнопку **Выход**, чтобы закрыть окно TWAIN. Отсканированные изображения отображаются в окне Presto! ImageFolio, с помощью которого можно редактировать изображения.

Сканирование при помощи I.R.I.S. Readiris Pro 10 Corporate Edition:

1. Нажмите кнопку Start для запуска Readiris Pro 10 Corporate Edition.



Внимание

Если имеются несколько сканеров или на компьютере пользователя установлены другие устройства обработки изображений, перед использованием программы TWAIN необходимо установить сканер в качестве стандартного источника сканирования.


1. В Readiris Pro 10 Corporate Edition нажмите кнопку



, расположенную на левой стороне.

2. Нажмите кнопку **Scanner Model** (Модель сканера) в сплывающем окне, выберите «Показать пользовательский интерфейс» и затем нажмите **ОК**.

3. В следующем выпадающем окне нажмите кнопку **Configure** (Конфигурация).
4. В открывающемся окне выбора источника выберите Ваш сканер и затем нажмите кнопку **Select** (Выбрать) для установления сканера как источник сканирования по умолчанию.
5. Нажмите кнопку **OK** для возвращения к работе с Readiris.

2. В Readiris Pro 10 Corporate Edition нажмите кнопку **Сканировать**  , расположенную на левой стороне.
3. В открывшемся окне TWAIN выберите в качестве типа сканирования **Планшетный**.
4. Отрегулируйте настройки сканирования.
5. Нажмите кнопку **Предварительный просмотр**. Отсканированное изображение должно отобразиться в окне просмотра. Для задания границ и обрезания частей изображения, которые не нужно сканировать, используйте мышь для перетаскивания углов и сторон границ области сканирования. Если при предварительном просмотре изображение не удовлетворяет требованиям пользователя, еще раз измените настройки сканирования.
6. Нажмите кнопку **Сканирование**.
7. Отсканированные изображения отображаются в основном окне Readiris, также доступно использование оптического распознавания символов для преобразования изображений в формат pdf или текстовый формат, доступный для редактирования.



Сканирование с панели сканера или с помощью интерфейса Book Pavilion

Ваш сканер оснащен функциональными кнопками, созданными для упрощения процесса сканирования. Кнопки на панели сканера выполняют следующие функции: **Book Pavilion**, **Preview** (предварительный просмотр), **Color Scan** (цветное сканирование), **Grayscale Scan** (сканирование в режиме оттенков серого) and **Text Scan** (сканирование текста). Настройки для каждой кнопки выполняются с помощью Book Pavilion. Они особенно полезны при необходимости повторного сканирования с использованием одинаковых настроек и отправки изображений одному адресату.

Конфигурирование настроек кнопок

Перед выполнением первого сканирования при помощи кнопок сканера рекомендуется выполнить конфигурирование настроек кнопок в соответствии с

текущими требованиями и предпочтениями пользователя. Существует 3 пути просмотра настроек кнопок в Book Pavilion.

- Нажмите кнопку **Book Pavilion** или **Preview** на панели сканера.
- Дважды щелкните значок  в панели задач Windows.
- В панели задач Windows щелкните правой кнопкой мыши значок  и в отобразившемся всплывающем меню выберите **Настройки**. Во всплывающем меню щелкните параметр функции необходимой кнопки.

В окне Book Pavilion вы можете подобрать настройки сканирования, нажав кнопку **Настройка режима**.

Сканирование с помощью кнопок

Сканирование книг или любых других документов с помощью этого сканера представляется довольно лёгким. Выполните две приведенные ниже процедуры.

1. Поместите книгу или документ на стекло сканера.
2. Нажмите одну из кнопок на панели сканера: **Color Scan**, **Grayscale Scan** или **Text Scan**.

Сканер начнёт сканировать немедленно и выполнять действия, в соответствии с настройками, которые Вы задали в окне Book Pavilion.

ГЛАВА III. УХОД И ОБСЛУЖИВАНИЕ

Вы сканер удивительно прост в обслуживании. Однако, постоянный уход и правильное обращение с ним, являются залогом его долгой службы.

ЧИСТКА СКАНЕРА

Старайтесь не пользоваться сканером в пыльной среде. Частицы пыли, и посторонние предметы могут повредить устройство, а также привести к снижению качества изображения. Частота чистки Вашего сканера зависит от типа бумаги, которую Вы используете, а также от количества отсканированных документов.

Выполняйте следующую процедуру для чистки поверхности и сканера. Аккуратно протрите места, описанные ниже. Не трите слишком сильно.



Предупреждение

- Перед чисткой сканер необходимо отключить и отсоединить шнур питания и USB кабель, затем подождать несколько минут, чтобы дать стеклу остыть.
- После окончания чистки вымойте руки с мылом.

Чистящие материалы

Для чистки сканера Вам понадобятся следующие материалы:

- мягкая, сухая, неволокнистая ткань
- нежесткий очиститель – спиртосодержащая жидкость (95%). Не используйте воду!



Внимание

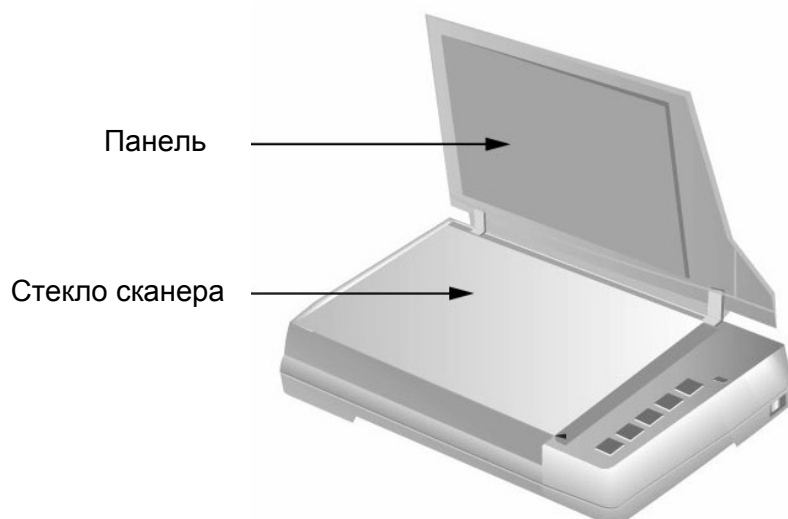
Вы также можете использовать чистящее средство для окон или стёкол, чтобы протирать стекло сканера.

Использование других чистящих материалов могут повредить сканер.

Чистка планшетной части

1. Откройте крышку сканера
2. Аккуратно протрите следующие части сканера тканью, пропитанной чистящей жидкостью.

Чистка панели и стекла сканера:




3. Дождитесь полного высыхания поверхности.
4. Аккуратно закройте крышку сканера.

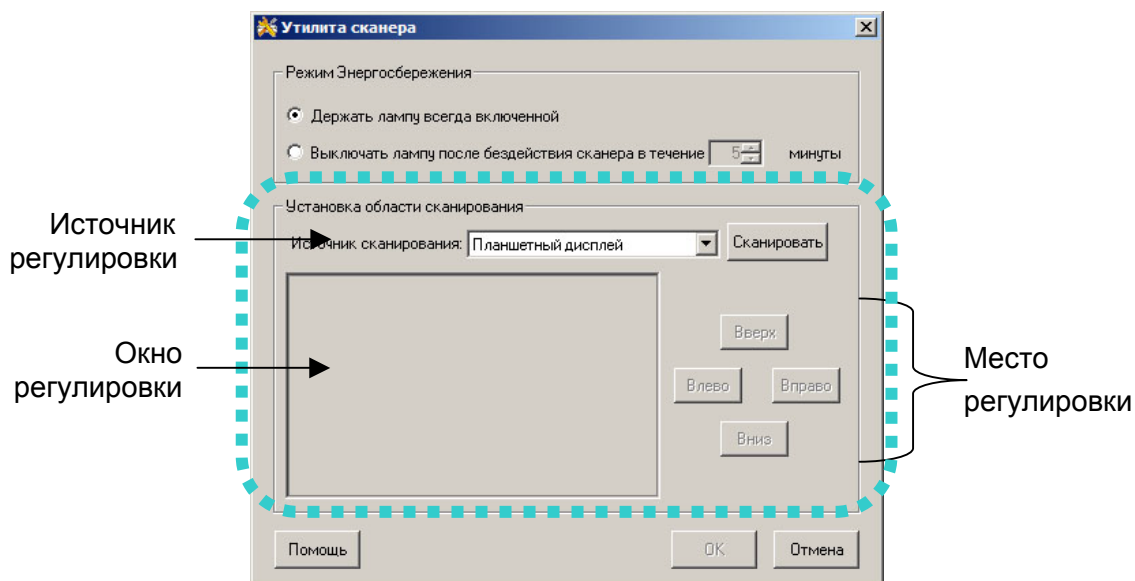
ВЫРАВНИВАНИЕ СКАНЕРА

Чаще всего выравнивание сканера не требуется, однако бывают исключения.

Выравнивание сканера необходимо, если по краям отсканированного документа пропадает текст. Например, вверху не сканируется заголовок.

Регулировка планшетного сканирования:

1. Откройте крышку сканера и положите на его стекло книгу верхним обрезом к панели сканера с кнопками. Выровняйте книгу по отметке  на корпусе сканера..
2. Нажмите кнопку **Пуск** в операционной системе Windows, выберите **Программы** > (Название Вашего сканера) > **Утилита сканера**.
3. Окно откроется. Найдите **Установка области сканирования** и выберите в качестве источника **Планшетный дисплей**.

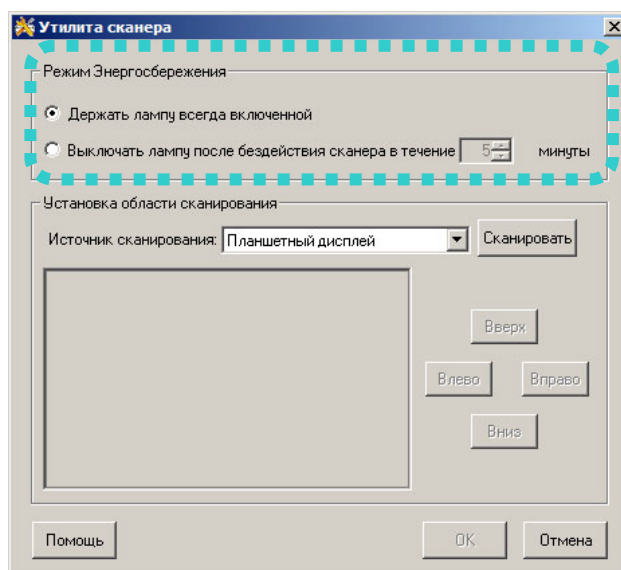


4. Нажмите кнопку **Сканировать**. Часть изображения документа отобразится в окне регулировки.
5. Нажимайте кнопки вверх, вниз, вправо, влево (в зоне МЕСТО РЕГУЛИРОВКИ) до тех пор, пока левый угол отсканированного документа не совпадёт с верхним левым углом окошка регулировки.
6. По окончании регулировки нажмите **ОК**, чтобы сохранить настройки и затем выход.


ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

Вы можете решать оставлять ли лампу сканера всегда включенной или же задать ей время простоя для того, чтобы она могла автоматически выключаться.

1. Нажмите кнопку **Пуск** в операционной системе Windows, выберите **Программы** > (Название Вашего сканера) > **Утилита сканера**.
2. В окне свойства сканера, выбрав **Режим энергосбережения**, выберите опцию:



- а. Если Вы хотите оставлять лампу включенной: нажмите кнопку **Держать лампу всегда включенной**.
 - б. Для автоматического выключения лампы: нажмите **Выключать лампу после бездействия сканера в течение ... минуты** и далее с помощью стрелок вверх и вниз выберите нужное кол-во минут для последующего автоматического отключения лампы по умолчанию.
3. Нажмите ОК, чтобы сохранить настройки и затем выход.

 <p>Предупреждение</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Для полного выключения сканера, нажмите кнопку на боковой панели. ● Если сканером не будут пользоваться в течении длительного времени, и отсоедините кабель питания.
--	---

Для того чтобы снова включить лампу, просто выполните любое задание сканирования.

БЛОКИРОВКА СКАНЕРА

Во избежание повреждения некоторых деталей сканера, оснащён двумя режимами отпирания и запираания сканера. Чтобы обеспечить нормальную работу сканера, Вам необходимо выбрать режим работы защелки, соответствующий ситуации.

Режим постоянно отпертой защелки:

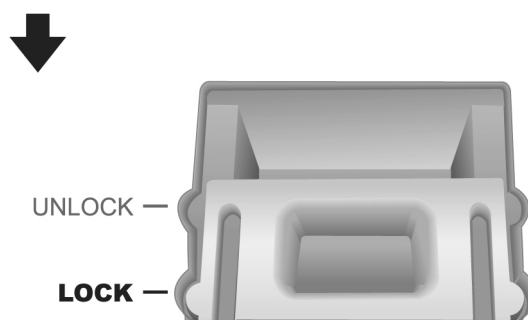
Режим постоянно отпертой защелки предназначен для тех случаев, когда поверхность, на которой стоит сканер, непрочная, неустойчивая или слишком

мягкая. Кроме того, если Вы собираетесь пользоваться сканером длительное время, Вы также можете выбрать этот режим защелки.



В режиме постоянно запертой защелки:

В режиме постоянно запертой защелки сканирующая головка удерживается на месте во время транспортировки и поездок. Сканер при этом отключен.



Предупреждение


При необходимости перемещения сканера заблокируйте сканер для обеспечения его надлежащего использования.



ГЛАВА IV. ПОИСК НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Если у Вас возникли проблемы при работе сканера, пожалуйста, ещё раз прочтите инструкции по установке сканера.

Прежде чем обратиться к нашим техническим специалистам, ознакомьтесь, пожалуйста, с информацией, приведённой в данной главе. В пусковом меню Windows перейдите к Programs (Программы) > Your Scanner Model Name (Название Вашего сканера), и затем кликните FAQ.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ СКАНЕРА

Первый шаг в поиске неисправностей – это проверить все физические соединения Вашего сканера. Значок , расположенный в панели задач Windows указывает на то, что все программные приложения запущены, и сканер и компьютер соединены между собой.

Изображение	Статус
	Программа успешно запущена, сканер подключён к компьютеру и готов к сканированию.
	Сканер не подключён к компьютеру. Или кнопка питания сканера не включена.
Нет изображения	Вы выбрали прерывание программы, не важно подключён Ваш сканер к компьютеру или нет.

ПРИЛОЖЕНИЕ А: СПЕЦИФИКАЦИИ⁵

Plustek OpticBook A300		
Разрешение	Оптическое: 600 dpi Максимально аппаратное разрешение: 600 x 1200 dpi	
Режимы сканирования	Цветной: вход 48-бит; выход 24-бит Оттенки серого: вход 16-бит; выход 8-бит Чёрно-белый: 1-бит	
Тип лампы	Лампа с холодным катодом	
Площадь сканирования	Максимально 304.8 x 431.8 MM (12" x 17") Минимально 12.7 x 12.7 MM (0.5" x 0.5")	
Скорость сканирования (300dpi, формат А3)	Цветное: 2.48 сек Оттенки серого: 2.10 сек Ч/б: 2.10 сек	
Допустимый размер бумаги	До 304.8 x 431.8 MM (12" x 17")	
Адаптер питания	100Vac – 240Vac (-10 % к +10 %), 47 - 63 Hz 24Vdc, 1.67 A	
Энергопотребление	работа:	< 36 Вт при сканировании с планшета
	простой:	8 watts
Интерфейс	USB 2.0	
Допустимая температура	От 5°C до 35°C	
Допустимая влажность	От 20% до 80%	
Габариты	623 x 400 x 133 MM (24.53" x 15.75" x 5.24")	
Вес	7.7 кг	
Протоколы	Совместим с TWAIN	
EMI	FCC Class A, CE	

⁵ Спецификации аппаратной части могут меняться без уведомления.

ПРИЛОЖЕНИЕ В: СЕРВИС И ГАРАНТИЯ

Если у Вас возникли проблемы со сканером, пожалуйста, изучите инструкции этого руководства.

Свяжитесь с партнером Plustek, где Вы покупали сканер при возникновении каких-либо проблем при работе с аппаратом.

Но прежде всего, подготовьте необходимую информацию:

- Название сканера и номер модели
- Серийный номер сканера (Расположен в нижней части сканера)
- Детальное описание проблемы
- Название производителя компьютера и номер модели
- Скорость процессора
- Текущая операционная система и BIOS
- Названия программного обеспечения, версия и номер, название производителя
- Другие подключенные USB-устройства

ПОЛОЖЕНИЕ ОБ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ

Настоящее положение о гарантии действительно в том случае, когда Вы покупаете аппарат для персонального использования у авторизованного реселлера.

Гарантия производителя включает все виды работ, и не действительна без документа, удостоверяющего факт покупки. Для получения гарантийного обслуживания необходимо связаться с авторизованным дилером или дистрибьютором, посетить web-сайт и получить всю необходимую информацию.

Если Вы передали этот аппарат другому лицу, оно также имеет право воспользоваться услугами гарантийной службы в течение указанного срока при предъявлении документа о факте покупки.

Мы гарантируем, что данный аппарат исправен и подтверждаем это соответствующей документацией.

Перед представлением аппарата в сервисную службу, необходимо извлечь из коробки все дополнительные материалы, прилагаемые к сканеру.

Гарантийное обслуживание не предполагает замену аппарата или устранение повреждений, возникших в результате несчастного случая, неправильного

использования аппарата, неправильных условий хранения, установки несоответствующего программного обеспечения.

ДАННАЯ ГАРАНТИЯ ИСКЛЮЧАЕТ ВСЕ ДРУГИЕ ВИДЫ ГАРАНТИЙ, НИ ОДНА ИЗ КОТОРЫХ НЕ МОЖЕТ ДЕЙСТВОВАТЬ ПО ИСТЕЧЕНИИ СРОКА ДАННОЙ ГАРАНТИИ.

КООРДИНАТЫ PLUSTEK

Европа: Plustek Technology GmbH
Gutenbergring 38
22848 Norderstedt
Germany

Тел.: +49 (0) 40 523 03 130
Факс: +49 (0) 40 523 03 500
E-mail: support@plustek.de
Адрес в Интернет: www.plustek.de

Северная Америка: Plustek Technology Inc.
17517 Fabrica Way, Suite B
Cerritos, CA 90703
U.S.A.

Тел: +1 -714-670-7713
Факс: +1 -714-670-7756
E-mail: supportusa@plustek.com

Весь мир, за исключением Европы и Северной Америки

Plustek Inc.
13F-1, No.3 (Building F), Yuan Qu Street
115 Nankang, Taipei
Taiwan

Тел: +886-2-2655 7866
Факс: +886-2-2655 7833
Адрес в Интернет: www.plustek.com

Посетите наш сайт в Интернет:

<http://www.plustek.com/support/support.htm>