# Сканер Руководство пользователя



#### Товарный знак

© 2011. 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. Наша компания не несет ответственности за несоблюдение пользователем правил эксплуатации, указанных в данном руководстве.

#### 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

За более подробной информацией по переработке и утилизации продукта по окончании срока службы обратитесь к Вашему дистрибьютору. 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, Vista или 7, то изображения на вашем экране могут выглядеть несколько иначе, однако в функциональном плане различий не будет.

## Содержание

Введение	1
Как пользоваться этим руководством	1
Положения данного руководства	1
Использование значков	1
Меры предосторожности	2
Требования к аппаратным средствам компьютера	3
Комплект поставки	4
Части сканера	4
ГЛАВА І. УСТАНОВКА И ПОЛКЛЮЧЕНИЯ СКАНЕРА	6
Требования к установке пронрамного обеспечения	
Требования к аппаратным средствам	
Установка и подключение сканера	7
Шаг 1. Подключение сканера к вашему компьютеру	
Шаг 2. Установка программного обеспечения	8
Шаг 3. Проверка сканера	10
Устранение неисправностей при установке программного обеспечения	11
Установка дополнительного программного обеспечения	12
Глава II. Эксплуатация и обслуживание	13
Глава II. Эксплуатация и обслуживание Работа со сканером	<b> 13</b>
Глава II. Эксплуатация и обслуживание Работа со сканером Подготовка	<b> 13</b> 13
Глава II. Эксплуатация и обслуживание Работа со сканером Подготовка Сканирование изображений	<b> 13</b> 13 13 14
Глава II. Эксплуатация и обслуживание Работа со сканером Подготовка Сканирование изображений <i>Сканирование при помощи интерфейса TWAIN</i>	<b> 13</b> 13 13 14 <i>15</i>
Глава II. Эксплуатация и обслуживание Работа со сканером Подготовка Сканирование изображений Сканирование при помощи интерфейса TWAIN Сканирование с панели сканера или с помощью интерфейса Book Pavilion	<b> 13</b> 13 13 14 15 16
Глава II. Эксплуатация и обслуживание Работа со сканером	<b> 13</b> 13 13 14 15 16 17
Глава II. Эксплуатация и обслуживание Работа со сканером Подготовка Сканирование изображений Сканирование при помощи интерфейса TWAIN Сканирование с панели сканера или с помощью интерфейса Book Pavilion Сканирование при помощи программы Plustek DI Capture Подключение сканера.	<b> 13</b> 13 14 15 16 17 18
Глава II. Эксплуатация и обслуживание Работа со сканером	<b> 13</b> 13 13 14 15 16 17 18 19
Глава II. Эксплуатация и обслуживание Работа со сканером	13 13 13 14 15 16 17 18 19 20
Глава II. Эксплуатация и обслуживание Работа со сканером	13 13 13 14 15 16 17 18 19 20 21
Глава II. Эксплуатация и обслуживание	13 13 13 14 15 16 17 18 19 20 21
Глава II. Эксплуатация и обслуживание	13 13 13 14 15 16 17 18 19 20 21 21 23
Глава II. Эксплуатация и обслуживание	13 13 13 14 15 16 17 18 19 20 21 21 23 24
Глава II. Эксплуатация и обслуживание      Работа со сканером      Подготовка      Сканирование изображений      Сканирование при помощи интерфейса TWAIN      Сканирование с панели сканера или с помощью интерфейса Book Pavilion      Сканирование при помощи программы Plustek DI Capture      Подключение сканера      Подключение сканера      Спащий режим      Блокировка сканера      Обслуживание      Приложение Б. Работа с клиентами и гарантия      Информация о сервисе и поддержке	13 13 13 14 15 16 17 18 20 21 21 21 23 24 24
Глава II. Эксплуатация и обслуживание	13 13 13 14 15 16 17 18 19 20 21 21 21 23 24 24 25

## 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.

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.

Спасибо, что выбрали сканер нашей торговой марки. Мы надеемся, и в следующий раз Вы обратитесь именно к нашей компании.

## 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.

Приложение А содержит описание спецификаций Вашего сканера.

Приложение В информацию о сервисе, ограничении сервисной гарантии.

### Положения данного руководства

Жирный шрифт — обозначает команды на экране Вашего компьютера.

ВСЕ ЗАГЛАВНЫЕ БУКВЫ — важное примечание.

Курсив — обозначение кнопок на сканере или важных примечаний.

#### Использование значков

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



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.



Общие советы

Информация

## Меры предосторожности

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

- Продукт предназначен для использования внутри помещения в сухом месте. 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. Не подвергайте сканер воздействию вибрации, хрупкие компоненты.
- 5. Если устройство не будет использоваться промежутка времени, например, ночью или в выходные сети во избежание риска возникновения пожара.
- 6. Не пытайтесь самостоятельно разбирать сканер. Это может привести к поражению электрическим током и сделает недействительной гарантию.

# Требования к аппаратным средствам компьютера<sup>1</sup>

- Intel-совместимые компьютеры с процессором Pentium® II 233 CPU (или выше)
- Оперативная память 128 Мб
- Поддержка USB 2.0
- CD-ROM или DVD-ROM
- Жёсткий диск 800 Мб
- Видеокарта, поддерживающая 16-bit или выше
- Поддержка ОС: Windows 2000, Windows XP, Windows Vista, Windows 7 (совместимы)

Для лучшего результата могут понадобиться
 Репtium III 500 или выше, 256 Мб оперативная память, доступный USB 2.0 порт и 800 Мб 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 поставки<sup>2</sup>



- 1. Сканер
- 2. Блок питания
- 3. Блок питания
- 4. Руководство
- 5. CD-ROM включает следующие

## Части сканера



- 1. Порт USB: Подсоединяет сканер к порту USB Вашего компьютера с помощью входящего в комплект сканера кабеля USB.
- 2. **Гнездо электропитания** : Подсоединяет сканер к стандартной розетке электросети переменного тока с помощью входящего в комплект блока питания.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Сохраните коробку и все упаковочные материалы для перевозки сканера в дальнейшем. Упаковка может использоваться повторно.

3. Выключатель питания: Используется для включения (ON) и выключения (OFF) сканера.



- 4. Защелка сканера: Удерживает головку Вашего сканера во время транспортировки.
- 5. Кнопок сканера: Вы можете нажать кнопку сканера для выполнения предварительно определённых заданий сканирования.
- 6. Светодиодный индикатор "Power": показывает, включен сканер или выключен.

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 разъём.

## Глава I. Установка и подключения сканера

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

## Требования к установке пронрамного обеспечения

Ваш сканер поставляется в комплекте со следующим программным обеспечением: NewSoft Presto! ImageFolio, ABBYY FineReader Sprint, NewSoft Presto! PageManager, Plustek DI Capture и Book Pavilion. Все эти программные приложения после установки занимают около 800 Мб на Вашем жёстком диске. Перед установкой, мы рекомдеюм проверить Ваш жёсткий диск на наличие свободного места (1 Гб рекомендовано).

Этот USB сканер совместим с OC Microsoft Windows 2000 Professional/ XP/ Vista/ 7.

### 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.

## Во-первых, выберите подходящее место для сканера!



- 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. Подключение сканера к вашему компьютеру





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

#### внимание

- 1. Подключите адаптер питания к разъему питания сканера.
- 2. Вставьте другой конец кабеля адаптера в стандартную розетку переменного тока.
- 3. Вставьте квадратный конец поставляемого кабеля USB в порт USB, расположенный на задней панели сканера.

- 4. Вставьте прямоугольный конец (разъем А) кабеля USB в порт USB на задней панели Вашего компьютера. Примечание. Если к компьютеру подключено несколько устройств USB, подключите сканер к свободному порту USB.
- 5. Если Вы собираетесь подключить сканер к концентратору USB<sup>3</sup>, убедитесь, что концентратор подключен к порту USB Вашего компьютера. Затем подключите сканер к концентратору USB. Примечание. При отсутствии свободного порта USB, возможно, придется покупать оборудование порта USB.

### Шаг 2. Установка программного обеспечения

1. Включите питание сканера.



2. Если все компоненты USB-системы вашего компьютера функционируют правильно, подключение нового устройства к USB-порту компьютера будет обнаружено автоматически, а на экране появится следующее окно.



Если во время подключения сканера компьютер был выключен, то после включения компьютера при запуске Windows появится следующее сообщение.

- 3. <u>Для Windows 2000</u>:
  - a. Намите Далее после появления надписи Add New Hardware Wizard.
  - b. Выберите Искать лучший драйвер для Вашего Устройства [Рекомендуется] и нажмите Далее.
  - с. 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.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> USB хаб не входит в комплект поставки сканера.

- е. Щелкните кнопку 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 8.

#### 4. Для Windows XP:

- а. Вставьте CD-ROM, поставляемый со сканером и нажмите Далее.
- b. Выберите **Устанавливать программу автоматически [Рекомендуется]** и нажмите **Далее**.
- с. Щелкните на кнопке **Далее** в открывшемся окне. После выполнения описанных процедур перейдите к пункту 8.

#### 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).
- с. 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. После выполнения описанных процедур перейдите к пункту 8.

#### 6. <u>Для Windows 7</u>:

#### Когда CD-ROM (установочный диск) для нескольких моделей сканеров

- а. Вставьте CD-ROM, поставляемый со сканером. В появившемся окне **Автозапуск нажмите** Выполнить install.exe.
- b. Если появится **Контроль учетных записей пользователей** нажмите кнопку Да. Следуйте инструкции в появившемся сообщении по установке.
- с. В окне Диспетчер устройств, правой кнопкой мыши кликните по пункту Другие устройства и из появившегося меню выберите Обновить драйверы. В появившемся окне выберите Выполнить поиск драйверов на этом компьютере и нажмите кнопку Обзор.
- d. В окне Обзор папок выберите папку или CD-ROM, содержащую драйвер для сканера и нажмите кнопку ОК для возвращения к предыдущему экрану. Если появится окно Безопасность Windows, нажмите кнопку Далее и выберите Все равно установить этот драйвер. После выполнения описанных процедур перейдите к пункту 9.

#### Если CD-ROM (установочный диск) для одной модели сканера

а. Вставьте CD-ROM, поставляемый со сканером. В появившемся окне **Автозапуск нажмите** Выполнить install.exe.

- b. Если появится диалог Контроля учетных записей пользователей, нажмите Да. Если появится окно мастер устновки, нажмите Далее и выберите в окне Безопасность Windows Все равно установить этот драйвер, затем кликните на Готово в окне мастера установки. После выполнения описанных процедур перейдите к пункту 9.
- 7. Во время установки возможно появление запроса **Windows не сможет dпроверить 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.
- 8. После завершения установки щелкните на кнопке **Готово** (FINISH), чтобы закрыть окно мастера установки нового оборудования.
- 9. Чтобы установить необходимое для работы USB-сканера программное обеспечение, следуйте указаниям, появляющимся на экране.
- 10. После установки программного обеспечения закройте все приложения, а затем щелкните на кнопке **Готово** (FINISH) для перезагрузки компьютера.



#### Шаг 3. 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.

Для правильного тестирования Вашего сканера, пожалуйте, следуйте пошаговой инструкции:

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



2. Осторожно закройте крышку сканера.

- 3. Нажмите кнопку Start для запуска NewSoft Presto! ImageFolio.
- (Если к Вашему компьютеру подключен только один сканер, пожалуйста, перейдите к шагу 5.)
   Если имеются несколько сканеров или на компьютере пользователя установлены другие устройства обработки изображений: Нажмите выбрать источник из меню «Файл» Presto! ImageFolio и затем выберите этот сканер как источник сканирования по умолчанию.
- 5. В окне Presto! ImageFolio щелкните File (Файл) > Acquire (Получение) > Acquire (Получить).
- 6. В открывшемся окне TWAIN в качестве типа сканирования выберите Планшетный.
- 7. Нажмите кнопку Сканировать.
- 8. Если изображение появилось на мониторе, значит, Ваш сканер работает правильно.



Более подробную информацию об использовании ImageFolio. можно найти в справке ImageFolio.

# Устранение неисправностей при установке программного обеспечения

Внимательно изучите действия, предлагаемые этим руководством и кратким руководством по установке из комплекта поставки сканера.

Если это не помогает решить проблемы, проверьте следующее:

- Есть ли на жестком диске 800 МБ свободного пространства.
- Включен ли сканер и поступает ли на него питание.
- Используется ли шнур USB из комплекта поставки сканера.
- Конец шнура USB с квадратным разъемом подключается к задней панели сканера, а другой конец к задней панели компьютера.

Если вы не придерживались процедур из настоящего руководства, отключите шнур USB от сканера и переустановите программное обеспечение с компакт-диска. Для переустановки выберите в меню «Пуск» пункт «Выполнить» и введите «D:\Install» (здесь D – обозначение дисковода компакт-дисков). Точно следуйте инструкциям мастера установки. Перезагрузите компьютер по запросу и вновь подключите шнур USB к сканеру при включенном компьютере.

# Установка дополнительного программного обеспечения

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

## Глава II. Эксплуатация и обслуживание

### Работа со сканером

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 (Setup/Application CD-ROM).

Сканирование текстовых документов и дальнейшая работа с ними на компьютере осуществляется программой оптического распознавания текста (OCR). ОСR преобразует сканируемый документ в тестовый файл, который можно сохранить в компьютере. ОСR также включена в комплект Setup/Application CD-ROM.

DI Capture – это специальная программа, позволяющая удобно и без труда оцифровывать Ваши файлы и автоматически сохранять их в заданные папки. Если Вы не знакомы с процессом сканирования, **сканер программа** поможет Вам осуществить и успешно выполнить все задания сканирования.

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, обратите в онлайн поддержку.

## Подготовка

- Откройте крышку сканера и разместите книгу на стекле сканера.
  Выровняйте книгу по отметке на корпусе сканера.
- 2. Осторожно закройте крышку сканера.



стеклом сканера оставался минимальный зазор.



Если крышка сканера не закрыта, пожалуйста, не смотрите прямо на лампу сканера во время сканирования.



## Сканирование изображений

Существует 4 различных способа работы со сканером.

- 1. Посредством получения изображений через интерфейс TWAIN в рамках всех TWAIN-совместимых приложений.
- 2. При помощи кнопок на поверхности сканера.
- 3. Сканирование изображений при помощи программного обеспечения Book Pavilion.
- 4. Сканирование изображений при помощи программного обеспечения DI Capture.

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

Прежде чем начать сканирование, проверьте следующее:



	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 при сканировании с помощью интерфейса TWAIN.

#### Сканирование при помощи NewSoft Presto! ImageFolio.

1. Нажмите кнопку Start для запуска Presto! ImageFolio.

	Если имеются несколько сканеров или на
	компьютере пользователя установлены другие
Attention-	устройства обработки изображений, перед
President	использованием программы TWAIN
DUMMOUMO	необходимо установить сканер в качестве
внимание	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.

параметры:	Сохранить управлять
Основной Дополнительные настройки пр. 🕨 🕨	
тип сканера: Планшетный 📃 💌	_
🗖 Индивидуальные настройки	4
🗖 Объединение страницы	
С Горизонтально	
💿 Вертикально	1 2
Руководство по настройке соединения	1 -
размер страницы: Область сканирования (маг	<u>6</u>
Режим 24-bit цвет	2
Варрания: 200	
	4
Яркость:	2 -
Контраст: 🖌 💽 🕨 🖡 🛛	
	3 2
расположение бумаги	
🔽 Автоконтур 🔲 Автоматический поворот	
🗖 Автовыравнивание 🗖 Автоплотность	4 -
Поворот: Без фильтра, инверсию: Выкл.	
Повернуть Горизонтально: Выкл., Повернуть	
Вертикально: Выкл.	
Конфигурация	
X=0.10, Y=0.10, W=30.28, H=42.98 23.08 MB	
Сканирование предварительны Выход Справка	Line 🔎 🔎

- 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 требований пользователя, еще раз измените настройки сканирования.
- 6. Нажмите кнопку Сканирование.
- После завершения сканирования нажмите кнопку Выход, чтобы закрыть окно TWAIN. Отсканированные изображения отображаются в окне Presto! ImageFolio, с помощью которого можно редактировать изображения.

Для получения более подробной информации о настройках нажмите кнопку Справка в окне TWAIN.

## 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: **Color** (цветное сканирование), **Gray** (сканирование в режиме оттенков серого) и **B/W** (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 одну из кнопок на панели сканера: Color, Gray или B/W.
- 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**.

Для получения более подробной информации о настройках нажмите кнопку Справка в окне Book Pavilion.

#### 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, Gray или B/W.

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

#### Сканирование при помощи программы Plustek DI Capture

1. Для запуска DI Capture нажмите кнопку Пуск в панели задач Windows.



Панель настроек сканера

- 2. В окне DI Capture из раскрывающего списка Scanner Model Name 💌 выберите сканер.
- Для сохранения отсканированных изображений выберите необходимый документ в панели папок.
   (Для создания новой папки и (или) нового документа в панели инструментов нажмите кнопку Новая папка и (или) Новый документ.)
- 4. Выберите надлежащий профиль сканирования. Пользователь может выбрать вкладку Панель настройки сканера для проверки соответствия текущих настроек сканирования, для создания нового профиля или изменения существующего профиля.
- 5. В панели инструментов нажмите кнопку сканер-добавить.
- 6. После завершения сканирования все отсканированные изображения отображаются в **панели браузера**. Последнее отсканированное изображение отображается в «**панели просмотра**».

Или в панели инструментов нажмите кнопку сканер программа для использования подсказок мастера сканирования.

Для получения дополнительной информации о DI Capture см. встроенную справку DI Capture!

### 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.
Ð	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.

## 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.

- 1. Поместите документ на секло сканера головой вперёд и лицевой стороной вниз. Сровняйте верхний левый угол документа со значком стрелочки.
- Нажмите кнопку Пуск в операционной системе Windows, выберите Все Программы > (Название Вашего сканера) > Утилита сканера.
- 3. Окно откроется. Найдите **Установка области сканирования** и выберите в качестве источника **Планшетный**.

Источник – регулировки –	Исрочник сканирования: Планшетный	
Окно регулировки	Сканировать	<u> </u>
	ОК. Отмена Помощь	

- 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.

## Спащий режим

Чтобы сократить энергопотребление, после нескольких минут простоя, сканер автоматически входит в Спащий режим. Вы можете отменить Спящий режим или определить время простоя сканера, после которого он будет входить в Спящий режим.

- 1. Нажмите кнопку Пуск в операционной системе Windows, выберите Все Программы > (Название Вашего сканера) > Утилита сканера.
- 2. В окне свойства сканера, выбрав Спящий режим, выберите опцию:

О Отменить Спащий режим	
Входить в спящий режим после простоя	
10 📩 минуты	
	По уолчанию

- а. Чтобы отменить функцию Спящий режим: нажмите кнопку **Отменить** Спащий режим.
- b. Чтобы автоматически войти в Спящий режим: нажмите кнопку Входить в спящий режим после простоя... минуты и затем кликайте по стрелочке вверх и вниз для настройки времени по умолчанию, после которого сканер будет входить в Спящий режим.



3. Нажмите ОК, чтобы сохранить настройки и затем выход.



Как вариант, вы можете нажать **По умолчанию**, чтобы восстановить настройки используемые по умолчанию. Чтобы вывести сканер из Спящего режима, нажмите любую кнопку.

## Блокировка сканера

Защелка Вашего сканера имеет 2 режима работы, обеспечивающих защиту его оптики. Чтобы обеспечить нормальную работу сканера, Вам необходимо выбрать режим работы защелки, соответствующий ситуации.



**Автоматический режим** работы защелки предназначен для тех случаев, когда сканер установлен на ровной поверхности. Если головка защелки не нажата, сканер будет запираться автоматически. Такой режим работы защелки рекомендуется для общего пользования.



**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.



Если Вы используете этот режим защелки, во избежание выхода сканера из строя нужно всегда убедиться, что защелка заперта перед тем, как его куда-либо переносить.

## Обслуживание



внимание

Для обеспечения бесперебойной работы сканера ознакомьтесь со следующими рекомендациями по его обслуживанию.

- Старайтесь не пользоваться сканером в пыльной среде. Частицы пыли и посторонние предметы могут повредить устройство.
- Не подвергайте сканер сильной вибрации. Она может повредить внутренние компоненты.
- Очищайте стекло сканера мягкой тканью без ворса, слегка сбрызнутой неабразивным стеклоочистителем. После этого тщательно протрите стекло сухой тканью. ЗАПРЕЩАЕТСЯ РАСПЫЛЯТЬ ОЧИСТИТЕЛЬ НЕПОСРЕДСТВЕННО НА СТЕКЛО СКАНЕРА. Излишек жидкости может дать вуаль или вывести сканер из строя.

• Оптимальная температура работы сканера – от 10° С до 40° С.

## Приложение А: Спецификации<sup>4</sup>

Plustek OpticBook 4800		
Габариты	491 х 291 х 102 мм (19.3" х 11.4" х 4")	
Bec	3.45 кг	
Допустимая температура	От 10°С до 40°С	
	Глубина цвета: 3.6 sec Полутона серого: 3.6 sec	
Скорость работы	Черно-бепое: 3.6 sec	
(300 dpi, A4)	Примечание: результат сканирования может меняться в зависимости от программных приложений и процессора Вашего компьютера.	
Площадь сканирования	Максимально 216 мм х 297 мм (8.5" х 11.69") Минимально 12.7 мм х 12.7 мм (0.5" х 0.5")	
Режимы сканирования	Цветной: вход 48-бит; выход 24-бит Оттенки серого: вход 16-бит; выход 8-бит Чёрно-белый: 1-бит	
Разрешение	Оптическое: 1200 dpi Максимальное аппаратное разрешение: 1200 dpi x 2400 dpi	
Сканируемые	Светоотражающие цветные или черно-белые	
материалы	оригиналы	
Протоколы	Совместим с TWAIN	
Интерфейс	USB 2.0 High Speed and Full-Speed Mode	
Источник света	LED	
Адаптер питания	Постоянный ток 24 В, 0.75 А	
Энергопотребление	работа: <18 watts простой: 5 watts	
EMI	FCC Class B, CE	
Требования по защите окружающей среды	RoHS/WEEE	

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Спецификации аппаратной части могут меняться без уведомления.

## Приложение Б. Работа с клиентами 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)
- подробное описание проблемы;
- производитель компьютера и номер модели;
- тактовая частота процессора (Pentium 233 и т.п.);
- операционная система и версия BIOS (необязательно);
- названия программ, их версии и производители;
- другие установленные устройства USB.

### Информация о сервисе и поддержке

При необходимости Вы можете получить необходимую информацию о доступности и наличии запасных частей а также по обновлению продукции. По всем вопросам обращайтесь к Вашему локальному дистрибьютору.

Если Вам необходимо получить протокол испытаний енергии, пожалуйста, обратитесь к Вашему местному поставщику или дистрибьютору.

Не утилизируйте продукты до тех пор, пока не получите у своего дистрибьютора или поставщика информацию об использовании правильных способах утилизации, не наносимых вреда окружающей среде.

Если Вы хотите утилизировать продукт или аксессуар к нему, обратитетсь, пожалуйста, к своему поставщику или дистрибьютору за получением информации о местонахождении ближайшей фабрике по переработке отходов.

Если у Вас возникла необходимость в техническом или профилактическом ремонте оборудования, обратитесь, пожалуйста, к своему поставщику или дистрибьютору за информацией о местонахождении ближайшего сервисного центра.

Если Вы хотите содержать продукт в исправности и пригодном для полследующей переработки состоянии, обратитесь за подробной консультацией к Вашему поставщику или дистрибьютору.

## 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 ИСТЕЧЕНИИИ СРОКА ДАННОЙ ГАРАНИИ.

Координаты Plustek		
Европа:	Plustek Technology GmbH An der Strusbek 60-62 22926 Ahrensburg Germany	
	Тел.: +49 (0) 4102-8913-0 Факс: +49 (0) 4102-8913-500/508 E-mail: <u>support@plustek.de</u> Адрес в Интернет: <u>www.plustek.de</u>	
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: <u>supportusa@plustek.com</u>	
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: <u>www.plustek.com</u>	

## Посетить наш web-сайт и получить всю необходимую информацию <u>www.plustek.com</u>