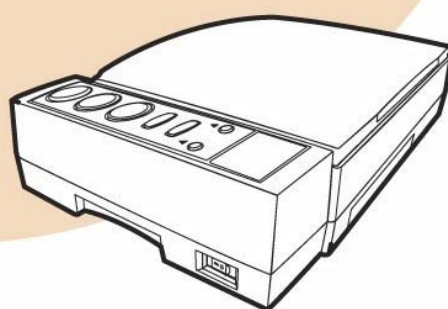


Сканер

Руководство пользователя

plustek



OpticBook 3600

- ✓ Установка
- ✓ Использование и обслуживание

© 2009. 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.

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.

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.

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.

Содержание

ВВЕДЕНИЕ.....	2
Положения данного руководства.....	2
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗНАЧКОВ	2
Требования к аппаратным средствам компьютера.....	4
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.....	8
Шаг 3. Подключение программного обеспечения	9
Шаг 4. Проверка сканера.....	11
Устранение неисправностей при установке программного обеспечения	11
ГЛАВА II. ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ОБСЛУЖИВАНИЕ	13
Работа со сканером	13
Сканирование изображений.....	13
Клавиши сканера (режим Paper).....	14
Работа с кнопками сканера	15
Программирование кнопки Custom	16
Индикатор мощности	16
Подключение сканера.....	17
Блокировка сканера	17
Обслуживание	18
ПРИЛОЖЕНИЕ А: СПЕЦИФИКАЦИИ	19
ПРИЛОЖЕНИЕ В: СЕРВИС И ГАРАНТИЯ	20
Положение об ограниченной гарантии.....	20
КООРДИНАТЫ PLUSTEK.....	22

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 и обслуживанию сканера и уходу за ним.

Приложение А содержит описание спецификаций Вашего сканера.

Приложение В информацию о сервисе, ограничении сервисной гарантии.

Положения данного руководства

Bold — обозначает команды на экране Вашего компьютера.

ALL CAPS — важное примечание.

Italic — обозначение кнопок на сканере или важных примечаний.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗНАЧКОВ

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



Предостережение

Предостережение: 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

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.

Требования к аппаратным средствам компьютера¹

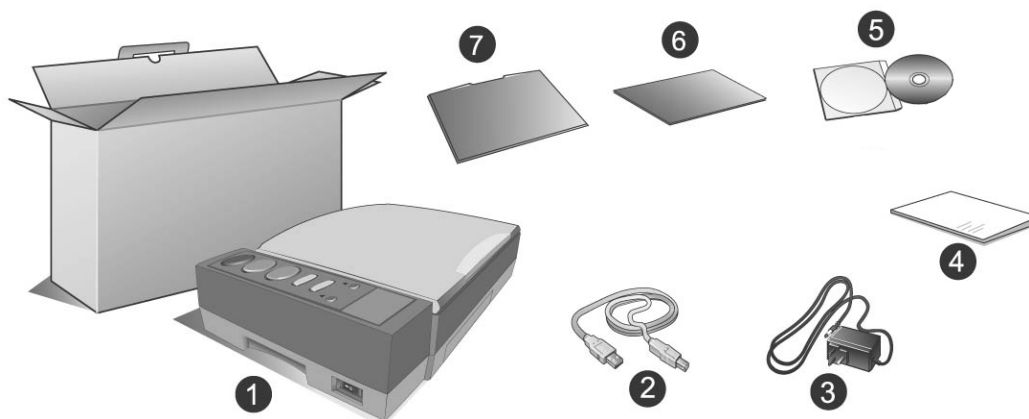
- Intel-совместимые компьютеры с процессором Pentium®II 233 МГц CPU (или выше)
- Оперативная память 128 Мб
- Поддержка USB 2.0
- CD-ROM или DVD-ROM
- Жёсткий диск 800 Мб
- Видеокарта, поддерживающая 16-bit или выше
- Поддержка ОС: Windows 2000, Windows XP, Windows Vista



Информация

Для лучшего результата могут понадобиться Pentium III 500 МГц выше, 256 Мб оперативная память, доступный USB 2.0 порт и 800 Мб жёсткий диск.

Комплект поставки²



1. Сканер³

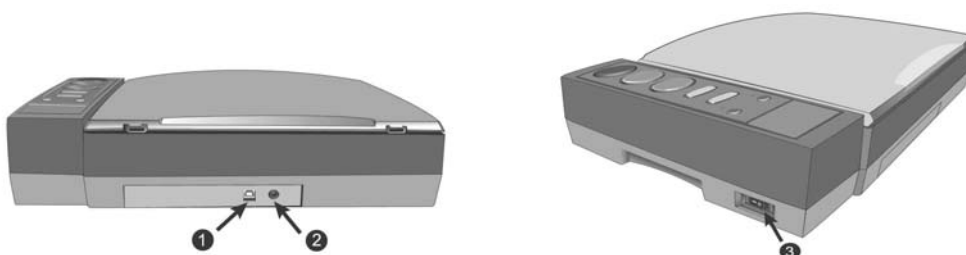
Более высокие требования могут понадобиться, если Вы работаете с большим объемом материала. Требования, указанные в этом руководстве, являются общим указанием, так как чем лучше компьютер (материнская плата, процессор, жесткий диск, память, видеокарта), тем лучше результат..

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

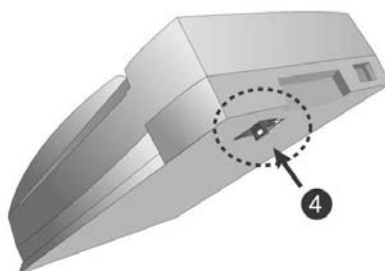
³ Иллюстрации сканера в данном руководстве могут отличаться от истинного вида сканера.

2. Блок питания
3. Адаптер питания
4. Руководство
5. CD-ROM включает следующие
6. Повышающая качество изображения (фоновая) подкладка (укладывается под крышку сканера вместе с экраном для сканирования непрозрачных документов)
7. Экран для сканирования непрозрачных документов

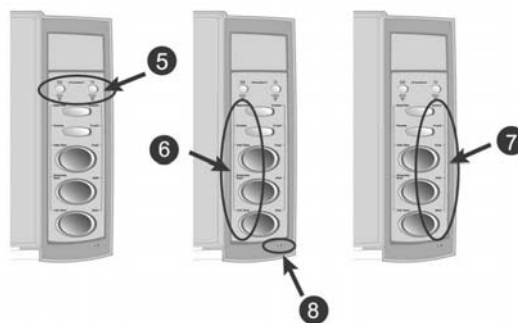
Характеристики сканера



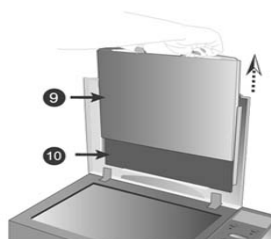
1. **Порт USB:** Подсоединяет сканер к порту USB Вашего компьютера с помощью входящего в комплект сканера кабеля USB.
2. **Гнездо электропитания:** Подсоединяет сканер к стандартной розетке электросети переменного тока с помощью входящего в комплект блока питания
3. **Выключатель питания:** Используется для включения (ON) и выключения (OFF) сканера.



4. **Защелка сканера:** Удерживает головку Вашего сканера во время транспортировки.



5. **Клавиши включения режимов и светодиодные индикаторы:** При нажатии клавиши Book (книга) или Paper (бумага) загорается соответствующий индикатор, показывающий, какой режим работы сканера включен в данный момент.
6. **Функциональные клавиши режима Book:** при нажатии клавиши включения режима Book загорается расположенный под ней треугольный индикатор и включаются клавиши на панели сканера с этой стороны (Book Pilot, Preview (предварительный просмотр), Color Scan (цветное сканирование), Grayscale Scan (полутоновое сканирование) and Text Scan(сканирование текста)).
7. **Функциональные клавиши режима Paper (бумага):** При нажатии клавиши включения режима Paper (бумага) загорается расположенный под ней треугольный индикатор и активируются клавиши на панели сканера (Custom, (произвольные установки), E-mail, Copy (копирование), OCR (распознавание текста) и Scan(сканирование)).
8. **Светодиодный индикатор "Power":** показывает, включен сканер или выключен.



9. **Экран для сканирования непрозрачных документов⁴:** Используйте эту двухстороннюю подкладку (черно-белую) в качестве фона для сканируемого документа.
10. **Улучшающая качество изображения подкладка⁵:** Используйте эту подкладку, если через Ваш оригинал просвечивает текст на следующей странице.

⁴ Для более подробной информации обратитесь к разделу FAQ на Вашем установочном диске.

⁵ Для более подробной информации обратитесь к разделу FAQ на Вашем установочном диске. Чтобы избежать потери качества изображения, убедитесь, что после использования Вы поместили его на нижнюю часть крышки сканера.

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, ABBYY FineReader, NewSoft Presto! PageManager и Action Express. Все эти программные приложения после установки занимают около 800 Мб на Вашем жёстком диске.

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.

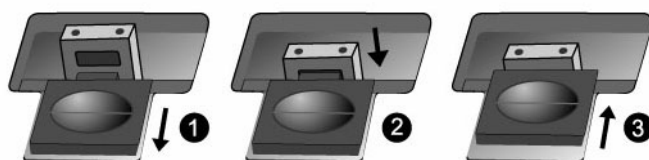
Если USB-порт на Вашем компьютере отсутствует, Вам необходимо приобрести USB-интерфейс.



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

Установка и подключение сканера

Шаг 1. Отпирание сканера

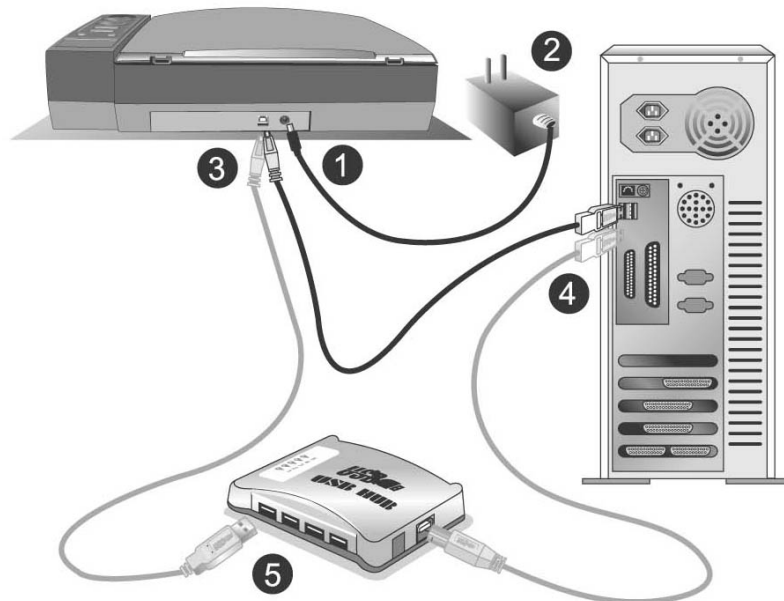


Прежде чем подключить сканер к компьютеру, убедитесь, что вы открыли механизм.

1. Сдвиньте фиксатор, расположенный в нижней части сканера, назад и удерживайте его в этом положении.
2. Опустите фиксирующий болт вниз.
3. Сдвиньте фиксатор вперед так, чтобы он попал в верхнюю выемку фиксирующего болта.

При нажатии на зажимной болт, сканирующая головка автоматически открывается. При выжимании зажимного болта, сканирующая головка закрывается снова.

Шаг 2. Подключение сканера к компьютеру

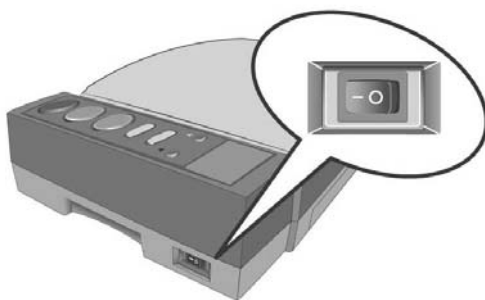


1. Подключите кабель питания к разъему питания сканера.
2. Вставьте другой конец кабеля адаптера в стандартную розетку

переменного тока.

3. Вставьте квадратный конец поставляемого кабеля USB в порт USB, расположенный на задней панели сканера.
4. Вставьте прямоугольный конец (разъем A) 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 USB⁶, 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 3. Подключение программного обеспечения



1. Включите питание сканера.
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. Нажмите [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”.

⁶ Концентратор USB не поставляется вместе со сканером.

- 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:**

- a. Вставьте CD-ROM, поставляемый со сканером и нажмите [Далее].
- b. Выберите "Устанавливать программу автоматически - [Рекомендуется]" и нажмите [Далее].
- c. 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.

Чтобы должным образом испытать ваш сканер, выполните следующие действия:

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



2. Осторожно закройте крышку сканера.
3. Нажмите клавишу Book Pilot Вашего сканера.
4. Если на экране монитора появилось изображение в окне Book Pilot, Ваш сканер нормально работает.

**Информация**

Более подробную информацию об использовании Book Pilot можно найти в справке Book Pilot.

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 дисководов 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

Доступны двойка способа работы со сканером:

1. Сканирование с помощью программ для обработки и редактирования изображений.
2. Сканирование изображений при помощи программного обеспечения Action Express.

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).

Action Express – программа, позволяющая сканировать изображения и текст без необходимости работать в текстовом приложении (напр., NewSoft Presto! ImageFolio). Кроме того, при помощи приложения Action Express вы сможете использовать сканер в качестве копировального устройства, а также для сканирования документов и фотографий для отправки их по электронной почте.⁷

За более подробной информацией обратитесь на сайт.

Сканирование изображений

Далее описано, как можно использовать программу NewSoft Presto! ImageFolio⁸ для осуществления первого сканирования. Когда Вы ознакомитесь с процессом сканирования, Вы также сможете использовать другие программные приложения, совместимые с интерфейсом TWAIN, для обработки отсканированных изображений.

⁷ Для возможности копирования необходим принтер.

⁸ Для более подробной информации по использованию NewSoft Presto! ImageFolio обратитесь, пожалуйста, к инструкции для NewSoft на Вашем диске.

1. Откройте крышку сканера и разместите книгу на стекле сканера.



Выровняйте книгу по отметке  на корпусе сканера.

2. Осторожно закройте крышку сканера.



Информация

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

3. Нажмите кнопку «Пуск» для запуска программы NewSoft Presto! ImageFolio.



Если у Вас более одного сканера, нажмите «Выбрать источник» из файлового меню Presto! ImageFolio, и затем выберите данный сканер, как сканирующее устройство по умолчанию.

Внимание

4. Внутри программы Presto! ImageFolio нажмите - «File» (Файл) > «Acquire» (Получение) > «Acquire» (Получить).
5. Отобразится TWAIN интерфейс.
6. Нажмите кнопку [Open the Auto Scan Control Panel] – если хотите изменить разрешение. Затем нажмите [Close] чтобы сохранить настройки и вернуться к меню интерфейса TWAIN.
7. Нажмите кнопку [Auto Scan]. Технология IDEAS (Intelligent Detection & EAsy Scan Technology) автоматически отсканирует изображение и отправит его в программу NewSoft Presto! ImageFolio для дальнейшей обработки.



Информация

Режим по умолчанию для интерфейса TWAIN – это Auto Mode (автоматический режим), но вы также можете изменить его на [Advanced Mode – улучшенный режим]. Для этого обратитесь за онлайн помощью.

Клавиши сканера (режим Paper)

Работа с кнопками сканера

Ваш сканер оснащён следующими кнопками сканирования: Book Pilot – книжный пилот, Preview – предварительный просмотр, Color Scan – цветное сканирование, Grayscale Scan – сканирование с оттенками серого и Text Scan – сканирование текста. Это позволят сделать процесс сканирования быстрым и удобным. Если Вы выбрали на панели сканера режим Paper, клавиши сканера готовы выполнять следующие функции, Custom (произвольные установки), E-mail, Copy (копирование), OCR (распознавание текста) и Scan (сканирование). Вы можете использовать эти клавиши в трех режимах.



Режим Auto (автоматический): Программа IDEAS Technology автоматически отсканирует изображения с оптимальными настройками и передаст отсканированное изображение в программу для его дальнейшего редактирования. В этом режиме сканирование будет для вас наиболее легким.

Режим EZ (простой): Если Вам необходимо отсканировать несколько изображений с одинаковыми настройками, этот режим обеспечит максимальную эффективность.

Режим Advanced (расширенный): Если Вы желаете контролировать сканирование каждого изображения, добиваясь его максимального соответствия Вашим пожеланиям, рекомендуется выбрать этот режим, в котором Вам будет доступно много установок.

Вы можете изменить установленный по умолчанию автоматический режим, выполнив следующие операции:

Вы можете изменить установленный по умолчанию автоматический режим, выполнив следующие операции:

1. Щелкните правой кнопкой мыши по значку Action Express  на системной панели Windows.
2. Выберите во всплывающем меню кнопку **Конфигурация кнопок**. Или, если Вы открыли интерфейс Action Express щелчком правой кнопки по значку Action Express  и выбором [Action Express], просто нажмите кнопку **Конфигурация кнопок** в интерфейсе Action Express.
3. В окне **Конфигурация кнопок** выберите кнопку, конфигурацию которой Вы хотите изменить.
4. Поставьте "птичку" против надписи EZ Mode (простой режим) или Advanced Mode (расширенный режим).
5. Щелкните по кнопке **ОК** или **Применить**.



Дополнительную информацию о работе с программой **Action Express** см. в справке. Справку можно вызвать одним из следующих способов:


Информация 1. Во время работы с программой нажать на кнопку Help («Справка»).

-
2. В меню «Пуск» системы Windows выбрать пункт «Программы» > [(модель сканера)] > Action Express Help (Справка по Action Express).
-

Программирование кнопки Custom

Кнопка Custom на панели сканера может программироваться для выполнения одной из функций программы Action Express. После этого выбранная функция будет выполняться при каждом нажатии на эту кнопку.

Далее описано программирование кнопки Custom с помощью диспетчера кнопок (ButtonManager) в программе Action Express.

1. Щелкните правой кнопкой мыши по значку программы Action Express  в системной области панели задач Windows и выберите во всплывающем меню пункт Button Manager («Диспетчер кнопок»).
2. Откроется окно Button Manager.
3. Кнопками со стрелками выберите кнопку Custom.
4. Выберите функцию кнопки в списке Select the button function.
5. Нажмите на кнопку ОК для применения изменений.
6. Теперь при нажатии на кнопку Custom на сканере будет выполняться выбранная функция.



Внимание


- Кнопка Custom может по умолчанию управлять функцией сканирования, даже если ее функция в диспетчере кнопок не запрограммирована.
- Перед использованием кнопок убедитесь в том, что вы установили соответствующее программное обеспечение (например, для возможности копирования документа необходимо установить драйвер принтера).



Индикатор мощности

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.

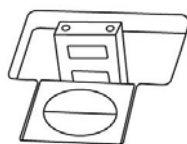
Подключение сканера

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.

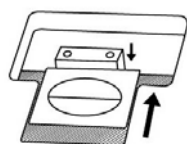
Изображение	Статус
	Программа успешно запущена, сканер подключён к компьютеру и готов к сканированию.
	Сканер не подключён к компьютеру. Или кнопка питания сканера не включена.
Нет изображения	Вы выбрали прерывание программы, не важно подключён Ваш сканер к компьютеру или нет.

Блокировка сканера

Во избежание повреждения некоторых деталей сканера, оснащён три режимами отпирания и запираания сканера. 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 запирается автоматически. Такой режим работы защелки рекомендуется для общего пользования.

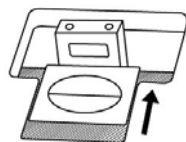


Режим постоянно отпертой защелки предназначен для тех случаев, когда поверхность, на которой стоит сканер, непрочная, неустойчивая или слишком мягкая. Кроме того, если Вы собираетесь пользоваться сканером длительное время, Вы также можете выбрать этот режим защелки.



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.

Предупреждение



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

Обслуживание



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

Внимание

- 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° C до 40° C.

Приложение А: Спецификации⁹

Plustek OpticBook 3600	
Габариты	453 x 285 x 105 mm (17.83" x 11.22" x 4.13")
Вес	3.96 Kg (8.7Lbs)
Допустимая температура	От 10° C до 40° C
Площадь сканирования	Maximum 216 mm x 297 mm (8.5" x 11.69") Minimum 12.7 x 12.7 mm (0.5" x 0.5")
Режимы сканирования	Цветной: вход 48-бит; выход 24-бит Оттенки серого: вход 16-бит; выход 8/16-бит Чёрно-белый: 1-бит
Resolution	Optical Resolution: 1200 dpi Max. Hardware Resolution: 1200 dpi (main scan) x 2400 dpi (sub scan) Max. Interpolated Resolution: 24000 dpi
Сканируемые материалы	Светоотражающие цветные или черно-белые оригиналы
Протоколы	Совместим с TWAIN
Интерфейс	Высокоскоростной USB 2.0 (совместим с USB 1.1)
Тип лампы	Лампа с холодным катодом
Адаптер питания	Постоянный ток 15 В, 1,0 А
Энергопотребление	работа: 15 Вт Максимально простой: 4.3 Вт
EMI	FCC Class B, CE
Требования по защите окружающей среды	RoHS/WEEE

⁹ 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)
- Адетальное описание проблемы
- Название производителя компьютера и номер модели
- Скорость процессора
- Текущая оперативная 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>