



Начало работы

## Содержание

Введение .....	1
Меры предосторожности .....	6
Глава 1 Подготовка .....	10
1.1 Использование руководств по ScanSnap .....	10
1.2 Наименования и функции компонентов.....	10
Глава 2 Подключение ScanSnap .....	12
2.1 Установка входящего в комплект поставки программного обеспечения.....	12
2.2 Подключение ScanSnap к компьютеру .....	16
Глава 3 Как использовать ScanSnap .....	19
3.1 Настройки сканирования.....	19
3.2 Сканирование документов .....	20
3.3 Сканирование с несущим листом.....	22
3.4 Сканирование визиток с помощью программы Cardiris.....	25
Глава 4 Устранение неполадок .....	28
4.1 Устранение застревания бумаги .....	28
4.2 Контрольный список устранения неполадок .....	28
Глава 5 Повседневный уход .....	30
5.1 Материалы для очистки .....	30
5.2 Очистка сканера ScanSnap снаружи .....	31
5.3 Очистка сканера ScanSnap изнутри.....	31
5.4 Чистка Несущего Листа (Carrier Sheet) .....	33
Глава 6 Расходные материалы .....	34
6.1 Номер по каталогу Стандартная периодичность замены расходных материалов .....	34
6.2 Приобретение Несущего Листа (Carrier Sheet) .....	36

Пожалуйста прочитайте этот направляющий выступ перед соединять блок развертки к вашему компьютеру

Чтобы получить дополнительные сведения, обратитесь к инструкции "ScanSnap S510M, Руководство оператора" на компакт-диске установки ScanSnap.

# Введение

Благодарим вас за приобретение нашего цветного сканера ScanSnap S510M (здесь и далее "ScanSnap").

ScanSnap – это сканер, который способен выполнять двухстороннее сканирование, как в чёрно-белом, так и в цветном режиме. ScanSnap обладает следующими преимуществами:

- Вы можете превратить изображения на бумаге в файлы PDF и сделать эти файлы доступными для поиска, всего лишь нажав кнопку [SCAN]!

Вы можете легко превратить документы, загромождающие ваш рабочий стол, в файлы PDF, которые сможете хранить на своем компьютере и которыми сможете управлять. С помощью приложения Adobe® Acrobat®, входящего в комплектацию ScanSnap, вы сможете легко просматривать и редактировать файлы PDF и искать в них данные.

Файлы PDF легко распечатать, а отсканированные изображения можно отправить по электронной почте.

В дополнение к перечисленным выше преимуществам, ScanSnap может автоматически распознавать тип документа, является ли он цветным или чёрно-белым, поэтому размер пакета файлов отсканированных изображений при сканировании документов, содержащих как цветные, так и чёрно-белые страницы, может быть уменьшен. (Более того, ScanSnap может автоматически удалять из документов пустые страницы в документах, чтобы еще больше уменьшить размер пакета файлов.)

- Вы можете сканировать документы быстро и эффективно!

Двухсторонние цветные документы формата A4 или Letter можно сканировать со скоростью 18 страниц в минуту (в случае если используется компьютер с PowerPC® G5 процессором 1.6GHz или более, с операционной системой Mac OS X v10.2.8 или позднее, режим качество изображения - нормальное, режим цвета - автоматическое определение цвета, уровень сжатия - 3). (\*)

- (\*) - Для некоторых типов документов скорость сканирования может снизиться в режиме [Чёрно белый] (из-за преобразования отсканированных в цвете данных в монохромные данные).

Пример: Сканирование цветных брошюр в режиме [Чёрно белый]

- При выборе опций [Автоматическая корректировка перекошенных строк] и/или [Автоматическое вращение изображения], скорость сканирования может уменьшиться.

- Теперь вам не нужны громоздкие устройства!

ScanSnap по размеру меньше листа бумаги формата A4 или Letter и может оставаться на вашем рабочем столе все время, не создавая помех.

- Вы можете легко сохранять визитные карточки в виде файлов!

С помощью программы Cardiris™ (поставляется в комплекте со сканером ScanSnap) с функцией оптического распознавания символов OCR можно легко распознавать и переносить данные с визитных карточек в файлы.

- Быстрое Меню позволяет даже начинающим легко работать со ScanSnap в автоматическом режиме!

При нажатии кнопки [SCAN] отображается Быстрое меню ScanSnap. Вам нужно только выбрать в Быстром меню ScanSnap нужную вам операцию. Быстрое меню устроено достаточно просто даже для новичков, которые пользуются сканером впервые. (Режим Быстрого меню)

- Вы можете отправлять отсканированные изображения электронной почтой или выводить их на принтер сразу же после сканирования!

Без запуска каких-либо приложений вы можете прикреплять отсканированные изображения к сообщениям электронной почты или делать копии отсканированных изображений, выводя их на принтер.

Примечание: ScanSnap не соответствует стандартам TWAIN и ISIS.

## Производитель

PFU LIMITED

International Sales Dept., Imaging Business Division, Products Group

Solid Square East Tower, 580 Horikawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 212-8563, Japan

Телефон: (81)(44) 540-4538

## Торговые марки

Apple, логотип Apple, Mac, Mac OS, iPhoto и Macintosh являются торговыми марками компании Apple Inc.

Adobe, Acrobat, Adobe Reader, и Acrobat Reader являются зарегистрированными торговыми марками или торговыми марками компании Adobe Systems Incorporated в США и / или других странах.

Intel и Intel Core являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками компании Intel Corporation или её филиалы в США и в других странах.

ISIS является торговой маркой компании EMC Corporation в США.

Microsoft, Windows и Entourage являются зарегистрированными торговыми марками или торговыми марками компании Microsoft Corporation в США и / или других странах.

PowerPC является торговой маркой компании International Business Machines Corporation в США и в других странах.

Cardiris – торговая марка компании I.R.I.S.

ABBYY, FineReader являются товарными знаками компании ABBYY Software House.

Название и логотипы ScanSnap, являются торговыми марками PFU LIMITED.

Прочие наименования продуктов являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками соответствующих владельцев.

## Как товарные знаки обозначаются в этом руководстве

ScanSnap: ScanSnap S510M

Ссылки на операционные системы (ОС) указываются следующим образом:

Mac OS X v10.1: Операционная система Mac версии 10.1

Mac OS X v10.2: Операционная система Mac версии 10.2

Mac OS X v10.3: Операционная система Mac версии 10.3

Mac OS X v10.4: Операционная система Mac версии 10.4

Mac OS X v10.5: Операционная система Mac версии 10.5

Когда нет разницы между различными версиями перечисленных выше операционных систем, используется общий термин "Mac OS X".

Adobe Reader: Adobe® Reader®

Adobe Acrobat Reader: Adobe® Acrobat® Reader®

Adobe Acrobat 8: Adobe® Acrobat® 8 Professional

Когда нет разницы между различными версиями перечисленных выше приложений, используется общий термин "Adobe Acrobat".

ABBYY FineReader: ABBYY FineReader for ScanSnap™



В данном руководстве примеры экранов приведены для Mac OS X v10.4. Если вы используете операционную систему иного типа, приведенные примеры экранов и выполняемых операций могут отличаться от фактических.

---

## ScanSnap и руководства

В комплект поставки S510M входит:

Компонент	Спецификации
S510M	Цветной сканер
ScanSnap Manager	Драйвер ScanSnap, предназначенный для сканирования и сохранения документов
Adobe Acrobat	Стандартное программное обеспечение для создания, просмотра и изменения электронных документов в формате PDF.
ABBYY FineReader	Программное обеспечение, позволяющее распознавать текст в отсканированных с помощью ScanSnap изображениях и преобразовывать их в доступные для поиска файлы PDF.
Carrier Sheet	Документ вставляется в лист, который используется для сканирования. Вы можете сканировать большие документы, например, документы формата A3, B4 или 11x17 дюймов, а также документы нестандартного размера или формы, например, газетные вырезки.
Cardiris	Программное обеспечение для распознавания визитных карточек (OCR)

Предусмотрены следующие руководства:

Руководство	Описание
ScanSnap S510M Начало работы (данное руководство)	Даёт основные сведения по установке и использованию ScanSnap.
ScanSnap S510M Руководство по эксплуатации (файл PDF)	Даёт подробные сведения по установке программного обеспечения и оборудования ScanSnap, по работе с устройством ScanSnap и программой ScanSnap Manager.
	Найдите в:   ScanSnap Setup CD-ROM
Файл "Read Me.htm" для Cardiris	Содержит подробные сведения об использовании Cardiris.
	Найдите в:   Папка установки приложения Cardiris
Руководство пользователя Cardiris "User's Manual.pdf"	Содержит подробную информацию об установке и использовании Cardiris.
	Найдите в:   Папка установки приложения Cardiris

## О работе с мышью

В этом руководстве операции с мышью обозначаются таким образом:

Щелкните: означает один щелчок клавишей мыши.

Дважды щелкните: означает два щелчка клавишей мыши с малым промежутком времени между ними.

## Нормативная информация

### Заявление FCC

Настоящее оборудование прошло испытания, показавшие его соответствие ограничениям, относящимся к части 15 требований FCC для цифровых устройств класса В. Эти ограничения предназначены для обеспечения достаточного уровня защиты от вредных помех при установке в жилых помещениях. Данное оборудование генерирует, использует и может излучать энергию в диапазоне радиочастот, поэтому при его установке и использовании с нарушением инструкций по эксплуатации возможно появление нежелательных помех радиосвязи. При этом не гарантируется отсутствие таких помех в каждом конкретном случае. Если оборудование создает существенные помехи радио- или телевизионному приему, что подтверждается включением и выключением оборудования, пользователь может попытаться устранить эти помехи самостоятельно, учитывая следующие рекомендации:

- Измените ориентацию или местоположение приемной антенны.
- Увеличьте расстояние между устройством и приемником.
- Подсоедините устройство и приемник к разным сетевым розеткам или линиям.
- Обратитесь к дилеру или квалифицированному специалисту по радио/телевизионному оборудованию.



Изменения или модификации, которые явно не одобрены органами, ответственными за совместимость со стандартами, могут привести к лишению пользователя прав на использование оборудования.



- Для соответствия ограничениям для Класса В части 15 правил FCC необходимо использовать экранированный интерфейсный кабель.
- Длина кабеля питания переменного тока должна составлять 3 метра (10 футов) или менее.

### Нормативы Управления связи (DOC) Канады

Уровень излучения данного цифрового аппарата не превышает установленных пределов для оборудования Класса В по испусканию радиопомех от цифровых устройств, вызывающего радиопомехи, согласно Нормативам по радиопомехам Управления связи Канады.

Это цифровое устройство класса В соответствует нормативам Канады ICES-003.

Le présent appareil numérique n'émet pas de parasites radioélectriques dépassant les limites applicables aux appareils numériques de la classe B et prescrites dans le Règlement sur le brouillage radioélectrique dictées par le Ministère des Communications du Canada.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### Bescheinigung des Herstellers / Importeurs

Für den S510M wird folgendes bescheinigt:

- In Übereinstimmung mit den Bestimmungen der EN45014(CE) funktentstört.
- Maschinen-Druckverordnungsverordnung 3. Bsp. Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB (A) oder weniger, gemäß EN ISO 7779.

Dieses Gerät wurde nicht für die Benutzung in unmittelbarer Umgebung starker Lichtquellen (z. B. Projektoren) konzipiert.

## Международная программа ENERGY STAR®

В качестве партнера ENERGY STAR® компания PFU LIMITED заявляет, что данное изделие удовлетворяет требованиям ENERGY STAR® по экономии электроэнергии.

Международная программа ENERGY STAR® по офисному оборудованию призвана способствовать экономии энергии путем поощрения выпуска более экономных компьютеров и другой офисной техники. Эта программа способствует разработке и продвижению изделий, обладающих функциями, которые сокращают потребление энергии. Это открытая система, в которой владельцы компаний могут принимать участие на добровольной основе. Целевой категорией продуктов является офисное оборудование, например, компьютеры, мониторы, принтеры, факсимильные аппараты, копиры, сканеры и многофункциональные устройства. Их стандарты и логотипы унифицированы в странах-участниках.



### Использование в местах с высокими требованиями к безопасности

Это изделие разработано и произведено с учетом того, что оно будет использоваться в офисах, для личных нужд, в домашних условиях, на промышленных предприятиях, а также для других применений общего характера. Оно не предназначено для использования в тех местах (далее "места с высокими требованиями к безопасности"), которые содержат прямую угрозу жизни и здоровью, когда требуется высокий уровень безопасности, например, в системах управления ядерными реакциями на атомных электростанциях, автоматического управления самолетами, управления движением воздушного транспорта, системах управления движением общественного транспорта, в медицинском оборудовании для поддержания жизни, для управления запусками ракет в системах вооружений, а также, когда временно не гарантируется безопасность. Пользователь должен применять это изделие в местах с высокими требованиями к безопасности с соблюдением соответствующих повышенных мер безопасности. Компания PFU LIMITED не несет ответственности за ущерб, возникший в результате использования этого продукта пользователем в местах с высокими требованиями к безопасности, а также по претензиям и компенсациям пользователей и третьих сторон.

### Об использовании ртути



Лампа(ы) в этом изделии содержит ртуть и утилизация лампы должна проводиться в соответствии с требованиями местного, государственного, или федерального законодательства.

Чтобы избежать непредвиденной травмы, внимательно прочтите следующее уведомление. Следующие действия могут привести к получению серьезных травм:

- Не допускайте попадания вещества, содержащегося в лампе в рот, так оно содержит ртуть.
- Не сжигайте, не разбивайте или не ломайте лампу или сканер.
- Не вдыхайте пары химической жидкости, содержащейся в деталях сканера.

# Меры предосторожности

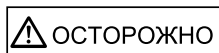
В данном руководстве описаны важные подробности, касающиеся правильного и безопасного использования изделия.

Полностью прочитайте это руководство прежде, чем начать пользоваться этим продуктом. В особенности важно прочесть и полностью усвоить описанные в этом руководстве меры предосторожности.

Кроме того, при использовании изделия держите это руководство под рукой, чтобы при необходимости можно было быстро обратиться к нему.

## Предупреждения, содержащиеся в этом руководстве

Перечисленные ниже значки используются в данном руководстве для обозначения риска физических травм и ущерба, чтобы гарантировать правильное и безопасное использование изделия и чтобы избежать опасностей и травм, угрожающих оператору и другим лицам.



Этот значок предупреждает оператора, что помеченное этим значком неправильное использование с игнорированием предупреждения, может стать причиной смерти или тяжелых травм оператора или находящихся поблизости людей.



Этот значок предупреждает оператора, что помеченное этим значком неправильное использование с игнорированием предупреждения, может стать причиной легких травм оператора или повреждения оборудования или другого имущества.

## Символы, используемые в этом руководстве

В данном руководстве для описания операций и указания предупреждений используются следующие символы.



Этот символ обращает внимание операторов на особо важные сведения. Обязательно прочтите эту информацию.



Этот символ обращает внимание оператора на полезный совет по выполнению операции.



Данный символ указывает на раздел, где вы можете получить имеющие отношение к делу сведения, например, о методах работы.



**ТРЕУГОЛЬНИК** – символ который указывает на необходимость соблюдать особую осторожность и внимательность. Рисунок внутри треугольника означает особое предупреждение.



**ОКРУЖНОСТЬ** с диагональной линией внутри, указывает на действия, которые пользователь не должны выполнять. Рисунок внутри или под окружностью означает определенное действие, выполнять которое запрещено.



Выделенные символы на цветном поле указывают на инструкции, которым должны следовать пользователи. Данный символ также может содержать рисунок, означающий специальную инструкцию.

## Примеры экранов в этом руководстве

В интересах улучшения изделия, примеры экранов в этом руководстве могут изменяться без предварительного уведомления.

Если фактически отображаемые экраны отличаются от экранов, приведенных в этом руководстве в качестве примеров, выполняйте процедуры в соответствии с фактически отображаемыми экранами, обращаясь к руководству пользователя сканера.

Используемые в данном руководстве изображения экранов относятся к приложениям ScanSnap Manager и Cardiris.


## Об обслуживании

Ремонт должен выполняться специально обученным персоналом.

Когда данное изделие будет нуждаться в обслуживании, пожалуйста, обратитесь в магазин, где вы приобрели его, или в уполномоченный центр по обслуживанию сканеров FUJITSU.

## Ярлык с предупреждением об опасной горячей поверхности

К данному продукту прикреплены следующие ярлыки с предупреждениями.






	Область вокруг данного ярлыка с предупреждением может сильно нагреваться. Будьте особенно осторожны не прикасайтесь к данным частям, так как это может привести к ожогам.
---	---




НЕ удаляйте ярлыки с предупреждениями со сканера. Постарайтесь не загрязнять ярлыки с предупреждениями, чтобы они были хорошо видны.







Следующее описывает важнейшие меры предосторожности, данные в этом руководстве.

 	Не прикасайтесь к разъему питания влажными руками. Это может привести к поражению электрическим током.
	Поврежденный кабель питания переменного тока может привести к пожару или поражению электрическим током. Не помещайте тяжелые предметы на кабели питания переменного тока, не тяните за них, не перегибайте, не переплетайте, не нагревайте, не повреждайте и не изменяйте кабели питания. Не используйте поврежденные кабели питания или разъемы, а также кабели питания или разъемы с неисправной настенной электрической розеткой.
	Используйте кабели питания и интерфейсные кабели указанных типов. Использование других кабелей может привести к поражению электрическим током и сбою оборудования. Не используйте кабель переменного тока предоставляемый с данным сканером, в соединении другого устройства, так как данное действие может привести к сбою устройства и другим проблемам или поражению электрическим током.
	Подключайте этот сканер только к сетям с указанным напряжением и силой тока. Использование с неверным напряжением или силой тока может привести к пожару или поражению электрическим током. Кроме того, не подключайте его к удлинителям с несколькими розетками.











	Стирайте пыль с металлических частей штепселя питания или металлических деталей с помощью мягкой сухой ткани. Накопившаяся пыль может привести к пожару или поражению электрическим током.
	Не устанавливайте сканер в тех местах, где оно может подвергнуться воздействию густого дыма, пара, влажности или пыли. Это может привести к пожару или поражению электрическим током.
	Во избежание низкотемпературных ожогов работайте со сканером, не прикасаясь в течение длительного времени с его тепловыделяющими частями, например, с дном сканера или сетевым адаптером.
	Не накрывайте сканер или сетевой адаптер тканью или одеялом, когда на сканер подается питание. Это может привести к перегреву и пожару.
	Если устройство испускает тепло или возникают другие проблемы, например дым, странный запах или шум, немедленно выключите сканер и отключите его от электрической розетки. Убедитесь, что дым перестал идти, а затем обратитесь в магазин, в котором вы приобрели сканер, или в уполномоченный центр по обслуживанию сканеров FUJITSU.
	В случае если сканер был уронен и любая из его частей (например, крышка) была повреждена, немедленно отсоедините штепсель из электрической розетки. Затем обратитесь в магазин, где вы приобрели сканер или в уполномоченный центр по обслуживанию сканеров FUJITSU.
	Не вставляйте и не роняйте металлические или горючие инородные предметы внутрь сканера. Не выполняйте сканирование влажных документов или документов со скрепками или скобками. Не допускайте попадания на сканер брызг и не подвергайте его воздействию влаги.
 	Если посторонние вещества и предметы (вода, небольшие металлические предметы, жидкости и т.д.) попадут внутрь сканера, немедленно выключите сканер и отключите разъем питания от электрической розетки. затем обратитесь в магазин, в котором вы приобрели сканер, или в центр технического обслуживания FUJITSU. Обратите особое внимание на это предупреждение, если у вас дома есть маленькие дети.
	Не разбирайте и не модифицируйте сканер. Внутри сканера находятся детали под высоким напряжением. Прикосновение к этим деталям может привести к пожару или поражению электрическим током.
	Во избежание травм не помещайте сканер в местах, где до него могут достать маленькие дети.
	По соображениям безопасности не пользуйтесь сканером, когда ведете автомобиль. Это может привести к аварии.
	Не устанавливайте сканер в местах, подверженных воздействию прямых солнечных лучей, или рядом с нагревающими приборами. Это может привести к повышению внутренней температуры сканера, что может вызвать пожар или поломку сканера. Устанавливайте сканер в хорошо вентилируемых местах.
	Не используйте сканер в таких местах, как ванная, душевая или бассейн, где он может легко промокнуть или пропитаться влагой. Это может привести к пожару или поражению электрическим током.
	Надежно вставьте штепсель питания в электрическую розетку.
	Не помещайте на сканер тяжелые предметы и не выполняйте сверху сканера иных работ. Неверная установка может привести к травмам.

	Для вашей безопасности, если сканер не используется в течение длительного времени, отсоедините сетевую вилку от электрической розетки.
	Не перемещайте сканер с подключенным кабелем питания и интерфейсными кабелями, так как это может привести к повреждению кабелей, пожару, поражению электрическим током или травмам. Перед перемещением сканера обязательно отключите разъем питания от электрической розетки и все другие интерфейсные кабеля. Кроме того, убедитесь, что на пути нет препятствий.
	При сканировании избегайте попадания в механизм сканера рукавов, галстуков и волос, поскольку это может вызвать травму.
	Не используйте аэрозольные распылители или распылители, основанные на алкоголе, для чистки сканера. Сильная струя воздуха может занести пыль во внутреннюю часть сканера. Что станет причиной неправильной работы или сбоя сканера. Искры, вызванные статическим электричеством, могут стать причиной возгорания.

 **ВНИМАНИЕ !**

Далее описаны важные предостережения, используемые в этом руководстве.

 	Устанавливайте сканер на ровной плоской поверхности. Убедитесь в том, что никакие части сканера не выступают за пределы рабочего стола. Не устанавливайте сканер на неустойчивых поверхностях. Установите сканер на ровной поверхности, не подверженной вибрации, чтобы не допустить его падения. Установите сканер на прочной поверхности, которая может выдержать его вес и вес других устройств.
	Установите сканер в стороне от сильных магнитных полей и других источников электромагнитных помех. Кроме того, защитите сканер от статического электричества, так как оно может привести к его неисправности.
	При работе с бумагой или несущим листом следите за тем, чтобы не порезать пальцы бумагой или несущим листом.
	Не устанавливайте сканер в местах, подверженных воздействию прямого солнечного света, или рядом с нагревающими приборами. Это может привести к нагреву внутренней части сканера, что приведет к пожару или неисправности сканера. Устанавливайте сканер в хорошо вентилируемых местах.
	Если вы переносите сканер по улице, когда идет дождь или снег, уделите особое внимание тому, чтобы сканер не промок и на него не попала влага.
	Не перекрывайте вентиляционные отверстия. Перекрытие вентиляционных отверстий может привести к нагреву внутренней части сканера, что может привести к пожару или сбою устройства.
	При выполнении чистки, убедитесь в том, что внутри сканера нет никаких посторонних предметов, и будьте осторожны не зажмите пальцы или одежду подбирающей пружинной защелкой (металлической частью). Деформированная подбирающая пружина (металлическая часть) может вызвать повреждения.

# Глава 1 Подготовка

В этой главе описаны необходимые подготовительные процедуры перед использованием ScanSnap.



Не подключайте ScanSnap к своему персональному компьютеру, прежде чем вы не установите "ScanSnap Manager". Если подключить ScanSnap до установки ScanSnap Manager, он может работать неправильно. Установка программы ScanSnap Manager описана в страница 12.

## 1.1 Использование руководств по ScanSnap

В данном руководстве описана установка ScanSnap и его подключение к вашему компьютеру, а также основные операции, выполняемые с помощью ScanSnap.

При необходимости обратитесь к следующему руководству.

Руководство	См.
ScanSnap S510M, Руководство по эксплуатации (файл PDF)	<ul style="list-style-type: none"><li>• ScanSnap Setup CD-ROM</li><li>• После установки программы ScanSnap Manager, с помощью утилиты Finder, выберите [программы] ⇨ [ScanSnap] ⇨ [Ru] ⇨ Руководство.pdf</li></ul>

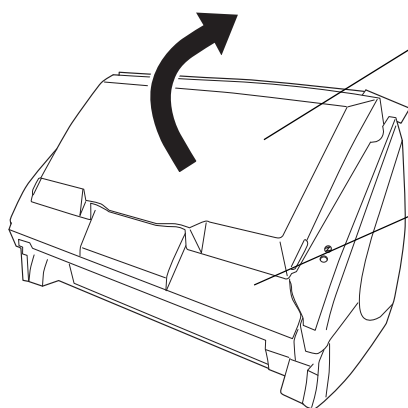
## 1.2 Наименования и функции компонентов

Когда вы откроете упаковку ScanSnap, убедитесь в том, что все части имеются в наличии. Сверяйтесь со списком содержимого упаковки, который вложен в упаковочную коробку ScanSnap.



Во избежание удушья держите упаковочные материалы вне досягаемости маленьких детей и следите, чтобы они не брали этих материалов в рот и не надевали на голову.

### ■ Вид спереди



Лоток

Откройте эту крышку, чтобы воспользоваться ScanSnap.  
⇒ Открытие крышки включает ScanSnap.

АПД

(АПД: Автоматическое устройство Подачи Документов)



## ■ Кнопка включения



## ■ Вид сзади



Спецификации документов приведены в разделе "3.2 Форматы бумаги сканируемых документов" в "ScanSnap S510M, Руководство по эксплуатации" на компакт-диске установки ScanSnap.



ScanSnap включается/выключается вместе с персональным компьютером, к которому он подключен, или при открывании/закрывании лоток. Вообще, вы можете забыть о том, что надо включать/выключать ScanSnap.

## Глава 2 Подключение ScanSnap

В данной главе описывается, как правильно подключить ScanSnap к вашему компьютеру.

### 2.1 Установка входящего в комплект поставки программного обеспечения

Прежде чем подключать ScanSnap к своему компьютеру, установите на компьютер следующее программное обеспечение.

Программное обеспечение	Mac OS X v10.1	Mac OS X v10.2	Mac OS X v10.3	Mac OS X v10.4	Mac OS X v10.5
Adobe Acrobat	—	—	—	✓ *1	✓ *2
ABBYY FineReader	—	—	✓	✓	✓
Cardiris	—	—	✓ *4	✓	✓
ScanSnap Manager	—	✓ *3	✓	✓	✓

(✓: Поддерживается, —: Не поддерживается)

\*1 При использовании операционной системы Mac OS X v10.4.3.

\*2 При обновлении программы Adobe Acrobat 8, которая поставляется со ScanSnap.

\*3 При использовании операционной системы Mac OS X v10.2.8.

\*4 При использовании операционной системы Mac OS X v10.3.9.



- Для повышения надежности рекомендуем установить последние обновления Mac OS X.
- Войдите в систему с правами Администратора.
- Системные требования для работы ScanSnap S510M таковы:

Процессор: - PowerPC® G4, 800 МГц или выше  
(рекомендуется: PowerPC® G5 процессор 1.6 GHz или более)  
- Intel® Core™ Solo или Duo Processor  
(рекомендуется: Intel® Core™ Duo Processor 1.83GHz или более)

Память: 128 МБ или больше  
(Рекомендуется 512 МБ или больше. Для ОС Mac OS X v10.5 рекомендуется 1 ГБ или больше.)

\* Если процессор и память не соответствует заявленным требованиям или используется интерфейс USB версии 1.1, скорость сканирования уменьшится.

## ■ Установка Adobe Acrobat

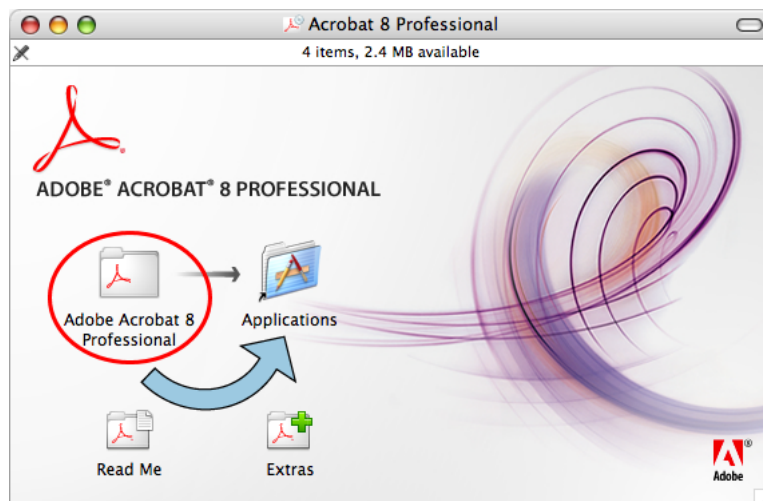
Приготовьте установочный диск Adobe Acrobat 8 DVD-ROM.

1. Вставьте установочный диск "Adobe Acrobat 8 Professional DVD-ROM" в дисковод DVD-ROM.  
⇒ Отобразится окно "Adobe Acrobat 8 Professional":



Если окно "Acrobat ..." не отображено автоматически, скопируйте папку [Adobe Acrobat ...] в папку [Applications] при помощи Finder.

2. Выберите и перетащите значок папки [Adobe Acrobat 8 Professional] в папку [Applications], в которой программное обеспечение будет установлено.



⇒ [Adobe Acrobat 8 Professional] будет скопирован в папку [Applications].

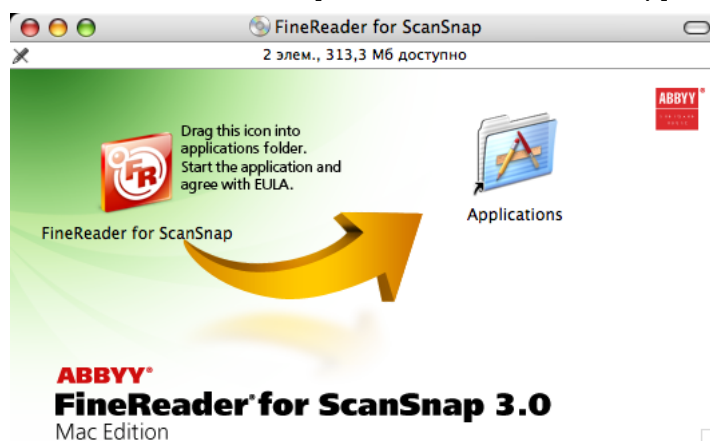


Нажмите кнопку [Read Me] в окне "Adobe Acrobat 8 Professional", чтобы ознакомиться с правильной установкой Adobe Acrobat 8.  
Для справки см. Adobe Acrobat Help о правильном пользовании Adobe Acrobat.

## ■ Установка ABBYY FineReader for ScanSnap

Подготовьте диск ABBYY FineReader CD.

1. Вставьте диск "ABBYY FineReader for ScanSnap™ 3.0 CD-ROM" в дисковод CD-ROM.  
⇒ Откроется окно "FineReader for ScanSnap".
2. Выберите и перетащите значок папки [FineReader for ScanSnap] в папку [Applications].

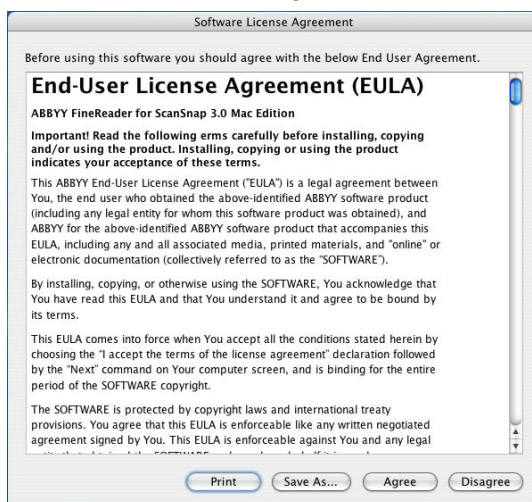


⇒ Начнется установка.

3. Для работы со ScanSnap Manager запустите ABBYY FineReader, следуя приведенным ниже процедурам.
  - (a) Дважды щелкните значок [Applications], чтобы открыть папку.
  - (b) Дважды щелкните значок [FineReader for ScanSnap].

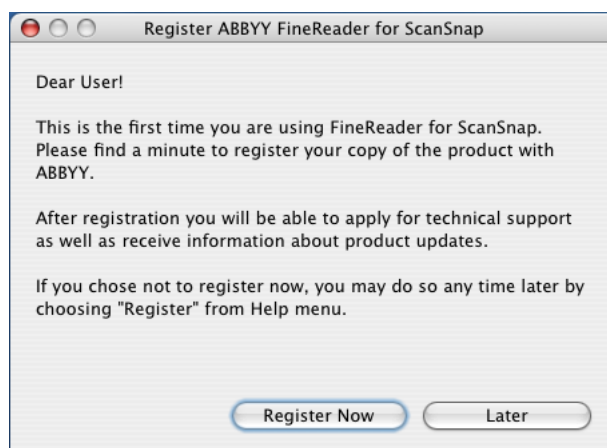
⇒ Откроется окно ABBYY FineReader for ScanSnap.

⇒ Также откроется окно "Software License Agreement".



4. Нажмите кнопку [Agree].

⇒ Откроется окно "Register ABBYY FineReader for ScanSnap".



Инструкции по процедуре регистрации приведены в окне.



- Информацию по использованию ABBYY FineReader for ScanSnap можно найти в справке по ABBYY FineReader for ScanSnap.
- Если приложение ScanSnap Manager уже установлено на момент установки ABBYY FineReader for ScanSnap, вам потребуется перезапустить ScanSnap Manager, чтобы приложение ABBYY FineReader for ScanSnap могло взаимодействовать с ScanSnap Manager.

## ■ Установка программы Cardiris

Приготовьте компакт-диск Cardiris.

1. Вставьте компакт-диск "Cardiris™ Setup CD-ROM" в привод CD-ROM.
2. Дважды щелкните по значку "Cardiris 3.6 for ScanSnap" на рабочем столе.
3. Дважды щелкните по значку "Cardiris 3.6 for ScanSnap".  
⇒ Откроется экран установки Cardiris.

4. Пролитайте и прочтите Лицензионное соглашение до конца. Затем щелкните по кнопке [Continue] и установите Cardiris, следуя инструкциям на экране. По умолчанию Cardiris устанавливается в папке приложений.
5. После установки Mac OS X перезагружается и в меню Dock появляется значок Cardiris.
6. Убедитесь, что при нажатии на значок Cardiris запускается приложение Cardiris. Проверив правильность запуска, выйдите из приложения Cardiris.

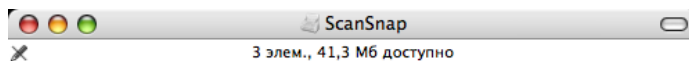


Эта операция требуется для обеспечения взаимодействия приложения ScanSnap с программой Cardiris.  
Эту операцию необходимо выполнить до установки ScanSnap Manager.

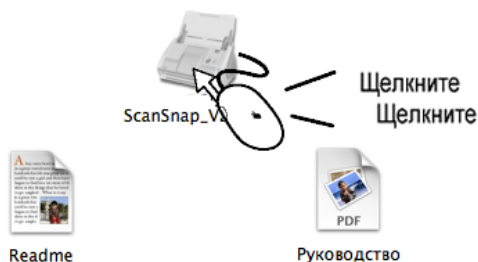
## ■ Установка ScanSnap Manager

Приготовьте компакт-диск установки ScanSnap.

1. Вставьте компакт-диск "ScanSnap Setup CD-ROM" в привод CD-ROM.  
⇒ Откроется окно "ScanSnap".
2. Дважды щелкните по значок ScanSnap Manager.



**ScanSnap**



⇒ Откроется окно приветствия "Welcome to ScanSnap Manager Installer".

3. Чтобы установить программное обеспечение, следуйте инструкциям. ScanSnap Manager устанавливается в папке приложений.
4. После завершения установки извлеките компакт-диск из привода CD-ROM.

⇒ в меню Dock отображается значок  ScanSnap Manager. После подключения сканера

ScanSnap к компьютеру значок состояния ScanSnap Manager изменится с  на .



- Информацию о подключении ScanSnap к компьютеру можно найти в разделе "2.2 Подключение ScanSnap к компьютеру" (страница 16).
- Сведения по установке ScanSnap Manager и Cardiris приведены в инструкции "ScanSnap S510M, Руководство по эксплуатации".



## 2.2 Подключение ScanSnap к компьютеру

Следуйте описанной ниже процедуре, чтобы подключить ScanSnap к компьютеру.

1. Подключите ScanSnap к сетевой розетке с помощью кабеля питания.
2. Подключите ScanSnap к компьютеру через кабель USB.



- Обязательно подключите кабель питания до того, как подключать кабель USB.
- Обязательно установите поддерживаемые программы, перед соединением ScanSnap к компьютеру. Подробную информацию об установке можно найти в разделе "Установка ScanSnap Manager" (страница 15).

Ниже описывается каждая из вышеупомянутых двух процедур.

### ■ Подключение кабеля питания

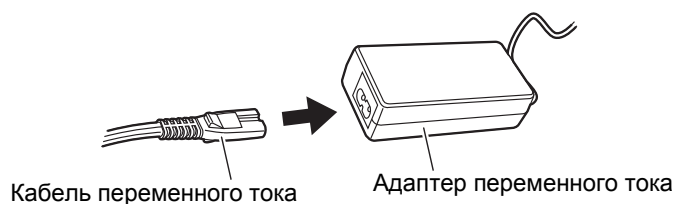
Подключите кабель и адаптер питания как показано ниже.



Избегайте использования других адаптеров переменного тока, кроме следующего.

Производитель	Номер модели адаптер переменного тока
LEI	NU40-2160250-I3
SANKEN ELECTRIC CO., LTD	SEB55N2-16.0x (x= A-Z или Бланк)

1. Соедините кабель переменного тока к адаптеру переменного тока (данный комплект будет называться кабель питания).



Используйте только прилагаемый кабель и адаптер переменного тока (кабель питания).

2. Подключите кабель питания к разъему адаптера переменного тока с задней стороны сканера ScanSnap, а другой его конец вставьте в настенную розетку.



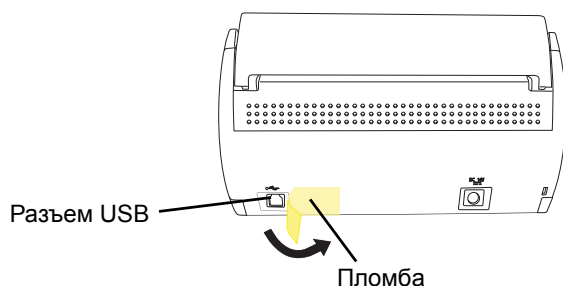
## ■ Подключение кабеля USB

Соедините кабель USB, как показано ниже.

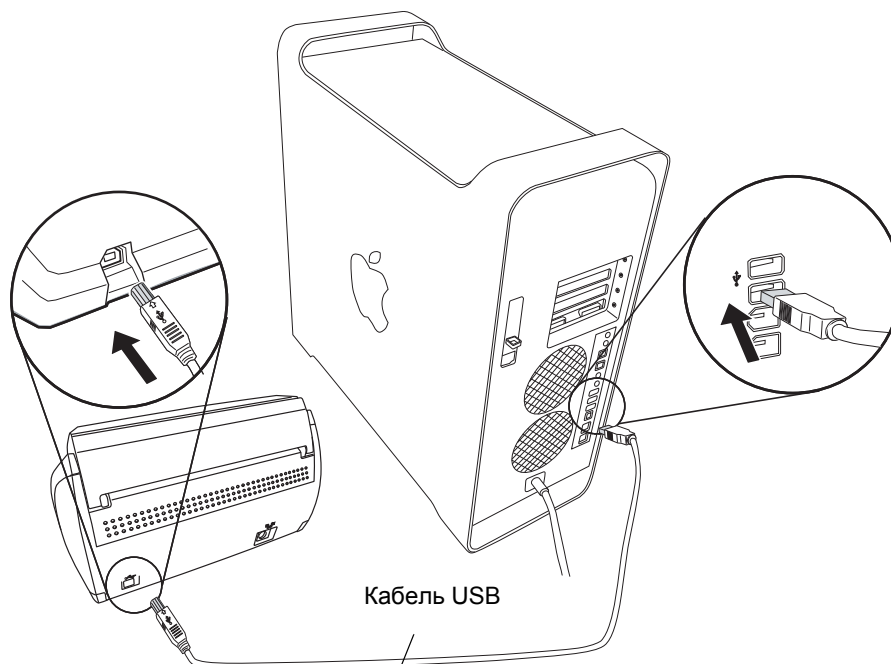


- Используйте только прилагаемый к сканеру ScanSnap кабель USB.
- При подключении ScanSnap к концентратору USB обязательно подключайте его к концентратору, подключенному непосредственно к компьютеру (к концентратору первого уровня). Если вы подключите его к концентратору USB, подключенному к другому концентратору USB (второго уровня), работа ScanSnap может быть некорректной.
- При подключении ScanSnap через USB 2.0 необходимо, чтобы порт USB и концентратор были совместимы со стандартной USB 2.0. При подключении ScanSnap через порт USB 1.1, скорость сканирования может уменьшиться. Если на вашем компьютере есть порт USB 2.0, используйте этот порт.

1. Удалите пломбу на задней стороне ScanSnap.



2. Вставьте кабель USB в разъем USB сканера ScanSnap, а другой его конец вставьте в порт USB вашего компьютера.  
Полностью вставьте кабель USB в разъем.



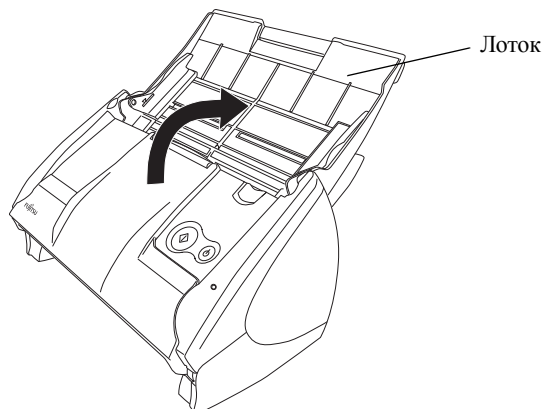
3. Подключение кабеля USB завершено.  
Затем выполните процедуру, описанную в разделе "Включение ScanSnap" (страница 18).

## ■ Включение ScanSnap



ScanSnap включается/выключается автоматически, когда вы открываете/закрываете лоток. Он также включается/выключается при включении/выключении компьютера, к которому он подсоединен.

### 1. Откройте лоток ScanSnap.



### 2. ScanSnap включается.

⇒ Индикатор питания начинает мигать и загорается. Ваш компьютер распознает ScanSnap как новое оборудование.




В зависимости от быстродействия компьютера и его загруженности может пройти больше или меньше времени, прежде чем загорится светодиодный индикатор питания. Например, если на компьютере запущено много программ, может потребоваться некоторое время. В этом случае подождите, пока светодиодный индикатор питания не будет непрерывно светиться.

### 3. Подключение ScanSnap завершено.



Может потребоваться определенное время, чтобы значок ScanSnap Manager, в меню

Dock изменился на .

- Если после ожидания некоторого времени, значок до сих пор остается , выключите питание при помощи кнопки [POWER] и включите питание снова.
- Нажмите кнопку [POWER], если питание сканера не включается после открытия лотка для бумаги.

## Глава 3 Как использовать ScanSnap

С помощью ScanSnap вы можете превращать бумажные офисные документы с вашего рабочего стола в цифровые файлы, сохранять их, присоединять к сообщениям электронной почты и распечатывать, просто нажатием одной кнопки. Отсканированное изображение можно просмотреть на экране из приложения (Просмотр).

Два типичных применения:

- Создание цифровых резервных копий общей офисной документации в формате PDF. Вы сможете отредактировать их позднее с помощью Adobe Acrobat. Приложение Adobe Acrobat позволяет использовать отсканированную информацию с полной эффективностью, применяя функцию оптического распознавания символов (OCR) для распознавания текстовой части изображения, функцию безопасности для установки паролей, и т.д. (Примечание. Информацию об использовании приложения Adobe Acrobat можно найти в разделе [Справка по Adobe Acrobat].)
- Присоединение отсканированных документов к сообщениям электронной почты, их распечатка на принтере и пересылка по сети с помощью "Списка операций".



### **Список операций**

Часто используемые функции ScanSnap легко вызвать с помощью Списка операций, который поможет вам более эффективно использовать рабочее время. Чтобы получить дополнительные сведения о Списке операций, обратитесь к **"Главе 5 Об операциях из Списка операций"** в инструкции **"ScanSnap S510M, Руководство по эксплуатации"** на установочном компакт-диске ScanSnap.


### 3.1 Настройки сканирования

Вы можете изменить настройки ScanSnap с помощью ScanSnap Manager.



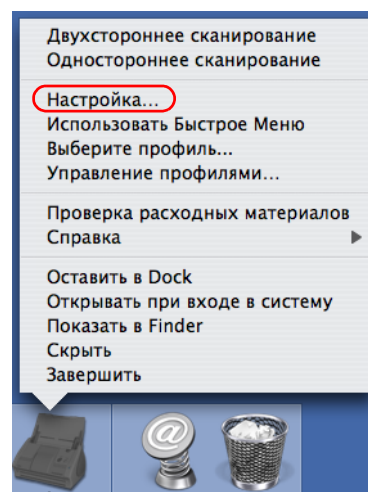
Подробные сведения о настройках сканирования приведены в разделе **"4.2 Изменение настроек сканирования"** в инструкции **"ScanSnap S510M, Руководство по эксплуатации"**.

1. Щелкните по значок ScanSnap Manager в меню Dock и

удерживайте кнопку мыши нажатой .

В меню ScanSnap Manager выберите [Настройка], чтобы изменить настройки сканирования при однократном нажатии кнопки [SCAN].

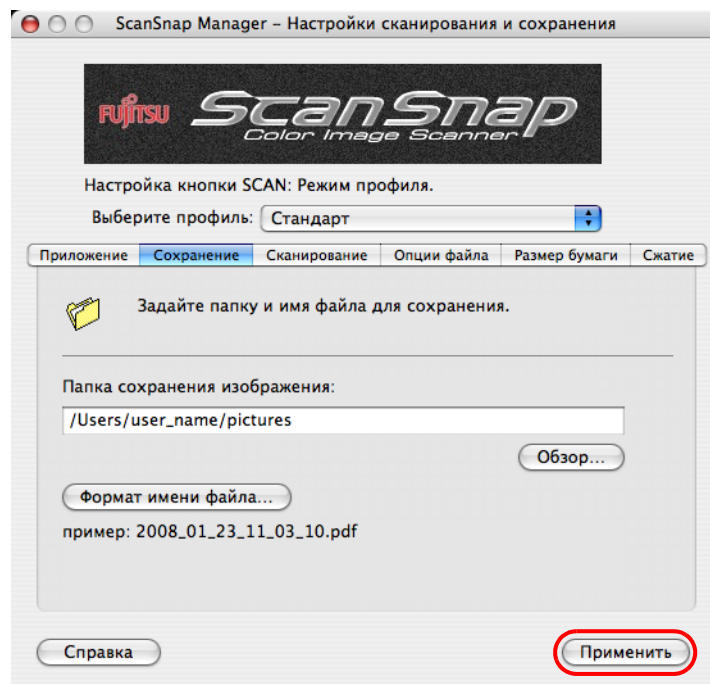
⇒ Откроется окно "ScanSnap Manager - Настройки сканирования и сохранения".



- Измените настройки в окне "ScanSnap Manager - Настройки сканирования и сохранения". Когда выбрана опция [Настройка], вы можете обновить свои последние сохраненные настройки.

Для выбора опций сканирования предусмотрено до шести вкладок (количество отображаемых вкладок и пунктов меню может меняться в зависимости от режима работы).

- Нажмите кнопку [Применить] для завершения настроек.  
⇒ Новые настройки будут применены.



## 3.2 Сканирование документов

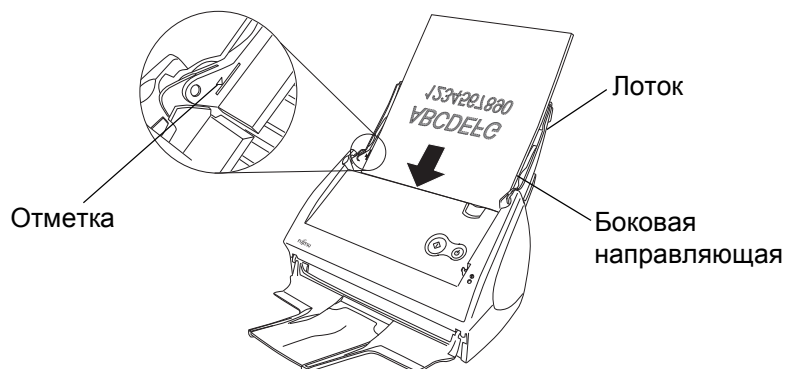
В этом разделе описано сканирование документов, обычно используемых в большинстве офисов. ScanSnap может сканировать документы различных форматов.



Подробные сведения о сканировании документов приведены в "Глава 3 Использование ScanSnap" в инструкции "ScanSnap S510M, Руководство по эксплуатации".

- Загрузите документы в лоток сканера.

Загрузите документ так, чтобы лицевая сторона двустороннего документа (первая страница при выполнении операции с многостраничным документом) была повернута к лотку. Не загружайте документ дальше отметок на боковой направляющей.

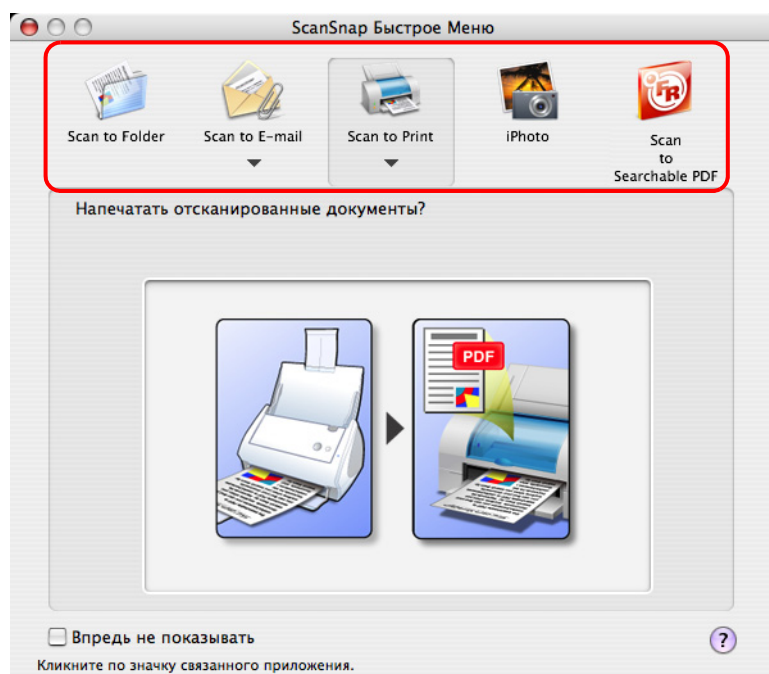




Откройте расширение лотка для бумаги для сканирования больших документов.



2. Отрегулируйте боковые направляющие по ширине документа.
3. Нажмите кнопку [SCAN].  
⇒ Будет выполнено сканирование.  
⇒ После сканирования открывается ScanSnap Быстрое Меню.
4. Выберите в ScanSnap Быстрое Меню нужную вам операцию, которая будет применена к отсканированному документу.



В приведенном выше примере описан способ сканирования, когда используется "Режим быстрого меню". Если вы переключитесь в "Режим профиля", вы сможете выполнять операцию сканирования с использованием заданного приложения без отображения ScanSnap Быстрое Меню. Вы можете также переключать любые настройки сканирования, если вы ранее зарегистрировали конфигурации сканирования в окне "Выберите профиль". Когда вы лучше научитесь работать со ScanSnap, то при необходимости можно будет переключаться в Режим операций. Режим операций можно включить, щелкнув и удерживая значок ScanSnap Manager



в меню Dock и затем выбрав установив флажок [Использовать Быстрое Меню].

ScanSnap может сканировать документы с использованием различных настроек. Чтобы получить дополнительные сведения, обратитесь к разделу "**Глава 3 Использование ScanSnap**" документа "**ScanSnap S510M, Руководство по эксплуатации**".

### 3.3 Сканирование с несущим листом

Если вы используете несущий лист, вы можете сканировать большие документы, например, документы формата А3 и В4, а также документы нестандартной формы, например, газетные вырезки.

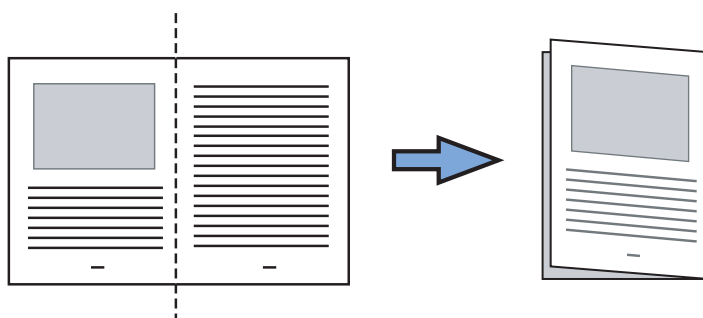
#### ■ Создание развернутых страниц в одном изображении

Сложите документ пополам, отсканируйте его в двухстороннем режиме, а затем объедините лицевую и обратную стороны изображений, чтобы создать изображение на двухстраничном развороте.

В этом разделе объясняется, как сканировать документ формата А3.

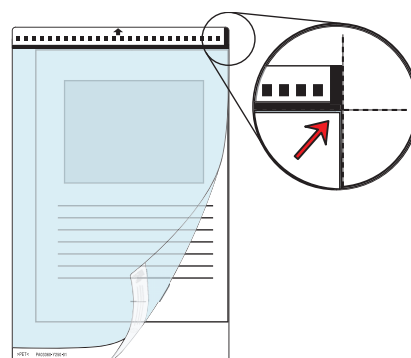
Если вы сканируете документ формата А3, вы не сможете загрузить его в сканер ScanSnap в обычном виде. Сверните документ пополам и отсканируйте его, следуя приведенной ниже процедуре.

1. Разверните сканируемую страницу текстом наружу и сверните ее пополам по центру. Разгладьте ее так, чтобы она была ровной и текст на свернутой части не исказился.



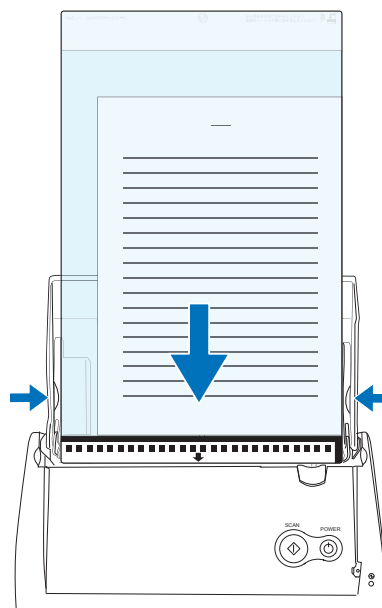
2. Откройте несущий лист и поместите в него свернутый документ.

Выровняйте сгиб к правому краю Несущего Листа так, чтобы документ вложился в Несущий Лист и был выровнен к верхнему углу.



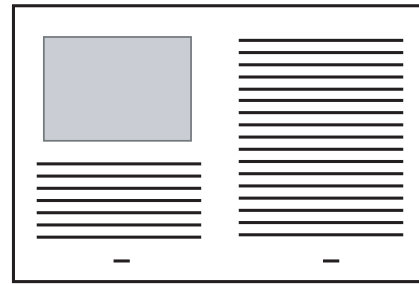
3. Загрузите Несущий Лист в ScanSnap.

- Загрузите Несущий Лист, ведущий край, которого будет являться пунктирная черно белая часть, как показано на рисунке.
- Отрегулируйте боковые направляющие по ширине Несущего Листа, чтобы избежать перекоса Несущего Листа.
- При использовании Несущего Листа, выполнение непрерывного сканирования не возможно. Выполните сканирование одной части или одной страницы за один раз.



#### 4. Нажмите кнопку [SCAN].


⇒ Изображения лицевой и обратной стороны объединяются в изображение на двухстраничном развороте.

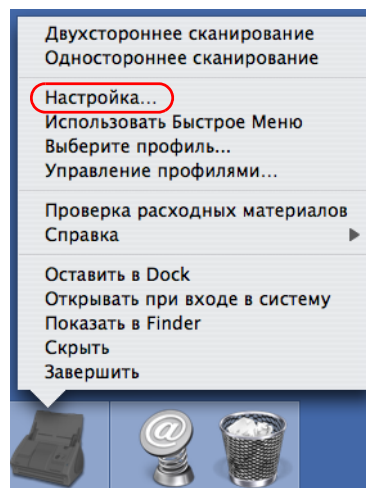


Метод загрузки и настройки ScanSnap Manager различаются в зависимости от того, какие документы сканируются. Дополнительную информацию можно найти в инструкции "**ScanSnap S510M, Руководство оператора**" на компакт-диске установки ScanSnap.

### ■ Сканирование документов нестандартной формы

В этом разделе объясняется, как сканировать документы, которые сложно отсканировать в обычном виде.

1. Нажмите на значок ScanSnap Manager  в меню Dock и удерживайте его нажатым, а затем выберите пункт [Настройка].

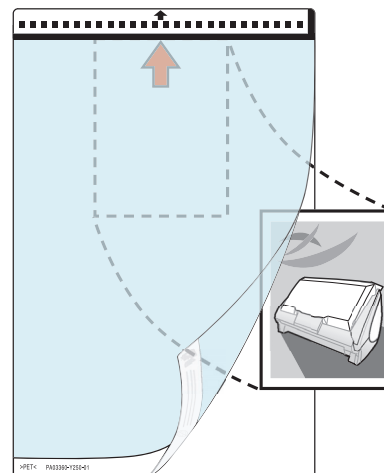


- ⇒ Откроется окно "ScanSnap Manager - Настройки сканирования и сохранения".
2. Во вкладке [Размер бумаги] нажмите кнопку [Настройка Несущего Листа].  
⇒ Откроется окно "ScanSnap - Настройка несущего листа".
  3. В окне "ScanSnap - Настройка несущего листа" выберите в выпадающем меню [Режим] опцию "Создать лицевое и оборотное изображение отдельно" и затем нажмите кнопку [Ок].



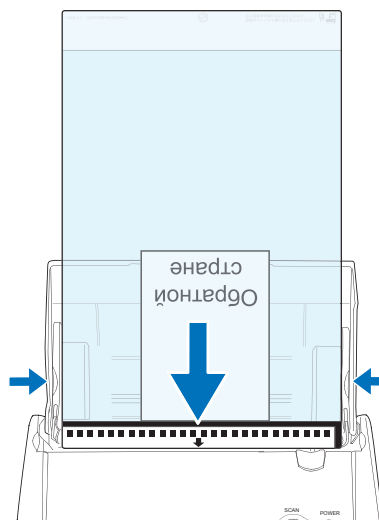
4. Откройте несущий лист и поместите в него документ.

Аккуратно выровняйте верхний край материала с верхним краем Несущего Листа. Выровняйте материал по центру так, чтобы материал полностью вложился в Несущий Лист.



5. Загрузите Несущий Лист в ScanSnap.

- Загрузите Несущий Лист, ведущий край, которого будет являться пунктирная черно белая часть, как показано на рисунке.
- Поместите Несущий Лист так чтобы задняя сторона была вверх.
- Отрегулируйте боковые направляющие по ширине Несущего Листа, чтобы избежать перекоса Несущего Листа.
- При использовании Несущего Листа для выполнения сканирования непрерывное сканирование не возможно. Выполните сканирование одной части или одной страницы за один раз.



6. Нажмите кнопку [SCAN].


⇒ Начинается сканирование.

⇒ Изображение выравнивается по центру и выводится в заданном размере.

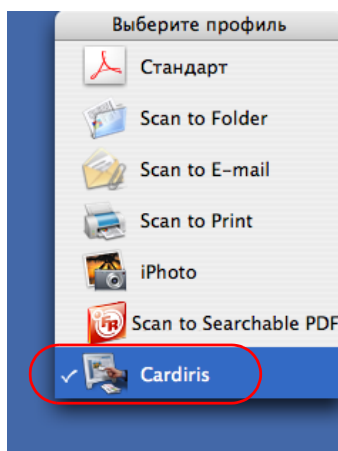


Метод загрузки и настройки ScanSnap Manager различаются в зависимости от того, какие документы сканируются. Дополнительную информацию можно найти в инструкции "**ScanSnap S510M, Руководство оператора**" на компакт-диске установки ScanSnap.

### 3.4 Сканирование визиток с помощью программы Cardiris

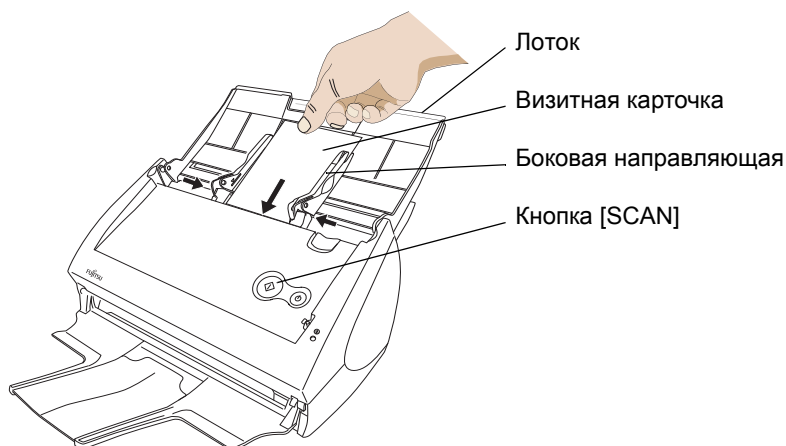
1. Выберите "Cardiris" в окне "Выберите профиль", которое выпадает, если щелкнуть по значок ScanSnap Manager .

Manager .



В режиме Быстрого Меню ScanSnap не может взаимодействовать с Cardiris.

2. Загрузите документы в ScanSnap и нажмите кнопка [SCAN].
  - Загружайте визитные карточки лицевой стороной вниз.
  - При сканировании более одной визитной карточки, загружайте их вместе.
  - Отрегулируйте боковые направляющие так, чтобы они соприкасались с краями визитной карточки. Перемещая боковые направляющие, удерживайте их за свободные концы.

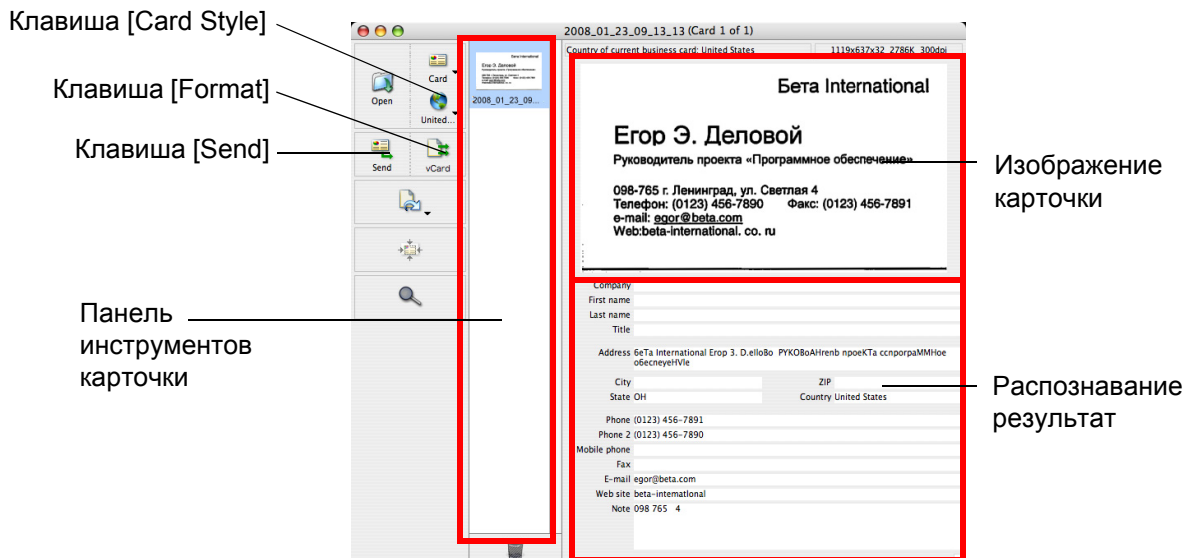


- Не подключайте и не отключайте другие устройства USB при выполнении сканирования.
- В ходе сканирования не закрывайте крышку лоток ScanSnap.
- При выполнении операции сканирования не переключайте учётную запись пользователя.

⇒ Будет выполнено сканирование.

⇒ После завершения сканирования откроется окно Cardiris.

3. Проверьте на экране Cardiris отсканированное изображение визитной карточки.



Изображения каждой визитной карточки отображаются справа.

Список уже отсканированных визитных карточек отображается слева.

Под изображением отображаются распознанные символы.



Чтобы отсканировать визитную карточку на другом языке, нежели тот, который был установлен с помощью клавиши [Card Style], смените настройки языка в окне Cardiris до начала сканирования.

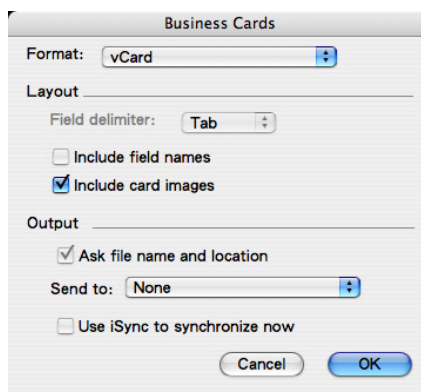
4. При возникновении каких-либо ошибок распознавания, откорректируйте данные вручную.

Откорректируйте нераспознанные символы.

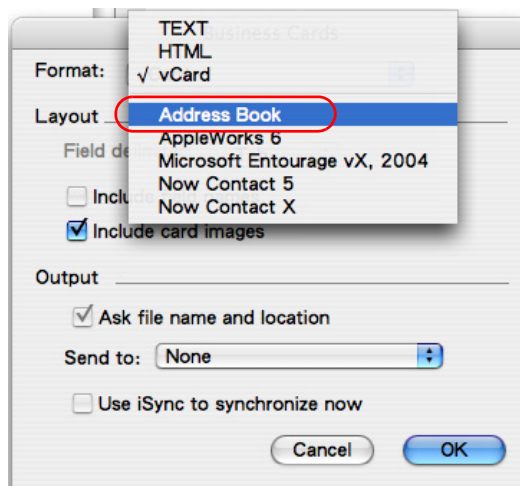
Чтобы зарегистрировать распознанные символы отсканированной визитной карточки в Адресная книга, выполните описанную ниже процедуру.

5. Щелкните по клавише [Format] или выберите [Settings] - [Output Format] на панели меню.

⇒ Откроется показанное ниже окно.



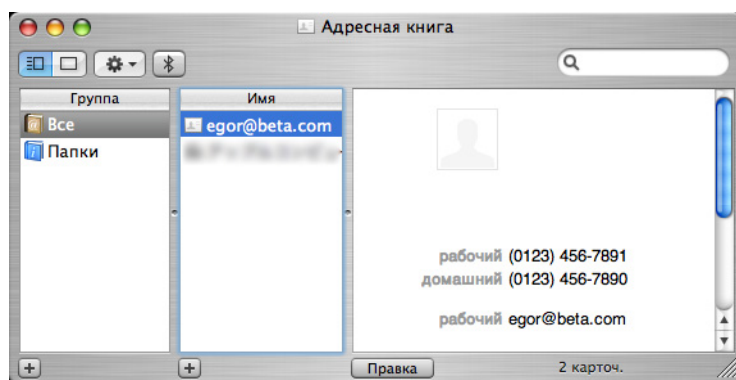
6. В раскрывающемся меню [Format:] выберите "Address Book".



7. Щелкните по клавише [OK].

8. Нажмите кнопку [Send] (Отправить) или выберите пункт [Process] - [Send] на панели меню.

⇒ Откроется Адресная книга и распознанные символы со всех визитных карточек в панели инструментов карточек будут зарегистрированы в Адресная книга.



9. Чтобы покинуть программу Cardiris, в панели меню выберите [Cardiris] - [Quit Cardiris].



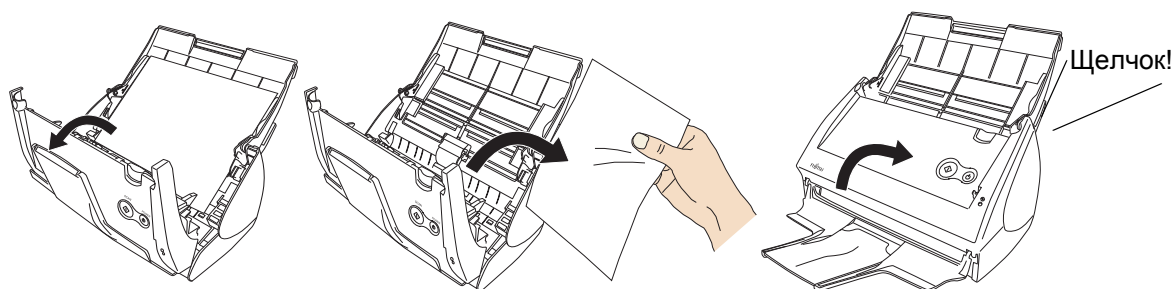
- Результат распознавания отсканированных визитных карточек можно вывести в виде текста или в формате vCard.
- Более подробную информацию см. в Руководстве пользователя в папке установки приложения Cardiris или в онлайн-справке Cardiris.

## Глава 4 Устранение неполадок

В данном разделе описаны общие проблемы, с которыми вы можете столкнуться при использовании ScanSnap, и способы их разрешения.

### 4.1 Устранение застревания бумаги

1. Выньте документы из лоток.
2. Потяните за рычаг открывающий рычаг, чтобы открыть АПД.
3. Выньте застрявший документ.
4. Закройте АПД.  
⇒ При возврате АПД в исходное положение должен быть слышен щелчок.




### 4.2 Контрольный список устранения неполадок





Прежде чем обращаться в центр по обслуживанию, пожалуйста, выполните проверку по списку. Если вам не удалось устранить неполадки даже после проверки перечисленных пунктов, обратитесь в магазин, где вы приобрели ScanSnap, или в уполномоченный центр по обслуживанию сканеров FUJITSU.



Устранение неполадок во время работы описано в разделе "7.2 Контрольный лист устранения неисправностей" в инструкции "ScanSnap S510M, Руководство по эксплуатации".

\* Посетите наш web-сайт для ознакомления. Разные полезные сведения можно получить в разделе часто задаваемых вопросов FAQ на web-сайте:  
<http://scansnap.fujitsu.com/>

Симптом	Проверка пунктов	Разрешение
ScanSnap не включается.	Правильно ли подключен кабель питания/USB?	Подключите кабель питания и кабель USB. Отключите и заново подключите кабель питания. (Примечание. Подождите не менее пяти секунд, прежде чем заново подключать кабель питания.)
	Закрит ли лоток для бумаги? (Сканер автоматически включается/выключается при открывания/закрывании лотка.)	Откройте лоток.
	Завершена ли загрузка Mac OS X? (Питание ScanSnap включается/выключается вместе с питанием компьютера.)	Дождитесь полной загрузки операционной системы Mac OS X. The  LED stays out while Mac OS X is starting up or in the sleep mode.

Симптом	Проверка пунктов	Разрешение
Сканирование не начинается.	Установлена ли на вашем компьютере программа ScanSnap Manager для ScanSnap S510M?	Установите ScanSnap Manager для ScanSnap S510M. (См. "2.1 Установка входящего в комплект поставки программного обеспечения" (страница 12).)
	Правильно ли соединен кабель USB?	Правильно соедините кабель USB. (При использовании концентратора, проверьте питание концентратора.)
	Мигает ли светодиодный индикатор  ?	Отключите и снова подключите кабель и адаптер переменного тока. (Перед повторным подключением кабеля питания или кабеля USB подождите пять секунд.)
	Запущен ли ScanSnap Manager? (Если программа ScanSnap Manager активна, в меню Dock отображается значок ScanSnap Manager  .)	Если значок ScanSnap Manager  не отображения с помощью Finder, выберите месторасположение установочной папки ScanSnap (обычно "ScanSnap" находится в папке "Приложения"), а затем выберите пункт "ScanSnap Manager" для запуска "ScanSnap Manager."
	ScanSnap Manager работает нормально? (Если ScanSnap Manager работает неправильно, то значок "ScanSnap Manager" в меню Dock отражает состояние "не готов"  .) Компьютеры некоторых конфигураций могут не распознавать ScanSnap сразу после включения питания, если перед отключением питания компьютер переходил в спящий режим.	Выполните следующее: 1. Отключите и снова подключите кабель и адаптер переменного тока. Если это не помогло, выполните шаг 2. 2. Если используется концентратор USB, то подсоедините ScanSnap непосредственно к компьютеру. Если это не помогло, выполните шаг 3. 3. Перегрузите компьютер. Если ни одно из вышеперечисленных действий не помогло решить проблему, то удалите и снова установите ScanSnap Manager. Подробные сведения об удалении можно найти в разделе "Приложение А Удаление ScanSnap" в документе "ScanSnap S510M, Руководство по эксплуатации".
Выведен ли компьютер из спящего режима?	При выполнении сканирования после вывода компьютера из спящего режима, подвигайте мышью или нажмите любую клавишу, прежде чем начинать сканирование.	
При сканировании документа с помощью Несущего Листа, отобразится сообщение "Неправильный размер документа" или часть изображения страницы будет утеряна.	Помещены ли в Несущий Лист несколько материалов малого размера (фотографии / почтовые открытки), для сканирования?	Поместите только один материал малого размера (фотографию / почтовую открытку) в Несущий Лист для одного сканирования.
	--	В свернутой части документа может быть обнаружена ошибка, которая станет причиной утери части изображения страницы. В этом случае поместите свернутую часть документа вовнутрь Несущего Листа, так чтобы между краем Несущего Листа и документом было расстояния 1мм.

\* Самую свежую информацию об обновлении можно получить в разделе "Часто задаваемые вопросы (FAQ) на web-сайте. Пожалуйста, посетите web-сайт:

<http://scansnap.fujitsu.com/>

## Глава 5 Повседневный уход

В этой главе описано, как правильно чистить ScanSnap.



- Во избежание пожара или поражения электрическим током, прежде чем вы приступите к чистке ScanSnap, выньте вилку кабеля питания из розетки.
- Во избежание травм не оставляйте внутренних деталей (например, подкладка ASSY и подбирающий валик) в местах, где до них могут добраться маленькие дети.
- Не используйте аэрозольные распылители и распылители на спиртовой основе для чистки сканера ScanSnap.  
Пыль, выдуваемая воздухом из распылителя может попасть внутрь сканера ScanSnap. Это может привести к неисправности или поломке сканера ScanSnap.  
Искры статического электричества, возникающие при сдувании пыли и грязи со сканера ScanSnap, могут вызвать пожар.

### 5.1 Материалы для очистки

Материалы для очистки	Номер по каталогу	Примечания
Очиститель F1	PA03950-0352	1 бутылка (100 мл) (*1)
Чистящая салфетка	PA03950-0419	1 упаковка (24 салфетки) (*2)
Сухая ткань, не оставляющая волокон	Имеется в продаже (*3)	

\*1) Если используется большое количество очистителя, может понадобиться некоторое время, чтобы испарился весь очиститель. Для очистки частей ScanSnap смачивайте ткань небольшим количеством очистителя. Кроме того, полностью удаляйте остатки очистителя мягкой не оставляющей волокон тканью, чтобы на поверхностях чистых деталей не было остатков очистителя.

\*2) Вместо увлажненной ткани может использоваться предварительно смоченная очистителем F1 салфетка для очистки.

\*3) Любая ткань без линта может быть использована.

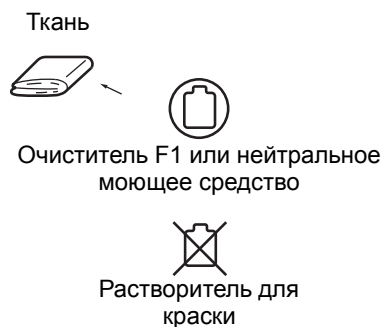
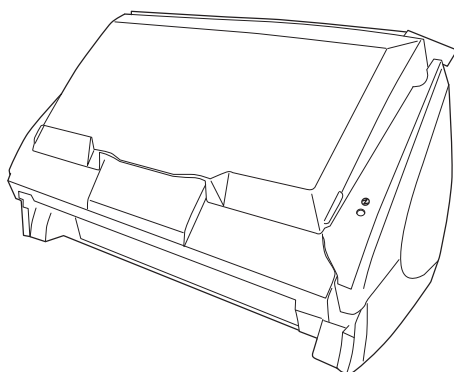
Чтобы приобрести материалы для очистки, обратитесь в магазин, где вы приобрели сканер или в уполномоченный центр по обслуживанию сканеров FUJITSU.

## 5.2 Очистка сканера ScanSnap снаружи

Очищайте ScanSnap снаружи с помощью ткани, смоченной небольшим количеством нейтрального моющего средства или очистителя F1 (приобретается отдельно).



- Запрещается использование разбавителя для красок или других органических растворителей.
- Во время очистки не допускайте попадания воды или другой жидкости жидкости внутрь ScanSnap.



## 5.3 Очистка сканера ScanSnap изнутри

Выполняйте очистку внутри сканера с помощью ткани, смоченной небольшим количеством очистителя F1.

При сканировании большого количества документов накапливающиеся внутри ScanSnap бумажный порошок и пыль вызывают ошибки сканирования.

Рекомендуется чистить АПД после сканирования каждые 1000 листов. Учтите, что рекомендуемый интервал будет зависеть от типа сканируемых документов. Например, АПД необходимо чистить чаще, если сканируются документы с плохо зафиксированным на отпечатках тонером.

Выполняйте очистку АПД, как описано ниже, сверяясь с иллюстрациями.



Во время работы сканера ScanSnap стеклянная поверхность внутри АПД нагревается. Перед началом чистки внутренних узлов сканера ScanSnap отключите адаптер питания от электрической розетки и подождите хотя бы 15 минут, чтобы сканер ScanSnap остыл.



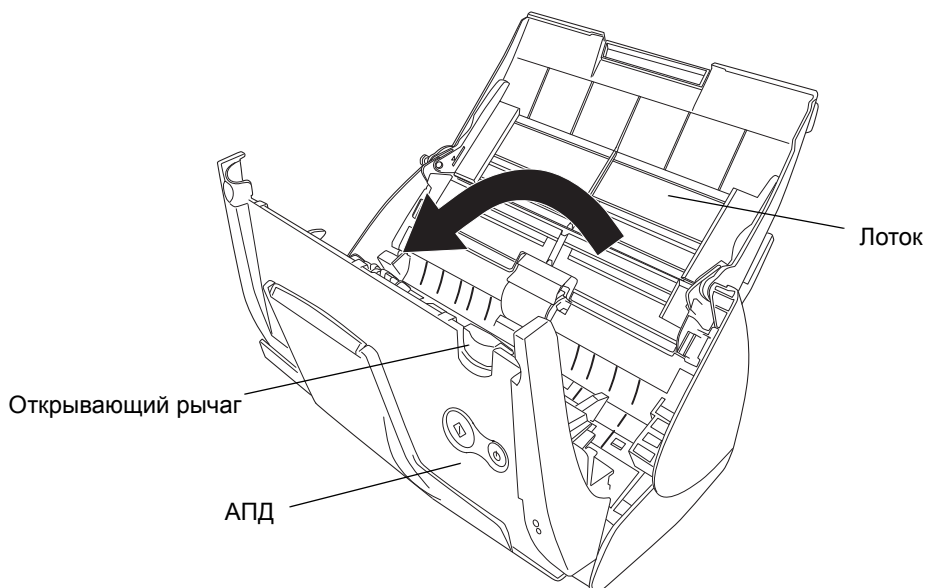
При выполнении чистки, убедитесь в том, что внутри сканера нет никаких посторонних предметов, и будьте осторожны не зажмите пальцы или одежду подбирающей пружинной защелкой (металлической частью). Деформированная подбирающая пружина (металлическая часть) может вызвать повреждения.



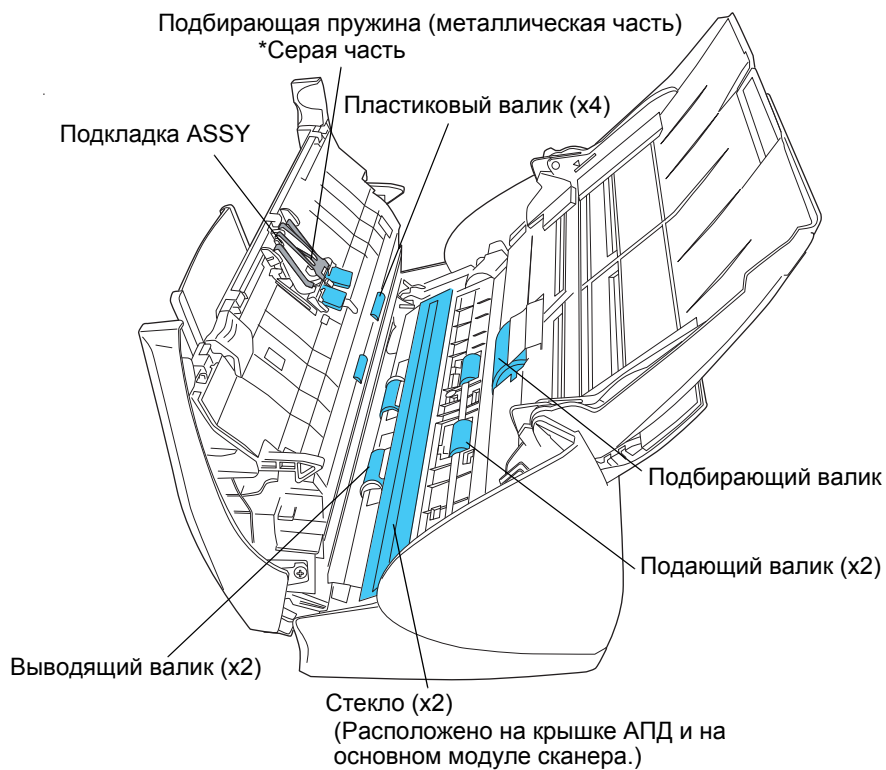
Никогда не используйте воду или нейтральные моющие средства при очистке внутри ScanSnap.



1. Потяните за открывающий рычаг, чтобы открыть АПД.



2. Выполните чистку указанных ниже мест тканью, смоченной небольшим количеством очистителя F1.



Более подробные сведения приведены в "Глава 8, Повседневный уход" в инструкции "ScanSnap S510M, Руководство по эксплуатации".

## 5.4 Чистка Несущего Листа (Carrier Sheet)

При частом использовании несущего листа на поверхности скапливается грязь и пыль, что может стать причиной ошибок сканирования. Регулярно выполняйте чистку.

<Метод чистки>

Используйте сухую, мягкую ткань или мягкую ткань, слегка увлажненную Очистителем F1 или любым нейтральным моющим средством для удаления грязи и пыли с поверхности несущего листа.



- Избегайте использования растворителей или других органических растворителей.
  - Не трите слишком сильно. Это может привести к появлению царапин или повреждению несущего листа.
  - После очистки несущего листа очистителем F1 или умеренным моющим средством, полностью высушите его изнутри перед закрытием.
  - Несущий лист рекомендуется заменять после каждых 500 отсканированных листов. Информацию о покупке несущего листа можно найти в разделе "6.2 Приобретение Несущего Листа (Carrier Sheet)" (страница 36).
-

## Глава 6 Расходные материалы

В этой главе описана замена и приобретение расходных и регулярно заменяемых частей.



- Во избежание пожара или поражения электрическим током, прежде чем вы приступите к замене расходных частей ScanSnap, выньте вилку кабеля питания из розетки.
- Во избежание травм не оставляйте внутренних деталей (например, подкладка ASSY и подбирающий валик) в местах, где до них могут добраться маленькие дети.

### 6.1 Номер по каталогу Стандартная периодичность замены расходных материалов

В следующей таблице перечислены каталожные номера расходных частей и примерные сроки их службы.

Номер	Описание	Номер по каталогу	Цикл замены
1	Подбирающий валик	PA03360-0001	100,000 листов или один раз в год
2	Подкладка ASSY	PA03360-0002	50,000 листов или один раз в год

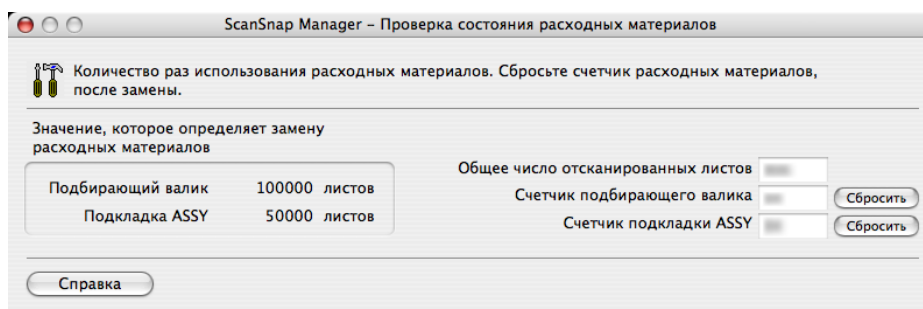
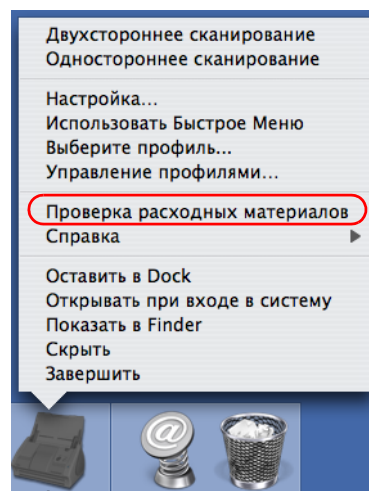
Эти приблизительные сроки замены применимы, когда используется бумага, изготовленная без использования древесины, формата A4/Letter, 80 г/м<sup>2</sup>. При сканировании с бумаги другого типа фактический цикл может отличаться от указанного.

Используйте только те расходные части, которые указаны компанией PFU LIMITED.



Для проверки планируемых сроков замены и получения сведений об использовании расходные материалы используйте описанную ниже процедуру.

1. Щелкните по значок ScanSnap Manager в меню Dock и удерживайте кнопку мыши нажатой.
2. Нажмите [Проверка расходных материалов] в меню.
  - ⇒ Откроется окно "ScanSnap Manager - Проверка состояния расходных материалов". В этом окне указан использованный ресурс расходных частей.



Заменяйте расходные материалы, сверяясь со значением "Значение, которое определяет замену расходных материалов".

Подробные сведения о приобретении расходных частей можно найти на указанном ниже web-сайте, или обратившись к дилеру по продаже сканеров FUJITSU, у которого вы приобрели свой ScanSnap.

[Web-сайт] <http://scansnap.fujitsu.com/>



Сведения о замене Подкладка ASSY и валика захвата приведены в разделе "9.2 Замена подкладки ASSY" и "9.3 Замена подбирающего валика" соответственно в инструкции "ScanSnap S510M, Руководство по эксплуатации."

## 6.2 Приобретение Несущего Листа (Carrier Sheet)

Если "Несущий Лист (Carrier Sheet)", который прилагается с данным продуктом, не может быть использован из-за повреждений или износа, можно приобрести Несущий Лист отдельно.

Рекомендуется менять Несущий Лист через каждые 500 сканированных листов.

Количество использований зависит от того как используется Несущий Лист. Если на Несущем Листе заметны царапины и грязь, то замените его.

Описание Несущего Листа (Carrier Sheet) и номер по каталогу следующий:

Описание	Количество	Номер по каталогу
ScanSnap Несущий Лист (Carrier Sheet) 	5 штук	FI-511ES-WW

Содержимое этого руководства может изменяться без предварительного уведомления. Запрещается воспроизводить, адаптировать или переводить данное руководство без предварительного письменного разрешения. **ПРЕЖДЕ ЧЕМ ПРИСТУПИТЬ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ДАННОГО ИЗДЕЛИЯ, ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧТИТЕ ВСЁ РУКОВОДСТВО. ПРИ НЕПРАВИЛЬНОМ ПРИМЕНЕНИИ ДАННОГО ИЗДЕЛИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛИ ИЛИ НАХОДЯЩИЕСЯ РЯДОМ ЛЮДИ МОГУТ ПОЛУЧИТЬ ТРАВМЫ.** Несмотря на то, что были предприняты все усилия, чтобы гарантировать точность всей информации в этом руководстве, компания PFU LIMITED не принимает на себя никакой ответственности ни перед какой стороной за любые повреждения, вызванные ошибками или упущениями, или любыми утверждениями в этом руководстве, его обновлениях или дополнениях, хотя бы эти ошибки являлись пропусками или утверждениями, возникшими в результате небрежности, несчастных случаев или по другим причинам. В дальнейшем PFU LIMITED не будет принимать на себя никакой ответственности, вытекающей из применения или использования любого описанного здесь изделия или системы, а также ответственности за случайные или косвенные убытки, возникшие в результате использования этого руководства. PFU LIMITED отказывается от любых явных, подразумеваемых или предписанных законом гарантий относительно содержащейся здесь информации. PFU LIMITED не несет ответственности за случайный или косвенный ущерб в результате использования этого изделия, а также по претензиям третьих сторон.