

Сканер цветного изображения ScanSnap

Меры предосторожности

Благодарим вас за приобретение сканера цветного изображения ScanSnap iX1600, iX1500 или iX1400 (здесь и далее называется как "ScanSnap").

Данный документ содержит общую информацию по безопасности, с которой необходимо ознакомиться перед использованием данного продукта (который включает ScanSnap и все соответствующие программные обеспечения и документы). Прочитайте данный документ и будьте внимательны при использовании данного продукта. Храните данные руководства в безопасном месте так, чтобы ими можно было воспользоваться во время использования данного продукта.

Июль 2020

Использование в местах с высокими требованиями к безопасности

Данный продукт разработан и произведен с учетом того, что он будет использоваться в офисах, для личных нужд, в домашних условиях, на промышленных предприятиях, а также для других общих целей. Данный продукт не был разработан и произведен для использования в тех местах (которые ниже будут называться "места с высокими требованиями к безопасности"). Места, которые содержат прямую угрозу жизни и здоровью, когда требуется высокий уровень безопасности. Например, для управления ядерными реакциями на ядерных электростанциях, автоматического управления самолетами, управления движением воздушного транспорта, систем управления движением массового транспорта, медицинского оборудования для поддержания жизни, управления запусками ракет в системах вооружений, а также, когда временно не гарантируется безопасность. Пользователь должен использовать данный продукт с соответствующими мерами, гарантирующими безопасность в местах с высокими требованиями к безопасности. PFU Limited не несет ответственности за ущерб, возникший в результате использования данного продукта пользователем в местах с высокими требованиями к безопасности, а также по претензиям и компенсациям пользователей и третьих сторон.

Wi-Fi, Wi-Fi Protected Setup и логотип Wi-Fi Protected Setup являются товарными знаками компании Wi-Fi Alliance.






ScanSnap, логотип ScanSnap и ScanSnap Home являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками компании PFU Limited в Японии.

Другие названия компаний и названия продуктов являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками соответствующих компаний.

© PFU Limited 2018-2020

Обозначения предупреждений, используемые в данном документе

Следующие обозначения используются в данном документе, чтобы устранить любые непредвиденные обстоятельства несчастных случаев или повреждений пользователя и / или данного продукта.

Указатель предупреждений	Описание
 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	Данный указатель предупреждает пользователей о тех операциях, которые в случае нестрогого соблюдения инструкций, могут привести к серьезным травмам или смерти.
 ОСТОРОЖНО	Данный указатель предупреждает пользователей о тех операциях, которые в случае нестрогого соблюдения инструкций, могут привести к угрозе безопасности человека или повреждению продукта.
	Символ ТРЕУГОЛЬНИКА указывает на то, что требуется соблюдать особую осторожность и быть особенно внимательным. Рисунок внутри треугольника означает специальное предупреждение.
	КРУЖОК, с диагональной линией внутри, показывает на действия, которые пользователю не следует выполнять. Данный символ также может содержать рисунок, означающий специальное действие, которое не разрешено.
	Белый восклицательный знак на черном фоне показывает инструкции, которым пользователь должен следовать. Данный символ также может содержать рисунок, означающий специальную инструкцию.

Для безопасного использования

Следующее описывает наиболее важные меры предосторожности при использовании данного продукта.









Для безопасного использования данного продукта, убедитесь в правильности следования следующим описаниям. В следующих предупреждениях, "кабель питания" относится к кабелю переменного тока, подключенному к адаптеру переменного тока собирательно.




Вставьте кабель питания в ближайшую розетку переменного тока. В любой из следующих ситуаций немедленно выключите ScanSnap и отсоедините кабель питания из розетки переменного тока. Невыполнение данного может стать причиной возгорания, ожогов, травмы или поражения электрическим током.

- ScanSnap поврежден по какой-либо причине.
- Обнаружено задымление ScanSnap или его сильный нагрев.
- Обнаружен отклоняющийся от нормы шум или запах.
- Посторонние объекты (например, вода, жидкости, небольшие металлические предметы) попали внутрь ScanSnap.
- На адаптере переменного тока могут возникать повреждения, например трещины.
- Обнаружены другие проблемы, которые указывают на сбой ScanSnap.

	Для личной безопасности, не демонтируйте или изменяйте ScanSnap, поскольку компоненты внутри ScanSnap находятся под высоким напряжением. Невыполнение данного может стать причиной поражения электрическим током.
	Надежно вставьте кабель питания в розетку переменного тока. Не выполнение данного может стать причиной возгорания или сбоя ScanSnap.
	Используйте ScanSnap только в сетях с указанным напряжением и силой тока. Не подключайте его к удлинителям с несколькими розетками. Использование с неверным напряжением или силой тока может стать причиной возгорания или поражения электрическим током.
	Используйте только кабель питания (включая кабель переменного тока и адаптер переменного тока), который прилагается к ScanSnap. Не используйте какие-либо удлинители кабелей. Не выполнение данных инструкций может стать причиной избыточного выделения тепла или возгорания. Не используйте кабель питания, предоставленный со ScanSnap, в других устройствах, так как данное действие может привести к сбою устройства или поражению электрическим током.
	Не размещайте предметы, такие как химические вещества, освежители воздуха, дезодоранты, косметика и моющие средства, вокруг ScanSnap и адаптера переменного тока. При их попадании на пластиковые детали ScanSnap или адаптера переменного тока детали могут разрушиться или на них могут образоваться трещины, что может привести к поражению электрическим током. В этом случае немедленно сотрите их.
	<p>Не устанавливайте ScanSnap в следующих местах, где он может подвергнуться воздействию высокой температуры, влажности, слабой вентиляции или пыли. При размещении в области подвергающейся высокой температуре, крышка может перегреться и деформироваться, вызывая тем самым нагревание, что может стать причиной утечки электричества, или возгорания. Используйте ScanSnap в хорошо вентилируемой среде.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Места рядом с нагревательными приборами, такие как печи или электрические нагреватели, или огнеопасные предметы, такие как легко воспламеняющиеся материалы или занавес. ● Такие места как кухня, где есть подверженность дыму. ● Такие места как ванные, душевые комнаты, или плавательный бассейн, где сканер легко может подвергнуться влажности. ● Места прямого попадания солнечного света, в автомобиле под прямыми солнечными лучами или вблизи нагревательного прибора, где сканер может нагреться. ● Места, где скапливается тепло, например при закрытии ScanSnap одеялом или тканью. ● Места, где скапливаются горючие газы, например на автозаправочной станции.
	Не перекрывайте вентиляционные отверстия. Перекрывание вентиляционных отверстий может привести к нагреву внутренней части ScanSnap, что может стать причиной возгорания или сбоя ScanSnap.
	Перед перемещением ScanSnap удостоверьтесь в том, чтобы отсоединить любые подсоединенные к нему кабели. Убедитесь, что на пути следования, при перемещении нет никаких преград. Не перемещайте ScanSnap с подключенными кабелями, так как данное может привести к повреждению кабелей, что может стать причиной возгорания или поражения электрическим током. Кабели также могут мешать работе, что может служить причиной получения травм.

	<p>Не прикасайтесь к кабелю питания влажными руками. Данное может стать причиной поражения электрическим током.</p> <p>При отсоединении кабеля питания от розетки переменного тока возьмитесь за штепсель питания, а не кабель. Натяжение кабеля можно повредить его, что может стать причиной возгорания или поражения электрическим током.</p>
	<p>Не используйте поврежденный кабель питания. Кроме данного, не вставляйте какие-либо кабели или штепсели питания в поврежденные розетки. Данное может стать причиной возгорания или поражения электрическим током.</p> <p>Будьте внимательны при обращении с кабелем питания:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Не мочите, не изменяйте, не растягивайте, не перекручивайте или не сматывайте кабель. ● Не размещайте тяжелые предметы на кабеле, не оставляйте в дверном проходе, не бросайте или не повреждайте кабель каким-либо образом. ● Не тяните и не сгибайте с силой или же не перекручивайте кабель. ● Не размещайте какие-либо металлические предметы рядом с розеткой кабеля питания.
	<p>Во избежание травм, будьте осторожны, чтобы одежда (например, галстуки, цепочки) или волосы не попали в ScanSnap.</p>
	<p>Не используйте ScanSnap во время вождения машины. Данное может отвлечь внимание от безопасного вождения, что может стать причиной аварии.</p>
	<p>Не прикасайтесь к горячим секциям (таким как кнопки ScanSnap или адаптер переменного тока) на протяжении длительного времени. Тем самым можно получить ожог кожи низкой температуры.</p>
	<p>Если ScanSnap не используется в течение длительного периода времени или перед очисткой ScanSnap, отключите его и отсоедините кабель питания от розетки переменного тока. Не выполнение данного может стать причиной возгорания или поражения электрическим током.</p>
	<p>Не используйте для чистки ScanSnap аэрозольные распылители или распылители, на основе спирта. Со струей воздуха распылителя во внутрь ScanSnap может попасть пыль. Данное может стать причиной сбоя работы и неисправности ScanSnap. Вызванные статическим электричеством, искры, возникающие при сдувании пыли и грязи с внешней стороны ScanSnap, могут стать причиной возгорания.</p>
	<p>Проверяйте следующие элементы, один раз в месяц:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Надежно ли вставлен кабель питания в розетку переменного тока. ● Кабель питания не является источником появления нагревания или не проржавел, не согнут. ● На кабеле питания нет скопления пыли (особенно на штекере). Если это так, удалите пыль мягкой сухой тканью. ● Имеются ли трещины или царапины на кабеле питания.

Для пользователей ScanSnap iX1600 и iX1500

	<p>В местах (например, больницы), где использование радиоволн ограничено, используйте ScanSnap без подключения Wi-Fi в соответствии с инструкциями места. Существует вероятность, что радио волны могут оказать воздействие на электронные устройства, медицинские устройства, и имплантированные медицинские устройства (например, кардиостимуляторы). Данное является общей характеристикой всех устройств, использующих радио волны, и не является особым для ScanSnap.</p>
--	--



При установке ScanSnap на столе, убедитесь, в том чтобы поверхность стола была плоской и устойчивой, чтобы никакая из частей сканера не выходила за пределы стола, в противном случае, он может упасть или быть потянутым вниз, что может послужить причиной травмы.



Чтобы избежать травм, не помещайте ScanSnap в пределах досягаемости маленькими детьми.



Установите ScanSnap на достаточном расстоянии, чтобы он не подвергался влиянию сильных магнитных полей и других источников образования помех. Защитите ScanSnap против любого статического электричества или выберите место для установки ScanSnap, где статическое электричество отсутствует. Статическое электричество может стать причиной сбоя ScanSnap.



Во время грозы обязательно выключите питание ScanSnap и отсоедините кабель питания от розетки переменного тока. Затем отсоедините какие-либо кабели от ScanSnap. Не выполнение данного может повредить ScanSnap, что в свою очередь может привести к повреждению вашего имущества.



Не помещайте тяжелые предметы на ScanSnap и не используйте ScanSnap для выполнения других работ. Данное может стать причиной получения травм или сбоя устройства.



При обращении с документами, Несущим листом (дополнительно) или Несущим фотолстом (дополнительно) следите, чтобы не порезать пальцы.



Источник света светодиода данного продукта при обычном использовании не заметен, и интенсивность эмиссии света светодиода не представляет никакого риска повреждения глаз. Не разбирайте, не ремонтируйте, или не настраивайте ScanSnap. Прямое обозрение источника света светодиода может вызвать проблемы с остротой зрения.

Для пользователей ScanSnap iX1600 и iX1500



Рекомендуется установить ScanSnap и беспроводные точки доступа / маршрутизаторы по возможности в наиболее открытом месте. Если существуют препятствия (например, металлические пластины), которые блокируют радио волны, будет невозможно выполнить передачу данных, или скорость передачи замедлится.

Меры предосторожности

■ Примечание об ответственности

ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СКАНЕРА ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧТИТЕ ДОКУМЕНТЫ ПРЕДОСТАВЛЕННЫЕ С ДАННЫМ ПРОДУКТОМ. ТАК КАК ЕГО НЕПРАВИЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ПОЛУЧЕНИЮ ТРАВМ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯМИ ИЛИ НАХОДЯЩИМИСЯ РЯДОМ ЛЮДЯМ.

Кроме того, сохраните данное руководство в безопасном месте, чтобы его можно было легко найти во время использования данного сканера.

Несмотря на то, что были предприняты все усилия, чтобы гарантировать точность всей информации в данном документе, PFU не принимает на себя никакой ответственности перед любой стороной за какие-либо повреждения, вызванные ошибками или упущениями, или какими-либо утверждениями в данном документе, его обновлениях или дополнениях, даже если данные ошибки являлись пропусками или утверждениями, возникшими в результате небрежности, несчастных случаев или по другим причинам. В дальнейшем PFU не примет на себя никакой ответственности, вытекающей из применения или использования любого описанного здесь продукта или системы; а также ответственности за случайные или косвенные убытки, возникающие в результате использования данного документа. PFU отказывается от любых явных, подразумеваемых или предписанных законом гарантий относительно содержащейся здесь информации.

■ Примечания по использованию ScanSnap

- Не подпитывайте питание от розетки переменного тока, к которой подсоединены устройства требующие высокой мощности питания, такие как копировальные машины или бумагорезательная машина. Шум тока, вырабатываемый источником питания, может привести к неисправности или ошибке оборудования.
- Не используйте ScanSnap сразу после того, как он был внесен с холода в теплую комнату. Данное может привести к образованию конденсата, который вызовет ошибкисканирования. Дайте ScanSnap просохнуть в течение одного или двух часов перед его использованием.
- При переносе ScanSnap за пределы помещения во время дождя или снега, будьте особовнимательны, чтобы не допустить скопления влаги в ScanSnap. Невыполнение может привести к неисправности. Если ScanSnap подвергнут влажности, протрите его или дайте ему высохнуть.
- Не используйте поврежденный Несущий лист (дополнительно) или поврежденный Несущий фотолит (дополнительно) поскольку это может привести к повреждению или вызвать неисправность ScanSnap.

Для пользователей ScanSnap iX1600 и iX1500

■ Особенности дисплеев на жидких кристаллах

Примите во внимание, что ни одно из перечисленных ниже явлений не считается неисправностью.

- Несмотря на использование совершенной технологии при изготовлении цветных дисплеев на жидких кристаллах на тонкопленочных транзисторах сканера, среди большого количества пикселей, могут иногда встречаться (всегда светящиеся) яркие точки или (всегда потухшие) темные точки.
- Характеристики дисплея на жидких кристаллах подразумевают, что может наблюдаться некоторое колебание оттенков и интенсивности цветов на экране.

Для пользователей ScanSnap iX1600 и iX1500

■ Примечания по использованию ScanSnap в среде с подключением Wi-Fi

Пользуйтесь ScanSnap в безопасной среде с подключением Wi-Fi под ответственность пользователя. Если ScanSnap используется в небезопасной среде, существует возможность утечки важных данных, таких как личная информация третьим лицам.

PFU не несет ответственности за какие-либо повреждения или утечку информации, вызванные в среде с подключением Wi-Fi, например, если ScanSnap используется в небезопасной среде или если безопасность нарушена особым способом.

Полоса частот для ScanSnap составляет 2,4 ГГц.

2,4 GHz	
1-11 ch	12, 13 ch
2412-2462 MHz	2467, 2472 MHz
Поддерживается	-

Отказ от ответственности

■ Воспроизводимость Данных Отсканированного Изображения

Убедитесь в том, что данные изображения, отсканированные при помощи данного продукта, удовлетворяют требованиям (например, воспроизводимость изображения с точностью до размера, содержания, цвета).

Убедитесь в том, что нет пропущенных частей в данных отсканированного изображения перед удалением действительного документа, который был использован для сканирования.

- Обратите внимание, что когда есть секции, выделенные маркером, цвет выделенной секции может быть не точно воспроизведен, в зависимости от цвета и концентрации, или может привести к другому цветовому тону, отличающемуся от исходного.

Для пользователей ScanSnap iX1600 и iX1500

■ Скорость передачи при использовании ScanSnap в среде с подключением Wi-Fi

Скорость передачи представляет скорость, определенную стандартом, и не представляет действительную скорость. Действительная скорость передачи меняется в зависимости от окружающей среды в которой используется ScanSnap. В следующей окружающей среде, передача данных может замедлиться или будет не возможна:

- ScanSnap используется рядом с другим устройством (например, микроволновая печь), которое вызывает помехи.
- Существует большое расстояние, препятствие или помехи между ScanSnap и беспроводной точкой доступа / маршрутизатором.

Для пользователей ScanSnap iX1600 и iX1500

■ Состояние коммуникации, когда ScanSnap используется в среде Wi-Fi, в которой используется частота 5 GHz

Если ScanSnap использует W53 (52-64 ch) или W56 (100-140 ch), заданные в частоте 5 GHz, коммуникация, использующая W53 или W56, временно отключается при запуске функции DFS (Dynamic Frequency Selection) беспроводной точки доступа.

Если беспроводная точка доступа перезапускается из-за функции DFS, все остальные коммуникации, которые не используют W53 и W56 также временно отключаются

Нормативная информация

FCC Declaration

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC warning: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTICE The use of a shielded interface cable is required to comply with the Class B limits of Part 15 of FCC rules. The length of the power cable must be 3 meters (10 feet) or less.

Canadian DOC Regulations

This device complies with Industry Canada's applicable licence-exempt RSSs. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference; and
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

For indoor use only.

Data transmission is always initiated by software, which is the passed down through the MAC, through the digital and analog baseband, and finally to the RF chip. Several special packets are initiated by the MAC. These are the only ways the digital baseband portion will turn on the RF transmitter, which it then turns off at the end of the packet. Therefore, the transmitter will be on only while one of the aforementioned packets is being transmitted. In other words, this device automatically discontinues transmission in case of either absence of information to transmit or operational failure.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence.

L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- 1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage;
- 2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Pour usage intérieur seulement.

La transmission des données est toujours initiée par le logiciel, puis les données sont transmises par l'intermédiaire du MAC, par la bande de base numérique et analogique et, enfin, à la puce RF. Plusieurs paquets spéciaux sont initiés par le MAC. Ce sont les seuls moyens pour qu'une partie de la bande de base numérique active l'émetteur RF, puis désactive celui-ci à la fin du paquet. En conséquence, l'émetteur reste uniquement activé lors de la transmission d'un des paquets susmentionnés. En d'autres termes, ce dispositif interrompt automatiquement toute transmission en cas d'absence d'information à transmettre ou de défaillance.

Bescheinigung des Herstellers/Importeurs

Für den Scanner wird folgendes bescheinigt:

- In Übereinstimmung mit den Bestimmungen der EN45014(CE) funkentstört
- Maschinenlärminformationsverordnung 3. GPSGV: Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB (A) oder weniger, gemäß EN ISO 7779.

Das Gerät ist nicht für die Benutzung im unmittelbaren Gesichtsfeld am Bildschirmarbeitsplatz vorgesehen. Um störende Reflexionen am Bildschirmarbeitsplatz zu vermeiden, darf dieses Produkt nicht im unmittelbaren Gesichtsfeld platziert werden.

ENERGY STAR®

PFU Limited, компания Fujitsu установили что данный продукт соответствует требованиям ENERGY STAR® по эффективному использованию энергии. ENERGY STAR® является зарегистрированной торговой маркой в Соединенных Штатах.



Для пользователей ScanSnap iX1600 и iX1500

Радио Закон

ScanSnap является беспроводным устройством, которое разработано для следования законам и правилам в торговых регионах. Не снимайте сертификационную этикетку с нижней части ScanSnap, не демонтируйте ScanSnap и не изменяйте внутреннюю схему для использования ScanSnap. Пользователь может быть понести ответственность по законам или правилам торговых регионов. PFU не несет ответственности за какие-либо повреждения, вызванные разборкой или модификацией ScanSnap.



Для пользователей ScanSnap iX1600 и iX1500

Для получения дополнительной информации о сертификации и отметках соответствия для данного ScanSnap (включая номера проверки подлинности и номера сертификации) смотрите окно, которое отображается при нажатии значка настроек в правом нижнем углу главного экрана на сенсорной панели ScanSnap, а затем нажмите [Настройки сканера] и [Проверка подлинности].

Для пользователей ScanSnap iX1400

Для получения дополнительной информации о сертификации и отметках соответствия для данного ScanSnap (включая номера проверки подлинности и номера сертификации) смотрите этикетку на нижней части ScanSnap.

Символы ScanSnap

	Указывает на источник питания постоянного тока.
	Указывает на соединение USB, которое используется для соединения устройства USB.

Неисправности и ремонт

Если требуется ремонт ScanSnap или замена компонентов, обнаруживается нештатная работа или другие проблемы, указывающие на неисправность ScanSnap, сначала обратитесь к разделу "Устранение неполадок" в справке ScanSnap для проверки правильности подключения и настройки ScanSnap. Если проблема сохраняется, обратитесь к дистрибьютору/дилеру, где приобретался продукт. Либо отправьте запрос, используя контактную информацию в разделе Обратитесь за справкой.

Пользователь не должен выполнять ремонт ScanSnap.

PFU не несет ответственности за любые повреждения, вызванные разбором ScanSnap, поскольку это не охватывается рамками гарантии.

Обратитесь за справкой

Посетите следующую веб-страницу для нахождения офиса FUJITSU/PFU в стране нахождения. <https://www.fujitsu.com/global/about/resources/shop/computing/peripheral/scanners/index.html>

Или смотрите список контактов, прилагаемый к этому продукту.

Примечание

- Копирование содержания данного документа в целом или частично, а также копирование приложения сканера запрещено по закону о защите авторских прав.
- Содержание данного документа может изменяться без предварительного уведомления.