

Максимальная универсальность сканирования в промышленных масштабах

Повышайте эффективность крупномасштабного сканирования

Сканеры изображений FUJITSU fi-6670 и fi-6770

- **Предоставляющие возможности.** Простые в использовании автоматизированные операции для поддержки эффективной работы
- **Надежные.** Сканируйте смешанные партии без лишних задержек
- **Гибкие.** Пригодны для производственного и ситуативного сканирования
- **Настраиваемые.** Настраиваемое управление и удобная в использовании конструкция для сложных крупномасштабных рабочих процессов



fi-6670 вид сбоку



Продуктивное и эффективное сканирование документов для усовершенствования ваших процессов управления документооборотом

Подразделения, входящие в государственные структуры или в крупные компании, которым требуется сканирование на уровне производственных масштабов, могут реализовать свои цели с помощью сканеров для изображений Fujitsu fi-6670 и fi-6770. Эти сканеры обеспечивают высокую скорость обработки и имеют множество автоматических процедур, которые обеспечивают повышенную пропускную способность в отношении сканирования документов в более короткие сроки, повышая таким образом эффективность на всех стадиях рабочего процесса управления документооборотом. Проверенная временем технология обращения с бумагой компании Fujitsu и современные интеллектуальные функции сканирования сочетаются для обеспечения оптимальных решений в области сканирования документов, гарантируя, что персоналу придется минимально вмешиваться в процессы обращения с документами, что высвобождает их для выполнения критически важных обязанностей.

Скорость, удобство и уверенность

Сканеры моделей fi-6670 и fi-6770 способны выполнять все соответствующие операции в многозадачных средах. Высококачественные изображения, высокая пропускная способность, исключительное удобство использования и надежное обращение с бумагой обеспечивают оптимизацию производительности в операциях архивирования и управления документооборотом.

Сканеры обеспечивают высокую скорость сканирования (90 страниц в минуту или 180 изображений в минуту при разрешении 200 точек на дюйм) для рабочих процессов или архивирования с соблюдением требований. Для специальных нужд можно выбрать разрешение до 600 точек на дюйм.

Управление смешанными партиями

При работе со смешанными партиями документов, которые различаются по качеству, размеру и плотности, интуитивно понятные возможности подачи и прямые механизмы подачи таких сканеров серии fi поддерживаются автоподатчиком на 200 листов. Так как документы попадают в сканер с нижней части стопки бумаги, пользователь имеет возможность постоянно подавать бумагу в процессе сканирования. Существует также возможность сканирования специализированных документов, таких как медицинские электрокардиограммы или распечатки лабораторных приборов длиной до 3 метров. Переплетенные отчеты, книги и хрупкие документы сканируются с применением встроенной планшетной поверхности.

Автоматическое бесперывное сканирование

Ультразвуковое распознавание одновременной подачи двух листов идет в стандартной комплектации обеих моделей, если датчики определяют одновременную подачу двух листов, процесс сканирования останавливается заранее. Это позволяет избежать непреднамеренной утери информации в отсканированных материалах и предотвратить какие-либо повреждения документа. Дополнительно возможно использование усовершенствованных интеллектуальных функций, благодаря которым можно настраивать датчики таким образом, чтобы они распознавали и игнорировали приложенные материалы, такие как наклейки или документы с прикрепленными фотографиями, которые в противном случае вызвали бы прерывание процесса сканирования.



Консоль управления сканера fi-6670

fi-6670



fi-6770

A4 пейзаж при разрешении 300 точек на дюйм,
90 страниц в минуту / 180 изображений в минуту
A4 портрет при разрешении 300 точек на дюйм,
70 страниц в минуту / 140 изображений в минуту
Сканирование смешанных партий документов с помощью
автоподатчика на 200 листов

Компактные и эргономичные

Если свободное пространство на вес золота, особенности конструкции сканеров моделей fi-6670 и fi-6770 решают эту проблему. Перемещаемый горизонтально (на 180 градусов) многофункциональный автоподатчик модели fi-6770 может устанавливаться в ряде положений для удобства левой или правой и общего удобства сканирования. Панели управления с обеих сторон корпуса модели fi-6670 обеспечивают постоянную доступность функций сканера.

Оба сканера имеют удивительно компактные размеры и могут похвастаться впечатляющей прочностью при их небольшом весе. Модель fi-6670 весит всего 17 кг и имеет габариты всего 641 x 432 x 300 мм (Ш x Д x В). Если сканер не используется, его входной лоток можно снять, а выходной лоток складывается, чтобы уменьшить занимаемое пространство почти вдвое. Модель fi-6770 весит 35 кг и имеет габариты 690 x 500 x 342 мм (Ш x Д x В). При их создании учитывался каждый параметр, чтобы сделать сканер, занимающий минимальное пространство и обеспечивающий максимальный комфорт оператора.

Эффективное обращение с бумагой и программное обеспечение для усовершенствования изображений

Сканеры моделей fi-6670 и fi-6770 имеют уникальную характеристику — 100% прямой механизм подачи! Такая особенность конструкции гарантирует, что документы не деформируются, а пользователь не подвергается лишнему стрессу.

Сканеры моделей fi-6670 и fi-6770 поставляются с мощным ПО для автоматизации операций по сканированию и управлению документооборотом. Драйвер PaperStream IP (TWAIN & ISIS™) создает оптимизированные изображения без необходимости подстраивать настройки сканера под различные типы документов. PaperStream Capture — это приложение для сканирования, с помощью которого операторы могут создавать изображения исключительного качества и могут напрямую импортировать их в обычные рабочие процессы пользователя.

В интересах повышения персональной производительности ScanSnap Manager для сканеров серии fi обеспечивает пользователя быстродоступными способами выполнения ситуативных задач по сканированию и передаче документов в приложения Microsoft Office и Microsoft SharePoint.

Дополнительное оборудование



Пост-импринтер (fi-667PR)

Опциональные импринтеры пропечатывают идентификационные маркеры, такие как даты, буквенно-цифровые коды и символы на обратной стороне оригинальных документов после сканирования с целью соответствия стандартам.

Импринтер может подтверждать факт сканирования или создавать перекрестную ссылку в сочетании с виртуальными отпечатками на цифровом изображении.

{номер детали — PA03576-D101}

Управление из одной точки

ПО Scanner Central Admin позволяет управлять сканерами Fujitsu и осуществлять их техобслуживание из одной точки, чтобы минимизировать время простоя сканера в любой точке глобальной системы.

Интерфейсы и совместимость

Встроенная панель управления и ЖК-экран обеспечивают доступ к мгновенным настройкам, рабочему состоянию и другой информации. Сканерами моделей fi-6670 and fi-6770 можно управлять через интерфейсы USB и SCSI, что обеспечивает прямое управление через драйвер TWAIN и ISIS.

Сканер fi-6770 с планшетной поверхностью



Лучшие в своем классе драйверы для сканера и программное обеспечение для сканирования документов от Fujitsu



PaperStream IP

Драйвер сканера для улучшения изображений высокого качества

- Драйвер сканера соответствует стандартам TWAIN и ISIS
- Лучшие в отрасли встроенные функции улучшения изображения
- Распознавание патч-кодов и штрихкодов
- Поддержка предварительно определенных и собственных профилей сканирования для выполнения повседневных задач
- При необходимости пользователь может воспользоваться средствами визуальной навигации («режим помощи при сканировании»)
- Автоматическая обрезка, автоматическое выравнивание перекосов, автоматическое распознавание цветных документов, автоматическое распознавание и удаление пустых страниц



PaperStream Capture

Эффективное высококачественное рабочее решение для сканирования документов

- Универсальное приложение для пакетного сканирования, которое позволяет упростить и ускорить повседневные задачи сканирования документов с помощью функции «Захват одним нажатием»
- Высокоскоростное сканирование больших объемов документов с возможностью просмотра изображения на дисплее в режиме реального времени, функциями распознавания штрихкодов и индексирования
- Технология обработки и автоматической коррекции изображений PaperStream IP является неотъемлемой частью ПО PaperStream Capture, которое обеспечивает высокое качество изображения
- Сканирование, проверка, индексирование и выпуск документов осуществляется с помощью оптимизированного повседневного процесса, доступного для любого пользователя
- Поддерживает функции прямого сканирования для специализированной обработки документов с использованием «режима помощи при сканировании»; при необходимости соответствующие настройки могут быть незамедлительно изменены

Характеристики

Модель	fi-6670	fi-6770
Поддерживаемые операционные системы	См. http://emea.fujitsu.com/fiscannerfaqs/ для получения дополнительной информации	
Тип сканера	Автоподатчик (ADF)	Автоподатчик (ADF) и планшетная поверхность
Режимы сканирования	Симплекс/Дуплекс, цвет / оттенки серого / монохром	
Тип датчика изображения	Цвет ПЗС (прибор с зарядовой связью) x 2	Цвет ПЗС (прибор с зарядовой связью) x 3
Источник света	Белая газоразрядная лампа с холодным катодом x 4	Белая газоразрядная лампа с холодным катодом x 6
Размер документа	Минимальный для автоподатчика: А8 портрет (52 x 74 мм) / Максимальный: А3 (297 x 420 мм), Сканирование длинных: 3048 мм ¹	Планшетная поверхность Максимальный: 304,8 x 457,2 мм
Рекомендуемая Рекомендуемая плотность бумаги	от 31 до 209 г/м ²	
Скорость сканирования (А4, пейзаж) ² цвет ³ / оттенки серого ³ / монохром	Симплекс сканирование: 90 страниц в минуту (200 точек на дюйм) Дуплекс сканирование: 180 изображений в минуту (200 точек на дюйм)	Симплекс сканирование: 80 страниц в минуту (300 точек на дюйм) Дуплекс сканирование: 160 изображений в минуту (300 точек на дюйм)
Скорость сканирования (А4, портрет) ² цвет ³ / оттенки серого ³ / монохром	Симплекс сканирование: 70 страниц в минуту (200 точек на дюйм) Дуплекс сканирование: 140 изображений в минуту (200 точек на дюйм)	Симплекс сканирование: 60 страниц в минуту (300 точек на дюйм) Дуплекс сканирование: 120 изображений в минуту (300 точек на дюйм)
Размер лотка для бумаги ⁴	200 листов (А4: 80 г/м ²) (активный загружаемый автоподатчик)	
Цвета фона	Белый / черный (на выбор)	ADF (Автоподатчик): Белый / черный (на выбор) / планшетная поверхность: белый (черный опционально)
Оптическое разрешение	600 точек на дюйм	
Разрешение вывода ⁵ цвет / оттенки серого / монохром	от 50 до 600 точек на дюйм (коррекция с шагом 1 точка на дюйм), 1200 точек на дюйм (драйвер) ⁶	
Выходной формат	Цвет: 24-битный / 8-битный, оттенки серого: 8-битный, монохром: 1-битный	
Интерфейс ⁷ / тип разъема	Ultra SCSI, USB 2.0, USB 1.1 (на выбор) / Ultra SCSI: Экранированный тип на 50 контактов (тип контактов), USB: тип В	
Функции обработки изображения	Автоматическое распознавание цветных документов, автоматическое распознавание размера страницы, выравнивание, автоматическая ориентация, разделение верха и низа, одновременное сканирование в разных режимах, пропуск пустых страниц, стохастическое растривание, сглаживание цветовых переходов, удаление нежелательного цвета (R, G, B, нет, заданный, белый, цветовая насыщенность), выделение изображений, упрощенный DTC, усовершенствованный DTC, iDTC, sRGB	
Требования к питанию	переменный ток от 100 В до 240 В, ± 10 %	
Потребляемая мощность	В рабочем режиме: до 130 Вт (в спящем режиме: до 3 Вт), в автоматическом режиме ожидания (ВЫКЛ.): до 0,5 Вт	
Рабочие условия	Температура: от 5 до 35 °С, относительная влажность: от 20 до 80 % (без конденсата)	
Размеры (Ш x Д x В головного устройства) ⁸ / вес	641 x 432 x 300 мм / 17 кг	690 x 500 x 342 мм / 35 кг
Прилагающееся программное / драйверы	PaperStream IP Driver (TWAIN & ISIS) ⁹ , 2D Barcode для PaperStream, Software Operation Panel, Error Recovery Guide, PaperStream Capture, ScanSnap Manager для серии fi, Scanner Central Admin	
Соответствие экологическим нормам	ENERGY STAR [®] / RoHS [®] / Ecodesign ¹⁰	
Прочее	Распознавание одновременной подачи двух листов / Ультразвуковой датчик распознавания одновременной подачи двух листов	

¹ Сканеры fi-6670 / fi-6770 способны сканировать документы, превышающие по длине формат А3: документы длиной до 863 мм могут сканироваться при разрешениях до 400 точек на дюйм, а документы длиной от 863 мм до 3048 мм могут сканироваться при разрешениях от 50 до 200 точек на дюйм (при сканировании длинных документов не поддерживается разрешение выше 400 точек на дюйм).

² Реальная скорость сканирования зависит от времени передачи данных и обработки программным обеспечением.

³ Для изображений в формате JPEG.

⁴ Максимальная производительность зависит от плотности бумаги.

⁵ Максимальное Разрешение вывода варьируется в зависимости от размера сканируемой области и от выбора одностороннего или двустороннего сканирования.

⁶ Ограничения по сканированию, которые обусловлены режимом сканирования, размером документа и объемом доступной памяти, возможны при сканировании с высоким разрешением (600 точек на дюйм и выше).

⁷ Интерфейс SCSI не может использоваться одновременно с USB 2.0 / 1.1.

⁸ За исключением лотка бумаги и укладки автоподатчика.

⁹ Компания PFU LIMITED, подразделение компании Fujitsu, определила, что настоящий продукт удовлетворяет требованиям RoHS (2011/65/EU)

¹⁰ Компания PFU LIMITED, подразделение компании Fujitsu, определила, что настоящий продукт удовлетворяет требованиям директивы Ecodesign (2009/125/EC)

Все названия, названия производителей, бренды и обозначения изделий защищены авторскими правами и являются торговыми марками производителей (и/или) зарегистрированными брендами соответствующих владельцев. Все приведенные показатели не имеют обязательной силы. Технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления.

PFU (EMEA) Limited
Hayes Park Central
Hayes End Road, Hayes
Middlesex UB4 8FE
United Kingdom
(Соединенное Королевство)

Tel: +44 (0)20 8573 4444

PFU (EMEA) Limited
Frankfurter Ring 211
80807 Munich
Germany
(Германия)

Tel: +49 (0)89 32378 0

PFU (EMEA) Limited
Viale Monza, 259
20126 Milano (MI)
Italy
(Италия)

Tel: +39 02 26294 1

PFU (EMEA) Limited
Camino Cerro de los Gamos, 1
28224 Pozuelo de Alarcón
Madrid
Spain
(Испания)

Tel: +34 91 784 90 00

<http://emea.fujitsu.com/scanners>

