Поскольку результаты имеют значение

Умное решение захвата документа

Сканеры изображений Fujitsu fi-7180, fi-7280, fi-7160 и fi-7260

- Интуитивные: захват и обра-ботка изображений PaperStream для высокопроизводительного пакетного сканирования и улучшения качества изображений
- Надежные: инновационные механизмы подачи и защиты бумаги, обеспечивающие непрерывность обработки
- Интеллектуальные: сокращают до минимума участие пользователя благодаря взаимодействию автоматического аппаратного обеспечения и ПО на базе средств улучшения изображения
- Эффективные: сканирование пакетов документов с возможностью быстрой и точной вставки в бизнес-процессы компании

shaping tomorrow with you

FUJITSU

fi-7180 и fi-7160

Минимальные усилия при максимальной интеллектуальности, эффективности и надежности

Быстрые, компактные и интуитивно понятные настольные сканеры fi-7180, fi-7280, fi-7160 и fi-7260 фирмы Fujitsu имеют всё необходимое, чтобы без проблем переносить ваши документы в цифровой мир.

- Повышение производительности, улучшение удовлетворенности клиентов и возможностей совместной работы
- Соответствие требованиям законодательства и нормативных документов, в т.ч. по аварийному восстановлению
- Экономия пространства и денег
- Решение вопросов рационального ипользования ресурсов

Это первые настольные сканеры в мире, оснащенные системой ISOP (Intelligent Sonic Paper Protection-интеллектуальной акустической защитой бумаги), которая обнаруживает изменения в акустическом тоне шума, издаваемого бумагой, и регулирует процесс подачи бумаги. Кроме того, к числу достоинств этих сканеров относится инновационное аппаратное и программное обеспечение, которые позволяют более эффективно использовать рабочее время в вашей организации.

Встроенная панель управления с ЖК индикатором

Гибкое встроенное решение захвата документа

Сканеры fi-7180, fi-7280, fi-7160 и fi-7260 предназначены для захвата документов и используются информационными работниками и небольшими рабочими группами. Простые в настройке, эксплуатации и обслуживании, эти надежные сканеры созданы с учетом многолетнего опыта и поставляются в комплекте с ПО для улучшения изображений PaperStream IP, а также с усовершенствованной программой PaperStream Capture для автоматизации сканирования пакетов документов и обработки изображений.

Простой и удобный мониторинг и администрирование

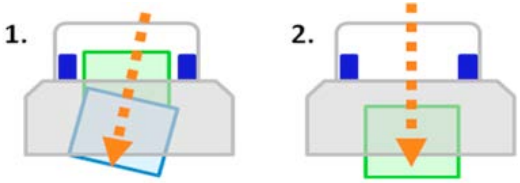
Жидкокристаллический дисплей (ЖК-дисплей) на панели управления, отображает полезную информацию, например, текущие настройки сканера, рабочее состояние и счетчик листов.

Сканеры fi-7180, fi-7280, fi-7160 и fi-7260 оснащены функциями централизованного управления, которыми могут воспользоваться системные администраторы для установки и эксплуатации нескольких сканеров, мониторинга текущего состояния, а также обновления драйвера и программного обеспечение в удаленном режиме. Это существенно сокращает расходы и усилия, необходимые для настройки, управления и обслуживания множества сканеров в организации и в расширяющейся сети сканеров, расположенных в разных местах.

fi-7280 и fi-7260

fi-7180 и fi-7160

fi-7160/fi-7260 – A4 книжный с разрешением 300 тч./дюйм 60 стр./мин / 120 обр./мин
fi-7180/fi-7280 – A4 книжный с разрешением 300 тч./дюйм 80 стр./мин / 160 обр./мин
Сканирование смешанных пакетов объемом до 80



Независимые друг от друга захватывающие ролики, благодаря которым перекошенный документ не нарушит выравнивание следующих листов

Высокоскоростная работа через интерфейс USB 3.0

Дополнительные опции

Впечатывающее устройство для fi-7180 и fi-7160

Впечатывающее устройство для fi-7180 и fi-7160

Впечатывающее устройство (опция) наносит идентификационные маркеры, такие как даты, буквенно-цифровые коды и символы на оборотную сторону оригинала.

{Номер детали – PA03670-D201}

Черная подушка документа для fi-7280 и fi-7260

Черная подушка документа для fi-7280 и fi-7260

Это позволяет сканерам fi-7280 и fi-7260 автоматически обрезать документ, отсканированный в планшетном режиме.

{Номер детали – PA03670-D801}

Держатель листов

Держатель листов

Держатель листов позволяет сканировать документы, размером больше формата A4, фотографий или вырезок, которые могут быть повреждены при подаче через ADF.

{Номер детали – PA03360-0013}

Интуитивные функции подачи обеспечивают улучшенную работу и непрерывное, бесперебойное сканирование

Лучшие, унаследованные от своего класса, проверенные средства подачи гарантируют легкость сканирования пакетов смешанных документов в настольном режиме и сокращают время предварительной подготовки. Помимо этого, в настоящее время сканеры fi-7180, fi-7160, fi-7280 и fi-7260 поставляются с уникальной функцией защиты бумаги на основе акустических датчиков iSOP (Intelligent Sonic Paper Function), которая уменьшает риск повреждения документов, улавливая шум движения бумаги, и останавливая подачу листа при определении аномального шума. В случае сканирования пакетов документов разной толщины, функция «сокращения сдвига» (skew reducer) уменьшает физическое смещение документов при подаче стандартным путем и гарантирует, что каждый документ будет захвачен максимально точно и просто.

Дополнительно в сканерах всех четырех моделей используется ультразвуковой датчик, который точно определяет ошибки подачи нескольких листов, когда в сканер одновременно подается два или более листов, а также они оснащены интеллектуальной функцией подачи нескольких листов, которая предназначена для документов сознательно подаваемых с заметками заданных размеров, например, со стикерами или фотографиями. Сканер способен автоматически распознавать местоположение такого приложения и при прохождении этого участка не подает сигнал тревоги.

Возможность использования в режиме планшетного сканера

Модели fi-7280 and fi-7260 имеют быстродействующий встроенный планшетный модуль, который позволяет сканировать различные переплетенные, прошитые скрепками или требующие бережного отношения документы.

fi-7280 и fi-7260

Прилагаемое программное обеспечение

PaperStream

Фирма Fujitsu разработала лучшие в своем классе драйвер сканеров и программы захвата и обработки изображений

PaperStream IP – высококачественная обработка изображения

PaperStream IP – новый драйвер для сканеров fi-7180, fi-7280, fi-7160 и fi-7260. Помимо полной совместимости с интерфейсами TWAIN и ISIS, являющимися отраслевым стандартом, PaperStream IP включает в себя в качестве стандартного алгоритма новейшую технологию обработки изображений, которая автоматически применяет такие процессы, как удаление шумов, удаление фонового рисунка и улучшение качества знаков, благодаря чему получаются исключительно четкие, высококачественные изображения, пригодные для непосредственного включения в процесс работы пользователей.

PaperStream IP имеет интуитивно понятный, легкий в использовании пользовательский интерфейс, который может работать в режиме «Администратор» или «Пользователь», благодаря чему упрощается процесс сканирования и уменьшается число пользовательских ошибок. Кроме того, в PaperStream IP впервые применен новый режим облегченного сканирования, при котором пользователь может визуально выбирать изоражение наилучшего качества из ряда изображений на странице, а не регулировать параметры сканированию вручную по одному.

PaperStream Capture – улучшенное пакетное сканирование

PaperStream Capture – легкий в использовании инструмент захвата, который позволяет пользователям с легкостью создавать профили сканирования, включающие в себя все настройки и конфигурации, требуемые для управления процессом сканирования от получения скана и до включения изображения в пользовательский документооборот. После создания пакетных профилей их можно задействовать одним щелчком мыши или привязать к клавишам на передней панели сканера, чтобы ускорить весь процесс захвата изображения.

Технические данные

Модель		fi-7160	fi-7260	fi-7180	fi-7280
Поддерживаемые операционные системы		Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows® XP, Windows Server® 2012, Windows Server® 2008			
Тип сканера		ADF	ADF и планшет	ADF	ADF и планшет
Режимы сканирования		Симплекс / дуплекс, цветной / оттенки серого / монохромный			
Тип датчика образа		Цветной CCD x2	Цветной CCD x3	Цветной CCD x2	Цветной CCD x3
Светоисточник		Белая светодиодная линейка x 2 (передняя x 1, задняя x 1) , планшет x 1			
Размер документа	ADF	Максимальный: A4, книжный 210 x 297 мм, Legal 216 x 355,6 мм / Максимальный*1: A8, книжный 52 x 74 мм			
	Сканирование дленных документов*2:	Максимальный 216 x 5 588 мм			
	Планшет:	–	216 x 297 мм	–	216 x 297 mm
Плотность бумаги (для планшета без ограничений)*3		27 до 413 г/м² / 127 поддерживает до 209 г/м² для A8 ID типов карт (ADF): портрет / пейзаж, 1,4 мм толщиной или менее*4			
Скорость сканирования*5 (A4, книжный) Режим: цветной*6 / оттенки серого*6 /монохромный*7:		60 стр./мин, 120 обр./мин (200 и 300 тч./дюйм)		80 стр./мин, 160 обр./мин (200 и 300 тч./дюйм)	
	Планшет:	–	1,7 секунды (200 тч./дюйм)	–	1,7 секунды (200 тч./дюйм)
Емкость лотка для бумаги*8		80 листов (A4: 80 г/м²)			
Фоновые цвета		Выбор фонового цвета (белый или черный)			
Разрешение на выходе*9 цветной / оттенки серого / монохромный		50 до 600 тч./дюйм (настройка с шагом 1 тч./дюйм), 1 200 тч./дюйм*10			
Формат на выходе		Цветной: 24 бита / 8 бит/ 4 бита (8 битов и 4 бита с драйвером), Оттенки серого: 8 бит/ 4 бита (4 бита с драйвером), Монохромный: 1 бит			
Интерфейс*11 / Форма разъема		USB 3.0 (совместим с USB 2.0) / USB: B-типа			
Функция обработки образов	Аппаратная	Псевдоцвета (красный, зеленый, синий), выравнивание			
	Программная	Определение нескольких образов, автоматическое определение цвета, пропуск пустых страниц, i-DTC, улучшенный-DTC, упрощенный-DTC, диффузия ошибок, сглаживание, удаление муара, выделение образа, очистка цвета, псевдоцвет (нет, заданный, насыщенность цвета), sRGB, удаление отверстий от дырокола, обрезка таблиц, разделение верха и низа			
Питание		100 до 240 В переменного тока, ±10%			
Энергопотребление		38W≤ / ≤1.8	41W≤ / ≤1.8	42W≤ / ≤1.8	43W≤ / ≤1.8
Рабочая среда		Температура: 5 °C – 35 °C, относительная влажность: 20 – 80% (без образования конденсата)			
Размеры (Ш x Г x В у основания устройства)*12		300 x 170 x 163 мм	300 x 577 x 234 мм	300 x 170 x 163 мм	300 x 577 x 234 мм
Вес		4,2 кг	8,8 кг	4,2 кг	8,8 кг
Прилагаемое ПО / драйверы		Драйвер PaperStream IP (TWAIN/ ISIS), пульт управления ПО, руководство по устранению ошибок, PaperStream Capture, диспетчер ScanSnap Manager для fi серии, Scan to Microsoft SharePoint (программа для сканирования в Microsoft SharePoint - загрузить из интернета), средства централизованного администрирования сканера			
Соответствие экологическим требованиям		ENERGY STAR® / RoHS / Ecodesign*13			

Все названия, названия производителей, марки и обозначения изделий подчиняются специальным правам на торговые марки и являются торговыми марками производителя и/или зарегистрированными марками своих соответствующих владельцев. Все указания не являются обязывающими. Технические данные могут быть изменены без предварительного уведомления.

*1 Минимальная область сканирования применима только при использовании ADF. При использовании планшета ограничения не применяются.

*2 Можно сканировать документы, которые длиннее формата A4. При использовании PaperStream IP (TWAIN/ISIS) для сканирования с разрешением 200 тч./дюйм, максимальная длина сканируемого документа составляет 5 588 мм.

*3 Плотность бумаги, применяемая при использовании ADF. При использовании планшета ограничения отсутствуют.

*4 Можно сканировать 3 карточки одновременно. (Примечание: подача нескольких карточек с тиснением не поддерживается).

*5 Фактическая скорость сканирования зависит от скорости передачи данных и времени их обработки программным обеспечением.

*6 Для изображений в формате JPEG.

*7 Для изображений в формате TIFF G4.

*8 Максимальный объем меняется в зависимости от плотности бумаги.

*9 Максимальное разрешение на выходе меняется в зависимости от размера сканируемой области, а также от режима работы сканера: симплекс или дуплекс.

*10 Ограничения для сканирования определяются режимом сканирования, размером документа и объемом доступной памяти, такие ограничения могут возникать при сканировании с высоким разрешением (600 тч./дюйм или выше).

*11 Подключение USB3.0 / 2.0 требует наличия USB-порта и хаба, поддерживающего USB3.0 / 2.0. Кроме того, примите к сведению, что при использовании USB1.1 скорость сканирования снижается.

*12 За исключением лотка ADF и укладчика.

*13 PFU Limited – компания, входящая в состав Fujitsu, определила, что данное изделие отвечает требованиям Ecodesign Directive (2009/125/EC).

PFU Imaging Solutions Europe Limited
Hayes Park Central
Hayes End Road, Hayes
Middlesex UB4 8FE
United Kingdom (Великобритания)

Tel: +44 (0)20 8573 4444
Fax: +44 (0)20 8573 2643

PFU Imaging Solutions Europe Limited
Frankfurter Ring 211
80807 München
Germany (Германия)

Tel: +49 (0)89 32378 0
Fax: +49 (0)89 32378 100

PFU Imaging Solutions Europe Limited
Via Nazario Sauro, 38
20099 Sesto San Giovanni (MI)
Italy (Италия)

Tel: +39 0226294 1
Fax: +39 0226294 201

http://emea.fujitsu.com/scanners

FUJITSU

RU © Copyright 1993-2014. PFU Imaging Solutions Europe Limited. All rights reserved. R 03.14 / RUS