

Перевод бумажной документации в электронную

Сканеры SP Series: с преимуществами технологии PaperStream

СКАНЕРЫ FUJITSU ДЛЯ РАБОТЫ С ИЗОБРАЖЕНИЯМИ SP-1120, SP-1125 И SP-1130

- **Многофункциональность.** Отправная точка для профессионального управления документооборотом
- **Продуктивность.** Разработаны с использованием мощного программного обеспечения для увеличения эффективности
- **Надежность.** Интуитивно понятное управление и надежный перевод бумажной документации в цифровой формат
- **Удобство.** Разработаны для легкого и простого использования, идеально подходят для размещения на рабочем столе



Повышение производительности за счет эффективного сканирования изображений

С помощью сканеров SP Series можно легко перевести бумажную документацию в цифровой вид, а объединив ее с электронными документами — создать единую базу данных для всех материалов. Воспользуйтесь преимуществами работы с удобными, функциональными и защищенными изображениями, оцифрованными одним нажатием кнопки. У сканеров SP Series простая панель управления с двумя кнопками (Сканировать/Остановить и Включение/Выключение). Кроме того, процессом сканирования можно управлять с помощью программного обеспечения.

Сохраняйте, извлекайте данные и управляйте документами более продуктивно, рационально и экономически эффективно, чем это возможно в случае бумажных документов. Одновременно снижаются риски, связанные с нарушением законодательства, и повышается удовлетворенность клиентов.

Высокая производительность при оптимальных затратах

Делайте больше за меньший период времени. Разбирайтесь с накопившимися документами и превращайте смешанные партии документов различной плотности и размеров, включая пластиковые карты, в высококачественные изображения. Сканеры SP Series разработаны

специально для создания простой, но эффективной платформы управления переводом бумажной документации в электронный вид для всех видов деловой активности. Они способствуют внедрению систематического подхода к регулярному сканированию документов.

Автоматическое определение размеров документа и удаление пустых страниц упрощает операции сканирования и сортировки страниц перед сканированием. Благодаря этому отпадает необходимость в точной настройке параметров документов перед процессом распознавания текста. Сканеры Fujitsu славятся своей высокой надежностью при работе с бумажными документами, поэтому сбои при сканировании изображений исключены, что помогает сократить затраты на управление процессом сканирования.

Удобство настольной конструкции

Благодаря своим компактным размерам 298 x 135 x 133 мм (Ш x Д x В) сканеры SP Series занимают минимум пространства на загруженном столе. Небольшие размеры устройств позволяют иметь их всегда под рукой для обеспечения бесперебойной работы. Сканер занимает намного меньше места, чем бумажные документы на вашем столе.

Функциональные возможности повышения производительности

Превратите скучные деловые записи в защищенные динамические документы с функцией поиска,

которые можно легко добавить в цифровые архивы. С помощью входящей в комплект поставки версии приложения ABBYY FineReader бумажные документы можно превращать в электронные файлы с возможностью редактирования и поиска, которая позволит вам быстро находить необходимую информацию в будущем. (Процесс распознавания текста поддерживает 190 языков.) Программа Presto PageManager предоставляет дополнительные возможности по обработке, конвертации и организации файлов.

Обработка документов и надежное архивирование

При работе с медицинскими, юридическими, финансовыми и другими документами, которые должны удовлетворять требованиям к долгосрочному хранению, сканеры SP Series помогают обеспечить эффективное управление архивами.

Увеличение пропускной способности по мере необходимости

Благодаря автоподатчику на 50 листов сканеры SP Series могут обрабатывать односторонние и двусторонние документы одновременно. Сканер SP-1120 способен сканировать 20 односторонних документов формата A4 в минуту или 40 изображений в минуту. Скорость сканирования сканера SP-1125 достигает 25 страниц в минуту или 50 изображений в минуту, а модели SP-1130 — 30 страниц в минуту или 60 изображений в минуту.

Компания Fujitsu разработала лучший на данный момент драйвер для сканеров



PaperStream IP – высококачественное улучшение изображения

PaperStream IP — это драйвер для сканеров SP Series. Помимо того, что драйвер полностью удовлетворяет требованиям стандарта TWAIN и спецификации ISIS, в PaperStream IP встроена в качестве стандартной функции усовершенствованная обработка изображений, в рамках которой применяются такие функции как удаление шума и фоновых элементов, а также прорисовка печатных символов, которые могут применяться автоматически и позволяют добиться высокого качества получаемых изображений, которые годятся для прямого импорта в рабочий процесс пользователя.

PaperStream IP имеет интуитивный и удобный в использовании интерфейс, который может переключаться между режимами Администратор и Пользователь для упрощения процесса сканирования и минимизации ошибок пользователя.

К тому же, в PaperStream IP представлен новый режим помощи при сканировании, который позволяет пользователю визуально выбирать лучшее по качеству изображение из нескольких изображений страницы, вместо того чтобы вручную, по одному, настраивать параметры сканирования.

Характеристики

Модели	SP-1120	SP-1125	SP-1130
Поддерживаемые операционные системы	Windows 8/8.1, 7, Vista, Windows Server 2012, 2008 (Все ОС: 32-битные/64-битные, кроме 2012)		
Тип сканера	Автоподатчик (Automated Document Feeder — ADF)		
Режимы сканирования	Одностороннее/двустороннее, цвет / оттенки серого / монохром		
Тип датчика изображения	CIS (контактный датчик изображения) x 2 (Передняя x 1, задняя x 1)		
Источник света	3-цветный светодиод (красный/зеленый/синий)		
Размер документа	Минимальный размер для автоподатчика: А8 портретная ориентация (52 x 74 мм) / Максимальный размер: А4 портретная ориентация (210 x 297 мм) / Сканирование длинных страниц: 3048 мм ¹		
Рекомендуемая плотность бумаги	от 50 до 209 г/м ² , А8: от 127 до 209 г/м ² Можно использовать карты (ориентация портретная/альбомная), без тиснения: 0,76 мм или меньше, с тиснением: 0,76 + 0,48 мм (соответствующие стандарту ISO7810)		
Скорость сканирования (А4, портретная ориентация) ² цвет ³ / оттенки серого ³ / Моно	Одностороннее сканирование: 20 страниц в минуту (200, 300 точек на дюйм) Двустороннее сканирование: 40 лрт (200, 300 точек на дюйм)	Одностороннее сканирование: 25 страниц в минуту (200, 300 точек на дюйм) Двустороннее сканирование: 50 лрт (200, 300 точек на дюйм)	Одностороннее сканирование: 30 страниц в минуту (200, 300 точек на дюйм) Двустороннее сканирование: 60 лрт (200, 300 точек на дюйм)
Размер лотка для бумаги ⁴	50 листов (А4: 80 г/м ²)		
Цвет фона	Белый		
Оптическое разрешение	600 точек на дюйм		
Выходное разрешение 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, оттенки серого: 8-битный, монохром: 1-битный		
Интерфейс / тип разъема	USB 2.0 / USB: тип В		
Функции обработки изображения	Аппаратные: удаление нежелательного цвета (R, G, B), Программные: выравнивание и обрезание, выделение изображений, стохастическое растривание, сглаживание цветовых переходов, упрощенный DTC, сглаживание, удаление нежелательного цвета (нет, заданный, белый, цветовая насыщенность), одновременное сканирование в разных режимах, пропуск пустых страниц, усовершенствованный DTC, iDTC, sRGB, автоматическое распознавание цветных документов, разделение верха и низа, устранение вертикальных полос, присвоение символических кодов отсканированным страницам (Digital Endorser), заполнение краев		
Требования к питанию / Потребляемая мощность	переменный ток от 100 В до 240 В ± 10 % / В рабочем режиме: 18 Вт или менее (в спящем режиме: 1,6 Вт или менее) В режиме ожидания: 0,4 Вт или менее		
Рабочие условия:	Температура: от 5°C до 35°C, Относительная влажность: от 20 до 80% (без конденсата)		
Размеры (Ш x Д x В головного устройства) ⁷	298 x 135 x 133 мм		
Вес устройства	2,5 кг		
Прилагающееся программное обеспечение / драйверы	PaperStream IP Driver (TWAIN & ISIS) ⁸ , Software Operation Panel, Error Recovery Guide, Presto! PageManager ⁹ , ABBYY [®] FineReader [®] Sprint, Scanner Central Admin Agent		
Соответствие экологическим нормам	ENERGY STAR [®] / RoHS ⁹		
Прочее	Ультразвуковой датчик обнаружения подачи нескольких листов		

¹ Документы более 863 мм по длине могут быть отсканированы с разрешением 200 dpi или с меньшим разрешением.

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

³ Данные для формата «сжатый JPEG».

⁴ Максимальная производительность зависит от плотности бумаги.

⁵ Максимальное выходное разрешение 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 За исключением лотка ADF и укладчика.

⁸ Драйвер WIA не поддерживается.

⁹ PFU Limited — компания, входящая в состав Fujitsu, определила, что данное изделие отвечает требованиям RoHS



Расходные материалы и опции	Номер детали	Примечания
Комплект расходных материалов	PA03708-0001	2 x подборный ролик; 1 x тормозной ролик; общий срок службы 100 000 документов или 1 год
Комплект для чистки	PA03706-0001	72 x салфетки пропитанные чистящей жидкостью

Все названия, названия производителей, бренды и обозначения изделий защищены авторскими правами и являются товарными знаками производителей и (или) зарегистрированными брендами соответствующих владельцев. Все приведенные показатели не имеют обязательной силы. Технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления. Технические характеристики могут быть изменены при модификации устройства без предварительного уведомления со стороны производителя.

PFU (EMEA) Limited
Hayes Park Central
Hayes End Road, Hayes
Middlesex UB4 8FE
United Kingdom
Tel: +44 (0)20 8573 4444

PFU (EMEA) Limited
Frankfurter Ring 211
80807 Munich
Germany
Tel: +49 (0)89 32378 0

PFU (EMEA) Limited
Via Nazario Sauro, 38
20099 Sesto San Giovanni (MI)
Italy
Tel: +39 02 26294 1

PFU (EMEA) Limited
Camino Cerro de los Gamos, 1
28224 Pozuelo de Alarcón
Madrid
Spain
Tel: +34 91 784 90 00

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

