



HP Digital Sender Flow 8500 fn2

(L2762A)

Работайте быстро. Работайте безопасно. Работайте по-новому

Этот быстрый и безопасный сетевой сканер поможет вам в развитии бизнеса. Оцените функции повышения производительности, чтобы привычные задачи отнимали у вас меньше времени^{1,2}.



Высокая производительность средств цифровой отправки

- Просто и быстро преобразовывайте сканированные изображения в текстовые файлы, зашифрованные файлы PDF и файлы других форматов с помощью встроенной функции OCR и зонального OCR.

Выполняйте больше задач за меньшее время¹

- Обработка больших объемов с невероятной скоростью — до 100 страниц или 200 изображений в минуту¹.
- Благодаря технологии HP EveryPage с ультразвуковым датчиком ни одна страница не будет потеряна даже при сканировании большого количества разнородных материалов³.
- На этот сканер можно положиться: он идеально подходит для ежедневного сканирования до 10 000 страниц.
- С легкостью управляйте заданиями сканирования с помощью сенсорной панели диагональю 8 дюймов (20,3 см) и полноразмерной выдвижной клавиатуры.

Самый безопасный сканер от HP²

- Архитектура HP FutureSmart имеет потенциал масштабирования в рамках парка устройств и модернизации за счет внедрения новых функций.
- Платформа HP OXP позволяет интегрировать готовые и пользовательские решения для процессов, связанных с обеспечением безопасности, бухгалтерским учетом и т. д.
- HP Web Jetadmin обеспечивает централизованное управление парком устройств с функцией сканирования и оптимизацию рабочих процессов⁴.
- Защищенный высокопроизводительный жесткий диск HP надежно хранит важные данные. Вам обеспечено безопасное удаление файлов.

Удобная интеграция решений по управлению рабочими процессами

- Цифровые копии документов можно отправить напрямую в папку, на сервер FTP, электронную почту, USB-накопитель, в службу SharePoint и т. д.
- Создавайте профили сканирования, отправляйте результаты в облако и другие директории и воспользуйтесь функцией автоматического улучшения качества изображений.
- Встроенные средства оптического распознавания символов позволяют создавать файлы с возможностью поиска, которые можно отправлять сразу в несколько мест назначения с помощью расширенной функциональности автоматической обработки изображений.
- Сканируйте документы непосредственно в приложения с помощью входящих в комплект поставки полнофункциональных 32- и 64-разрядных драйверов TWAIN и ISIS®.

Услуги и аксессуары

Аксессуары	A7W13A Набор накладок для клавиатуры HP LaserJet: датский/французский — шведский/немецкий — шведский
	A7W14A Наклейки для клавиатуры HP LaserJet, шведский яз.
	B5L28A Встроенные разъемы USB
	B5L29A Защищенный высокопроизводительный жесткий диск HP
	CZ208A Бесконтактный считыватель карточек HP Access Control USB
	E5K48A Модуль памяти HP, 1 Гбайт, x32, 144-контактный (800 МГц) DDR3 SODIMM
	J8031A Сервер печати HP Jetdirect 2900nw
	J8J95A Комплект запасных роликов для устройства АПД HP 300
X3D03A Универсальный бесконтактный считыватель карточек HP	
Обслуживание и поддержка	U9TW2E: обслуживание сканеров HP Digital Sender 8500fn2 в течение 3 лет с ответом на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей
	U9TW3E: обслуживание сканеров HP Digital Sender 8500fn2 в течение 4 лет с ответом на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей
	U9TW4E: обслуживание сканеров HP Digital Sender 8500fn2 в течение 5 лет с ответом на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей
	U9TW8PE: постгарантийное обслуживание сканеров HP Digital Sender 8500fn2 в течение 1 года с ответом на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей
	U9TW9PE: постгарантийное обслуживание сканеров HP Digital Sender 8500fn2 в течение 2 лет с ответом на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей

Технические характеристики

Панель управления	ЖК-дисплей XGA разрешением 1024 x 768 мм; сенсорный экран с поддержкой жестов; регулировка яркости экрана; значок главного экрана для быстрого возврата на главный экран пользовательского интерфейса; виртуальная и физическая клавиатуры
Сканер	Тип сканера Планшетный, с устройством автоматической подачи документов (АПД); Технология сканирования: Планшетный прибор с зарядовой связью (ПЗС), планшетный; устройство АПД с контактным датчиком изображений (СIS); Режимы ввода при сканировании: Функции передней панели: электронная почта; сохранение в сетевой папке; сохранение на USB-накопитель; сохранение в памяти устройства; запуск приложений Open Extensibility Platform (OXP); программное сканирование с помощью ПО HP Scan; пользовательские приложения с помощью драйверов TWAIN (32/64-разрядные версии), ISIS, WIA и Kofax VirtualRescan (VRS) Professional; Версия TWAIN-интерфейса: Windows: TWAIN версии 2.1 (32/64-разрядный); Mac: нет; Цветное сканирование: Да; Настройка выходного разрешения, т/д: 75, 150, 200, 300, 400, 600, 1200; Диапазон масштабирования или увеличения изображений: От 25 до 400 % с шагом 1 % (планшет)
Скорость сканирования ¹	До 100 страниц или 200 изображений в минуту (в черно-белом режиме); до 100 страниц или 200 изображений в минуту (в цветном режиме)
разрешение при сканировании	Оптическое До 600 точек на дюйм; Аппаратное обеспечение: До 600 точек на дюйм
Формат файла сканирования	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, текст (OCR), текст Unicode (OCR), RTF (OCR), PDF (OCR) с возможностью поиска, PDF/A (OCR) с возможностью поиска, HTML (OCR), CSV (OCR); сканирование с сохранением на USB-накопитель с помощью разъема быстрого доступа: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, текст (OCR), текст Unicode (OCR), RTF (OCR), PDF (OCR) с возможностью поиска, PDF/A (OCR) с возможностью поиска, HTML (OCR), CSV (OCR); HP Scan: PDF, JPEG, PNG, BMP, TIF, текст (TXT), Rich Text (RTF), PDF с возможностью поиска (PDF), PDF/A (PDF); HP Easy Scan: TIFF, PNG, JPEG, JPEG-2000, PDF, PDF с возможностью поиска, RTF, TXT; Linux: JPEG, PDF, PNG, PNM, PostScript, TEXT, TIFF
Расширенные возможности сканирования	Автоматическая экспозиция; автоматическая настройка пороговых значений; автоматическое определение цвета; сглаживание/удаление фона; автоматическое определение размера; выравнивание содержимого; повышение качества содержимого; многопоточная обработка; автоматическая подача; датчик обнаружения подачи нескольких листов; автоматическая ориентация; удаление нескольких цветов; удаление каналов цветов; обрезка краев; изменение размера страницы; удаление пустых страниц; объединение страниц; заполнение отверстий; разделение PDF; разделение документов (пустая страница, штрихкод, зональный штрихкод, зональное оптическое распознавание символов)
Уровни серого/глубина цвета	256/24 бита внешняя, 48 битов внутренняя
Нагрузка	Рекомендованная ежедневная нагрузка: 10 000 страниц
Ёмкость автоматического устройства подачи документов	Стандартная, 150 листов плотностью 75 г/м ²
Возможности подключения	Стандартно 10/100/1000 Ethernet; 1 высокоскоростной хост-разъем USB (задни); 1 высокоскоростной хост-разъем USB (для печати с накопителя); 1 высокоскоростной разъем USB в отсеке для дополнительного оборудования; 1 разъем для устройств USB (задни); Дополнительно. Сервер печати HP Jetdirect 2900nw J8031A
Память	Стандартно 3584 Мбайт (2560 Мбайт на основной плате, 1024 Мбайт на процессоре сканера); Флеш-память:
Внешние порты ввода-вывода	10/100/1000 Ethernet; 1 высокоскоростной хост-разъем USB (задни); 1 высокоскоростной хост-разъем USB (для печати с накопителя); 1 высокоскоростной разъем USB в отсеке для дополнительного оборудования; 1 разъем для устройств USB (задни)
Управление печатными носителями	
Типы носителя	Устройство АПД: бумага (обычная, для струйной печати, для струйной печати брошюр/глянцеваая), фотобумага; планшетный сканер: все носители, совместимые с устройством АПД, конверты, наклейки, открытки, книги
Размер печатных носителей (устройство ADF)	Executive, Statement, A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 100 x 150 мм, 16K (195 x 270 мм), 16K (184 x 260 мм), 16K (197 x 273 мм), открытки (JIS), открытки D (JIS), Oficio (216 x 340 мм)
Плотность печатных носителей (устройство ADF)	От 45 до 199 г/м ²
Совместимые операционные системы	Linux Debian (7.0, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 7.8, 7.9, 8.0, 8.1, 8.2, 8.3, 8.4, 8.5, 8.6), Linux Fedora (22, 23, 24), Linux Mint (17, 17.1, 17.2, 17.3, 18), Linux Red Hat Enterprise (6.0, 7.0), Linux SUSE (13.2, 42.1), Linux Ubuntu (12.04, 14.04, 15.10, 16.04, 16.10), MacOS, OS 10.12 Sierra, OS X 10.11 El Capitan, OS X 10.10 Yosemite, UNIX, Windows 10 (все 32/64-разрядные версии, кроме RT для планшетов), Windows 7 (все 32/64-разрядные версии), Windows 8/8.1 (все 32/64-разрядные версии, кроме RT для планшетов), Windows XP (все 32-разрядные версии, кроме RT для планшетов)
Минимальные системные требования	ПК: 2 Гбайт свободного места на жестком диске (требования ОС к оборудованию см. на веб-сайте http://www.microsoft.com) или 1,3 Гбайт свободного места на жестком диске, подключение к сети Интернет; требования ОС к оборудованию см. на веб-сайте http://www.apple.com; HP Scan: Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32 и 64-разрядные версии, 2 Гбайт свободного места на жестком диске, привод CD-ROM/DVD или подключение к сети Интернет, разъем USB, Internet Explorer, процессор 2 ГГц, монитор SVGA разрешением 1024 x 768
ПО в комплекте	Браузер HP, экран приветствия Mac OS (направляет пользователей на веб-сайт http://www.hp.com или источник приложений для принтера), интерактивные руководства пользователя. Сетевой драйвер TWAIN (32/64-разрядные версии), решение TWAIN для USB (32/64-разрядные версии), ПО HP Scan, ISIS, WIA, Kofax VRS Pro, Nuance PaperPort, I.R.I.S Readiris Pro, I.R.I.S Cardiris можно загрузить на веб-сайте http://www.hp.com .
Характеристики сервера печати	
Управление безопасностью	Сеть: протокол IPsec/брандмауэр (проверка сертификатов, предварительно распределяемые ключи, поддержка аутентификации Kerberos), проверка сертификатов, список контроля доступа, TLS (TLS 1.0/TLS 1.1 и TLS 1.2); Данные: HTTPS, IPP через TLS, WS через TLS; Устройство: шифрование учетных данных (закрытый ключ), безопасность управления: SNMPv3, HTTPS, WS через TLS; информация о конфигурации устройства; безопасность управления: SNMPv3, HTTPS, WS через TLS; Функции безопасности FutureSmart: Kerberos, LDAP, PIN-коды для 1000 пользователей, блокировка панели управления, поддержка дополнительных решений для расширенной аутентификации от HP и сторонних производителей (например, устройства считывания бейджей), жесткий диск с функцией шифрования (AES128 или выше), шифрование файлов PDF (используется криптографический модуль Microsoft®, соответствующий стандарту FIPS 140), шифрование сообщений электронной почты, безопасное удаление файлов и данных с диска, слот для замка безопасности, отключение разъема USB, отсек для дополнительного оборудования безопасности, HP Sure Start, обнаружение вторжений, whitelisting; Управление: управление парком устройств с помощью ПО HP Web Jetadmin, ПО HP Digital Sending, встроенный веб-сервер, управление с помощью передней панели, импорт/экспорт (PIN-коды, локальная адресная книга, быстрый набор), поддержка конфигурации WJA-10 IPsec с помощью подключаемого модуля IPsec
Размеры и вес	
Размер без упаковки (Ш x Г x В)	Минимум: 512 x 585,3 x 263,4 мм; Максимум: 512 x 695,5 x 263,4 мм
Размеры упаковки (Ш x Г x В)	599 x 396 x 731 мм
вес изделия	17,5 кг
Вес в упаковке	20,28 кг
Требования к окружающей среде	Температура: От 10 до 35 °C Влажность: От 15 до 80 % без образования конденсата при температуре от 10 до 35 °C
хранение информации	Температура: от -40 до 60°C
Электропитание	Требования: Напряжение на входе: 220–240 В переменного тока, 50 Гц; Потребляемая мощность: 22 Вт (режим готовности), 1,2 Вт (режим сна), 0,3 Вт (в выключенном состоянии); ENERGY STAR Да
Сертификация	IEC 60950-1:2005+A1:2009+A2:2013 (международный стандарт); EN60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A1:2011+A2:2013/+AC:2011 (ЕС); EN 62479:2010/IEC 62479:2010, директива по низковольтному электрооборудованию 2014/35/ЕС с маркировкой CE (Европа); сертификат GS (Германия, Европа); другие разрешения по обеспечению безопасности, требуемые в отдельных странах Электромагнитная совместимость: CISPR 22:2008 (международный стандарт) — класс А, CISPR 32:2012 (международный стандарт) — класс А, EN 55032: 2012 (ЕС) — класс А, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010 (ЕС), директива об электромагнитной совместимости 2014/30/ЕС; другие разрешения по электромагнитной совместимости, требуемые в отдельных странах Сертификат ENERGY STAR® 3.0
Комплект поставки	L2762A Сканер HP Digital Sender Flow 8500 fn2 Document Capture; руководство по установке оборудования; загрузочный диск для HP 8500 fn2 для Mac и ПК; компакт-диск HP с руководством пользователя и правовой информацией; кабель питания; кабель USB
Гарантия	Гарантия сроком на 1 год на обслуживание с ответом на следующий рабочий день и выездом к заказчику, а также техническая поддержка по телефону и через Интернет. Условия гарантии зависят от страны и требований местного законодательства. Информация об отмененной наградами программе поддержки и ее возможностях в вашем регионе доступна по адресу http://www.hp.com/support .

Примечания

- ¹ Скорость сканирования указана при использовании устройства автоматической подачи документов. Фактическая скорость обработки документов зависит от разрешения сканирования, условий подключения, производительности компьютера и используемых программ.
- ² На основе опубликованных результатов обзора встроенных функций безопасности среди принтеров HP данного класса, проведенного компанией HP в 2016 году. Компания HP предлагает набор функций безопасности, которые осуществляют мониторинг в целях обнаружения и предотвращения атак с последующей проверкой целостности программного обеспечения после перезагрузки.
- ³ На устройствах HP Scanjet, выпущенных до мая 2013 года, технология HP EveryPage обозначалась как HP Precision Feed.
- ⁴ Приложение HP Web Jetadmin можно загрузить бесплатно с веб-сайта <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.

Технические спецификации Отказ от ответственности

- ¹ Скорость сканирования указана при использовании устройства автоматической подачи документов. Фактическая скорость обработки документов зависит от разрешения сканирования, условий подключения, производительности компьютера и используемых программ.



Продукт может отличаться от представленного на изображениях. © HP Development Company, L.P., 2017 г. Информация в настоящем документе может быть изменена без предварительного уведомления. Все гарантии в отношении продуктов и услуг компании HP выражены исключительно в явном виде в гарантийных обязательствах, прилагаемых к этим продуктам и услугам. Никакие сведения в данном документе не могут рассматриваться как дополнительные гарантийные обязательства. HP не несет ответственности за технические, редакционные и иные ошибки в данном документе.

Напечатано для региона: Европа, Ближний Восток и Африка Июль 2020

