



Выбор оптимального устройства HP для решения задач сканирования

МФУ LaserJet и PageWide Enterprise • Потокное МФУ LaserJet и PageWide Enterprise Flow
Рабочая станция Digital Sender Flow Document Capture •
Потоковый сканер Scanjet Enterprise Flow



Грамотно подобранное устройство HP позволит оптимизировать инфраструктуру и упростить рабочие процессы документооборота. Выберите из широкого спектра сканеров и МФУ устройство, которое идеально подойдет именно вашей организации.

Преобразуйте бумажные документы в цифровой формат

Эффективно организованный документооборот позволяет существенно снизить затраты. Как же сделать оптимальный выбор при столь широком ассортименте оборудования, программного обеспечения и решений? Что выбрать: монофункциональные настольные сканеры, сетевые модули цифровой отправки, многофункциональные устройства, поддерживающие, помимо сканирования, функции печати, копирования и факсимильной связи, или потокные МФУ, оптимизированные именно для задач сканирования?

Поскольку потребности организаций — и даже разных отделов одной организации — отличаются, оптимальный выбор определяется по ряду критериев, в том числе по области охвата рабочего процесса оцифровки документов, который требуется оптимизировать. Ниже рассматриваются различные аспекты рабочего процесса, описываются соответствующие функции устройств, позволяющие оптимизировать эти аспекты, и приводятся четыре сценария использования, каждый из которых соответствует определенному типу устройств сканирования.

Положитесь на признанного лидера в сфере высоких технологий

Известные благодаря своей высокой надежности и производительности, МФУ HP Enterprise, сканеры Scanjet и модули цифровой отправки не только удобны в эксплуатации, но и поддерживают целый ряд расширенных возможностей, необходимых для эффективного решения поставленных задач.

Положитесь на инновационные технологии HP, такие как HP EveryPage¹, благодаря которой вы можете быть полностью уверены в том, что все страницы, загруженные в автоматический податчик документов (АПД), будут отсканированы. Кроме того, вы можете отслеживать и настраивать МФУ HP Enterprise, модули цифровой отправки и большинство сканеров Scanjet Enterprise с помощью HP Web Jetadmin, программного обеспечения для управления всем парком устройств.²

Какое устройство подойдет вам?

Каким бы бизнесом вы ни занимались, HP всегда предложит вам сканер, отвечающий потребностям документооборота именно в вашей организации.

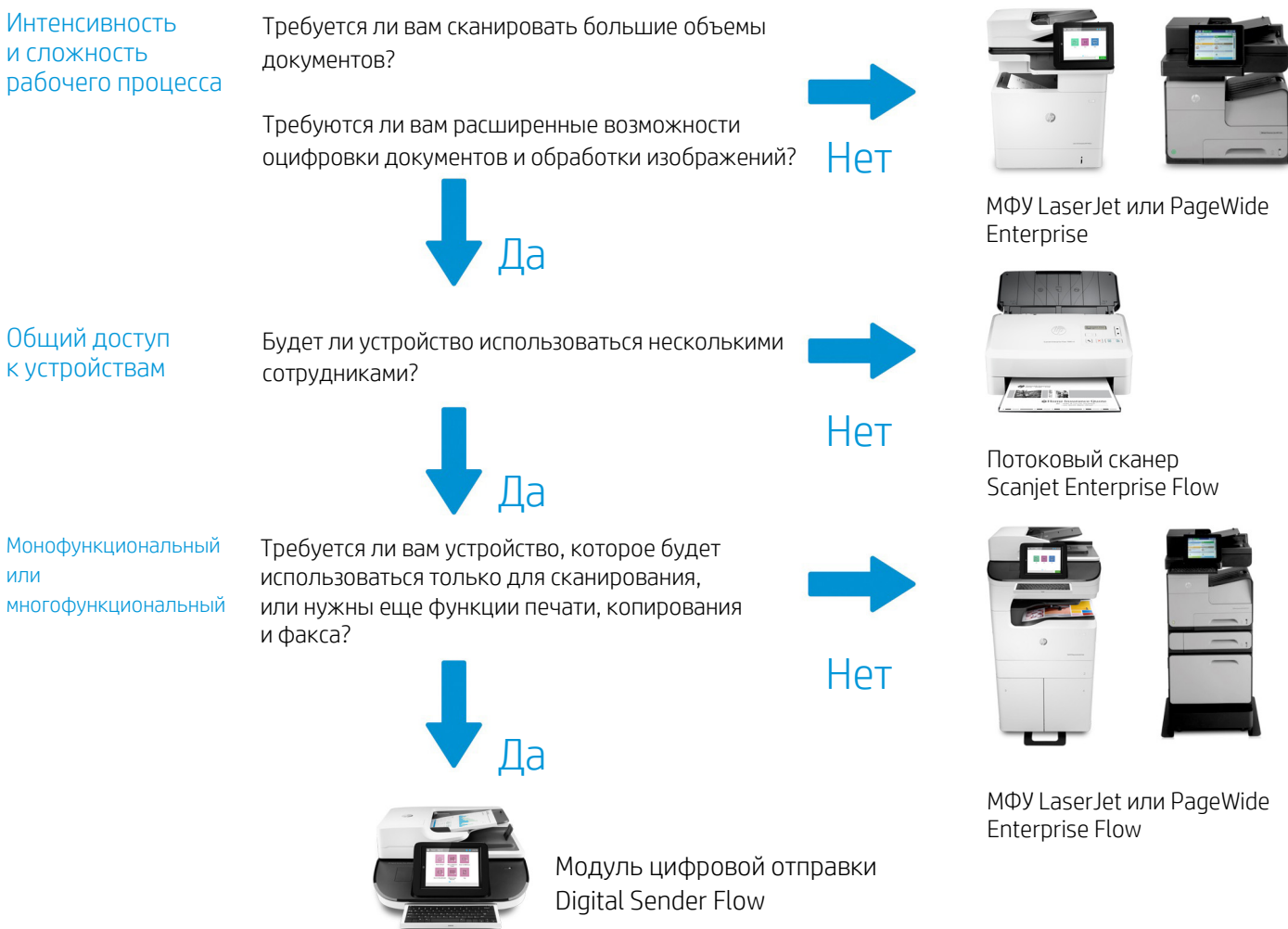
МФУ HP LaserJet и PageWide Enterprise: эти универсальные сетевые устройства помимо сканирования также поддерживают функции печати, копирования и факсимильной связи³. Большинство моделей МФУ поддерживает двустороннее сканирование в один проход. Эти устройства идеально подходят для небольших объемов сканирования несложных документов.

Потоковые МФУ HP LaserJet и PageWide Enterprise Flow: эти устройства отличаются высокой скоростью двустороннего сканирования в один проход, расширенными возможностями обработки и повышения качества изображений, а также более высоким рекомендуемым ежемесячным объемом сканирования с помощью АПД и сроком службы АПД. Эти устройства идеально подходят для офисов, где используются расширенные процедуры документооборота и где также необходимо задействовать все преимущества реализации нескольких функций в одном устройстве.

Рабочая станция HP Digital Sender Flow Document Capture: благодаря высочайшей производительности и удобным возможностям обработки этот сетевой модуль цифровой отправки идеально подходит для организаций, которым требуется отдельное устройство, чтобы справиться со слишком большими объемами сканирования. Кроме того, это устройство может совместно использоваться несколькими пользователями.

Потоковые сканеры HP Scanjet Enterprise Flow: эти устройства, поддерживающие сложные рабочие процессы, как правило, используются одним сотрудником. Они идеально подходят для обработки документов, предназначенных для последующей проверки или обработки на ПК с помощью программного обеспечения для сканирования.

Рис. 1. Выбор подходящего устройства начинается с вопросов о рабочем процессе сканирования. Поскольку каждый из этих вопросов соответствует конкретным возможностям устройства, ответы на них позволяют выбрать оптимальный вариант.



Изучите возможности уже развернутых решений

Перед выбором оборудования для сканирования крайне важно изучить возможности решений, уже развернутых в вашей организации. Если в вашей организации развернуто решение для документооборота, необходимо выбрать совместимое устройство. Если вы не используете решение для документооборота, компания HP готова предложить вам широкий спектр моно- и многофункциональных устройств для сканирования, отвечающих потребностям вашего бизнеса. Перейдем к вопросам по выбору оборудования.



Требуется ли вам сканировать большие объемы документов?

Выбор устройства в соответствии с рабочей нагрузкой

Количество страниц, которое способно обработать устройство сканирования, указывается либо как рекомендуемый месячный объем сканирования, либо как рекомендуемая ежедневная рабочая нагрузка. Вы можете оценить планируемые объемы сканирования, а затем выбрать устройство, рассчитанное на подобную или более высокую нагрузку.

Скорость сканирования измеряется в количестве односторонних страниц (стр./мин) или двусторонних изображений (изобр./мин), которое сканер обрабатывает за одну минуту. Скорость сканирования изображений может до двух раз превышать скорость сканирования текста, так как устройства HP Flow (и большинство МФУ HP Enterprise) позволяют выполнять сканирование обеих сторон документа за один проход. Устройства, оснащенные автоматическим податчиком документов увеличенной емкости, позволяют загружать большие пачки документов, экономя тем самым время.

Выбор устройства в соответствии с используемыми носителями

Автоматический податчик документов в МФУ HP LaserJet и OfficeJet Enterprise поддерживает бумагу стандартных форматов и плотности формата A4, letter и legal.

Автоматический податчик документов в устройствах HP Flow также поддерживает технологию HP EveryPage¹, обеспечивающую надежную подачу и оцифровку документов — в том числе смешанных наборов носителей разного размера и плотности — при высокой скорости сканирования. Эта технология позволяет свести к минимуму время на подготовку документов к сканированию и обеспечить бесперебойную потоковую обработку.

Если вам необходимо сканировать нестандартные, поврежденные или хрупкие материалы, выберите МФУ или планшетный сканер.

Если вам требуется сканировать широкоформатные документы, выберите устройство с поддержкой форматов A3/ledger.

Малые объемы сканирования, бумага стандартных форматов и плотности: МФУ HP LaserJet или PageWide Enterprise

Большие объемы сканирования, частое сканирование двусторонних документов, различные типы носителей: потоковые МФУ HP LaserJet или PageWide Enterprise Flow, потоковый сканер HP Scanjet Enterprise Flow или модуль цифровой отправки HP Digital Sender Flow



Требуется ли вам расширенные возможности оцифровки документов и обработки изображений?

Выбор устройства в соответствии с требуемыми возможностями оцифровки документов и повышения качества изображений

Изучите, как отсканированные материалы будут использоваться в рамках рабочего процесса. Простой рабочий процесс — это, например, сканирование документов с незначительными корректировками для повышения качества и последующей отправкой в хранилище. Более сложные процессы оцифровки включают удаление цвета, оптическое распознавание текста (OCR), автоматическое извлечение данных в структурированном виде, а также редактирование отсканированного документа.

Как правило, МФУ LaserJet и PageWide Enterprise поддерживают только базовые возможности оцифровки и обработки изображений, в том числе средства предварительного просмотра изображений на сенсорном экране. Потоковые МФУ Flow поддерживают множество расширенных возможностей автоматического повышения качества и обработки изображений из тех, что реализованы в модулях цифровой отправки — например, счетчик страниц, автоматическое определение ориентации страниц (каждой странице в задании придается правильное положение) и встроенные средства оптического распознавания текста, позволяющие создавать файлы, пригодные для полнотекстового поиска. Так же, как и модули цифровой отправки, МФУ Flow оснащены выдвижной клавиатурой для удобного ввода данных.

Если вам требуются мощные средства оцифровки и повышения качества изображений, в том числе средства пакетного разделения, распознавания и расшифровки штрихкодов и решение Kofax VRS 5.1 Professional (автоматически повышающее четкость документов),⁴ выберите потоковый сканер Scanjet Enterprise Flow. Эти устройства также поддерживают возможность просмотра отсканированных изображений на ПК, что позволяет убедиться в том, что мелкие детали были отсканированы с надлежащим качеством.

Выбор возможностей интеграции в рабочие процессы

Рассмотрите количество и сложность вариантов отправки отсканированных изображений. МФУ LaserJet и PageWide Enterprise поддерживают только базовые варианты отправки, в то время как устройства Flow позволяют отправлять отсканированные документы в Microsoft SharePoint®. (МФУ HP LaserJet Enterprise серии M600 обычных моделей и Flow поддерживают функцию отправки результатов сканирования в SharePoint.)

Потоковые сканеры Scanjet Enterprise Flow идеально подходят для отправки отсканированных изображений в несколько мест одновременно, интеграции с системами электронного документооборота с помощью драйверов ISIS и TWAIN, а также для рабочих процессов, в которых используется решение Kofax VRS 5.1 Professional.⁴ Модели потоковых сканеров ScanJet Enterprise Flow 5000 s4 и 7000 s3 обеспечивают отправку отсканированных документов непосредственно на мобильное устройство благодаря использованию приложения HP JetAdvantage Capture и дополнительного беспроводного адаптера.⁵

HP также поддерживает интеграцию устройств с ведущими решениями для электронного документооборота — в том числе Nuance eCopy, Hyland OnBase, Kofax Capture и ReadSoft Document Suite — непосредственно на панели управления сетевых МФУ и модулей цифровой отправки.

Базовые возможности оцифровки и обработки изображений: МФУ HP LaserJet или PageWide Enterprise

Расширенные возможности оцифровки и обработки изображений: потоковые МФУ HP LaserJet или PageWide Enterprise Flow либо модуль цифровой отправки HP Digital Sender Flow

Максимальные возможности оцифровки и обработки изображений: Сканеры HP Scanjet Enterprise Flow

Подробные сведения о возможностях, поддерживаемых устройствами каждого типа, см. в таблице на стр. 5-7.

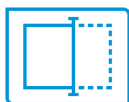
**Будет ли устройство использоваться несколькими сотрудниками?****Выбор между устройствами, подключаемыми к ПК, и сетевыми устройствами**

Выбор между сканером, подключаемым к ПК, и сетевым устройством зависит от того, сколько сотрудников будут совместно использовать устройство. Сканеры, подключаемые к ПК, обычно используются одним техническим специалистом, который обрабатывает большие объемы сложных документов для нескольких отделов или для всей организации. Потоковые сканеры HP ScanJet Enterprise Flow подключаются к компьютеру через высокоскоростной порт USB 2.0 или суперскоростной порт USB 3.0.

Сетевые МФУ и модули цифровой отправки развертываются в средах, где необходимо предоставить доступ к устройству нескольким пользователям. Эти устройства подключаются к сети Ethernet или беспроводной сети.

Несколько пользователей: МФУ HP LaserJet или PageWide Enterprise, потоковое МФУ LaserJet или PageWide Enterprise Flow, HP Digital Sender Flow или потоковый сканер HP ScanJet Enterprise Flow N91 Z0 fn2

Один пользователь: Сканеры HP Scanjet Enterprise Flow

**Требуется ли вам устройство, которое будет использоваться только для сканирования?****Выбор между монофункциональными сканерами и МФУ**

Для больших объемов сканирования лучше выбрать монофункциональное устройство. Кроме того, монофункциональные сканеры не будут занимать сотрудников, которым требуется печать, копирование или факс. Такие устройства также сканируют быстрее, чем МФУ HP Enterprise и потоковые МФУ HP Enterprise Flow.

Если вашим сотрудникам более важно удобство работы, обеспечиваемое универсальным устройством с функциями печати, копирования, сканирования и факсимильной связи, предоставьте им МФУ — при условии, что объемы сканирования в вашей организации не слишком велики, чтобы помешать пользоваться другими возможностями устройства.




Потоковые МФУ Flow поддерживают множество расширенных возможностей повышения качества и обработки изображений, реализованных в сканерах и модулях цифровой отправки HP — при сохранении всех преимуществ многофункционального устройства. Эти устройства являются отличным выбором для организаций с высокими требованиями к возможностям сканирования, но небольшими объемами сканирования.

Специализированное устройство для сканирования: потоковый сканер HP Scanjet Enterprise Flow или модуль цифровой отправки HP Digital Sender Flow





Многофункциональное устройство: МФУ HP LaserJet или PageWide Enterprise либо потоковое МФУ Flow

Сравнение возможностей





В таблице ниже показаны отличия в возможностях сканирования для МФУ HP LaserJet и PageWide Enterprise, потоковых МФУ HP LaserJet и PageWide Enterprise Flow, рабочих станций HP Digital Sender Flow Document Capture и потоковых сканеров HP Scanjet Enterprise Flow.

	(МФУ)	Потоковые МФУ Flow	Модуль цифровой отправки Digital Sender Flow	Потоковые сканеры Flow
				
	МФУ HP LaserJet Enterprise M527, M631, M632, M633, M725; цветные МФУ Color M577, M681, M775; цветное МФУ HP PageWide Enterprise Color 586, 780	МФУ HP LaserJet Enterprise Flow M527c/z, M631h, M632z, M633z, M830z; цветные МФУ Color Flow M577c/z, M681z, M682z, M880z цветное МФУ HP PageWide Enterprise Color Flow 586z, 785f/zs	HP Digital Sender Flow 8500 fn2, HP ScanJet Enterprise Flow N9120 fn2	Потоковые сканеры HP ScanJet Enterprise Flow 5000 s4, 7000 s3, 7500
Требуется ли вам сканировать большие объемы документов?				
Тип автоматического податчика документов	586, 780, M527, M577, M631, M632, M633, M681: устройство АПД с двумя головками и поддержкой двустороннего сканирования за один проход M725, M775: устройство АПД с функцией переворачивания страниц	Устройство АПД с двумя головками и поддержкой двустороннего сканирования за один проход	Устройство АПД с двумя головками и поддержкой двустороннего сканирования за один проход	Устройство АПД с двумя головками и поддержкой двустороннего сканирования за один проход
Технология подачи бумаги	Standard	HP EveryPage ¹	HP EveryPage ¹	HP EveryPage ¹
Емкость устройства автоматической подачи	586, M527, M577, M725, M775: 100 листов M631, M632, M633, M681: 150 листов 780: 200 листов	586z, M527c/z, M577c/z: 100 листов M631h, M632z, M633z, M681z, M682z: 150 листов 785f/zs, M830z, M880z: 200 листов	8500 fn2: 150 листов N9120 fn2: 200 листов	5000 s4, 7000 s3: 80 листов 7500: 100 листов
Скорость одностороннего сканирования, формат A4/letter (страниц в минуту при разрешении 300 т/д)	Цветной: 586: до 40/42; 780: до 90; M527, M577: до 38/40; M631, M632, M633, M681: до 69/75; M725, M775: До 30 Черный: 586: до 44/46; 780: до 90; M527, M577: до 43/45; M631, M632, M633, M681: до 69/75; M725: до 50/49; M775: До 30	Цветной: 586z: до 45/47; 785f/zs: до 120; M527c/z, M577c/z: до 45/48; M631h, M632z, M633z, M681z, M682z: до 83/90; M830z, M880z: До 68 Черный: 586z: до 45/47; 785f/zs: до 120; M527c/z, M577c/z: до 45/48; M631h, M632z, M633z, M681z, M682z: до 83/90; M830z, M880z: До 70	Цветной: 8500 fn2: до 92/100; N9120 fn2: До 120 Черный: 8500 fn2: до 92/100; N9120 fn2: До 120	Цветной: 5000 s4: до 50; 7000 s3: до 75; 7500: До 50 Черный: 5000 s4: до 50; 7000 s3: до 75; 7500: До 50
Скорость двустороннего сканирования, формат A4/letter (изображений в минуту при разрешении 300 т/д)	Цветной: 586: до 40/42; 780: до 180; M527, M577: до 38/40; M631, M632, M633, M681: до 111/120; M725: до 15/14,5; M775: До 14 Черный: 586: до 44/46; 780: до 180; M527, M577: до 43/45; M631, M632, M633, M681: до 111/120; M725: до 20/19,5; M775: До 14	Цветной: 586z: до 70/74; 785f/zs: до 240; M527c/z, M577c/z: до 58/60; M631h, M632z, M633z, M681z, M682z: до 167/180; M830z, M880z: До 63 Черный: 586z: до 70/74; 785f/zs: до 240; M527c/z, M577c/z: до 64/68; M631h, M632z, M633z, M681z, M682z: до 167/180; M830z, M880z: До 85	Цветной: 8500 fn2: до 184/200; N9120 fn2: До 240 Черный: 8500 fn2: до 184/200; N9120 fn2: До 240	Цветной: 5000 s4: до 100; 7000 s3: до 150; 7500: До 100 Черный: 5000 s4: до 100; 7000 s3: до 150; 7500: До 100

Сравнение возможностей, продолжение

	(МФУ)	Потоковые МФУ Flow	Модуль цифровой отправки Digital Sender Flow	Потоковые сканеры Flow
				
	МФУ HP LaserJet Enterprise M527, M631, M632, M633, M725; цветные МФУ Color M577, M681, M775; цветное МФУ HP PageWide Enterprise Color 586, 780	МФУ HP LaserJet Enterprise Flow M527c/z, M631h, M632z, M633z, M830z; цветные МФУ Color Flow M577c/z, M681z, M682z, M880z; цветное МФУ HP PageWide Enterprise Color Flow 586z, 785f/zs	HP Digital Sender Flow 8500 fn2; HP ScanJet Enterprise Flow N9120 fn2	Потоковые сканеры HP ScanJet Enterprise Flow 5000 s4, 7000 s3, 7500
Рекомендуемый объем сканирования	586, M527, M577: от 4150 до 6900 страниц в месяц M631, M632, M633, M681: от 14 250 до 23 750 страниц в месяц M725, M775: от 6250 до 10 500 страниц в месяц 780: от 2,000 до 50,000 страниц в месяц	586z, M527c/z, M577c/z: от 8350 до 13 900 страниц в месяц M631h, M632z, M633z, M681z, M682z, M830z, M880z: от 26 750 до 44 500 страниц в месяц 785f/zs: от 2,000 до 75,000 страниц в месяц	8500 fn2: 10 000 страниц в день; N9120 fn2: 12,000 страниц в день	5000 s4: 6,000 страниц в день 7000 s3: 7,500 страниц в день 7500: 3,000 страниц в день
Требуются ли вам максимальные возможности оцифровки документов и обработки изображений?				
Клавиатура	Виртуальная клавиатура на сенсорном экране	Виртуальная клавиатура, выдвижная клавиатура	Виртуальная клавиатура, выдвижная клавиатура	Неприменимо (ввод данных с клавиатуры ПК)
Варианты отправки	<ul style="list-style-type: none"> • Адрес электронной почты • В сетевые папки • По локальной сети/интернет-факсу • USB • На FTP-серверы • Определенные модели: SharePoint⁶ 	Дополнительно: <ul style="list-style-type: none"> • SharePoint 	Те же возможности, что и у потоковых МФУ Flow, а также <ul style="list-style-type: none"> • Google Drive™ 	Те же возможности, что и у модуля цифровой отправки Digital Sender Flow
Расширенные возможности обработки документов	Нет	Встроенные средства оптического распознавания текста (до 30 секунд на страницу, в зависимости от сложности задания)	Встроенный интерфейс OCR	Средства оптического распознавания текста, реализованные в программном обеспечении для сканирования (скорость зависит от производительности ПК)
Расширенные возможности обработки изображений	<ul style="list-style-type: none"> • Автоматическое удаление пустых страниц • Предварительный просмотр изображений • Автоматическое обнаружение цветных документов • Обрезка краев • Устранение искажений • Автоматическая обрезка по содержимому 	Дополнительно: <ul style="list-style-type: none"> • Автоматическая ориентация • Автоматическая обрезка страниц • Автоматическая коррекция тона 	Дополнительно: <ul style="list-style-type: none"> • пропуск цвета (с помощью ПО HP Scan) • ПО Kofax VRS 5.1 Professional⁴ 	Дополнительно: <ul style="list-style-type: none"> • Слияние страниц • Удаление отверстий • Пакетное разделение • Распознавание и расшифровка штрихкодов • Цифровая маркировка • ПО Kofax VRS 5.1 Professional⁴

Сравнение возможностей, продолжение

	(МФУ)	Потоковые МФУ Flow	Модуль цифровой отправки Digital Sender Flow	Потоковые сканеры Flow
				
	МФУ HP LaserJet Enterprise M527, M631, M632, M633, M725; цветные МФУ Color M577, M681, M775; цветное МФУ HP PageWide Enterprise Color 586, 780	МФУ HP LaserJet Enterprise Flow M527c/z, M631h, M632z, M633z, M830z; цветные МФУ Color Flow M577c/z, M681z, M682z, M880z; цветное МФУ HP PageWide Enterprise Color Flow 586z, 785f/zs	HP Digital Sender Flow 8500 fn2; HP ScanJet Enterprise Flow N9120 fn2	Потоковые сканеры HP ScanJet Enterprise Flow 5000 s4, 7000 s3, 7500
Поддержка расширенных рабочих процессов	Нет	Непосредственная интеграция сторонних решений в панель управления	<ul style="list-style-type: none"> Поддержка интерфейсов TWAIN/ISIS для интеграции сторонних приложений Исключение определенной области из процесса обнаружения подачи нескольких листов⁷ 	<ul style="list-style-type: none"> Поддержка интерфейсов TWAIN/ISIS для интеграции сторонних приложений Метаданные столбцов SharePoint Отправка документов в несколько мест одновременно Возможность выбора варианта отправки с помощью параметров командной строки Исключение определенной области из процесса обнаружения подачи нескольких листов⁷ Отправка отсканированных изображений прямо на мобильные устройства⁵

Будет ли устройство использоваться несколькими сотрудниками?

Возможности подключения	Подключение к сети	Подключение к сети	Подключение к сети или к ПК	Подключение к ПК
-------------------------	--------------------	--------------------	-----------------------------	------------------

Требуется ли вам устройство, которое будет использоваться только для сканирования?

Функциональность	МФУ	МФУ	Только сканирование	Только сканирование
------------------	-----	-----	---------------------	---------------------

Сценарии использования

Первый сценарий: МФУ HP LaserJet или PageWide Enterprise

Агентству недвижимости требуется простая система архивации для собственных документов. Все документы хранятся в папках (как правило, по 20-50 страниц в каждой папке), на папке указывается фамилия клиента. Каждый из работающих в офисе 40 агентов оформляет по 2-3 сделки в месяц. Большая часть документов имеет формат А4, однако время от времени встречаются нестандартные материалы, например именные чеки или карты формата А3/ledger. Большинство агентов сканируют свои материалы самостоятельно.

Решение: объемы сканирования относительно малы, документы простые, рабочий процесс достаточно прямолинеен. С учетом потребности в сканировании крупноформатных материалов организация устанавливает в офисе цветное МФУ HP LaserJet Enterprise 700 серии M775. Помимо совместного доступа к функциям печати, копирования и факсимильной связи пользователи также могут сканировать документы форматов А3 и А4 с помощью автоматического податчика документов. Документы формата меньше А4 можно отсканировать с помощью планшетного сканера МФУ.

Второй сценарий: потоковое МФУ HP LaserJet или PageWide Enterprise Flow

Нескольким сотрудникам кредитного отдела банка требуется по несколько раз в день печатать, копировать и отправлять по факсу документы. Кредитным инспекторам также периодически приходится сканировать заявки на выдачу кредита для последующей отправки в SharePoint, чтобы другие специалисты могли проанализировать эти заявки, однако лишнего времени на обработку заданий сканирования вручную у сотрудников нет. Кроме того, руководство банка хотело бы повысить качество обслуживания клиентов, исключив ошибки в отсканированных документах.

Решение: кредитному отделу требуется многофункциональное устройство с надежными функциями сканирования. Когда кредитным инспекторам требуется обработать заявки на получение кредита, они просто загружают документы в автоматический податчик цветного потокового МФУ HP PageWide Enterprise Color Flow 785zs. Они выбирают быстрые настройки одним нажатием кнопки и вводят метаданные с помощью внешней клавиатуры МФУ Flow. В быстрых настройках предусмотрено автоматическое сканирование обеих сторон документа, удаление пустых страниц и оптимизация файла для повышения удобочитаемости и уменьшения размера. Далее документ обрабатывается с помощью встроенных средств автоматического распознавания текста и отправляется в систему управления информационными ресурсами организации. Копии файлов сортируются и прошиваются с помощью встроенного устройства выходной обработки на 350 листов.

Третий сценарий: Сканеры HP Scanjet Enterprise Flow

Школьному округу требуется архивировать десятки тысяч документов, накопившихся за несколько лет, в том числе таблицы успеваемости, сводные таблицы успеваемости по штату и экзаменационные баллы учащихся. Многие старые документы уже выцвели.

Решение: объемы сканирования и необходимость обработки изображений не оставляют иного выбора, кроме сканера, подключаемого к ПК. С помощью потокового сканера HP Scanjet Enterprise Flow 5000 s4 с полистовой подачей и специализированного программного обеспечения сотрудник оцифровывает документы, вносит необходимые коррективы и отправляет файлы в соответствующую папку SharePoint. Каждой школе предоставляется доступ только к своей папке. В результате повышается эффективность работы и удобство доступа к информации.

Четвертый сценарий: Рабочая станция HP Digital Sender Flow Document Capture

Больнице требуется повысить эффективность доступа к информации, оптимизировать процедуры выставления счетов за лечение пациентов и услуги страховых компаний и снизить затраты на хранение данных с помощью безопасного сканера. Больнице ежедневно требуется оцифровывать тысячи документов из разных источников. После обработки документы сохраняются в сетевую папку и (или) отправляются по электронной почте в бухгалтерию для выставления счетов, медицинскому персоналу или в архив.

Решение: ИТ-отдел рекомендует установить на каждом этаже больницы рабочую станцию HP Digital Sender Flow 8500 fn2 Document Capture, которая является наиболее безопасным в мире устройством сканирования⁸. Обслуживающий персонал обучают работе с этими рабочими станциями и процедуре включения документов в рабочие процессы документооборота. Некоторые документы, например формы приема пациентов, снабжаются при создании штрихкодами, что упрощает последующую отправку. Для других типов документов пользователи могут добавить метаданные с помощью встроенной клавиатуры для отправки файлов надлежащим адресатам. Пользователи проверяют правильность сделанных от руки записей на экране устройства. Документы индексируются и обрабатываются с помощью средств оптического распознавания текста. Доступ к документам с возможностью поиска предоставляется только сотрудникам с надлежащим уровнем допуска.

Резюме

Каким бы бизнесом вы ни занимались, HP всегда предложит вам сканер, отвечающий потребностям документооборота именно в вашей организации. В МФУ объединено несколько функций, эти устройства поддерживают подключение к сети и отлично подходят для небольших объемов сканирования несложных документов. Если вам требуются большие объемы сканирования или расширенные средства обработки изображений, рассмотрите возможность приобретения специализированного потокового сканера. Если вам требуется обеспечить совместный доступ к сканеру нескольким пользователям, вам подойдет сетевой модуль цифровой отправки Flow. А если вам требуются расширенные возможности при сохранении всех преимуществ многофункционального устройства, выберите потоковое МФУ Flow.

¹ На устройствах HP ScanJet, выпущенных до 2013 г., технология HP EveryPage называется HP Precision Feed.

² Приложение HP Web Jetadmin можно бесплатно загрузить на веб-сайте hp.com/go/wja.

³ Факсимильная связь поддерживается в стандартной комплектации отдельных моделей МФУ.

⁴ Решение Kofax VRS 5.1 Professional недоступно для модели потокового сканера HP ScanJet Enterprise Flow 5000 s4. Согласно планам, решение Kofax VRS 5.1 Professional будет доступно на рабочих станциях HP Digital Sender Flow 8500 fn2 Document Capture и сканерах HP ScanJet Enterprise Flow N9120 fn2 с весны 2018 г.

⁵ Сканирование с мобильных устройств не поддерживается на моделях HP ScanJet Enterprise Flow 7500 и N9120 fn2. Для сканирования с мобильного устройства требуется использование беспроводного адаптера HP Wireless Adapter 100 (L2761A), который приобретается отдельно, и приложения HP JetAdvantage Capture. Приложение доступно для мобильных устройств с системой Android™ версии 4.0 и более поздних, его можно загрузить из магазина Google Play™. Дополнительные сведения см. по адресу hp.com/go/documentmanagement. Возможность беспроводной печати зависит от физической среды и удаленности от точки доступа и может быть ограничена при активных VPN-подключениях. Для сканирования через Wi-Fi Direct® необходимо, чтобы мобильное устройство было напрямую подключено к сети Wi-Fi® сканера. Wi-Fi и Wi-Fi Direct являются зарегистрированными товарными знаками Wi-Fi Alliance®.

⁶ (МФУ HP LaserJet Enterprise серий M631/M632/M633 и M681 обычных моделей и Flow поддерживают функцию отправки результатов сканирования в SharePoint.)

⁷ Исключение определенной области из процесса обнаружения подачи нескольких листов доступно только на рабочих станциях HP Digital Sender Flow 8500 fn2 Document Capture, потоковых сканерах HP ScanJet Enterprise Flow N9120 fn2 и моделях HP ScanJet Enterprise Flow 5000 s4 и 7000 s3.

⁸ Утверждение о самом безопасном в мире устройстве сканирования основано на обзоре функций безопасности конкурирующих корпоративных сканеров данного класса, опубликованном HP в 2017 году. Только HP предлагает сочетание функций безопасности, которые могут отслеживать, обнаруживать и автоматически останавливать атаку, а затем самостоятельно проверять целостность ПО при перезагрузке. Дополнительные сведения см. по адресу hp.com/go/scannersecurity.

Следите за нашими новостями

hp.com/go/getupdated



Поделитесь с коллегами

© HP Development Company, L.P., 2014–2017. 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, редакторские и иные ошибки в данном документе.

Android, Google Drive и Google Play являются товарными знаками Google Inc. Microsoft и SharePoint являются зарегистрированными в США товарными знаками группы компаний Microsoft.

