



Программное обеспечение HP SmartStream

для принтеров HP PageWide XL и HP DesignJet

Ваш документооборот для широкоформатной печати теперь в два раза эффективнее¹



СКОРОСТЬ

Выполняйте задания в два раза быстрее¹

- Печать в условиях самых сжатых сроков благодаря сверхбыстрому анализу и обработке файлов с помощью HP SmartStream Preflight Manager.
- Сокращение необходимости повторной печати благодаря встроенному управлению PDF-файлами с помощью обработчика Adobe PDF Print Engine 4².
- Отсутствие необходимости изменения каждого параметра в отдельности благодаря созданию комплексных профилей для всех необходимых настроек и их использованию по мере необходимости.
- Сохранение производительности благодаря простому и интуитивно понятному пользовательскому интерфейсу.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Оптимизация производственных процессов

- Упрощенный перенос конфигурации HP SmartStream на различные рабочие станции: предварительные настройки, горячие папки и принтеры.
- Автоматическое обнаружение возможных проблем гарантирует надежную обработку файлов.
- Управление принтерами промышленного уровня HP PageWide XL и HP DesignJet, а также широкоформатными принтерами сторонних производителей³.
- Использование дополнительных принадлежностей HP, включая онлайн-фальцовщики, укладчики продукции и отдельностоящие сканеры.

РОСТ

Начните выпуск цветной продукции

- Обеспечение эффективной печати карт ГИС и плакатов для торговых точек с помощью принтеров HP PageWide XL.
- Предварительный просмотр точных цветных оттенков, соответствующих печати, и корректировка настроек в интерактивном режиме с помощью технологии HP Crystal Preview.
- Оптимизация использования печатных носителей с помощью функции автоматического размещения изображений на листе, позволяющей минимизировать расход бумаги.
- Получение точных данных для выставления счетов: в отчете о задании указывается даже общее количество пикселей.

Пробную версию можно загрузить на веб-сайте

hp.com/go/designjetsmartstream_trial

hp.com/go/smartstreampagewidexl_trial

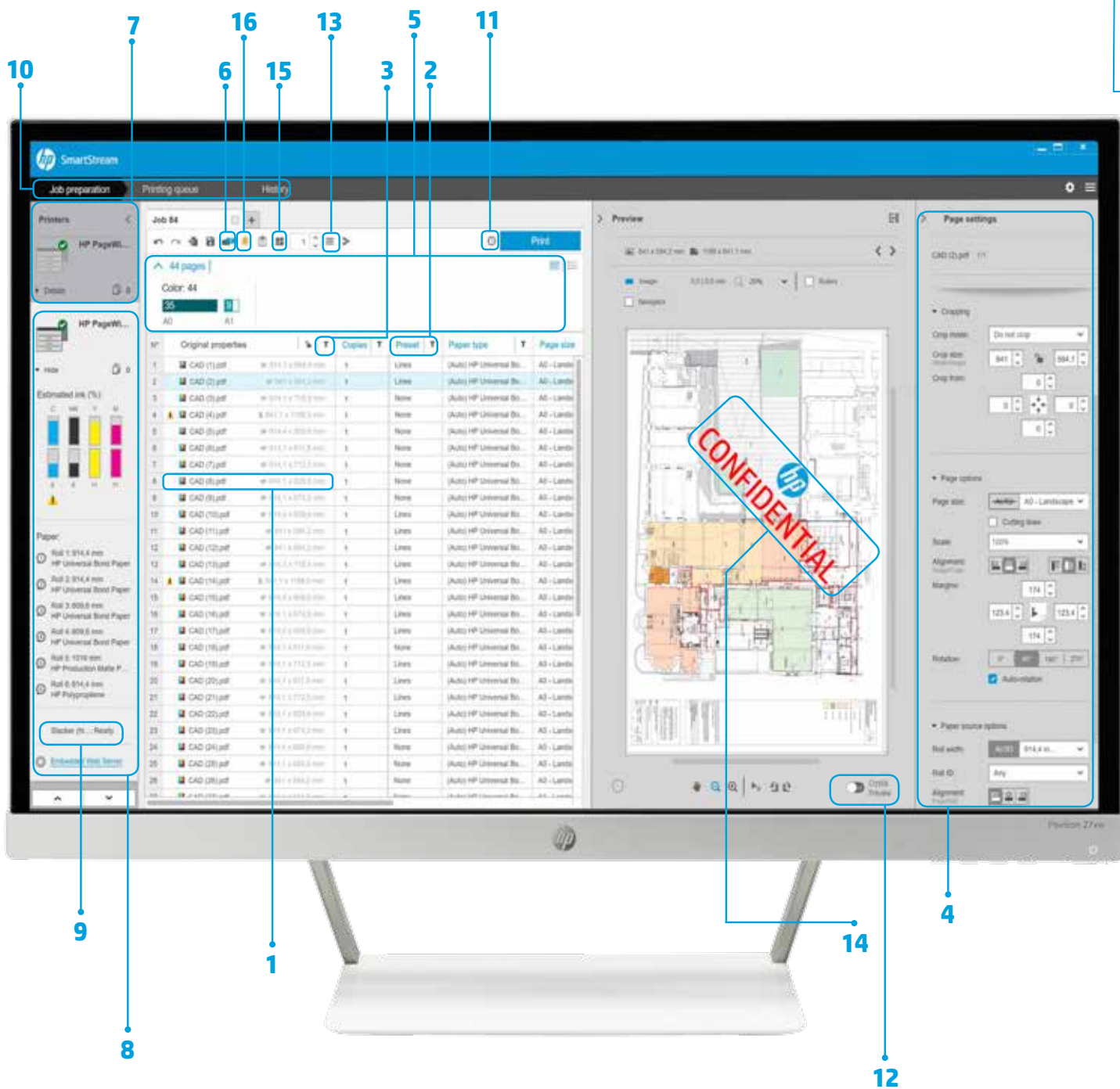
¹ При использовании программного обеспечения HP SmartStream подготовка и обработка заданий занимают на 50 % меньше времени. Этот вывод основан на внутреннем тестировании HP, проведенном в ноябре 2017 г., в котором сравнивались принтеры и программное обеспечение конкурентов с программным обеспечением HP SmartStream и принтерами HP DesignJet T7100 и HP PageWide XL. При этом измерялось время, требуемое для извлечения страниц из 50-страничного документа и их печати на нескольких принтерах по сравнению с применением аналогичных программ.

² Adobe PDF Print Engine (APPE) — высокоскоростная платформа Adobe для печати с высокой точностью. В версии 4 расширен передний край APPE для воспроизведения печати с новыми показателями эффективности и рекордными характеристиками рендеринга. APPE 4 позволяет принтерам увеличить эффективность рабочих процессов и извлечь выгоду из инноваций в технологии струйной печати. Дополнительные сведения можно найти по адресу adobe.com/products/pdfprintengine.

³ Поддержка ограниченного количества производителей и моделей будет предоставляться после выпуска ПО HP SmartStream для принтеров HP PageWide XL, HP DesignJet и широкоформатных принтеров сторонних производителей. Дополнительные сведения см. на странице hp.com/go/smartstream/trial.

Программное обеспечение HP SmartStream

Помогает повысить производительность и эффективность работы операторов



Выполнение заданий печати в два раза быстрее¹

1. Автоматическое определение формата бумаги и ее типа (для цветной или монохромной печати).
2. Сохранение параметров в качестве предварительных настроек и их применение при необходимости.
3. Возможность фильтрации и сортировки, функция извлечения — управление многостраничными заданиями.
4. Настройка всех параметров печати для каждой страницы, файла или задания.
5. Использование классификации страниц по формату и цвету для применения настроек или для их перемещения (удаления) — упрощение работы над большими заданиями.

СКОРОСТЬ



Оптимизация производственных процессов

6. Отправка заданий в HP SmartStream или прямо на печать с помощью общих горячих папок.
7. Поддержка нескольких принтеров: принтеры промышленного уровня HP PageWide XL, HP DesignJet и широкоформатные принтеры сторонних производителей³.
8. Подробная информация о состоянии принтера, уровне чернил, загруженном печатном носителе и страницах в очереди печати.
9. Интеграция с производственными аксессуарами: онлайн-фальцовщиками, укладчиками и сканерами.
10. Контроль состояния заданий с помощью панелей «Очередь печати» и «История заданий»; «История заданий» позволяет без труда делать повторные отпечатки.
11. Подготовка заданий печати и их удержание с отсрочкой выполнения.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ



Начните выпуск цветной продукции

12. Технология HP Crystal Preview — достоверный предварительный просмотр печатаемых цветовых оттенков.
13. Получение точных данных для выставления счетов и проверка правильности печати файлов благодаря сводным данным о задании, которые могут быть включены на страницу разделителя заданий.
14. Добавление текстовых и графических штампов к заданиям и их сохранение для повторного использования при необходимости.
15. Сокращение расходов на носители благодаря автоматическому размещению.
16. Центр решений: автоматическое выявление возможных проблем в PDF-файлах и макетах.

РОСТ



New!

Усовершенствование конкретных рабочих процессов печати с помощью дополнительных модулей HP SmartStream.

Модуль организации документов позволяет переименовывать файлы, создавать разные версии файлов, а также изменять порядок страниц в HP SmartStream, экономя до 70 % времени⁴.

Инновационная технология оптического распознавания текста (OCR) помогает автоматически переименовывать большие наборы файлов с минимальными усилиями и без ошибок.

Модуль анализа пикселей позволяет выставлять клиентам точные коммерческие предложения до печати.

Этот инструмент подсчитывает количество пикселей до начала печати (включая одноцветные и цветные пиксели) и предоставляет точную оценку по объему работы и цены за страницу. Сводите ошибки в определении цен до минимума и экономьте ценное время.

Технические характеристики

Поддерживаемые типы файлов	PDF, TIFF, JPEG, DWF(x) и HP-GL/2, даже внутри ZIP-файлов. Все форматы файлов, поддерживаемые драйвером HP SmartStream Submission Driver
Поддерживаемые принтеры HP PageWide XL и принадлежности	Принтеры серии HP PageWide XL ⁵ Фальцовщик для HP PageWide XL Фальцовщик для HP PageWide XL с устройством наклейки ярлыков Фальцовщик для HP PageWide XL с устройством наклейки скандинавских ярлыков ⁶ Фальцовщик HP F60 Фальцовщик HP F60 с устройством наклейки ярлыков Укладчик большой емкости для HP PageWide XL Верхний укладчик HP PageWide XL Программное обеспечение HP SmartTracker
Поддерживаемые принтеры HP DesignJet и принадлежности	Принтер HP DesignJet T7200 серии Production Принтер HP DesignJet T7100 (за исключением принтеров серии HP DesignJet T7100 Monochrome) МФУ HP DesignJet T3500 серии Production Фотопринтер HP DesignJet Z6200 серии Production Принтер HP DesignJet Z6600 серии Production Фотопринтер HP DesignJet Z6800 серии Production Укладчик HP DesignJet 110V ⁷ Укладчик HP DesignJet 220V

Примечание. HP SmartStream для принтеров HP PageWide XL и HP DesignJet поддерживает принтеры PostScript.

Поддерживаемые принтеры и принадлежности сторонних производителей	GERA — фальцовщик Butterfly Extra II ⁶ GERA — онлайн-фальцовщик Ladybird II ⁶ GERA — онлайн-фальцовщик Ladybird III ⁶ Фальцовщик es-te - estefold 4211 HP ⁷
--	--

Примечание. Печать на принтерах сторонних производителей выполняется с помощью специализированных драйверов, каждый из которых охватывает несколько широкоформатных принтеров сторонних производителей⁸.

Встроенный сканер	Встроенный в МФУ HP PageWide XL сканер Встроенный в МФУ HP DesignJet T3500 серии Production сканер Сканер HP HD Pro (1067 мм) Сканер HP SD Pro (1118 мм)
Доступно на следующих языках:	английский, французский, немецкий, испанский, итальянский, нидерландский, японский, корейский, польский, португальский, русский, китайский, тайваньский вариант китайского, каталанский
Подача материала	Система лицензирования ⁹
Гарантия	90 дней

С дополнительной информацией можно ознакомиться на веб-сайте
hp.com/go/smartstreampagewidexl
hp.com/go/smartstreamdesignjet

© HP Development Company, L.P., 2017 г. В содержание данного документа могут быть внесены изменения без предварительного уведомления. Условия гарантии на продукцию и услуги HP определяются гарантийными талонами, предоставляемыми вместе с соответствующими продуктами и услугами. Никакая часть настоящего документа не может рассматриваться в качестве основания для дополнительных гарантийных обязательств. Компания HP не несет ответственности за технические и грамматические ошибки и неточности, которые могут содержаться в данном документе.

Adobe, Acrobat, Illustrator, Photoshop, и PostScript являются либо зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками компании Adobe Systems Incorporated в США и/или других странах. Intel является товарным знаком корпорации Intel, зарегистрированным в США и в других странах. Windows является зарегистрированным в США товарным знаком корпорации Microsoft.

Как сделать заказ

Устройство	L3J69AAE HP SmartStream Preflight Manager для принтеров HP PageWide XL и HP DesignJet
	L3J71AAE HP SmartStream Preflight Manager для принтеров HP PageWide XL и HP DesignJet: подписка сроком на один год ¹⁰
	L3J72AAE Контроллер печати HP SmartStream Print Controller для принтера HP PageWide XL 8000
	L3J72A Контроллер печати HP SmartStream USB для принтеров серии HP PageWide XL 8000
	L3J74AAE Контроллер печати HP SmartStream Print Controller для принтеров серии HP PageWide XL 5100
	L3J74A Контроллер печати HP SmartStream USB для принтеров серии HP PageWide XL 5100
	L3J76AAE Контроллер печати HP SmartStream для принтеров серии HP PageWide XL 4000/4500
	L3J76A Контроллер печати HP SmartStream USB для принтеров серии HP PageWide XL 4000/4500
	L3J77AAE Контроллер печати HP SmartStream для принтеров HP DesignJet T7100/T7200 серии Production
	L3J78AAE Контроллер печати HP SmartStream для МФУ HP DesignJet T3500 серии Production
	L3J79AAE Контроллер печати HP SmartStream для принтеров HP DesignJet Z6200/Z6600/Z6800 серии Production
	T9B46AAE Контроллер печати HP SmartStream для широкоформатных принтеров сторонних производителей ⁸
	ZNH46AAE Модуль организации документов HP SmartStream
	ZNH47AAE Модуль анализа пикселей HP SmartStream

Минимальные требования

Оборудование и программное обеспечение	Intel Core i3 2,4 ГГц с 4 виртуальными ядрами/потоками 4 ГБ ОЗУ 3,5 Гб свободного места на жестком диске, а также 100 Мб на каждый новый принтер Разрешение экрана 1280 × 1024 пикс., экран должен быть настроен или калиброван на цифровое пространство sRGB для оптимальной работы предварительного просмотра Ethernet, IPv4, 100 Мб/с Microsoft Windows 7, 8 или 10 (32- или 64-разрядная)
---	--

Примечание. Если оборудование и программное обеспечение соответствуют только минимальным требованиям, не рекомендуется добавлять более 10 принтеров.

⁴ При использовании программного обеспечения HP SmartStream переименование занимает на 70 % меньше времени. Вывод сделан на основе внутренних испытаний HP в ноябре 2017 года, в ходе которых работа модуля управления документацией HP SmartStream сравнивалась с аналогичным процессом переименования 85-страничного документа вручную.

⁵ Доступность может отличаться в зависимости от региона.

⁶ Доступно только в странах Европы, Ближнего Востока и Африки.

⁷ Не доступно в Японии и АТР.

⁸ Печать на широкоформатных принтерах сторонних производителей выполняется с помощью определенных драйверов, каждый из которых поддерживает несколько принтеров: Océ Windows Printer Driver (WPD), KIP Windows Driver WHQL, RICOH PostScript Driver, Xerox WHQL Driver. Дополнительные сведения см. на сайте hp.com/go/smartstream/trial.

⁹ Лицензии нужно установить на сервер лицензий, который может быть размещен на физической или виртуальной машине (VMWare Workstation, VMWare ESXi, Virtual Box).

¹⁰ Недоступно в Северной Америке и Канаде.



POWERED BY

Adobe PDF Print Engine

