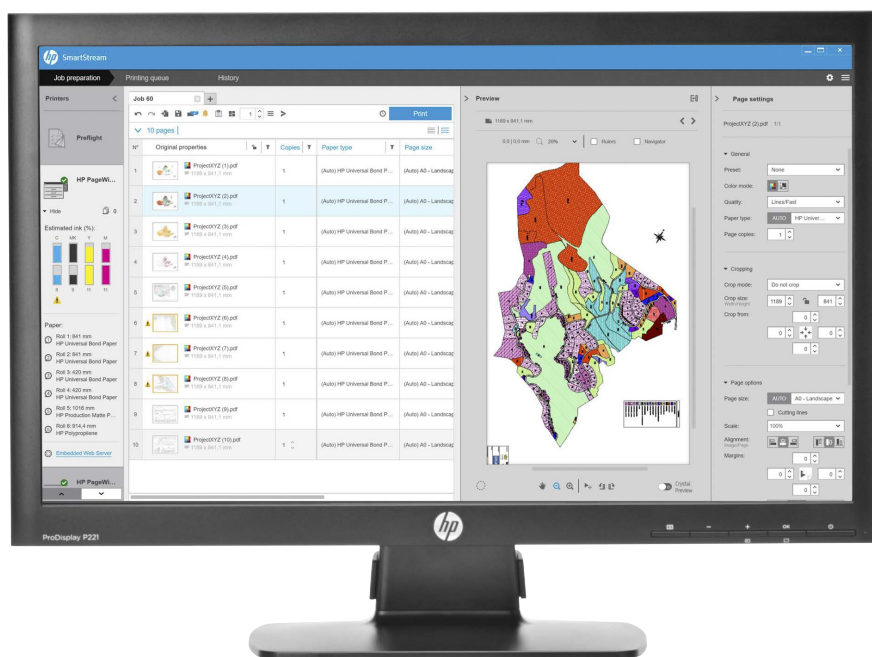




# Программное обеспечение HP SmartStream

## для принтеров HP PageWide XL и HP DesignJet

Ваш документооборот для широкоформатной печати — теперь в два раза эффективнее<sup>1</sup>



### СКОРОСТЬ

**Выполняйте задания в два раза быстрее<sup>1</sup>**

- Укладывайтесь в самые сжатые сроки благодаря сверхбыстрому анализу и обработке файлов с инструментом HP SmartStream Preflight Manager.
- Уменьшите количество перепечаток благодаря встроенному управлению файлами PDF с инструментом Adobe PDF Print Engine 4<sup>2</sup>.
- Не меняйте каждый параметр по отдельности: теперь можно создавать профили для всех нужных настроек и использовать их при необходимости.
- Сохраняйте производительность благодаря простому и интуитивно понятному пользовательскому интерфейсу.

### ЭФФЕКТИВНОСТЬ

**Оптимизируйте свой производственный процесс**

- С легкостью распределяйте конфигурации HP SmartStream для разных рабочих станций: профили, папки hot folder и принтеры
- Будьте уверены в готовности файлов к печати благодаря автоматическому обнаружению потенциальных проблем
- Управляйте принтерами HP PageWide XL, HP DesignJet и широкоформатными принтерами других производителей<sup>3</sup>
- Используйте дополнительные принадлежности HP, включая работающие в линию фальцовщики, укладчики и автономные сканеры.

### РОСТ

**Начните выпуск цветной продукции**

- Обеспечьте эффективную печать карт ГИС и плакатов для торговых точек с помощью принтеров HP PageWide XL и HP DesignJet.
- Просматривайте цвет таким, каким он будет напечатан, и корректируйте настройки с помощью HP Crystal Preview.
- Используйте функцию автоматической компоновки изображений на листе, позволяющую минимизировать расход бумаги.
- Получайте точные данные для выставления счетов: в отчете о задании указывается даже общее количество пикселей.

Пробную версию можно скачать на сайте

[hp.com/go/designjetsmartstream\\_trial](http://hp.com/go/designjetsmartstream_trial)

[hp.com/go/smartstreampagewidexl\\_trial](http://hp.com/go/smartstreampagewidexl_trial)

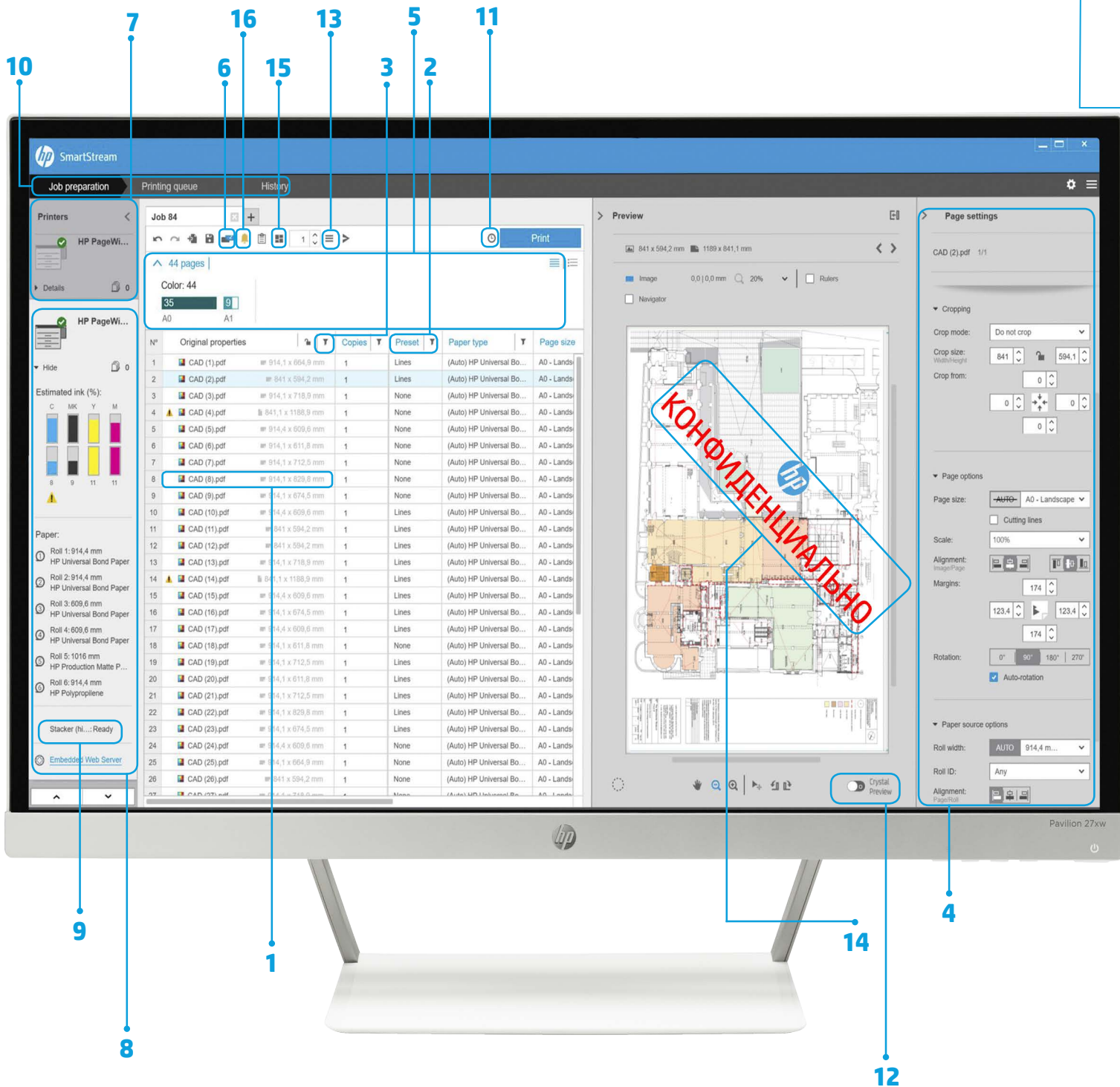
<sup>1</sup> При использовании программного обеспечения HP SmartStream подготовка и обработка заданий занимают на 50 % меньше времени. Этот вывод основан на внутреннем тестировании HP, проведенном в ноябре 2017 г., в котором сравнивались принтеры и программное обеспечение конкурентов с программным обеспечением 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.

<sup>2</sup> Adobe PDF Print Engine (APPE) — высокоскоростная платформа Adobe для печати с высокой точностью. В версии 4 представлены новые функции APPE для повышения производительности и эффективности рендеринга. APPE 4 позволяет увеличить эффективность рабочих процессов и использовать инновации в технологиях струйной печати для извлечения прибыли. Подробности на сайте [adobe.com/products/pdfprintengine](http://adobe.com/products/pdfprintengine).

<sup>3</sup> 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. Подробности на сайте [hp.com/go/smartstream/trial](http://hp.com/go/smartstream/trial).

# Программное обеспечение HP SmartStream

## Помогает повысить производительность и эффективность работы операторов



## Выполнение заданий печати в два раза быстрее<sup>1</sup>

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

СКОРОСТЬ



## Оптимизация производственных процессов

6. Отправка заданий в HP SmartStream или прямо на печать с помощью общих папок hot folder.
7. Поддержка разных принтеров — HP DesignJet, HP PageWide XL и широкоформатных принтеров сторонних производителей<sup>3</sup>.
8. Подробная информация о состоянии принтера, картриджах, загруженном печатном носителе и страницах в очереди печати.
9. Интеграция дополнительного оборудования — линейные фальцовщики, укладчики и сканеры.
10. Контроль состояния заданий с помощью панелей «Очередь печати» и «История заданий»; «История заданий» позволяет без труда делать повторные отпечатки.
11. Подготовьте печатные материалы и отложите их для будущего использования.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ



## Начните выпуск цветной продукции

12. Технология HP Crystal Preview — просматривайте цвет таким, каким он будет напечатан.
13. Получение точных данных для выставления счетов и проверка правильности печати файлов благодаря сводным данным, которые могут быть напечатаны на странице, разделяющей задания.
14. Добавление текстовых и графических штампов к заданиям и их сохранение для повторного использования.
15. Сокращение расходов на носители благодаря автоматической компоновке изображений.
16. Центр решений: автоматическое выявление возможных проблем в PDF-файлах и макетах.

РОСТ



Новинка!

## Усовершенствуйте другие процессы печати с помощью дополнительных модулей HP SmartStream

**Модуль Document Organizer** позволяет переименовывать файлы, создавать их различные версии и менять порядок страниц в ПО SmartStream, экономя до 70% времени<sup>4</sup>.

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

**Модуль Pixel Analysis** позволяет предоставлять клиентам точные расценки перед печатью.

Модуль проверит общее количество пикселей в задании перед печатью, включая монохромное и цветное покрытие, и предоставит вам точную оценку задания и стоимости страниц. Минимизируйте ошибки при расчете стоимости и сэкономьте драгоценное время.

**Модуль Workflow Management** дает возможность интегрировать HP SmartStream в используемое приложение web-to-print, позволяя экономить время и оптимизировать рабочий процесс.

Этот модуль позволяет перетаскивать файлы JDF для подготовки в ПО HP SmartStream или импортировать их непосредственно из папок hot folder для автоматической печати.

## Технические характеристики

<b>Поддерживаемые типы файлов</b>	PDF, TIFF, JPEG, DWF(x) и HP-GL/2, даже внутри ZIP-файлов. Все форматы файлов, поддерживаемые HP SmartStream Submission Driver
<b>Поддерживаемые принтеры HP PageWide XL и принадлежности</b>	Серия принтеров HP PageWide XL <sup>5</sup> Фальцовщик HP F70 Фальцовщик HP F70 с устройством наклейки этикеток Фальцовщик HP F70 с устройством наклейки скандинавских этикеток <sup>6</sup> Фальцовщик HP F60 Фальцовщик HP F60 с устройством наклейки этикеток Фальцовщик HP F40 Укладчик большой емкости для HP PageWide XL Верхний укладчик HP PageWide XL ПО HP SmartTracker
<b>Поддерживаемые принтеры HP DesignJet и принадлежности</b>	Промышленный принтер HP DesignJet T7200 Принтер HP DesignJet T7100 (за исключением монохромных принтеров серии HP DesignJet T7100) Серия МФУ HP DesignJet XL 3600 Промышленное МФУ HP DesignJet T3500 Промышленный принтер HP DesignJet Z6610 Промышленный фотопринтер HP DesignJet Z6810 Укладчик HP DesignJet, 110 B <sup>7</sup> Укладчик HP DesignJet, 220 B
<b>Примечание.</b>	HP SmartStream для принтеров HP PageWide XL и HP DesignJet поддерживает принтеры PostScript. Предыдущие принтеры HP DesignJet могут быть совместимы. Проверьте совместимость предыдущих моделей.
<b>Поддерживаемые принтеры и принадлежности сторонних производителей</b>	GERA — фальцовщик Butterfly Extra II <sup>6</sup> GERA — линейный фальцовщик Ladybird II <sup>6</sup> GERA — линейный фальцовщик Ladybird III <sup>6</sup> Фальцовщик es-te — estefold 4211 HP <sup>7</sup>
<b>Примечание.</b>	Печать на принтерах сторонних производителей выполняется с помощью специализированных драйверов, каждый из которых охватывает несколько широкоформатных принтеров сторонних производителей <sup>8</sup> .
<b>Встроенный сканер</b>	Встроенный в МФУ HP PageWide XL сканер Встроенный в промышленное МФУ HP DesignJet T3500 сканер Сканер HP HD Pro (1067 мм) Сканер HP SD Pro (1118 мм)
<b>Доступные языки</b>	Английский, французский, немецкий, испанский, итальянский, нидерландский, японский, корейский, польский, португальский, русский, китайский, тайваньский, каталанский
<b>Доставка</b>	Система лицензирования <sup>9</sup>
<b>Гарантия</b>	Гарантия сроком на 90 дней

## Информация для заказа

<b>Продукт</b>	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 на один год <sup>10</sup>
L3J72AAE	Контроллер печати HP SmartStream для принтера HP PageWide XL 8000
L3J72A	Контроллер печати HP SmartStream USB для принтеров HP PageWide XL серии 8000
L3J74AAE	Контроллер печати HP SmartStream для принтеров HP PageWide XL серии 5x00
L3J74A	Контроллер печати HP SmartStream USB для принтеров HP PageWide XL серии 5x00
L3J76AAE	Контроллер печати HP SmartStream для принтеров HP PageWide XL серии 4x00
L3J76A	Контроллер печати HP SmartStream USB для принтеров HP PageWide XL серии 4x00
L3J77AAE	Контроллер печати HP SmartStream для промышленных принтеров HP DesignJet T7100/T7200
6SE88AAE	Контроллер печати HP SmartStream для принтеров HP XL серии 3x00
6SE88A	Контроллер печати HP SmartStream USB для принтеров HP XL серии 3x00
L3J78AAE	Контроллер печати HP SmartStream для промышленных МФУ HP DesignJet T3500
L3J79AAE	Контроллер печати HP SmartStream для промышленных принтеров HP DesignJet Z6xx0
L3J77A	Контроллер печати HP SmartStream для промышленных принтеров HP DesignJet
T9B46AAE	Контроллер печати HP SmartStream для широкоформатных принтеров сторонних производителей <sup>8</sup>
2NH46AAE	Модуль Document Organizer для ПО HP SmartStream
2NH47AAE	Модуль Pixel Analysis для ПО HP SmartStream
6UA02AAE	Модуль Workflow Management для ПО HP SmartStream
7UL06AAE	Контроллер печати HP SmartStream для принтеров HP DesignJet серии T1700
7UL07AAE	Контроллер печати HP SmartStream для МФУ HP DesignJet серии T1600/2600

## Минимальные требования

<b>Оборудование и программное обеспечение</b>	Intel Core i3 2,4 ГГц с 4 виртуальными ядрами/потоками 4 Гбайт ОЗУ 3,5 Гбайт свободного места на жестком диске, а также 100 Мбайт на каждый дополнительный принтер Разрешение экрана 1280 x 1024 пикс., экран должен быть настроен или калиброван на цветовое пространство sRGB для оптимальной работы предварительного просмотра с помощью функции Crystal Preview Ethernet, IPv4, 100 Мбит/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.

- <sup>4</sup> При использовании программного обеспечения HP SmartStream процесс переименования экономит до 70% времени. Заключение основано на результатах внутреннего тестирования HP, проведенного в ноябре 2017 года, в ходе которого сравнивался процесс переименования 85-страничного документа в модуле HP SmartStream Document Management с аналогичным ручным процессом.
- <sup>5</sup> Услуга доступна не во всех регионах.
- <sup>6</sup> Доступно только в странах Европы, Ближнего Востока и Африки.
- <sup>7</sup> Недоступно в Японии и АТР.
- <sup>8</sup> Печать на широкоформатных принтерах сторонних производителей выполняется с помощью специализированных драйверов, каждый из которых поддерживает несколько принтеров: драйвер Océ Windows Printer Driver (WPD), драйвер KIP Windows Driver WHQL, драйвер RICOH PostScript Driver, драйвер Xerox WHQL Driver. Подробности на сайте [hp.com/go/smartstream/trial](http://hp.com/go/smartstream/trial).
- <sup>9</sup> Лицензии нужно установить на сервер лицензий, который может быть размещен на физической или виртуальной машине (VMWare Workstation, VMWare ESXi, Virtual Box).
- <sup>10</sup> Недоступно в Северной Америке и Канаде.

### Подробнее на сайте

[hp.com/go/smartstreampagewidexl](http://hp.com/go/smartstreampagewidexl)  
[hp.com/go/smartstreamdesignjet](http://hp.com/go/smartstreamdesignjet)



© HP Development Company, L.P., 2017 г., 2019 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 этом документе не могут рассматриваться как дополнительные гарантийные обязательства. HP не несет ответственности за технические, редакторские и иные ошибки в данном документе.

Adobe, Acrobat, Illustrator, Photoshop, и PostScript являются или 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.

