



# Промышленная печатная система HP Scitex TJ8600

Максимально эффективное использование инвестиций



**Эта высокопроизводительная и экономичная печатная система обеспечит вам максимальную окупаемость инвестиций. Она предлагает возможность выбора матовых или глянцевых носителей и печать со скоростью до 480 м<sup>2</sup>/ч. Поддержка печати на различных листовых и рулонных материалах, а также двусторонней печати, обеспечит развитие вашего бизнеса.<sup>1</sup> HP Scitex Print Care позволяет увеличить время безотказной работы.**

## Печать более крупных объемов за одну смену и расширение бизнеса

- Повышение производительности в каждую смену — печать до 80 листов/ч со скоростью до 480 м<sup>2</sup>/ч. Это самая производительная широкоформатная печатная система из предлагаемых на рынке<sup>2</sup> — она способна печатать до 158 плакатов (1,5 x 1,8 м) в час или до 1200 плакатов для автобусных остановок (1,2 x 1,6 м, с качеством материалов для точек продаж) за одну восьмичасовую смену. Вы можете выбрать скорость печати, соответствующую вашим конкретным требованиям.
- Более быстрое выполнение заказа. Расширение существующих возможностей печати. Промышленная печатная система HP Scitex TJ8600 идеально подходит для компаний, печатающих свою продукцию большими тиражами, с высокой скоростью и круглосуточно. А решения по автоматизации рабочего процесса, которыми оснащена эта система, выводят производительность и эффективность на максимально высокий уровень.

- Расширение возможностей бизнеса за счет высококачественной печати и широкого спектра приложений. Эта система намного превосходит традиционные аналогичные принтеры в плане стоимости и эффективности. Печать заданий по запросу не требует дополнительного дорогостоящего оборудования. Полностью цифровой процесс и возможность выбора режима глянца позволяют сократить время настройки и избежать дополнительных процедур послепечатной обработки.
- Оцените широкий диапазон применений от традиционных рекламных щитов до крупной наружной рекламы (на виниловых материалах, материалах из ПВХ и стироловых носителях) и баннеров для выставок (на материалах из ПВХ).
- Максимальное время безотказной работы благодаря новому уровню услуг HP — оцените инструменты и услуги HP Scitex Print Care. Обратитесь к техническому специалисту HP<sup>3</sup> для получения удаленной помощи по обслуживанию, инструкций и просмотра журнала обслуживания. HP Scitex Print Care представляет собой целый ряд быстрых, эффективных, точных инструментов и услуг, которые позволят вам максимально увеличить время бесперебойной работы.

<sup>1</sup> Дополнительный элемент. Приобретается отдельно.

<sup>2</sup> Среди печатных систем этого же класса, согласно данным на 1 мая 2010 года.

<sup>3</sup> Специалист по удаленной технической поддержке HP может напрямую работать с оператором или авторизованным торговым партнером HP.



## Быстрая окупаемость инвестиций

- Улучшенная печать за счет специальных приложений, которые обеспечивают полную или частичную глянцевую печать. Произведите впечатление на клиентов, чтобы они возвращались снова и снова. Благодаря инновационной функции нанесения глянца эта печатная машина позволяет отказаться от малоэффективных процессов лакирования, но при этом получать полностью или частично глянцевые отпечатки.
- Высокая рентабельность благодаря низкой цене за печатную страницу. Использование меньшего числа ресурсов и чернил при увеличении объемов печати. Более низкий расход чернил<sup>1</sup> позволяет печатать до 1200 плакатов для автобусных остановок размером 1,2 x 1,6 м за восьмичасовую рабочую смену с участием одного оператора и с использованием всего 25 литров чернил.
- Дополните портфель своих предложений услугой высококачественной двусторонней печати благодаря этому проверенному и простому в использовании решению. Используйте все возможности промышленной печатной системы HP Scitex TJ8600, предлагая функцию двусторонней печати. Обновление HP Scitex TJ Double Sided Upgrade позволит изготавливать точные высококачественные двусторонние печатные изображения.<sup>2</sup>

<sup>1</sup> В сравнении с печатными машинами с таким же уровнем производительности, печатающими чернилами аналогичной стоимости. На основе расхода чернил до 130 м<sup>2</sup>/л с кроющей способностью чернил 100 % при печати тестового документа HP.

<sup>2</sup> Дополнительный элемент. Приобретается отдельно.

## Порадите заказчиков стойкими отпечатками высокого качества

- Яркие долговечные результаты для широкого спектра приложений. Печать привлекающей внимание 2D-графики на транспорте, а также внутри и вне помещений. Материалы для наружной рекламы поражают высокой насыщенностью цвета, долговечной отделкой и качественным глянцевым покрытием — как на расстоянии, так и вблизи.
- Непревзойденное качество печати благодаря улучшенному цилиндру и системе печати. Цилиндр, сконструированный по уникальной технологии, обеспечивает высокое качество без ущерба для скорости. Мост со 150 печатающими головками предоставляет непревзойденную точность пьезоэлектрической струйной печати по запросу. Шесть цветов наносятся одновременно, обеспечивая исключительное качество и очень высокую скорость печати.
- Выбор наиболее подходящего режима печати. Промышленная печатная система HP Scitex TJ8600 поддерживает целый ряд предустановленных режимов качества печати — режим глянца или матовой отделки для наружной рекламы и плакатов для автобусных остановок, а также режим высокого разрешения для световых коробов и другой продукции, требующей высокой плотности нанесения чернил. Выберите для печати наиболее подходящий режим (разрешение и скорость).
- Высокая точность и согласованность цветов, а также более оперативные рабочие процессы благодаря полному управлению цветами. Пакет GMG ColorServer Suite для принтеров HP Scitex и усовершенствованные функции программного обеспечения HP Scitex максимально расширяют возможности цветной печати этой печатной системы. Полностью автоматические процессы преобразования цветов, предварительно сконфигурированные папки Hot Folder, оптимальные цветовые профили и усовершенствованная система калибровки обеспечивают точную и согласованную цветопередачу при печати любых материалов.



## Преимущество перед конкурентами благодаря УФ-чернилам HP Scitex

- Создавайте широкоформатные графические изображения для внутреннего размещения, способные произвести впечатление. Цветные чернила HP FB225 Scitex сертифицированы по стандарту GREENGUARD Children & Schools Certified<sup>SM(1)</sup>.
- Возможность печати на гибких тентах для грузового транспорта. Новые возможности растяжения повышают гибкость при нанесении чернил, предотвращая брак и трещины. Разработка и тестирование на этой печатной системе гарантируют высокое качество печати.
- Благодаря чернилам HP, закрепляемым под действием УФ-излучения, вы можете печатать практически на любом гибком носителе. Печатайте на самых разных носителях: дорогих, дешевых, необработанных и не имеющих покрытия. Можно также выполнять печать непосредственно на таких носителях, как бумага, самоклеящаяся виниловая пленка, материалы из полистирола и материалы для экспонирования с задней подсветкой, плакаты из ПВХ или немелованная синтетическая бумага, даже типов Yupo и Tyvek.
- Цветные отпечатки высокого качества в полной мере удовлетворяют требования ваших клиентов. Предлагайте клиентам больше. Эта печатная система, в которую заправлены чернила HP TJ210 Scitex, позволяет выполнять широкий ряд самых разнообразных заказов. Печатные материалы можно дополнить матовой или глянцевой обработкой, частичной или полной, а в режиме глянца — применить более широкую цветовую гамму.



Включает бесплатно загружаемые файлы HP SmartPlanner; интуитивный инструмент для планирования заданий и оценки.  
Дополнительную информацию см. по адресу:  
[www.hp.com/go/capture](http://www.hp.com/go/capture)


<sup>1)</sup> Система чернил, в которой применяются чернила HP TJ210 Scitex, указана в руководстве по продукту GREENGUARD для вывесок (см. веб-сайт [www.greenguard.org](http://www.greenguard.org)). Использование системы чернил, сертифицированной по стандарту GREENGUARD, не означает, что конечный продукт является сертифицированным по данному стандарту. Пробные отпечатки выполнялись в режиме Fast POP.

# Промышленная печатная система HP Scitex TJ8600

<b>Скорость печати</b>	До 480 м <sup>2</sup> /ч, до 80 листов/ч <sup>1</sup>
<b>Разрешение печати</b>	Видимое до 600 т/д, модуль двусторонней печати
<b>Носители</b>	Подача: автоматический режим с рулона на лист, дополнительный полуавтоматический режим с листа на лист Типы <sup>2</sup> : гибкие материалы для печати без покрытия, такие как влагостойкая цифровая бумага для использования на улице и в помещениях, самоклеящаяся виниловая пленка, материалы из полистирола и прозрачные пленки для демонстрации с подсветкой, плакаты из ПВХ, стироловые носители, графические изображения для оформления витрин и другие гибкие материалы Размер: от 1,2 x 1,6 до 1,65 x 3,7 м Загрузка: рулоны до 250 кг, внешний диаметр до 45 см Толщина: до 0,5 мм
<b>Печать</b>	Технологии: пьезоэлектрическая струйная печать по запросу Типы чернил: пигментные чернила, закрепляемые под действием УФ-излучения Совместимость чернил: чернила HP TJ210 Scitex Цвета чернил: голубой, пурпурный, желтый, черный, светло-голубой, светло-пурпурный Кроющая способность чернил: до 130 м <sup>2</sup> /л при матовой отделке и до 160 м <sup>2</sup> /л при глянцевой отделке (в режиме печати афиш, 480 м <sup>2</sup> /ч) <sup>3</sup> Печатающие головки: всего 150 (25 для каждого цвета) Стойкость к выцветанию: до 2 лет с воздействием ультрафиолетовых лучей, водостойкость <sup>4</sup> Капля чернил: 55 пкл Область печати: 1,60 x 3,72 м
<b>RIP-обработка</b>	Программное обеспечение: GrandRIP <sup>5</sup> от Caldera или ProductionHouse от Onyx, форматы ввода: все популярные форматы графических файлов, включая PostScript, PDF, EPS, Tiff, PSD и JPG
<b>Программные функции предпечатной обработки</b>	Загрузка нового файла во время печати, формирование очереди, многократное копирование, фрагментация, поворот изображения, наложение изображения, добавление элемента
<b>Компоненты рабочего потока</b>	Отдельный стол для выходящих отпечатков
<b>Размеры (ш х г х в)</b>	4 x 3,25 x 2,03 м, вес: 2700 кг
<b>Условия эксплуатации</b>	Температура: от 18 до 26 °C, влажность: от 40 до 80% (без конденсации)
<b>Рабочие требования</b>	Электрическое напряжение: 3-фазное, 230/400 В переменного тока, 50 Гц; 3-фазное, 120/480 В переменного тока, 60 Гц (через трансформатор); 3-фазное, 120/208 В переменного тока, 60 Гц (через трансформатор) — не включая УФ-систему, потребляемая мощность: 110 кВА (88 кВт)
<b>Гарантия</b>	Годовая ограниченная гарантия на оборудование
<b>Применение</b>	Графические изображения для выставок/мероприятий, баннеры для мероприятий на открытом воздухе, рекламные плакаты, бумага для световых коробов, автомобильная графика (одно- или двухмерная), афиши (бумага, самоклеящаяся пленка), двусторонние баннеры

## Информация для заказа

<b>Продукт</b>	CM062A: промышленная печатная система HP Scitex TJ8600 (220 В)
<b>Компоненты и модули</b>	CG712A: комплект для двусторонней печати для HP Scitex CP402A: обновление удаленной станции оператора HP Scitex TJ
<b>Обслуживание</b>	CN750A: чистящее средство HP MF10 Scitex, 25 литров CP399A: блок печатающей головки HP Scitex E1

<b>Оригинальные расходные материалы HP для печати</b> 	CN830A: голубые чернила HP TJ210 Scitex 2 x 5 л
	CN831A: пурпурные чернила HP TJ210 Scitex 2 x 5 л
	CN832A: желтые чернила HP TJ210 Scitex 2 x 5 л
	CN833A: черные чернила HP TJ210 Scitex 2 x 5 л
	CN834A: светло-голубые чернила HP TJ210 Scitex 2 x 5 л
CN835A: светло-пурпурные чернила HP TJ210 Scitex 2 x 5 л	

<sup>1</sup> На листах размером 165 x 370 см.

<sup>2</sup> Для некоторых носителей могут действовать ограничения. См. веб-сайт [www.hp.com/go/mediasolutionslocator](http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator)

<sup>3</sup> Проверено в режиме печати афиш со 100% запечаткой чернилами.

<sup>4</sup> В соответствии со стандартом ASTM D2565-99.

<sup>5</sup> X-Rite i1 Color для HP — профили Caldera, созданные с помощью i1 Profiler.

## Подключайтесь

[www.hp.com/go/ScitexTJ8600](http://www.hp.com/go/ScitexTJ8600)



Отправить коллегам

© Hewlett-Packard Development Company, L.P., 2012. Содержащаяся здесь информация может быть изменена без предварительного уведомления. Гарантийные обязательства для продуктов и услуг HP приведены только в условиях гарантии, прилагаемых к каждому продукту и услуге. Никакие содержащиеся здесь сведения не могут рассматриваться как дополнение к этим условиям гарантии. HP не несет ответственности за технические или редакторские ошибки либо упущения, имеющиеся в данном документе.

4AA3-0437RUE, ред. 2 октября, 2012 г.

