



# HP Stitch S1000 Printer

Сверхширокий промышленный сублимационный принтер,  
упрощающий работу



## Высокое качество отпечатков, превосходящее ожидания клиентов

- Беритесь за сложные заказы: вам доступно разрешение 1200 т/д, глубокие черные и яркие цветные оттенки.
- Оцените превосходную четкость изображений даже при печати заданий с высокой плотностью непосредственно на ткани благодаря системе Drop & Dry.
- Стабильное качество изображений благодаря интеллектуальной системе компенсации неисправности сопел и новейшему оптическому датчику подачи носителя.

## Соблюдайте сроки благодаря высокой производительности

- Без усилий укладывайтесь в сжатые сроки выполнения заказов и справляйтесь с сезонными пиками рабочей нагрузки благодаря производительности до 220 м<sup>2</sup>/ч (2370 фт<sup>2</sup>/ч).
- Увеличьте время бесперебойной работы оборудования за счет самостоятельной замены печатных головок и превентивного обслуживания HP Service Edge.<sup>1</sup>
- С уверенностью печатайте без участия оператора благодаря распределительным роликам, картриджам объемом 10 литров и рулонам массой до 300 кг (661 фунтов).
- Контролируйте процесс печати всегда и везде и принимайте решения, базируясь на данных, предоставляемых HP PrintOS.<sup>2</sup>

## Экономьте время за счет простоты эксплуатации<sup>3</sup>

- Одному оператору требуется на 40% меньше времени для загрузки и выгрузки рулонов как трансферной бумаги, так и ткани<sup>3</sup>.
- Сократите количество ежедневных ручных операций благодаря полностью автоматизированным процедурам обслуживания печатающих головок.
- Уверенно распределяйте рабочие задания по всему парку оборудования за счет лучшей в классе повторяемости цветов<sup>3</sup> и инструментов HP SmartColor.
- Постоянство цветопередачи даже при изменении условий окружающей среды благодаря встроенному спектрофотометру.

Подробнее на сайте <http://www.hp.com/go/stitchs1000>

Принтер с поддержкой динамической безопасности. Предназначен для использования только с картриджами, оснащенными оригинальной микросхемой HP. Картриджи с микросхемами других производителей могут не работать, а работающие в настоящее время могут не работать в будущем. Подробности на сайте: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

<sup>1</sup> Комплексное обслуживание, предлагаемое HP. Отдельные услуги может предоставлять компания HP или авторизованный партнер HP. Некоторые из предоставляемых услуг зависят от модели принтера, сервисного контракта и региональной доступности.

<sup>2</sup> Приложение HP PrintOS для мобильных устройств совместимо с устройствами, работающими под управлением Android версии 4.0 и выше и iOS версии 8 и выше, и требует подключения мобильного устройства и принтера к Интернету.

<sup>3</sup> В сравнении с другими сублимационными текстильными принтерами шириной 320 см (126") стоимостью ниже 250 000 евро, доступными на рынке по состоянию на февраль 2019 года. 40%-я экономия времени определена в результате проведения собственных тестов HP, выполненных в феврале 2019 года с применением функций авторегулировки натяжения и упрощенной подачи материала. Только принтеры HP Stitch серии S оснащаются встроенным спектрофотометром и инструментами HP SmartColor для управления цветом.

Технические характеристики

Печать	
Режимы печати	350 м²/ч (3770 фт²/ч) — печать с максимальной скоростью (1 проход) 220 м²/ч (2370 фт²/ч) — экономичная промышленная печать (2 прохода) 160 м²/ч (1720 фт²/ч) — быстрая промышленная печать (3 прохода) 130 м²/ч (1400 фт²/ч) — качественная промышленная печать (4 прохода) 100 м²/ч (1080 фт²/ч) — печать максимального качества (6 проходов)
Разрешение при печати	До 1200 x 600 т/д
Типы чернил	Чернила HP для сублимационной печати
Струйные картриджи	4 картриджа для термоструйной печати HP (голубой, пурпурный, желтый, черный)
Размер картриджа	10 л
Печатающие головки	4 (2 черных/голубых, 2 пурпурных/желтых)
Долгосрочная воспроизводимость печати	В среднем ≤ 1 dE2000, 95 % цветов ≤ 1,5 dE2000 <sup>1</sup>
Носители	
Управление носителями	С рулона на рулон, емкость для сбора чернил
Типы носителя	Трансферная бумага для сублимационной печати, полиэфирные ткани для сублимационной печати
Размер рулона	рулоны от 635 до 3200 мм (от 25 до 126 дюймов)
Вес рулона	300 кг (661 фунт)
Диаметр рулона	35 см (13,8 дюйма)
Толщина	До 0,5 мм
Применение	баннеры; рекламные щиты; витрины; выставочная графика и афиши; наружные вывески; элементы оформления помещений; материалы для торговых точек; текстильные изделия
Возможности подключения	
Интерфейсы	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Размеры (ш x г x в)	
Принтер	574 x 138 x 167 см (228 x 54 x 66 дюймов)
В упаковке	586 x 181 x 191 см (231 x 71 x 75 дюймов)
Необходимая площадь	8,7 x 4,3 м (344 x 168 дюймов)
Вес	
Принтер	1300 кг (2866 фунтов)
В упаковке	1945 кг (4288 фунтов)
Комплект поставки	Принтер HP Stitch S1000 (126"), печатающие головки, комплект для очистки печатающих головок, шпindelи 126" (2 шт.), распределительные ролики, емкость для сбора чернил, набор фильтров и поролоновый наполнитель емкости для сбора чернил, канал аэрозольного экстрактора, монитор и внутренний сервер печати HP, справочное ПО, руководство пользователя, прижимы края материала (4 шт.), материалы для очистки, пневматический распылитель, световой сигнализатор
Условия окружающей среды	
Температура эксплуатации	от 15 до 30°C (59–86°F)
Влажность при эксплуатации	20–70 % относительной влажности (без конденсации)
Уровень шума	
Звуковое давление	< 64 дБ (А) (при эксплуатации), < 52 дБ (А) (в режиме ожидания)
Электропитание	
Потребляемая мощность	6 кВт (стандартно)
Сертификация	
Безопасность	Соответствие стандарту IEC 60950-1+A1+A2; соответствие требованиям LVD и MD, EN60950-1, EN12100-1, EN60204-1 и EN1010 (EC); EAC (Россия, Беларусь, Казахстан)
Электромагнитные излучения	Соответствие требованиям, предъявляемым к устройствам класса А, в том числе: директива EMC (EC)
Защита окружающей среды	WEEE; RoHS (EC); REACH; соответствие требованиям маркировки CE
Гарантия	Гарантия 6 месяцев с контрактом на обслуживание в течение 6 месяцев

Информация для заказа

Продукт	
4DC17A	Принтер HP Stitch S1000 (126")
Аксессуары	
4TA09A	Поролоновый наполнитель емкости для сбора чернил принтера HP Stitch S1000
7JC63A	HP Ergosoft Pro RIP S1000 Color Edition
D9Z41B	ПО HP Large Format Onyx Thrive RIP
Оригинальные расходные материалы HP для печати	
4UV63A	Картридж для сублимационной печати HP Stitch 638, черный (10 литров)
4UV64A	Картридж для сублимационной печати HP Stitch 638, голубой (10 литров)
4UV65A	Картридж для сублимационной печати HP Stitch 638, пурпурный (10 литров)
4UV66A	Картридж для сублимационной печати HP Stitch 638, желтый (10 литров)
4UV67A	Печатающая головка для сублимационной печати HP Stitch 618 (пурпурный и желтый)
4UV68A	Печатающая головка для сублимационной печати HP Stitch 618 (черный и голубой)
4UV69A	Комплект очистки печатающей головки для сублимационной печати HP Stitch 618
5Z555A	Картридж для сублимационной печати HP Stitch 638B, черный (10 литров)
5Z556A	Картридж для сублимационной печати HP Stitch 638B, голубой (10 литров)
5Z558A	Картридж для сублимационной печати HP Stitch 638B, пурпурный (10 литров)
5Z559A	Картридж для сублимационной печати HP Stitch 638B, желтый (10 литров)
Оригинальные материалы HP для широкоформатной печати	
Легкая бумага для сублимационной печати HP Stitch S	
Бумага для сублимационной печати HP Stitch S	
Клейкая бумага для сублимационной печати HP Stitch S	
Полное описание всех широкоформатных материалов HP см. на сайте HPLFMedia.com	
Экологическая безопасность	

- Сертификат ECO PASSPORT для чернил сублимационной печати<sup>1</sup>
  - Бесплатная и удобная программа HP по переработке струйных картриджей и печатающих головок<sup>2</sup>
- Утилизируйте оборудование для широкоформатной печати и расходные материалы. Подробную информацию можно узнать на веб-сайте <http://www.hp.com/ecosolutions>

<sup>1</sup> Оригинальные картриджи для сублимационной печати HP для принтеров HP Stitch серии S имеют сертификат ECO PASSPORT от Oeko-Tex®. Это международная стандартизированная система тестирования и сертификации химических веществ, красителей и дополнительных средств для текстильной промышленности. Тестирование представляет собой двухэтапный процесс проверки, который позволяет определить, соответствует ли состав и каждый компонент указанным критериям долговечности и безопасности, а также нормативным требованиям.

<sup>2</sup> Программа доступна не во всех странах. Подробности на сайте <http://www.hp.com/recycle>.

<sup>1</sup> Отклонение цвета при выполнении задания было измерено в режиме 4 проходов при печати с применением трансферного носителя и напрямую на ткани в следующем диапазоне: максимальная разница между цветами (95 % цветов) ≤ 1,5 dE2000. Измерения коэффициента отражения проведены с использованием 943 цветов и осветительного прибора D50 стандарта CIE и в соответствии со стандартами CIEDE2000, CIE Draft Standard DS 014-6/E:2012. Лишь 5 % цветов могут иметь отклонения более 1,5 dE2000. Результаты измерений для бэклитов могут отличаться. Результаты могут варьироваться в связи с изменчивостью процесса сублимации.

