



Принтер HP Stitch S300

Сублимационная печать и подбор цвета теперь стали проще



Вместе с HP SmartColor управлять цветом очень просто

- Распределяйте задания печати по всем парку устройств с лучшей в своем классе стабильностью цветопередачи на разных устройствах¹.
- Постоянство цветопередачи даже при изменении условий окружающей среды благодаря встроенному спектрофотометру.
- Автоматически определяйте не входящие в охват цвета и находите их ближайшие соответствия с помощью эмуляции цветов PANTONE®².
- Создавайте цветовые профили в два раза быстрее³ или используйте готовые профили из нашей облачной библиотеки⁴.

Универсальное и надежное вложение

- Одно устройство для печати на ткани и трансферной бумаге⁵.
- Если у вас мало места, этот принтер с передней загрузкой поможет сэкономить до 30 % площади.
- Будьте всегда готовы к работе и предотвратите непредвиденные траты с упреждающим обслуживанием от HP Smart Services.

Положитесь на комплексное решение от HP

- Будьте спокойны с решением, в котором принтер, картриджи, носители и программное обеспечение созданы для эффективного взаимодействия.
- Качественная печать с разрешением 1200 dpi и системой Smart Nozzle Compensation.
- Сократите время простоя и затраты на обслуживание. Теперь вы можете самостоятельно заменить печатающие головки¹.
- Выдающееся качество печати и минимальное вмешательство пользователя благодаря автоматическому обслуживанию.

Подробнее на сайте <http://www.hp.com/go/stitchs300>

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/learnaboutequipment>

¹ По сравнению с другими принтерами сублимационной печати шириной 162,6 см (64 дюйма) по состоянию на январь 2019 г. Инструменты HP SmartColor и встроенный спектрофотометр для лучшего управления цветом представлены только в линейке принтеров HP Stitch серии S.

² Автоматически определяет, когда цвет PANTONE® не входит в цветовой охват.

³ На основе внутренних и сторонних тестов, в ходе которых проведено сравнение лучших текстильных принтеров сублимационной печати шириной 162,6 см (64 дюйма) по состоянию на январь 2019 г. Оценивались количество действий и время, необходимые для создания типичного цветового профиля.

⁴ Список поддерживаемых носителей, цветовых профилей и настроек принтера можно найти на сайте <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>.

⁵ Печать на пористых носителях — прямая печать на ткани — предназначена только для малых тиражей.

Технические характеристики

Печать

Режимы печати	62 м²/ч (665 фт²/ч) — Печать с максимальной скоростью (2 прохода) 34 м²/ч (365 фт²/ч) — Производственная печать (4 прохода) 22 м²/ч (235 фт²/ч) — Печать высокого качества (6 проходов) 17 м²/ч (185 фт²/ч) — Печать самого высокого качества (8 проходов)
Разрешение при печати	До 1200 x 1200 т/д
Типы чернил	Чернила HP для сублимационной печати
Струйные картриджи	4 (голубой, пурпурный, желтый, черный)
Размер картриджа	775 мл
печатающие головки	4 головки HP для струйной термопечати (2 голубых/черных, 2 пурпурных/желтых)
Долгосрочная воспроизводимость печати	В среднем <= 1 dE2000, 95 % цветов <= 1,5 dE2000 ¹

Носители

Управление носителями	Рулонная подача; Приемник для рулонов; Автоматический резак (для трансферных носителей)
Типы носителя	Трансферная бумага для сублимационной печати, полиэфирные ткани для сублимационной печати, пленки для сублимационной печати
Размер рулона	Рулоны от 580 до 1625 мм (от 23 до 64 дюймов)
Вес рулона	42 кг (92,6 фунта)
Диаметр рулона	250 мм (9,8 дюйма)
Толщина	До 0,5 мм (19,7 мил)
Применение	Элементы оформления помещений; Мода; Спортивная одежда; Теканевые вывески

Возможности подключения

Интерфейсы	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
------------	-------------------------------

Размеры (ш x г x в)

Принтер	2560 x 710 x 1380 мм (101 x 28 x 54 дюйма)
В упаковке	2836 x 760 x 1248 мм (1116 x 30 x 49 дюймов)

Вес

Принтер	171 кг (377 фунтов)
В упаковке	280 кг (617 фунтов)

Комплект поставки

Принтер HP Stitch S300 (64"); подставка для принтера; печатающие головки; картридж для обслуживания; шпатель 3"; приемный рулон; прижимы края материала; комплект для самостоятельного обслуживания; краткое справочное руководство; инструкции по настройке; кабели питания; ПО HP Ergosoft RIP Color Edition; емкость для отходов

Условия окружающей среды

Температура эксплуатации	от 15 до 30°C (59–86°F)
Влажность при эксплуатации	20–80 % относительной влажности (без конденсации) ²

Уровень шума

звуковое давление	53 дБ (A) (operating); 38 дБ (A) (idle); < 16 дБ(A) (sleep);
звуковая мощность	7,1 Б (A) (operating); 5,7 В (A) (idle); < 3,5 Б (A) (sleep);

Электропитание

Потребляемая мощность	1 кВт (печатать); 80 Вт (в режиме ожидания); менее 2 Вт (спящий режим)
Требования	Входное напряжение (автонастройка) 200–240 В (± 10%), два провода с заземлением; 50/60 Гц (± 3 Гц); Один кабель питания; Макс. 13 А

Сертификация

Безопасность	Соответствие стандарту IEC 60950-1+A1+A2; соответствие директивам LVD и EN 60950-1 (ЕС); EAC (Россия, Беларусь, Казахстан); Украина (UA)
Электромагнитные излучения	Соответствие требованиям, предъявляемым к устройствам класса А, включая: ЕС (Директива EMC)
Защита окружающей среды	ENERGY STAR®; WEEE; RoHS (ЕС); RoHS (Украина); RoHS (Турция); REACH; EPEAT Bronze; OSHA; маркировка соответствия требованиям ЕС
Гарантия	Гарантия на аппаратную часть сроком один год

информация для заказа

продукт

2ET72A	Принтер HP Stitch S300 64 дюйма
--------	---------------------------------

Аксессуары

5JX30A	Емкость для сбора чернил HP Stitch S300/S500
5QJ72A	Пользовательские комплекты для обслуживания HP Stitch S300/S500
F0M56A	Шпатель 2" для принтеров HP серии 300 (64")
F0M58A	Шпатель 3" для принтеров HP серии 300 (64")
T7U74A	Поролоновый наполнитель емкости для сбора чернил для принтеров HP серии 300/S500

Оригинальные расходные материалы HP для печати

2LL53A	Картридж HP 624 Stitch для сублимационной печати, черный, 775 мл
2LL54A	Картридж HP 624 Stitch для сублимационной печати, голубой, 775 мл
2LL55A	Картридж HP 624 Stitch для сублимационной печати, пурпурный, 775 мл
2LL56A	Картридж HP 624 Stitch для сублимационной печати, желтый, 775 мл
2LL61A	Комплект для очистки печатающей головки для сублимационной печати HP 614 Stitch
2LL62A	Печатающая головка для сублимационной печати HP 614 Stitch (голубой и черный)
2LL63A	Печатающая головка для сублимационной печати HP 614 Stitch (пурпурный и желтый)

Экологическая безопасность

- Сертификат ECO PASSPORT для чернил сублимационной печати¹
- Сертификат ENERGY STAR®²
- Регистрация EPEAT® в качестве экологичного продукта³
- Бесплатная и удобная программа HP по переработке струйных картриджей и печатающих головок⁴

Используйте оборудование для широкоформатной печати и расходные материалы. Подробности на сайте hp.com/ecosolutions

¹ Оригинальные чернила 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. Двухэтапное тестирование выявляет, отвечает ли состав и каждый компонент критериям долговечности и безопасности, а также нормативным требованиям.
² ENERGY STAR и знак ENERGY STAR — зарегистрированные товарные знаки, принадлежащие Агентству по охране окружающей среды (EPA).
³ Регистрация EPEAT® (если применимо). Статус регистрации EPEAT зависит от страны. Статус регистрации в конкретной стране см. на сайте <http://www.epeat.net>.
⁴ Программа доступна не во всех странах. Дополнительную информацию см. на сайте <http://www.hp.com/recycle>.

¹ Отклонение цвета на отпечатке было измерено в режиме 6 проходов при печати с применением трансфера и напрямую на ткани в следующем диапазоне: максимальная разница между цветами (95 %) <= 1,5 dE2000. Измерения коэффициента отражения проведены на примере 943 цветов с использованием осветительного прибора D50 стандарта CIE и в соответствии со стандартами CIEDE2000 и CIE Draft Standard DS 014-6/E.2012. Лишь 5 % цветов могут иметь отклонения более 1,5 dE2000. Результаты измерений для баклинов могут отличаться. Результаты могут варьироваться в связи с изменчивостью процесса сублимации.
² Бумага является гигроскопичным материалом. Она может поглощать и терять влагу в зависимости от внешней влажности. Низкий уровень влажности материала для печати и внешней относительной влажности всегда рекомендуется при печати на бумажных носителях. Рекомендуемая внешняя относительная влажность — от 25 до 50 %.

