



64-in принтер HP Stitch S500

Издръжливият, ефективен принтер за много взискателни потребители, използващи багрлна сублимация¹



Възползвайте се от надежден печат без присъствие

- Печатате през цялата смяна без присъствие на оператор или през нощта с най-големите ролки² и големи консумативи за мастило.
- Получавате надеждно качество на цветовете с 2 бр. СМΥΚ печатащи глави и автоматично компенсиране на до 30% дюзи.¹
- Намалявате телескопирането и ръчните корекции на носителите благодарение на отчитания натиска хаспел и сензора за придвижване на носителите.
- Можете да разчитате на консистентност на цветовете между различните принтери.²

Оптимизирайте времето си на работа чрез лесна поддръжка

- Намалявате времето на престой и разходите за обслужване. За първи път можете да сменяте печатащите глави сами.²
- Имате готовност да отпечатвате с изключително качество и намалявате ръчните намеси благодарение на автоматичната поддръжка.
- Опростявате и управлявате процесите на печат и максимизирате времето на работа чрез HP Service и HP PrintOS.

Перфектно за среди с множество устройства

- Удвоете своя капацитет за печат без присъствие, без да увеличавате производственото си пространство.²
- Управлявайте ефективно своите устройства и следете дистанционно състоянието на принтера и използването на мастило и субстрат с HP PrintOS.
- Наблюдавайте лесно състоянието на принтера си – с един поглед и отдалеч – благодарение на добре видима светлина.

За повече информация посетете <http://www.hp.com/go/stitches500>

This printer is intended to work only with cartridges that have a new or reused HP chip, and it uses dynamic security measures to block cartridges using a non-HP chip. Periodic firmware updates will maintain the effectiveness of these measures and block cartridges that previously worked. A reused HP chip enables the use of reused, remanufactured, and refilled cartridges. More at: <http://www.hp.com/learn/ds>

¹ Надеждно качество на изображенията благодарение на 2 бр. СМΥΚ печатащи глави и автоматично компенсиране на до 30% дюзи въз основа на вътрешни тестове на HP от юли 2020 г. Печат без присъствие благодарение на големи ролки за носители и големи консумативи за мастило.

² В сравнение с алтернативните 64-инчови базирани на багрлна сублимация принтери за текстил, налични към юни 2020 г. Най-големите ролки са до 55 kg. Серията принтери HP Stitch S предоставя HP SmartColour инструменти и вграден спектрофотометър за консистентност на цветовете. Предното зареждане на носители спестява 50% място на пода.

Технически спецификации

Печат	
Режими на печат	110 m²/hr – максимална скорост (1 цикъл) 62 m²/hr – производствен бърз (2 цикъла) 43 m²/hr – производствено качество (3 цикъла) 34 m²/hr – качество (4 цикъла) 22 m²/hr – високо качество (6 цикъла)
Разделителна способност при печат	До 1200 x 1200 dpi
Видове мастило	Сублимационни мастила на HP
Касети с мастило	4 (циан, магента, жълто, черно)
Размер на касетата	3 L, 775 ml
печатащи глави	8 HP термо мастиленоструйни (4 циан/черно, 4 магента/жълто)
Дългосрочна повторямост при печат	Средно ≤ 1 dE2000, 95% от цветовете ≤ 1,5 dE2000 ¹
носители	
Боравене	Подаваща ролка, поемаща ролка, автоматичен нож (за прехвърляне на носители)
Видове носители	Хартии за сублимационни принтери, полиестерни текстилни изделия за сублимация, сублимационна ролка
Размер на ролката	от 580 до 1625 mm ролки
Тегло на ролката	55 кг
Диаметър на ролката	250 mm
Дебелина	До 0,5 mm
Приложения	Вътрешен дизайн; Мода; Спортни облекла; Меки табели
Свързване	
Интерфейси	Гигабитов Ethernet (1000Base-T)
размери (ш x д x в)	
Принтер	2550 x 810 x 1420 mm
Транспорт	2740 x 1070 x 1700 mm
Тегло	
Принтер	235 kg
Транспорт	431 kg
Какво има в кутията	HP S500 Stitch 64-инчов принтер, поставка за принтер, печатащи глави, касета за поддръжка, поемаща ролка, 2-инчов адаптерен комплект, насочваща светлина, отделение за събиране на мастило, аксесоар за зареждане, държачи за ръбове, комплект за поддръжка за потребителя, бутилка за отпадъци, ръководство за бърза справка, постер за настройка, софтуер с документация, захранващи кабели, HP Ergosoft RIP Color Edition
Диапазони на околната среда	
Експлоатационна температура	15 до 30° C
Експлоатационна влажност	От 20 до 80% относителна влажност (без конденз) ²
Акустика	
звуково налягане	55 dB(A) (в работен режим), 38 dB(A) (в престой), < 16 dB(A) (спящ режим)
звукова мощност	7,3 dB(A) (в работен режим), 5,6 dB(A) (в престой), < 3,5 dB(A) (спящ режим)
Захранване	
Консумация	1 kW (печат); 80 W (в готовност); < 2 W (спящ режим)
Изисквания	Входно напрежение (автоматичен диапазон) 200–240 V (±10%) два проводника и PE; 50/60 Hz (±3 Hz); един захранващ кабел; 13 A макс. Не е двойно напрежение, захранването се различава според номера на частта с идентификатор на кода за опция #.
Сертификация	
Безопасност	Съответствие с IEC 60950-1+A1+A2; САЩ и Канада (включени в CSA); EU (съответствие с LVD и EN 60950-1); Русия, Беларус и Казахстан (EAC); Украйна (UA); Аржентина (IRAM)
Електромагнитен	Съответствие с изискванията от клас А, включително: САЩ (Правила на FCC), Канада (ICES), ЕС (Директива за EMC), Австралия и Нова Зеландия (RCM), Япония (VCCI), Корея (KCC)
Екологични	ENERGY STAR®; OEEO; RoHS на ЕС; RoHS Китай; RoHS Южна Корея; RoHS Индия; RoHS Украйна; RoHS Турция; REACH; EPEAT; OSHA; Съответствие с маркировката CE
Гаранция	Една година ограничена гаранция за хардуер

информация за поръчване

продукт	
2ET73A	64-in принтер HP Stitch S500
Акcesoари	
5JX30A 5QGS9A 5QJ72A FOM64A T7U74A	HP Stitch S300/S500 Ink Collector HP Ergosoft Pro RIP Color Edition HP Stitch S300/S500 User Maintenance Kit HP Series 300/500 Edge Holder Kit HP Series 300/500 Ink Collector Foam Kit
Оригинални HP консумативи за печат	
2LL53A 2LL54A 2LL55A 2LL56A 2LL57A 2LL58A 2LL59A 2LL60A 2LL61A 2LL62A 2LL63A	HP 624 775-ml Black Stitch Dye Sublimation Ink Cartridge HP 624 775-ml Cyan Stitch Dye Sublimation Ink Cartridge HP 624 775-ml Magenta Stitch Dye Sublimation Ink Cartridge HP 624 775-ml Yellow Stitch Dye Sublimation Ink Cartridge HP 636 3-liter Black Stitch Dye Sublimation Ink Cartridge HP 636 3-liter Cyan Stitch Dye Sublimation Ink Cartridge HP 636 3-liter Magenta Stitch Dye Sublimation Ink Cartridge HP 636 3-liter Yellow Stitch Dye Sublimation Ink Cartridge HP 614 Stitch Dye Sublimation Printhead Cleaning Kit HP 614 Cyan and Black Stitch Dye Sublimation Printhead HP 614 Magenta and Yellow Stitch Dye Sublimation Printhead

ECO акценти

- Сертифицирани по ECO PASSPORT сублимационни багрилни мастила¹
- Сертифицирано по ENERGY STAR®²
- Регистрация EPEAT® за екологичен продукт³
- Безплатно и удобно рециклиране на касети с мастило и печатащи глави HP чрез програмата HP Planet Partners⁴

Моля, рециклирайте хардуера за широкоформатен печат, както и консумативите за печат. Научете повече за това как да го направите от нашия уебсайт: <http://www.hp.com/ecosolutions>

¹ Оригинални HP мастила за багрилна сублимация за принтери от серията HP Stitch S са сертифицирани съгласно ECO PASSPORT от Oeko-Tex®, което представлява единна глобална система за тестване и сертифициране на текстилни химически вещества, оцветители и други помощни материали. Тя се състои от процедура по утвърждаване в две стъпки, които анализира в каква степен всяко съставно вещество и всяка съставка отговаря на критериите за устойчивост, безопасност и съблюдаване на нормативната рамка.

² ENERGY STAR и маркировката ENERGY STAR са регистрирани търговски марки, притежавани от агенцията за защита на околната среда на САЩ.

³ Регистриран в EPEAT®, където е приложимо. EPEAT регистрацията е различна според държавата. Проверете в <http://www.epeat.net> състоянието на регистрацията по държави.

⁴ Предлагаането на програмата може да се различава. За повече информация вижте <http://www.hp.com/recycle>.

¹ Цветната вариация в печатното задание е измерена в 6-степенен режим на преносния носител, а също и в ситуации, директно към текстилното изделие в рамките на указаното ограничение: максимална цветова разлика (95% от цветовете) ≤ 1,5 dE2000. Измервания на отразяването на цветова цел 943 в съответствие със стандартния източник на светлина D50 на CIE и в съответствие със стандарта CIEDE2000 съгласно проекта за стандарт DS 014-6/E:2012 на CIE. 5% от цветовете може да получат изменения над 1,5 dE2000. Субстрати с подсветка, измерени в режим на предаване, може да дадат различни резултати. Резултатите зависят от променливостта на процеса на сублимация.

² Различните хартии са хиперкопични материали. Те могат да абсорбират или да губят влага в зависимост от външните условия на влажността. При печат върху хартиени носители винаги се препоръчва да се поддържа ниска влажност на субстрата, както и на външната околна среда. Препоръчителната външна относителна влажност е между 25% и 50%.

