

Imprimanta HP Stitch S1000

Imprimare de producție cu format mare, prin sublimare, concepută pentru a vă simplifica fluxul operațional



Depășiți așteptările clienților cu imprimări de înaltă calitate	Respectați termenele de execuție cu o înaltă productivitate	Economisiți timp printr-o operare facilă ¹
• Produceți lucrări de mare valoare la 1200 dpi nativi, negru profund și culori vii. • Obțineți rezultate clare, chiar și atunci când imprimați lucrări de mare densitate direct pe țesătură, cu sistemul Drop & Dry. • Calitate sigură a imaginii cu sistemul de compensație Smart Nozzle și cu cel mai recent Senzor Optic pentru Avansul Suportului.	• Faceți față cu ușurință termenelor de execuție scurte și vârfurilor de sezon cu viteze de producție de până la 220 m²/hr (2.370 ft²/hr). • Maximizați timpul de producție cu capete de imprimare ce pot fi înlocuite de utilizator și cu mentenanța preventivă oferită de HP Smart Services. • Imprimați cu încredere fără supraveghere cu rolele de întindere, rezervele de cerneală de 10 litri și cu ajutorul rolelor de până la 300 kg (661 lb).	• Într-un timp cu 40% mai scurt, un singur operator poate încărca și descărca cu ușurință atât hârtia de transfer cât și rolele textile. • Reduceți intervențiile manuale zilnice cu mentenanța complet automată a capetelor de imprimare. • Distribuți cu încredere lucrările întregii flote cu cea mai bună consistență a culorii din clasă și cu instrumentele HP SmartColor. • Obțineți culori precise în timp, chiar și cu schimbările condițiilor de mediu, cu ajutorul spectrofotometrului încorporat.

Specificații tehnice

Informații pentru plasarea unei comenzi

Imprimare

Moduri imprimare	350m ² /hr (3770ft ² /hr) – Viteză maximă (1 pas) 220m ² /hr (2370ft ² /hr) – Producție Economic (2 pași) 160 m ² /hr (1720ft ² /hr) – Producție Rapid (3 pași) 130m ² /hr (1400ft ² /hr) – Calitate Producție (4 pași) 100 m ² /hr (1080 ft ² /hr) – înaltă Calitate (6 pași)
Rezoluție imprimare	Până la 1200x600 dpi
Tipuri cerneală	Cerneluri HP Dye Sub (sublimare culoare)
Cartușe cerneală	4 HP Jet cerneală termic (cyan, magenta, galben, negru)
Mărime cartuș	10 L
Capete imprimare	4 (2black/cyan, 2magenta/yellow)
Repetabilitate pe termen lung	Medie ≤ 1 dE2000, 95% din culori ≤ 1,5 dE2000 ¹

Suporturi

Manevrare	Rolă-la-rolă, colector cerneală
Tipuri suport	Hârtie transfer sublimare, țesături poliester sublimare
Dimensiune rolă	Role de la 635 la 3200 mm (role 25 – 126 in)
Greutate rolă	300 kg (661 lb)
Diametru rolă	35 cm (13.8 in)
Grosime	Până la 0,5mm (Până la 19.7 mil)
Aplicații	Bannere, panouri publicitare, afișaje, grafică de expoziții și evenimente, indicatoare exterioare, decorațiuni interioare, POP/POS (Punct cumpărare/ Punct vânzare), textile

Conectivitate

Interfețe	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Dimensiuni (lățime x adâncime x înălțime)	
Imprimantă	574 x 138 x 167 cm (228 x 54 x 66 in)
La transport	586 x 181 x 191 cm (231 x 71 x 75 in)

Suprafața de lucru	8,7 x 4,3 m (344 x 168 in)
Greutate	
Imprimantă	1300kg (2866lb)
La transport	1945kg (4288lb)

What's in the box

Conținut cutie Imprimanta HP Stitch S1000 de 126-in; capete imprimare; kit curățare capete imprimare; axuri de 126 in (x2); role întindere; colector cerneală; set spume și filtre colectoare cerneală; canal extracție aerosoli; Server Imprimare Intern HP și monitor; software documentație; manual de utilizare; dispozitive de fixare a suportului (x4); rechizite de curățare; pistol pneumatic; lumină de semnalizare.

Intervale de mediu

Temperatura de operare	15 – 30°C (59 – 86°F)
Umiditatea de operare	20–70%RH (umiditate relativă) (fără condensare)

Acustică

Presiune sunet	< 64dB(A)(funcțiune); < 52dB(A)(standby)
----------------	--

Putere

Consum	6kW (tipic)
--------	-------------

Certificare

Siguranță	Conform IEC 60950-1+A1+A2; UE (conform LVD și MD, EN60950-1, EN12100-1, EN60204-1 și EN1010); Rusia, Belarus și Kazahstan (EAC)
Electromagnetică	Conform cerințelor Clasa A, inclusiv: UE (Directiva EMC (de compatibilitate electromagnetică))
De mediu	WEEE; EU RoHS; REACH; conform cu marcasele CE
Garanție	Garanție 6 luni cu contact de service pe 6 luni

Produs

4DC17A	Imprimanta HP Stitch S1000 126-in
--------	-----------------------------------

Accesorii

4TA09A	HP Stitch S1000 Kit spumă colector cerneală
5QG59A	HP Ergosoft Pro RIP Color Edition
D9Z41B	HP Large Format Onyx Thrive RIP Software

Rechizite imprimare originale HP

4UV63A	HP 638 10 litri Cartuș cerneală Black Stitch Dye Sublimation
4UV64A	HP 638 10 litri Cartuș cerneală Cyan Stitch Dye Sublimation
4UV65A	HP 638 10 litri Cartuș cerneală Magenta Stitch Dye Sublimation
4UV66A	HP 638 10 litri Cartuș cerneală Yellow Stitch Dye Sublimation
4UV67A	HP 618 Cap imprimare Magenta și Yellow Stitch Dye Sublimation
4UV68A	HP 618 Cap imprimare Black și Cyan Stitch Dye Sublimation
4UV69A	HP 618 Kit curățare cap imprimare StitchDye Sublimation

Puncte forte ECO

- Cerneluri sublimare certificate¹ ECO PASSPORT
- Reciclare gratuită, convenabilă a cartușelor de cerneală și a capetelor de imprimare HP²

Vă rugăm reciclați componentele fizice și rechizitele imprimării în format mare. Aflați cum pe site-ul nostru hp.com/ecosolutions

¹Cernelurile originale HPDyeSublimationInks pentru imprimantele din seria HPStitchS sunt certificate ECO PASSPORT de Oeko-Tex,® care este un sistem uniform la nivel global de testare și certificare pentru substanțele chimice, coloranții și elementele auxiliare din industria textilă. Constă într-un procedeu de verificare în 2 pași care analizează dacă compuşii și fiecare ingredient în parte îndeplinesc criteriile de sustenabilitate, siguranță și conformitate regulamentară.

²Disponibilitatea programului variază. Vă rugăm vedeți <http://www.hp.com/recycle> pentru detalii.

¹Variația culorilor în cadrul unei lucrări imprimate a fost măsurată în modul 4 curse pe suport de transfer precum și în situații direct-pe-țesătură în cadrul acestei limite: diferența maximă de culoare (95% din culori) ≤ 1,5 dE2000. Măsurătorile reflectante la o țintă de 943 culori sub iluminant CIE standard D50 și conform standardului CIEDE2000 conform Standardului Provizoriu CIE DS 014-6/E:2012. 5% din culori pot avea variații de peste 1,5 dE2000. Substraturile cu iluminat din spate măsurate în modul de transmisie pot da rezultate diferite. Rezultatele depind de variabilitatea procesului de sublimare.



¹ Comparativ cu imprimantele alternative cu imprimare pe textile, cu sublimarea culorii, de 320 cm (126 inch) sub €250.000 disponibile din februarie 2019. Reducerea timpului cu 40% se bazează pe testările interne HP din februarie 2019 și pe funcții precum ajustarea automată a tensiunii suportului și un parcurs facil și simplu al suportului. Numai imprimantele din Seria HP Stitch S oferă instrumente HP SmartColor și un spectrofotometru încorporat pentru o mai bună experiență de gestionare a culorii.