

HP Stitch S1000 126-inch printer

Til uw scala aan toepassingen naar een hoger niveau met onze superbrede dye-sub productieprinter voor 3,2 m



*Afbeelding kan afwijken van werkelijk product

Produceer taken van hoge kwaliteit, met een hoge veelzijdigheid

- Met één apparaat print u zowel op transferpapier als direct-to-fabric met geweldige resultaten.
- Verbeter de backlit verzadigingsprestaties voor direct-to-fabric dankzij de contactverwarming.¹
- Produceer diepe tinten zwart, levendige kleuren en een hoge resolutie met printkoppen van 1200 native dpi en het Drop & Dry-systeem.
- Betrouwbare beeldkwaliteit op snelheid dankzij een Smart Nozzle Compensation-systeem en Optical Media Advance Sensor Plus.

Haal uw deadlines met een hoge productiviteit

- Snelle doorlooptijd met zeer korte opstarttijden² en snelheden tot 220 m²/uur.³
- Verhoog de uptime met door de gebruiker vervangbare printkoppen en ondersteuning voor preventief onderhoud van HP.⁴
- Print vol zelfvertrouwen en zonder toezicht dankzij de strekwalsen, 10 liter inkt supplies en rollen tot 300 kg.
- Dubbele doorvoer op substraten tot 1,6 m met de dual-rolloptie.

Bespaar tijd met een simpele bediening

- In 40% minder tijd kan één operator gemakkelijk zowel transferpapier als textielrollen laden.²
- Verdeel opdrachten over alle printers en krijg kleurenconsistentie met de ingebouwde spectrofotometer/het HP Configuration Center.
- Beheer uw printopdrachten nagenoeg overal en altijd en neem beslissingen op basis van gegevens met HP PrintOS.⁵

Deze printer is ontworpen om alleen te werken met cartridges die een nieuwe of hergebruikte HP-chip hebben. De printer gebruikt dynamische beveiligingsmaatregelen om cartridges te blokkeren die een chip hebben die niet van HP is. Periodieke firmware-updates behouden de effectiviteit van deze maatregelen en blokkeren cartridges die eerder wel werkten. Met een hergebruikte HP-chip kunt u hergebruikte, gerecyclede en opnieuw gevulde cartridges gebruiken. Meer informatie vindt u op: <http://www.hp.com/learn/ds>

Messaging, voetnoten

¹ Van toepassing op de backlitmedia die deel uitmaken van de HP Media Solutions Locator, zie <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>.

² Zeer korte opstarttijden in vergelijking met alternatieve op dye-sublimatie gebaseerde textielprinters van 126 inch onder \$ 250.000 USD, beschikbaar vanaf juli 2020. Voorbereidingstijd inclusief 40% minder laadtijd, printkopreiniging en opwarmtijd. Dit is gebaseerd op interne tests van HP uit juli 2020 met functies zoals automatische aanpassing van de mediaspanning en een eenvoudig mediapad, automatische en geoptimaliseerde printkopreiniging en opwarmtijd parallel aan het laden. Tests werden uitgevoerd door het meten van de tijd vanaf het starten van het laadproces van de printer tot het moment dat de printer gaat printen, en waarbij de tijd met een chronometer werd gemeten.

³ Production-Economy-printmodus, 2-pass, 50%, voor bepaalde patronen van gordijnen en bekleding voor interieurtoepassingen. Gebaseerd op interne tests van HP uit februari 2019 op transferpapier (Coldenhove Jet-X 57 gram, 126 inch/3,2 m breed).

⁴ Afzonderlijke services worden geleverd door HP of een erkende partner van HP. Een aantal diensten zijn afhankelijk van de printer, het servicecontract en de beschikbaarheid in de regio.

⁵ HP PrintOS is beschikbaar in zowel web- als mobiele app-weergave, waarbij de printer met internet verbonden moet zijn. De mobiele toepassing HP PrintOS is compatibel met Android™ 4.0 of later en mobiele iPhone-apparaten met iOS 8 of later.

Ga voor meer informatie naar <http://www.hp.com/go/stitchs1000>



Technische specificaties

Printen	
Printsnelheid	350 m²/uur – max. snelheid (1-pass); 220 m²/uur – Production-Economy (2-pass); 160 m²/uur – snelle productie (3-pass); 130 m²/uur – hoogwaardige productie (4-pass); 100 m²/uur – hoge kwaliteit (6-pass);
Printresolutie	Tot 1200 x 600 dpi
Technologie	HP technologieën kleurstofsublimatieprinten
Type inkt	HP kleurstofsublimatie-inkt
Printcartridges/fles, nummer	4 (cyaan, magenta, geel, zwart)
Print cartridge/bottle volume	10 liter
Inktdruppel	12 pl
Printkoppen	4 HP Thermal Inkjet (2 cyaan/zwart, 2 magenta/geel)
Langdurige herhaalbaarheid print-naar-print	Gemiddeld ≤ 1 dE2000, 95% van de kleuren ≤ 1,5 dE2000 ¹
Media	
Applicaties	Banners; Billboards; Displays; Materiaal voor beurzen/evenementen; Signage voor buiten; Binnenhuisdecoratie; POP/POS; Textiel
Verwerking	Roll-to-roll, inktverzamelkit
Mediarollen	1
Rolformaat	635 tot 3200 mm;
Maximaal gewicht rol	300 kg (661 lb);
Maximum roldiameter	35 cm;
Maximum mediabreedte	3,2 m;
Dikte	Tot 0,5 mm;
Oprekbaarheid	Winding-richting tot 5%; Cross winding-richting tot 10%; Diagonaal tot 10%
Typen media	Sublimatietransferpapier, sublimatiepolyesterstof
Connectiviteit	
Interfaces	Gigabit Ethernet (1000Base-T)

Bestelinformatie

Product	
1D3A8A	HP Stitch S1000 126-inch printer
Accessoires	
4J0X0A	HP 126-inch dual-roll kit
4R4W4A	HP 126-inch rolinvoeras
4R4W7A	HP 126 inch Diverter Roller
4TA09A	HP Stitch S1000 inktverzamelingsschuimkit
7JC63A	HP Ergosoft Pro RIP S1000 kleurenditie
D9Z41B	HP grootformaat Onyx Thrive RIP-software
G1K80B	HP 126-in Dual Roll Spindle
L5E74C	HP Large Format Caldera Grand RIP Software
Originele HP printsupplies	

Afmetingen (b x d x h)	
Product	574 x 138 x 167 cm;
Verzending	586 x 181 x 191 cm;
Werkruimte	8,74 x 4,38 m;
Gewicht	
Product	1370 kg;
Verzending	2015 kg;
Inbegrepen	
Inhoud van de doos	HP Stitch S1000 126-inch printer, printkoppen, printkopreinigingskit, 126-inch rolinvoerasen (x2), spreidrollen, inktverzamelkit, set schuim en filters voor inktverzamelkits, aerosolextractiekanaal, interne HP printserver en monitor, documentatiesoftware, gebruikershandleiding, mediageleiders (x4), reinigingssupplies, pneumatische uitvoer, beacon
Omgevingscondities	
Bedrijfstemperatuur	15 tot 30 °C ;
Vochtigheidsgraad bij gebruik	20 tot 70% RV (niet-condenserend)
Geluid	
Geluidsdruk	Printen: <68 dB(A) (tijdens printen), <58 dB(A) (stand-by)
Voeding	
Verbruik	5,5 kW (gemiddeld) transferpapier; 6,5 kW (gemiddeld) direct-to-fabric
Certificering	
Veiligheid	Compatibel met IEC 60950-1+A1+A2 en IEC 62368-1 2e ed.; Verenigde Staten en Canada (CSA-registratie); EU (compatibel met LVD en MD, EN60950-1, EN 62368-1, EN12100-1, EN60204-1 en EN1010); Rusland, Wit-Rusland en Kazachstan (EAC)
Elektromagnetisch	Compatibel met de vereisten voor Klasse A: VS (FCC-regels), Canada (ICES), EU (EMC-richtlijn), Australië (ACMA), Nieuw-Zeeland (RSM)
Milieu	WEEE; China RoHS; EAEU RoHS; EU RoHS; REACH; Voldoet aan CE-markering
Garantie	6 maanden garantie met 6 maanden servicecontract

4UV63A	HP 638 zwarte Stitch dye sublimatie-inktcartridge, 10 liter
4UV64A	HP 638 cyaan Stitch dye sublimatie-inktcartridge, 10 liter
4UV65A	HP 638 magenta Stitch dye sublimatie-inktcartridge, 10 liter
4UV66A	HP 638 gele Stitch dye sublimatie-inktcartridge, 10 liter
4UV67A	HP 618 magenta en gele Stitch dye sublimatie-printkop
4UV68A	HP 618 zwarte en cyaan Stitch dye sublimatie-printkop
4UV69A	HP 618 reinigingskit voor Stitch dye sublimatie-printkop
Gebruik originele HP inkt, HP printkoppen en HP grootformaat printmateriaal voor een consistent hoge kwaliteit en betrouwbare prestaties met minder downtime. Deze belangrijke onderdelen vormen samen een geoptimaliseerd printstelsel en originele HP inkt is ontworpen om de levensduur van HP printkoppen te maximaliseren. Bescherm uw HP printer en gebruik originele HP inkt voor volledige HP garantie. Ga voor meer informatie naar https://hp.com/go/OriginalHPinks	
HP Support Services bieden services voor installatie en uitgebreide ondersteuning (bijvoorbeeld 2, 3, 4 en 5 jaar). Ga voor meer informatie naar http://www.hp.com/go/cpc	

Voetnoten bij specificaties

¹ De kleurvariatie binnen een geprinte taak is gemeten bij 4-passmodus op transfermedia en ook bij direct-to-fabric binnen de volgende limiet: maximaal kleurverschil (95% van de kleuren) ≤ 1,5 dE2000. Reflectiemetingen op een 943-kleurentarget onder CIE standaardlichtbron D50 en overeenkomstig de CIEDE2000 standaard volgens de CIE Draft standaard DS 014-6/E:2012. 5% van de kleuren ervaart mogelijk variaties boven 1,5 dE2000. In transmissiemodus gemeten backlit-substraten kunnen andere resultaten opleveren. Resultaten zijn afhankelijk van de variabiliteit van het sublimatieproces.

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De van toepassing zijnde garanties voor HP producten en diensten zijn vastgelegd in de uitdrukkelijke garantiebepalingen die bij dergelijke producten en diensten op fysieke en/of elektronische wijze worden meegeleverd of gepubliceerd op de website(s) van HP. Niets in dit document mag als een aanvullende garantie worden opgevat. HP is niet aansprakelijk voor technische en/of redactionele fouten c.q. weglatingen in dit document.

