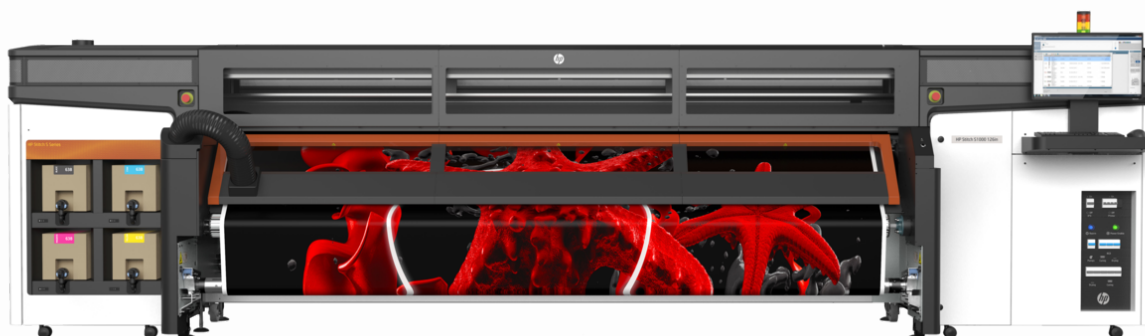


Tiskárna HP Stitch S1000 126"

Pozvedněte nabídku aplikací na novou úroveň díky sublimačnímu produkčnímu tisku o šířce 3,2 m



*Obrázek produktu se může od skutečného produktu lišit

Tiskněte ve vysoké kvalitě a dosáhněte výjimečné všestrannosti

- S jedním zařízením můžete tisknout jak na přenosový papír, tak přímo na textilie a zároveň dosahovat perfektních výsledků.
- Kontaktní ohřivač vám pomůže zlepšit sytost při tisku na průsvitná média a u aplikací přímého potisku textilií.¹
- Tiskové hlavy s nativním rozlišením 1200 dpi a systém Drop & Dry umožňují dosáhnout tmavých odstínů černé, živých barev a vysokého rozlišení.
- Inteligentní systém kompenzace trysek a optický snímač posunu médií Plus zajistí spolehlivý a rychlý tisk ve vysoké kvalitě.

Plňte stanovené termíny při zachování vysoké produktivity

- Nabídněte bleskové dodací lhůty díky velmi rychlému spouštění² a rychlosti tisku až 220 m²/h.³
- Uživatelsky vyměnitelné tiskové hlavy a podpora preventivní údržby HP vám pomohou prodloužit provozní dobu.⁴
- Spolehněte se na bezobslužný tisk díky roztahovacím válcům, 10l inkoustovým kazetám a rolím s hmotností až 300 kg.
- Při použití dvou rolí můžete zdvojnásobit výrobní kapacitu u materiálů o šířce až 1,6 m.

Snadná obsluha vám navíc ušetří čas

- Jeden pracovník zvládne snadno vkládat přenosový papír i textilní role s 40% úsporou času.²
- Díky integrovanému spektrofotometru a aplikaci HP Configuration Center lze distribuovat úlohy na všechny tiskárny a zachovat konzistenci barev.
- S aplikací HP PrintOS budete mít kontrolu nad tiskovými úlohami prakticky kdykoli a kdekoli, navíc se můžete rozhodovat na základě relevantních dat.⁵

Tato tiskárna je určena k použití pouze s kazetami, které mají nový nebo opakovaně použitý čip HP, a využívá dynamická bezpečnostní opatření k blokování kazet s čipem jiného výrobce než HP. Pravidelné aktualizace firmwaru zajistí zachování účinnosti těchto opatření a zablokování kazet, které dříve fungovaly. Opakovaně použitý čip HP umožňuje využívat opakovaně použité, recyklované a znovu naplněné kazety.
<http://www.hp.com/learn/ds>

Poznámky pod čarou se zprávami

¹ Použitelné pro průsvitná média ve vzhledu médií HP, viz <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>.

² Velmi krátké časy spouštění ve srovnání s alternativními 126" sublimačními tiskárnami na potisk textilií v ceně do 250 000 USD, které byly na trhu v červenci 2020. Doba přípravy zahrnuje o 40 % kratší dobu vkládání médií, čištění tiskových hlav a dobu zahřívání. Vychází z interního testování HP v červenci 2020 a funkce zahrnují automatické seřizování napnutí médií a snadno použitelnou dráhu médií, automatické a optimalizované čištění tiskových hlav a zahřívání souběžně s vkládáním. Při testech byl pomocí chronometru měřen čas od spuštění tiskárny a vložení médií až po zahájení tisku.

³ Produkční ekonomický tiskový režim, 2 průchody, 50 %, pro určité vzorky záclon a čalounění k dekoraci interiéru. Vychází z interního testování HP na přenosovém papíru v únoru 2019 (Coldenhove Jet-X, 57 gramů, šířka 3,2 m / 126").

⁴ Společnost HP nebo autorizovaný partner HP může poskytovat jednotlivé služby. Některé služby závisí na tiskárně, smlouvě o poskytování služeb a regionální dostupnosti.

⁵ HP PrintOS je k dispozici ve webové variantě i jako mobilní aplikace a vyžaduje, aby byla tiskárna připojena k internetu. Mobilní aplikace HP PrintOS je kompatibilní se systémem Android™ 4.0 a novějším a s telefony iPhone se systémem iOS 8 a novějším.

Další informace naleznete na adrese <http://www.hp.com/go/stitchs1000>



Technické specifikace

Technická specifikace

Tisk	
Rychlost tisku	350 m²/h – maximální rychlost (1 průchod); 220 m²/h – ekonomická produkce (2 průchody); 160 m²/h – rychlá produkce (3 průchody); 130 m²/h – kvalitní produkce (4 průchody); 100 m²/h – vysoká kvalita (6 průchodů);
Rozlišení tisku	Až 1200 x 600 dpi
Technologie	Technologie sublimačního tisku HP
Typy inkoustu	Sublimační inkousty HP
Tiskové kazety/lahve, číslo	4 (azurová, purpurová, žlutá, černá)
Print cartridge/bottle volume	10 l
Inkoustová kapka	12 pl
Tiskové hlavy	4 HP Thermal Inkjet (2 azurová/černá, 2 purpurová/žlutá)
Dlouhodobá opakovatelnost tisku	Průměrně ≤1 dE2000, 95 % barev ≤1,5 dE2000 ¹
Média	
Použití	Bannery; Billboardy; Výlohy; Grafika pro výstavy a společenské akce; Venkovní poutače; Interiérové dekorace; Materiály pro prodejny; Textilie
Vypořádání	Z role na roli, sběrač inkoustu
Role s médii	1
Velikost role	635 až 3 200 mm;
Maximální hmotnost role	300 kg (661 lb);
Maximální průměr role	35 cm;
Maximální šířka média	3.2 m;
Tloušťka	Až 0,5 mm;
Roztažitelnost	Směr vinutí až 5 %; Směr křížového vinutí až 10 %; Úhlopříčné vinutí až 10 %
Typy médií	Sublimační přenosové papíry, sublimační polyesterové tkaniny
Možnosti připojení	
Rozhraní	Gigabit Ethernet (1000Base-T)

Informace o objednávání

Produkt	
1D3A8A	Tiskárna HP Stitch S1000 126"
Příslušenství	
4J0X0A	Sada dvou 126palcových rolí HP
4R4W4A	126palcové vřeteno HP
4R4W7A	126" směrovací válec HP
4TA09A	HP Stitch S1000 sada pěnových vložek sběrače inkoustu
7JC63A	HP Ergosoft Pro RIP S1000 Color Edition
D9Z41B	Software HP Large Format Onyx Thrive RIP
G1K80B	HP 126-in Dual Roll Spindle
L5E74C	HP Large Format Caldera Grand RIP Software
Originální tiskový spotřební materiál HP	

Rozměry (šířka × hloubka × výška)	
Produkt	574 x 138 x 167 cm;
Přeprava	586 x 181 x 191 cm;
Provozní prostor	8,74 x 4,38 m;
Hmotnost	
Produkt	1 370 kg;
Přeprava	2 015 kg;
Zahrnuje	
Obsah balení	126" tiskárna HP Stitch S1000, tiskové hlavy, sada pro čištění tiskových hlav, 126" vřetena (x2), nanášecí válce, sběrač inkoustu, sada pěnových vložek a filtrů sběrače inkoustu, kanál odsávání aerosolu, interní tiskový server HP a monitor, software s dokumentací, uživatelská příručka, držáky okrajů médií (x4), čisticí materiál, pneumatická pistole, maják
Rozsahy životního prostředí	
Provozní teplota	15 až 30 °C ;
Provozní vlhkost	20 až 70 % relativní vlhkost (bez kondenzace)
Akustické vlastnosti	
Akustický tlak	Tisk: <68 dB(A) (provoz), <58 dB(A) (nečinnost)
Napájení	
Spotřeba	5,5 kW (typická) – přenosový papír; 6,5 kW (typická) – přímý potisk textilií
Certifikace	
Bezpečnost	V souladu s normou IEC 60950-1+A1+A2 a IEC 62368-1 2. vydání; USA a Kanada (certifikace CSA); EU (v souladu s normou LVD a MD, EN60950-1, EN 62368-1, EN12100-1, EN60204-1 a EN1010); Rusko, Bělorusko a Kazachstán (EAC)
Elektromagnetické parametry	Splňuje požadavky třídy A, včetně: USA (pravidla FCC), Kanada (ICES), EU (směrnice EMC), Austrálie (ACMA), Nový Zéland (RSM)
Životní prostředí	OEZ; RoHS (Čína); RoHS (EAEU); RoHS (EU); REACH; V souladu s označením CE
Záruka	Záruka 6 měsíců se servisní smlouvou na 6 měsíců

4UV63A	Černá inkoustová kazeta pro sublimační tisk HP 638 Stitch, 10 l
4UV64A	Azurová inkoustová kazeta pro sublimační tisk HP 638 Stitch, 10 l
4UV65A	Purpurová inkoustová kazeta pro sublimační tisk HP 638 Stitch, 10 l
4UV66A	Žlutá inkoustová kazeta pro sublimační tisk HP 638 Stitch, 10 l
4UV67A	Purpurová a žlutá tisková hlava pro sublimační tisk HP 618 Stitch
4UV68A	Černá a azurová tisková hlava pro sublimační tisk HP 618 Stitch
4UV69A	Sada pro čištění tiskových hlav pro sublimační tisk HP 618 Stitch
Použitím originálních inkoustů HP, tiskových hlav HP a velkoformátových tiskových materiálů HP dosáhnete nejvyšší kvality tisku, spolehlivého provozu a méně častých odstávek. Tyto důležité komponenty jsou navrženy a konstruovány společně jako optimalizovaný tiskový systém a originální inkousty HP jsou navrženy tak, aby maximalizovaly životnost tiskových hlav HP. Chraňte svou investici do tiskárny HP používáním originálních inkoustů HP pro plnou záruční ochranu HP. Další informace najdete na adrese https://hp.com/go/OriginalHPinks	
Služby podpory HP DesignJet nabízí instalaci a rozšířenou servisní podporu (např. 2, 3, 4 a 5 let). Další informace naleznete na adrese http://www.hp.com/go/cpc	

Specifikace Poznámky pod čarou

¹ Rozdílnost barev uvnitř tiskové úlohy byla měřena v režimu 4 průchodů na přenosovém médiu a také v situacích přímého potisku tkanin v rámci tohoto limitu: maximální rozdílnost barev (95 % barev) ≤1,5 dE2000. Měření odrazivosti u cíle s barvou 943 podle normy CIE pro osvětlení D50 a v souladu s normou CIEDE2000 podle návrhu normy CIE DS 014-6/E:2012. 5 % z barev může vykazovat odchylky převyšující 1,5 dE2000. Průsvitné substráty měřené v režimu propustnosti mohou vykazovat rozdílné výsledky. Výsledky jsou závislé na variabilitě sublimačního procesu.

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Uvedené informace se mohou změnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám společnosti HP je určena výslovnými záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP nenese odpovědnost za technické nebo redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu.

