

Imprimante HP Stitch S1000 126 pouces

Passez au niveau supérieur grâce à l'impression de production à sublimation thermique de 3,2 m de capacité



*L'image du produit peut différer du produit réel

Produisez des travaux de qualité, gagnez en polyvalence

- Un même appareil vous permet d'imprimer sur du papier de transfert et directement sur le tissu avec des résultats exceptionnels.
- Améliorez la saturation du rétro-éclairage sur les tissus grâce au chauffage par contact.¹
- Obtenez des noirs profonds, des couleurs vives et une haute résolution grâce à des têtes d'impression de 1200 dpi natifs et au système Drop & Dry.
- Une qualité d'image fiable à grande vitesse grâce à un système intelligent de compensation des buses et au capteur optique d'avance des supports.

Tenez vos délais avec une productivité élevée

- Production rapide avec des temps de démarrage très courts² et des vitesses allant jusqu'à 220 m²/h.³
- Augmentez votre temps de fonctionnement grâce aux têtes d'impression remplaçables par l'utilisateur et au support de maintenance préventive HP.⁴
- Imprimez sans surveillance en toute confiance avec les rouleaux d'épandage, les fournitures d'encre de 10 litres et des rouleaux pouvant supporter jusqu'à 300 kg.
- Doublez le débit sur des substrats allant jusqu'à 1,6 m avec l'option double rouleau.

Gagnez du temps avec un fonctionnement simplifié

- En 40 % moins de temps, un seul opérateur peut facilement charger à la fois le papier de transfert et les rouleaux de textile.²
- Répartissez les travaux sur l'ensemble de votre parc, profitez de couleurs constantes grâce au spectrophotomètre intégré / HP Configuration Center.
- Pilotez vos opérations d'impression partout et tout le temps et appuyez-vous sur les données de HP PrintOS pour prendre vos décisions.⁵

Cette imprimante a été conçue pour fonctionner uniquement avec des cartouches disposant d'une puce HP neuve ou réutilisée. Elle est équipée d'un dispositif de sécurité dynamique pour bloquer les cartouches intégrant une puce non-HP. Les mises à jour périodiques du micrologiciel permettent d'assurer l'efficacité de ces mesures et bloquent les cartouches qui fonctionnaient auparavant. Une puce HP réutilisée permet d'utiliser des cartouches réutilisées, reconditionnées ou recyclées. Plus d'informations sur: <http://www.hp.com/learn/ds>

Notes sur la description marketing

¹ Applicable aux supports rétroéclairés inclus dans l'outil de recherche de solutions de supports HP, voir <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>.

² Démarrage très rapide par rapport aux imprimantes textiles à sublimation thermique concurrentes de 3,20 mètres à moins de 250 000 dollars US disponibles en date de juillet 2020. Temps de préparation incluant un temps de chargement réduit de 40 %, le nettoyage de la tête d'impression et le temps de chauffe. Ce système est basé sur des tests internes de HP effectués en juillet 2020 et inclut des fonctionnalités telles que l'ajustement automatique de la tension du support et un cheminement simple et facile du support, le nettoyage automatique optimisé de la tête d'impression et la chauffe pendant le chargement. Des tests ont été effectués en mesurant avec un chronomètre le temps entre le début du chargement de l'imprimante et le début de l'impression.

³ Mode production économique, 2 passes, 50 %, pour certains motifs de rideaux et de tissus d'ameublement pour des applications de décoration intérieure. Sur la base de tests HP internes en février 2019 sur du papier de transfert (Coldenhove Jet-X 57 grammes, 3,20 m de largeur).

⁴ Les services individuels peuvent être fournis par HP ou par un partenaire agréé HP. Certains services varient en fonction de la disponibilité de l'imprimante, du contrat de service et de la région.

⁵ HP PrintOS est disponible à la fois en mode web et en mode appli mobile et nécessite que l'imprimante soit connectée à Internet. L'appli HP PrintOS est compatible avec Android™ 4.0 ou plus et les appareils mobiles iPhone fonctionnant sous iOS 8 ou plus.

Pour plus d'informations, consultez le site <http://www.hp.com/go/stitches1000>



Caractéristiques techniques

Impression		Dimensions (L x P x H)	
Performance d'impression	350 m ² /h - Vitesse maximale (1 passe) ; 220 m ² /h - Production économique (2 passes) ; 160 m ² /h - Production rapide (3 passes) ; 130 m ² /h - Production qualité (4 passes) ; 100 m ² /h - Qualité supérieure (6 passes) ;	Produit	574 x 138 x 167 cm;
Résolution d'impression	Jusqu'à 1200 x 600 ppp	Expédition	586 x 181 x 191 cm;
Technologie	Technologies d'impression HP à sublimation thermique	Zone de fonctionnement	8,74 x 4,38 m;
Types d'encre	Encres à sublimation thermique HP	Poids	
Cartouches/Bouteille d'encre, Nombre	4 (cyan, magenta, jaune, noir)	Produit	1 370 kg;
Print cartridge/bottle volume	10 l	Expédition	2 015 kg;
Goutte d'encre	12 pl	Inclus	
Têtes d'impression	4 HP jet d'encre thermique (2 cyan/noir, 2 magenta/jaune)	Contenu de l'emballage	Imprimante HP Stitch S1000 126 pouces, têtes d'impression, kit de nettoyage de tête d'impression, mandrins de 126 pouces (x2), rouleaux d'épandage, collecteur d'encre, ensemble de mousses et de filtres de collecteur d'encre, canal d'extracteur d'aérosol, serveur d'impression interne HP et moniteur, logiciel de documentation, manuel de l'utilisateur, guide bordure pour supports (x4), produits de nettoyage, pistolet pneumatique, balise
Répétabilité d'impression à long terme	Moyenne ≤ 1 dE2000, 95 % des couleurs $\leq 1,5$ dE2000 ¹	Données environnementales	
Supports		Température de fonctionnement	15 à 30 °C ;
Applications	Bannières; Panneaux d'affichage; Présentoirs; Graphiques pour expositions et événements; Signalisation extérieure; Décoration intérieure; Affiches de PLV; Textile	Humidité en fonctionnement	20 à 70 % d'humidité relative (sans condensation)
Capacité d'entrée papier	Collecteur d'encre, rouleau à rouleau	Acoustique	
Rouleaux de support	1	Pression sonore	Impression: <68 dB(A) (fonctionnement), <58 dB(A) (veille)
Largeur des rouleaux	635 à 3 200 mm;	Alimentation	
Poids maximal du rouleau	300 kg (661 lb);	Usage	5,5 kW (standard) papier de transfert; 6,5 kW (standard) directement sur le tissu
Diamètre maximal du rouleau	35 cm;	Certification	
Largeur maximale des supports	3,2 m;	Sécurité	Conforme CEI 60950-1+A1+A2 et CEI 62368-1 2e édition ; États-Unis et Canada (certifié CSA) ; UE (conformité LVD et MD, EN60950-1, EN 62368-1, EN12100-1, EN60204-1 et EN1010) ; Russie, Biélorussie et Kazakhstan (AEC)
Épaisseur	Jusqu'à 0,5 mm;	Électromagnétique	Conforme aux exigences de la classe A, incluant : États-Unis (règles FCC), Canada (ICES), UE (Directive CEM), Australie (ACMA), Nouvelle-Zélande (RSM)
Extensibilité	Sens du bobinage jusqu'à 5 % ; Sens transversal au bobinage jusqu'à 10 % ; Diagonale jusqu'à 10 %	Environnementale	WEEE, RoHS Chine, EAEU RoHS, EU RoHS, REACH, Conforme au marquage CE
Types de supports	Papiers de transfert à sublimation, textiles en polyester à sublimation	Garantie	6 mois de garantie avec 6 mois de contrat de service
Connectivité			
Interfaces	Gigabit Ethernet (1000Base-T) ;		

Informations pour la commande

Produit		4UV63A	Cartouche d'encre Stitch à sublimation thermique HP 638, noir, 10 litres
1D3A8A	Imprimante HP Stitch S1000 126 pouces	4UV64A	Cartouche d'encre Stitch à sublimation thermique HP 638, cyan, 10 litres
Accessoires		4UV65A	Cartouche d'encre Stitch à sublimation thermique HP 638, magenta, 10 litres
4J0X0A	HP Kit double rouleaux 126 pouces	4UV66A	Cartouche d'encre Stitch à sublimation thermique HP 638, jaune, 10 litres
4R4W4A	Mandrin HP 126 pouces	4UV67A	Tête d'impression Stitch à sublimation thermique HP 618, magenta et jaune
4R4W7A	HP Rouleau déviateur 126 pouces	4UV68A	Tête d'impression Stitch à sublimation thermique HP 618, noir et cyan
4TA09A	Kit de mousses avec récupérateur d'encre HP Stitch S1000	4UV69A	HP 618 Kit de nettoyage de tête d'impression Stitch à sublimation thermique
7JC63A	HP Ergosoft Pro RIP S1000 Édition couleur		
D9Z41B	Logiciel HP Large Format Onyx Thrive RIP		
G1K80B	Mandrin pour double rouleaux 126 pouces		
L5E74C	HP Large Format Caldera Grand RIP Software		
Consommables d'impression HP d'origine			

Utilisez des têtes d'impression et des encres HP authentiques ainsi que les supports d'impression grand format HP pour obtenir une qualité homogène et des résultats fiables qui réduisent les temps d'arrêt. Ces composants critiques sont conçus ensemble comme un système d'impression optimisé unique et les encres authentiques HP sont conçues pour maximiser la durée de vie des têtes d'impression HP. Vous avez investi dans une imprimante HP et pour la protéger, utilisez des encres authentiques HP pour bénéficier d'une protection complète de la garantie HP. Pour plus d'informations, consultez la page <https://hp.com/go/OriginalHPInks>

Les services de support HP offrent l'installation et la prise en charge étendue (par exemple 2, 3, 4 et 5 ans). Pour plus d'informations, consultez le site <http://www.hp.com/go/cpc>

Notes sur les spécifications

¹ La variation de couleur à l'intérieur d'un travail imprimé a été mesurée en mode à 4 passes sur des supports de transfert ainsi que dans les situations directes avec le tissu, dans cette limite: différence de couleur maximale (95% des couleurs) $\leq 1,5$ dE2000. Les mesures réfléchissantes sur une cible de 943 couleurs sous illuminant standard CIE D50 et selon la norme CIEDE2000 conformément à l'avant-projet de norme CIE DS 014-6/E:2012. 5 % des couleurs peuvent subir des variations supérieures à 1,5 dE2000. Les supports rétro-éclairés, mesurés en mode de transmission, peuvent donner des résultats différents. Les résultats dépendent de la variabilité du processus de sublimation.

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties accordées quant aux produits et services HP sont celles énoncées dans les déclarations de garantie expresses fournies avec les produits et services en question. Aucun élément du présent document ne peut être interprété comme constituant une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité en cas d'erreurs ou d'omissions techniques ou rédactionnelles contenues dans le présent document.

Mars 2025
fr-fr

