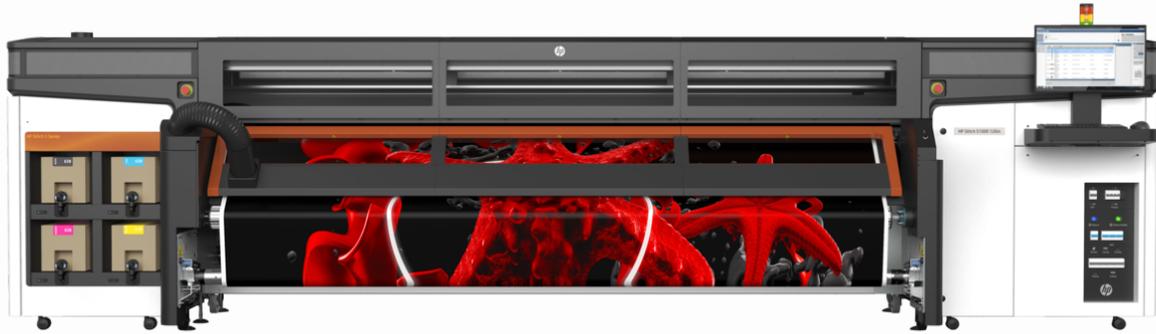


# HP Stitch S1000 126インチプリンター

3.2m ( 126インチ ) 生産型の昇華プリンターでより幅広い用途に対応



\*商品画像は実際の商品と異なる場合があります

## 高品質の印刷を実現し、高い汎用性を獲得

- 1台で昇華転写紙と生地へのダイレクト昇華出力に対応し、高品質を実現します。
- コンタクトヒーターにより、ダイレクト昇華のバックライト彩度が向上します。[ 1 ]
- 1200 ネイティブdpiのプリントヘッドとドロップ&ドライシステムにより、深みのある黒、鮮やかな発色を高解像度で実現します。
- スマートノズル補完システムとオプティカルメディアアドバンスセンサープラス(OMAS Plus)で、信頼性の高い画質を高速で実現します。

## 高い生産性で短納期に対応

- 起動時間が非常に短く[ 2 ]と最大220 m<sup>2</sup>/時の高速印刷で、短納期の生産が可能。[ 3 ]
- プリントヘッドをお客様ご自身で交換、HPスマートサービスの予防メンテナンスで、稼働率の最大化に貢献。[ 4 ]
- スプレッターローラー、10Lの大容量インクタンク、最大300 kgのロール素材で無人印刷も安心して無人印刷も安心。
- デュアルロールオプションにより、最大1.6m ( 63インチ ) の転写紙でスループットが倍増します。

## 簡単操作で作業時間を短縮

- オペレーターが一人で行う転写紙、テキスタイルロールの取り付け/取り外しが、40%短い時間で可能。[ 2 ]
- 内蔵の分光測光器/HP構成センターにより、複数台のプリンターにジョブを分配し、色の一貫性を確保します。
- HP PrintOSを使用すればいつでもどこからでも印刷オペレーションを把握でき、データに基づいた意思決定を行うことができます。[ 5 ]

本プリンターは、HP純正のチップ(新しいチップまたは再利用されたチップ)が搭載されているカートリッジのみを使用することを前提とし、HP純正以外のチップが搭載されているカートリッジをブロックするダイナミックセキュリティ対策を使用しています。定期的なファームウェアのアップデートにより、これらのセキュリティ対策の有効性が維持され、以前は機能していたカートリッジがブロックされるようになります。HP純正のチップを再利用することで、再利用、再製造、または再充填されたカートリッジを使用することができます。詳細はこちらをご覧ください: <http://www.hp.com/learn/ds>

## メッセージングに関する脚注

- [ 1 ] HPメディアソリューションロケーターに含まれるバックライトメディアに該当。 <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator> をご参照ください。
- [ 2 ] 2020年7月時点で小売価格25万米ドル未満の3.2m ( 126インチ ) 昇華型テキスタイルプリンターと比較して、起動時間が非常に短くなっています。準備時間には、40%短いローディング時間、プリントヘッドのクリーニング、および起動までの時間が含まれます。これは2020年7月のHP社内テスト結果に基づいており、自動メディア調整、簡単にシンプルなメディアパス、最適化された自動プリントヘッドクリーニング、メディア取付と並行した準備などの機能を使用しています。テストでは、メディア取付作業の開始からプリンターでの印刷開始までの時間をクロノメーターで測定しました。
- [ 3 ] プロダクションエコノミー印刷モード、2パス、50%、インテリア用のカーテンや室内装飾品の特定パターンの場合。転写紙を使用した2019年2月のHP社内テストに基づきます ( Coldenhove Jet-X 57g、126インチ/3.2m幅 )。
- [ 4 ] 個別の保守サービスは、HPまたはHP認定パートナーから提供されます。一部のサービスの利用可能性は、プリンター、サービス契約、地域によって異なります。
- [ 5 ] HP PrintOSは、Webおよびモバイルアプリケーションの両方で表示可能です。プリンターはインターネットに接続された状態でご利用ください。HP PrintOS Mobile Applicationは、Android™ 4.0以降、およびiOS 8以降を実行しているiPhoneモバイルデバイスとのみ互換性があります。

詳細については以下をご覧ください: <https://jp.exh.com/printers/large-format-printers/stitch/>



データシート

# 製品仕様

## プリント

印刷モード	350 m <sup>2</sup> /時-最高速度 (1パス)、220 m <sup>2</sup> /時-プロダクションエコノミー (2パス)、160 m <sup>2</sup> /時-高速プロダクション (3パス)、130 m <sup>2</sup> /時-プロダクション品質 (4パス)、100 m <sup>2</sup> /時-高品質 (6パス);
印刷解像度	最高1200×600dpi
プリント方式	HP昇華印刷テクノロジー
インクの種類	HP昇華インク
プリントカートリッジ/ボトル、番号	4本 (シアン、マゼンタ、イエロー、ブラック)
Print cartridge/bottle volume	10L
インクドロップサイズ	12pl
プリントヘッド	HPサーマルインクジェット×4本 (シアン/ブラック×2、マゼンタ/イエロー×2)
色の均一性	1dE2000以下 (平均)、最大1.5 dE2000以下 (色域の95%) [1]

## 素材

用途	バナー、広告看板、ディスプレイ、展示会やイベントのディスプレイ、屋外看板、インテリア、POP/POS、テキスト
ハンドリング	ロール to ロール、インクコレクター
ロール紙	1
プリント幅	635~3200 mm (25~126インチ);
最大ロール重量	300kg;
最大ロール直径	35 cm (13.8インチ);
最大用紙幅	3.2 m;
素材厚	最大0.5 mm;
伸縮性	巻き取り方向は最大5%まで、交差巻き取り方向は最大10%まで、斜め方向は最大10%まで
素材タイプ	昇華転写紙、昇華用ポリエステル生地
接続	
インターフェイス	ギガビットイーサネット (1000Base-T)

## 寸法 (幅×奥行×高さ)

## 本体・アクセサリ・サプライ製品

本体	
1D3A8A	HP Stitch S1000 126インチプリンター
アクセサリ	
4J0X0A	HP 126-in デュアルロールキット
4R4W4A	HP 126-in スピンドル
4R4W7A	HP 126インチダイバーターローラー
4TA09A	HP Stitch S1000インクコレクターフォームキット
7JC63A	HP Ergosoft Pro RIP カラーエディション
D9Z41B	HP 大判フォーマットOnyx Thrive RIPソフトウェア
G1K80B	HP 126インチデュアルロールスピンドル
L5E74C	HP 大判Caldera Grand RIPソフトウェア
サプライ製品	
4UV63A	HP 638 10L Stitch Dye Sub インクカートリッジ ブラック
4UV64A	HP 638 10L Stitch Dye Sub インクカートリッジ シアン
4UV65A	HP 638 10L Stitch Dye Sub インクカートリッジ マゼンタ
4UV66A	HP 638 10L Stitch Dye Sub インクカートリッジ イエロー
4UV67A	HP 618 Stitch Dye Sub プリントヘッド マゼンタおよびイエロー
4UV68A	HP 618 Stitch Dye Sub プリントヘッド ブラックおよびシアン
4UV69A	HP 618 Stitch Dye Sub プリントヘッドクリーニングキット

本体	574×138×167 cm;
出荷梱包	586×181×191 cm;
作業エリア	8.74×4.38 m;
重量	
本体	1370 kg;
出荷梱包	2015 kg;
付属	
同梱品	HP Stitch S1000 3.2 m (126インチ) プリンター、プリントヘッド、プリントヘッドクリーニングキット、3.2 m (126インチ) スピンドル (×2)、スプレッターローラー、インクコレクター、インクコレクターフォームおよびフィルターセット、エアロゾルエクストラクターチャンネル、HP内蔵プリントサーバーおよびモニター、ドキュメンテーションソフトウェア、ユーザーマニュアル、メディアエッジホルダー (×4)、クリーニングサプライ、ニューマチックガン、ピーコン

## 環境条件

標準動作条件温度	15~30°C;
標準動作条件湿度	20~70% 相対湿度 (結露しないこと)
音響	
音圧	印刷: 16dB(A)以下 (動作時)、52dB(A)以下 (待機時)
電力	
消費電力	5.5 kW (標準) 昇華転写紙、6.5 kW (標準) ダイレクト昇華生地

## 適合規格

安全性	IEC 60950-1+A1+A2およびIEC 62368-1第2版準拠、米国およびカナダ (CSA規格認定)、EU (LVDおよびMD準拠、EN60950-1、EN 62368-1、EN12100-1、EN60204-1、およびEN1010)、ロシア、ベラルーシおよびカザフスタン (EAC)
電磁特性	以下のClass A要件に準拠: 米国 (FCC規則)、カナダ (ICES)、EU (EMC指令)、オーストラリア (ACMA)、ニュージーランド (RSM)
環境規格	WEEE、中国 RoHS、EAEU RoHS、EU RoHS、REACH、CEマーク準拠
保証	1年限定ハードウェア保証

HP純正インクとプリントヘッド、およびHP大判印刷素材を使用することで、高品質かつ信頼性の高い、一貫したパフォーマンスを実現し、ダウンタイムを削減できます。これらの重要なコンポーネントは、最適化された印刷システムとして設計および製造されています。また、HP純正インクは、HPプリントヘッドの寿命を最大化するように設計されています。HP純正インクを使用することでHPプリンターへの投資を保護し、HPの完全な保証を受けることができます。詳細については、<https://hp.com/go/OriginalHPInks>をご覧ください。

HPサポートサービスは、設置および延長サポートサービス (2年、3年、4年、5年など) を提供します。詳細情報: [www.hp.com/jp/hc\\_supp](http://www.hp.com/jp/hc_supp)  
お問い合わせはカスタマー・インフォメーションセンターへ

03-5749-8361 月~金 9:00~19:00 土 10:00~17:00 (日、祝日、年末年始および5を除く)

HP DesignJet 製品に関する情報は <http://www.hp.com/jp/designjet>

## 仕様に関する脚注

[1] 印刷されたジョブにおける色の変化には転写紙およびダイレクトファブリックの4パスモードを以下の条件で次の制限内にあると測定されています: 最大色差 dE2000 1.5以下 (色域の95%) CIE 標準光源 D50 で943バッチのカラーターゲットをCIE Draft Standard DS 014-6/E2012に従って反射測定したCIEDE2000です。5%の色はdE2000 1.5以上の色変化が生じる可能性があります。透過モードで測定されたバックライト素材は、異なる結果になる場合があります。結果は昇華プロセスによって異なります。

© Copyright 2025 HP Development Company, LP.本書の内容は、将来予告なく変更されることがあります。HP製品、またはサービスの保証は、当該製品、およびサービスに付随する明示的な保証文によるのみ規定されるものとします。本書の内容は、追加の保証を構成するものではありません。本書の内容につきましては万全を期しておりますが、本書中の技術的あるいは校正上の誤り、省略に対しては責任を負いかねますのでご了承ください。

3月 2025  
jp-10



データシート  
HP Stitch S1000 126インチプリンター