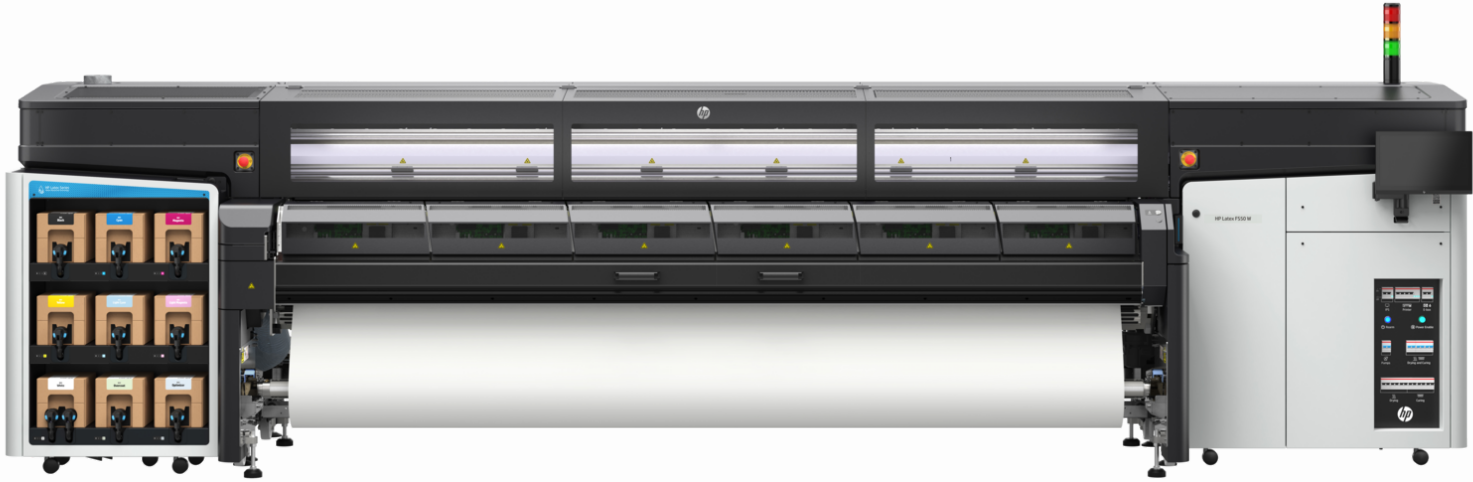


HP Latex FS50 Wプリンター

成長するビジネス規模に合わせて拡張できるスーパーワイドプリンターで、圧倒的なクオリティを実現



*商品画像は実際の商品と異なる場合があります

圧倒的なクオリティでよりメリットの大きいビジネスを実現

- 印刷物の光沢と素材感はそのままだに、最大30%広い色域¹を利用してよりメリットの大きいビジネスの依頼に素早く対応できます。
- 薄手のフィルム、ビニール、無臭²のバックライトテキストスタイルなどにプリントでき、より目立つ看板や装飾を生成できます。
- HP Configuration Center³により、管理しているプリンター全てにわたって一貫した色彩とクオリティでプリントできます。

成長するビジネス規模に合わせて拡張可能

- 変化するビジネスニーズに対応できる拡張性の高いプラットフォームを提供し、将来の機能拡張を統合できます。
- 最大89m²/時⁴のプリント速度で、短納期にも対応できます。
- 自動プリントヘッドクリーニング機能でインクの無駄を最小限に抑え、直感的なインターフェイスでワークフローを効率化します。
- HP Professional Print Service Plan⁵に含まれるHP Live Productionで、リモートでプリント送信を指示し、管理しているプリンターすべてをモニタリングできます。

サステナブルで各種環境認証を取得

- 将来的な拡張や変更に対応できるように設定されており、長期間⁶使用できます。
- 水性インクにより、無臭²で有害な大気汚染物質がないため⁷、オフィス環境を快適に保てます。
- UL ECOLOGO^{®8}やUL GREENGUARD⁹などの環境認証を満たした独自性のある製品
- HP Planet Partners¹⁰と塩ビ代替プロファイルデータベース¹¹で、循環型経済(サーキュラーエコノミー)に貢献します。

メッセージングに関する脚注

¹HPの依頼のもと Venture Electronics Spainが実施した、HP Latex第4世代のインク色域と、UVテクノロジーを使用する主な他社製品のインク色域を比較したテストに基づきます。テストはすべてのプリンターで同じ条件で行われ、Konica MinoltaのFD-9分光測光器でECI2002ターゲットを測定しています。

²HPの依頼のもと Odournet社が実施した、HP Latexインク適用のテストに基づきます。VDIガイドライン3882に従って実施したテストでは、HP832およびHP873インクの臭いの強度は「弱い」、快適度（臭気の快・不快度）は「中立」と評価されました。臭いの特性は素材によって大きく異なります。素材によっては、最終的なプリント結果の臭いの特性に影響が生じる可能性があります。

³HP Learnの無料トレーニングコンテンツ、HP Print Beatによるプロダクションのリモート監視と分析、HP PrintOS Mobile、HP Configuration Centerは、HP PrintOSに対応するすべてのHPプリンターで、無料で利用できます。

⁴HP PrintOSアカウント、インターネット接続、およびインターネット接続が可能なデバイスが必要です。詳しくは、<http://www.printos.com>をご覧ください。

⁵HPの大型フォーマットサプライの長期計画に基づくと、2024年の時点で、旧世代のプリンターの少なくとも70%が現在も使用されています。また、使用されているプリンターは平均6~7年間経過しており、少なくとも50%のプリンターは6年以上使用されていました。

⁶HP Latexインクは、大気汚染防止法に定義された米国環境保護庁の311方式により有害大気汚染物質のテストを実施（2013年）しましたが、汚染物質は検出されませんでした。

⁷UL EcoLogo[®]認証を取得したHP 832、HP 872、HP 873、およびHP 882、FS50プリンターシリーズLatexインクは、人間の健康と環境に関するさまざまな厳しい考慮事項を満たしています。認証については、<http://www.ul.com/EL>および<http://www.ul.com/gg>を参照してください。

⁸HP Latexインクに該当。UL 2818に対するUL GREENGUARD Gold認証は、製品がULのGREENGUARD基準を満たしており、製品使用時に屋内空気への化学物質の放出が少ないことを示しています。部屋のサイズに制限がなく、全面的に装飾された部屋; オフィス環境では33.4 m²; 教室の環境では94.6m²(1,018ft²)。詳しくは、<http://www.ul.com/gg>または<http://www.greenguard.org>をご覧ください。認証については詳しくは、<http://www.greenguard.org>をご覧ください。

⁹HP Planet Partnersプログラムへの参加方法については、<http://www.hp.com/go/recycle>をご覧ください。プログラムは地域によって利用できない場合があります。このプログラムが利用できない場合、およびこのプログラムに含まれないその他の消耗品については、国や地域の廃棄物処理当局に適切な処分方法をお問合ください。

¹⁰HPのアプリケーションエキスパートは、HP Media Locatorに掲載されているメディアのカatalogを評価し、同じ種類の用途に使用されている一般的なメディアと比較して特定の環境上の利点があるソリューションを提供できるものを特定しています。Media Locatorの情報は、メディア素材のベンダーから提供されています。HPは、HPのウェブサイト上で公開されているサードパーティ企業から提供された情報の正確性については責任を負いかねます。<http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>をご覧ください。

詳細については以下をご覧ください： <http://www.hp.com/go/latex-fs50-series> ユニティに参加して情報や知識、世界にネットワークを広げよう; 詳細はHP Large Format Knowledge Centerをご覧ください。: <https://lkc.hp.com/>



データシート

製品仕様

プリント	
印刷モード	121m ² /時 (2パス)、89 m ² /時 (3パス)、69 m ² /時 (4パス)、49 m ² /時 (6パス)、38 m ² /時 (8パス)、29 m ² /時 (10パス)、54 m ² /時 - ホワイトスポット (60%インク濃度)、17 m ² /時 - ホワイトオーバープリント (100%インク濃度)、10 m ² /時 - 3層 (60%インク濃度)、3.3 m ² /時 - 5層;
印刷解像度	最高1200×1200 dpi
プリント方式	HP Latex プリンティングテクノロジー
インクの種類	水性HP Latex インク
プリントカートリッジ/ボトル、番号	9 (ブラック、シアン、ライトシアン、ライトマゼンタ、マゼンタ、イエロー、HP Latex オプティマイザー、HP Latex オーバーコート、ホワイト)
Print cartridge/bottle volume	5L (カラー)、B3SG0Aで10Lにアップグレード可能; 3L (ホワイト)
プリントヘッド	9 (HP Latexユニバーサル×6、HP Latexオプティマイザー×2、HP Latexホワイト×1)
色の均一性	最大色差 (色域の95%) 2 dE2000

素材	
用途	展示会やイベントのグラフィックス、インテリア装飾、ディスプレイ、屋外看板、屋内ポスター、バナー、ライトボックス - 電飾フィルム、POP/POS、テキスタイル、車両ラッピング、壁紙、ウィンドウグラフィックス
ハンドリング	ロールトゥロール、両面ブロックアウト (オプション)、デュアルロール (オプション)、ロールトゥフリーフォール (オプション)、インクコレクター (オプション)
ロール紙	1 (オプションのデュアルロールキット使用時は2)
プリント幅	最大3.2m (シングルロール)、最大2×1.6m (オプションのデュアルロール)、最大2×1.53m (オプションのジャンボデュアルロール);
最大ロール重量	最大160 kg (シングルロール)、最大300 kg (オプションのダイバーターローラー使用時)、最大2×70 kg (オプションのデュアルロールキット使用時)、最大2×200 kg (オプションのジャンボデュアルロールキット使用時);
最大ロール直径	30 cm (オプションのダイバーターローラー使用時は40 cm);
最大用紙幅	3.2m (シングルロール)、2×1.60m (オプションのデュアルロール)、2×1.53m (オプションのジャンボデュアルロール);
素材厚	最大0.4mm (デフォルト)、最大2.0mm (キャリッジ高さのカスタム設定);

本体・アクセサリ・サブライ製品

本体	
9T923C	HP Latex FS50 Wプリンター
アクセサリ	
3Y0K4A	HP Latex 2700/FSインクコレクターキット
474X9A	HP Latex 2700/FSジャンボデュアルロールキット
474Y0A	HP Latex 2700/FSインクコレクターフォームキット
4J0X0A	HP 126-in デュアルロールキット
4R4W4A	HP 126-in スピンドル
4R4W5A	HP Latex 126インチフリーフォールキット
4R4W7A	HP 126インチダイバーターローラー
55P20A	HP Latex 2700/FSスタンダードアップタイムキット
55P21A	HP Latex 2700/FSアップタイムキット (白)
55P22A	HP Latex 2700/FSユーザーメンテナンスキット
79D06A	HP Latex 2700/FSエッジホルダーキット
B3SG0A	HP Latex FSシリーズ大容量インクアップグレード
G1K80B	HP 126 インチデュアルロールスピンドル
L2E28A	HP Latex ジャンボデュアルロール分割スピンドル
M2J33A	HP Latex インラインスリッター
T4E58B	HP Latex メディアセーバーキット
サブライ製品	
8G4G4A	HP 883 5L Latex インクカートリッジ オーバーコートB
G0Z21A	HP 886 Latex ホワイト プリントヘッド
G0Z22A	HP 886 Latex オプティマイザー プリントヘッド
G0Z24A	HP 886 Latex カラープリントヘッド
G0Z28A	HP 883 5L Latex インクカートリッジ シアン
G0Z29A	HP 883 5L Latex インクカートリッジ マゼンタ
G0Z30A	HP 883 5L Latex インクカートリッジ イエロー
G0Z31A	HP 883 5L Latex インクカートリッジ ブラック
G0Z32A	HP 883 5L Latex インクカートリッジ ライトシアン
G0Z33A	HP 883 5L Latex インクカートリッジ ライトマゼンタ
G0Z34A	HP 883 5L Latex インクカートリッジ オプティマイザー
G0Z35A	HP 883 5L Latex インクカートリッジ オーバーコート
G0Z44A	HP 883 3L Latex インクカートリッジ ホワイト
G0Z45A	HP プリントヘッドクリーニングキット

仕様に関する脚注

[1] 性能は素材に応じて変わる場合があります。詳細は<http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>をご覧ください。伸縮しないテキスタイルを使用すると、より良質のプリントが可能になります。多孔性テキスタイルにはオプションのインクコレクターが必要です。
[2] EU REACH Annex XIV (2014年6月16日時点) に記載された155の高懸念物質 (SVHC) のうち、本製品に0.1%の濃度を超過して含まれているものはありません。HPの製品に含まれるSVHCの状況については、HP Printing Products and Consumable Suppliesに掲載された「HP REACH宣言」をご覧ください。

© 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って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。



素材タイプ	バナー、塩ビ粘着フィルム、フィルム、紙、壁紙、キャンバス、合成紙、ファブリック、メッシュ、テキスタイル [1]
接続	
インターフェイス	Intel I210-T1 Gigabit Ethernet (1000Base-T)
寸法 (幅×奥行き×高さ)	
本体	574×138×167 cm;
出荷梱包	586×181×191 cm;
重量	
本体	1323 kg;
出荷梱包	2110 kg;
付属	
同梱品	HP Latex FS50 Wプリンター、プリントヘッド、126インチスピンドル (×2)、HP内蔵プリントサーバー、タッチモニター、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、純正HPサンブルメディア、クリーニング用消耗品、ニューマチックガン、ユーザーメンテナンスキット
環境条件	
標準動作条件温度	15～30℃;
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: 71 dB (A) (動作時)、58 dB (A) (待機時)
電力	
消費電力	12～13 kW (プリント時)、510 W (準備完了時)、110 W (低電力モード時)、100 W (シャットダウン時)
要件	入力電圧 200-240/380-415 V Delta/Wye 3相およびPE、50/60 Hz、56/35 A
適合規格	
安全性	IEC 62368-1準拠、米国およびカナダ (CSA規格認定)、EU (MD準拠、EN60204-1、EN12100、EN13849-1、EN10101-1); ウクライナ (UA)
電磁特性	Class A要件適合 : 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)、韓国 (KCC)
環境規格	WEEE、RoHS (EU、中国、ウクライナ)、REACH、CEマーキング準拠
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純正大判プリント用素材

HPフォト調ポスター紙、HP Optimal Gloss Air GRP (REACH準拠 [2])、HP リムーバブル粘着ファブリック (REACH準拠 [2])、HP 15オンスプライム両面ブロックアウトバナー (REACH準拠 [2])

HP大判プリント用素材のポートフォリオ全体は、HPLFMedia.comをご覧ください。

サービスとサポート

U95SKE HPハードウェアサポート (2年間、プラスサービスプラン、HD返却不要、HP Latex FS50ホワイト向け、保証期間内)
U95SLE HPハードウェアサポート (3年間、プラスサービスプラン、HD返却不要、HP Latex FS50ホワイト向け、保証期間内)
U95SME HPハードウェアサポート (4年間、プラスサービスプラン、HD返却不要、HP Latex FS50ホワイト向け、保証期間内)
U95SNE HPハードウェアサポート (5年間、プラスサービスプラン、HD返却不要、HP Latex FS50ホワイト向け、保証期間内)

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