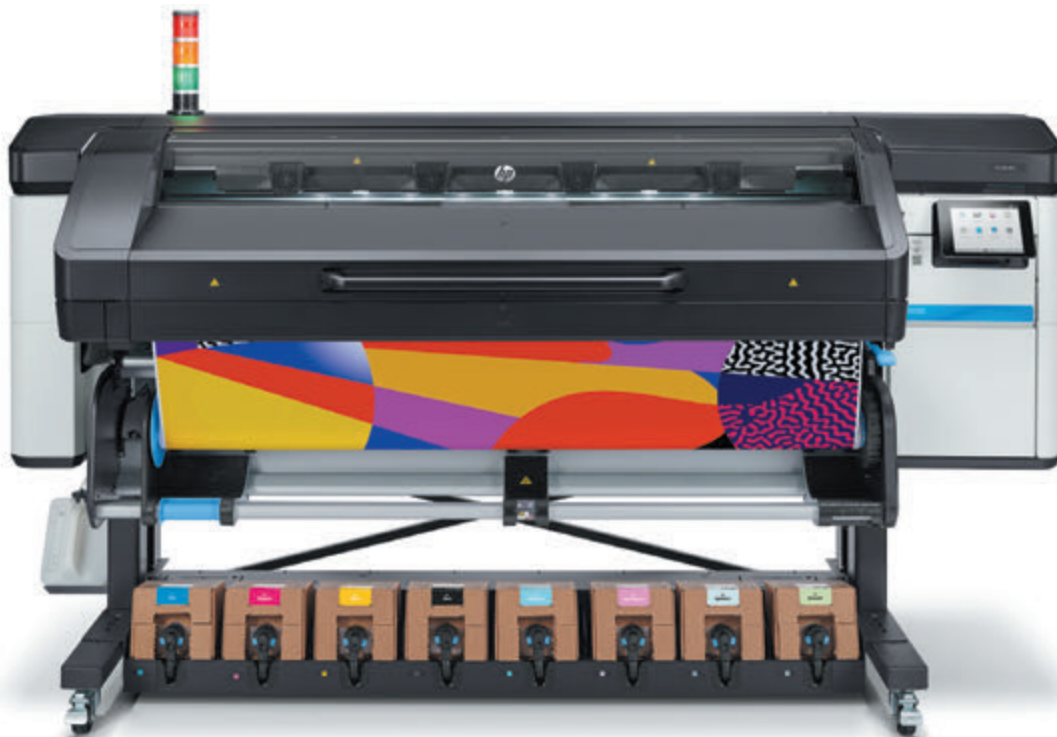




HP Latex 800プリンター

高い生産力で付加価値の高いプリントを実現すると共に、サステナブルエッジを研ぎ澄ます



付加価値の高いプリントを実現

- 鮮やかな色の高速印刷を可能にし、印象的な黒とのコントラストも実現
- 新しいHP Latexプリントヘッドを使用し、信頼性の高い印刷で4ptの文字もくっきりと表現
- パナー、テキスタイル、ポスター紙、キャンバス、壁紙、塩ビなどの幅広いメディアに対応

高い生産力で短納期に対応

- 最大屋外品質36m²/時、屋内品質25m²/時を高彩度で印刷¹。スピンドルレスシステムにより素早く簡単に素材取り付けが可能
- HP PrintOSで印刷オペレーションをいつでもどこからでも効率的に管理。HP Learnのトレーニングでスキルをさらに向上
- スマートフロントパネルで再印刷とマルチコピージョブを素早く実行。ジョブは最大100個まで格納可能
- 印刷中に交換できる、大容量3リットルのHP Latexインクカートリッジでコスト削減

HP Latexでサステナブルエッジを研ぎ澄ます

- 革新的な水性HP Latexインクを使用。有害大気汚染物質 (HAP) を含有せず²、危険警告ラベルが不要で、無臭の印刷³
- インクカートリッジの外箱は地域でリサイクルが可能、内部インクバックおよびプリントヘッドは回収プログラムにて無償回収⁴
- 40種類以上の環境配慮メディアに対応⁵

詳細については以下をご覧ください：<https://www.hp.com/jp/latex700-800>

コミュニティー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 Latex Knowledge Center をご覧ください：<https://hplatexknowledgecenter.com/>

このプリンターは、動的セキュリティ対応プリンターであり、HP製のチップが使用されているインクカートリッジを使用して印刷するためのプリンターです。HP製以外のチップが使用されているカートリッジの場合、動作しない可能性があります。また、それらが現在動作している場合でも、将来的には動作しなくなる可能性があります。詳細情報：<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

¹ 屋外モード (パナー) (4パス 100%インク濃度)。2020年9月のHP社内テスト (Avery 3001使用) に基づきます。イメージ品質不良を防ぐアダプティブ印刷メカニズムを採用しているため、印刷速度は変動します。

² HP 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)、汚染物質は検出されませんでした。

³ 素材には様々な種類があり、臭いの特性も異なります。素材によっては、最終印刷物に特有の臭いが発生することがあります。

⁴ HPエコカートンインクカートリッジの外箱は、地域の段ボール/紙処理プログラムで100%リサイクル可能です。インクバッグの素材は55%リサイクル可能であり、プラスチック部品の再処理を行うHPプラネットパートナーズプログラム (ご使用済みインク・トナーカートリッジリサイクルプログラム) に無償で返却できます。埋立地には使用されません。インクバッグとプリントヘッドの回収については、<https://www8.hp.com/jp/ja/hp-information/recycling/ink-toner.html> にアクセスし、HPプラネットパートナーズプログラムの参加方法と利用可能なプログラムをご確認ください。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、地域の廃棄物処理当局に適切な処分方法を問い合わせてください。

⁵ <https://www.printos.com/ml/#/medialocator> を参照してください。

製品仕様

プリント

| | |
|---------|--|
| プリントモード | 122m ² /時 - 最高速度 (1パス) 36m ² /時 - 高速 (4パス) 25m ² /時 - 高速生産 (6パス) 20m ² /時 - 生産品質、テキスタイル、およびバックライト (8パス) 17m ² /時 - 高彩度 (12パス) 14m ² /時 - 高彩度バックライトおよびテキスタイル (14パス) ¹ |
|---------|--|

| | |
|-------|----------------|
| 印刷解像度 | 最大1200×1200dpi |
|-------|----------------|

| | |
|--------|--------------|
| インクタイプ | HP Latex インク |
|--------|--------------|

| | |
|-----------|--|
| インクカートリッジ | 8 (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、 オプティマイザー、オーバーコート) |
|-----------|--|

| | |
|-----------|-------|
| カートリッジサイズ | 3リットル |
|-----------|-------|

| | |
|---------|--|
| プリントヘッド | 8 (シアン/ブラック×2、マゼンタ/イエロー×2、ライトシアン/ライトマゼンタ×2、 オプティマイザー×1、オーバーコート×1) |
|---------|--|

| | |
|------|-----------------------------------|
| 色安定性 | 1.5dE2000以下 (色域の95%) ² |
|------|-----------------------------------|

素材

| | |
|--------|---|
| ハンドリング | ロール給紙、巻き取りリール、ワイパーローラー ³ 、 自動水平カッター (塩ビフィルム、パナーおよびキャンパス ⁴ 、紙およびフィルム) |
|--------|---|

| | |
|-------|---|
| 素材の種類 | パナー、塩ビ粘着フィルム、フィルム、ファブリック、紙、壁紙、キャンパス、 合成皮革、メッシュ素材・テキスタイル ⁵ |
|-------|---|

| | |
|-------|------------------------------|
| プリント幅 | 254~1625mm (標準対応幅580~1625mm) |
|-------|------------------------------|

| | |
|----|-------|
| 重量 | 55 kg |
|----|-------|

| | |
|-------|-------|
| ロール直径 | 250mm |
|-------|-------|

| | |
|-----|---------|
| 素材厚 | 最大0.5mm |
|-----|---------|

用途

| | |
|----|--|
| 用途 | パナー、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、 屋内ポスター、インテリア、電飾 - フィルム、電飾 - 紙、壁、POP/POS、ポスター、 テキスタイル、車両ラッピング、ウィンドウグラフィックス、ステッカー |
|----|--|

接続

| | |
|----------|--------------------------|
| インターフェイス | ギガビットイーサネット (1000Base-T) |
|----------|--------------------------|

外形寸法 (幅/奥行き/高さ)

| | |
|-------|-----------------|
| プリンター | 2583×866×1402mm |
|-------|-----------------|

| | |
|------|------------------|
| 出荷梱包 | 2753×1100×1666mm |
|------|------------------|

| | |
|-------|-------------|
| 作業エリア | 2793×2100mm |
|-------|-------------|

重量

| | |
|---------|-------|
| プリンター本体 | 292kg |
|---------|-------|

| | |
|--------|-------|
| 出荷梱包重量 | 430kg |
|--------|-------|

梱包内容

| | |
|------|---|
| 梱包内容 | HP Latex 800プリンター、プリントヘッド、メンテナンスカートリッジ、 プリンタースタンド、巻き取りリール、ユーザーメンテナンスキット、エンジンホルダー、 クイックリファレンスガイド、ドキュメンテーションソフトウェア、 電源コード、エアパーージャ、2インチスピンドルアダプター |
|------|---|

環境条件

| | |
|-------|--------|
| 動作時温度 | 15~30℃ |
|-------|--------|

| | |
|-------|----------------------|
| 動作時湿度 | 20~80%相対湿度 (結露しないこと) |
|-------|----------------------|

音響

| | |
|----|--|
| 音圧 | 60dB (A) (プリント時)、38dB (A) (待機時)、<20 dB (A) (スリープ時) |
|----|--|

| | |
|------|---|
| 音響出力 | 7.8B (A) (プリント時)、5.5B (A) (待機時)、3.5 B (A) (スリープ時) |
|------|---|

電源

| | |
|----|--|
| 消費 | 1.8~2.8kW (プリント時) (ピーク時5kW)、105W (待機時) |
|----|--|

| | |
|----|---|
| 条件 | 入力電圧 (自動調整) 200~240V (±10%) ワイヤー2本とPE、50/60Hz (±3 Hz)、 電源コード2本、コードあたり最大16A |
|----|---|

適合規格

| | |
|-----|---|
| 安全性 | IEC 60950-1+A1+A2準拠、IEC 62368-1準拠。米国およびカナダ (CSA認証取得)、EU (LVD、 EN 60950-1/EN 62368-1準拠)、ロシア・ベラルーシ・カザフスタン (EAC)、中国 (CCC) |
|-----|---|

| | |
|------|--|
| 電磁特性 | 以下を含むクラスA要求事項に準拠：米国 (FCC規則)、カナダ (ICES)、EU (EMC指令)、 オーストラリアおよびニュージーランド (RCM)、日本 (VCCI)、韓国 (KCC)、中国 (CCC) |
|------|--|

| | |
|------|---|
| 環境規格 | ENERGY STAR®、RoHS (WEEE、EU、EAEU、中国、韓国、インド、ウクライナ、トルコ)、 REACH、EPEAT Silver、OSHA、CEマーキング準拠、AgBB基準適合、 フランスVOC A+、Greenguard Gold、UL Ecologo、ZDHC - レベル1 |
|------|---|

保証

| | |
|----|---------------|
| 保証 | ハードウェア保証 (1年) |
|----|---------------|

本体・アクセサリ・サプライ製品

製品

| | |
|--------|-------------------|
| YOU21A | HP Latex 800プリンター |
|--------|-------------------|

アクセサリ

| | |
|--------|----------------------------------|
| 21V10A | HP Latex 700/800 ユーザーメンテナンスキット |
| 7HR16A | HP Latex 700/800 テキスタイルキット |
| 7HR18A | HP Latex 700/800 インクコレクターフォームキット |
| 7HR19A | HP Latex 700/800 素材取り付けアクセサリ |
| T7U73A | HP Latex 500/700/800 ワイパーローラー |

サプライ製品

| | |
|--------|------------------------------------|
| 4UU94A | HP 836 Latex プリントヘッド OP |
| 4UU96A | HP 836 Latex 700/800 メンテナンスカートリッジ |
| 4UV84A | HP 873 3L Latex インクカートリッジ ブラック |
| 4UV85A | HP 873 3L Latex インクカートリッジ シアン |
| 4UV86A | HP 873 3L Latex インクカートリッジ マゼンタ |
| 4UV87A | HP 873 3L Latex インクカートリッジ イエロー |
| 4UV88A | HP 873 3L Latex インクカートリッジ ライトシアン |
| 4UV89A | HP 873 3L Latex インクカートリッジ ライトマゼンタ |
| 4UV90A | HP 873 3L Latex インクカートリッジ オプティマイザー |
| 4UV91A | HP 873 3L Latex インクカートリッジ オーバーコート |
| 4UV95A | HP 836 Latex プリントヘッド K/C |
| 4UV96A | HP 836 Latex プリントヘッド M/Y |
| 4UV97A | HP 836 Latex プリントヘッド L/C/LM |
| 4UV98A | HP 836 Latex プリントヘッド OC |

保守サービス製品

| | |
|----------|---|
| U130BE | HP Care Pack ハードウェアオンサイト HD返却不要 翌日対応 2年 Latex800 点検無 SMK付用 |
| U130GE | HP Care Pack ハードウェアオンサイト HD返却不要 翌日対応 3年 Latex800 点検無 SMK付用 |
| U22NFE | HP Care Pack ハードウェアオンサイト HD返却不要 翌日対応 4年 Latex800 点検無 SMK付用 |
| U22NKE | HP Care Pack ハードウェアオンサイト HD返却不要 翌日対応 5年 Latex800 点検無 SMK付用 |
| U13DLPPE | HP Care Pack ポストワランティードウェアオンサイト HD返却不要 翌日対応 1年 Latex800 点検無 SMK付用 |

環境性能

- インクには反応性モノマー物質は使用されておらず、オゾンフリーでZDHC標準に適合しています。¹
- 無臭のプリント、UL ECOLOGO®/UL GREENGUARD Gold認証を取得したインクなどが新しいビジネス機会の創出に役立ちます。
- 大容量3LのHPエコカートンインクカートリッジは、カートンベースで設計されており、プラスチックを大幅に削減します。
- 埋立地には使用されません - 地域で外箱をリサイクルし、内部のインクバッグとプリントヘッドはHPプラネットパートナーズプログラムにより無償で回収します。³

印刷用ハードウェアや、印刷に使用する消耗品と印刷物はリサイクルしてください。
リサイクル方法についての詳細は弊社のウェブサイトをご参照ください：
<https://www8.hp.com/jp/ja/hpi-information/supplies-recycling/products.html>

¹ <http://www.roadmaptozero.com> を参照してください。HP Latexインクを使用することにより、UV印刷に関連する有害な反応性モノマーの発生を回避します。未硬化のUVインクおよびUV Gelインクに含まれるアクリレートモノマーは、肌に損傷を与える可能性があります。

² 素材には様々な種類があり、臭いの特性も異なります。素材によっては、最終印刷物に特有の臭いが発生することがあります。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。

³ HPエコカートンインクカートリッジの外箱は、それぞれの地域の段ボール/紙処理プログラムで100%リサイクル可能です。インクバッグの素材は55%リサイクル可能であり、プラスチック部品の再処理を行うHPプラネットパートナーズプログラムに無償で返却できます。埋立地には使用されません。インクバッグ、プリントヘッド、印刷物の回収については、<https://www8.hp.com/jp/ja/hpi-information/recycling/ink-toner.html> にアクセスし、HPプラネットパートナーズプログラムの参加方法と利用可能なプログラムをご確認ください。プログラムは国や地域によって利用できない場合があります。

⁴ イメージ品質不良を防ぐアダプティブ印刷メカニズムを採用しているため、印刷速度は変動します。
⁵ 印刷されたジョブにおける色の変化は、塩ビメディアで12パスモードを使用し、タイル印刷の推奨方法で印刷した場合に次の制限内であると測定されています。最大色差 dE2000 1以下 (色域の95%)。(CIE標準光源D50の下で、(IE)ドラフトDS 014-6 / E: 2012に準拠した標準(CIEE2000)に従った943カラーターゲットでの反射測定) 5%の色はdE2000 1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る電飾用素材は、異なる結果となることがあります。
³ ワイパーローラーはオプションのアクセサリです。
⁴ 自動水平カッターは、薄い厚みのパナーおよびキャンパスなどでも使用できます。テストを実施することを推奨します。
⁵ 長時間のテキスタイル印刷および裏地用テキスタイルには、テキスタイルキットが必要です。

