



HP Latex 115 プリンター

優れた擦過性、高い耐候性と速乾プリントを実現

無臭で安全、HP Latexテクノロジー搭載のエントリーモデルが980,000円（税抜）で誕生！



高画質でビジネスをリード

- コーティングされていない低コストの素材でも、高品質の室内および屋外看板を印刷することができます
- 6色のHP Latexインクを搭載。鮮やかな色とスムーズな階調表現を可能にします
- 最大1,200 × 1,200dpiで高解像度なプリント品質を生成します
- HP Signage Suite¹やHP WallArt Suite²などの無料のソリューションがお客様のアイデアの実現を役立てます

即日出荷、短納期を実現³

- 12 m²/時の速度で屋内向けの高品質プリントを実現します⁴
- 乾燥待ち時間は不要です。印字されたプリントは完全に乾燥して排出されるため、すぐに加工/出荷が可能です
- 強い擦過性で現場のリスクを最小限に抑えられます。耐擦過性は、塩ビ粘着フィルムや塩ビバナーにプリントしたハードソルベント（溶剤）インクに匹敵します⁵
- 屋外印刷はラミネート加工ありで最大5年、ラミネート加工なしで3年持ちます⁵

簡単で、優れた操作性

- 省スペース設計で素材の取り付けやインク交換など、すべての作業をプリンターの前面で行えます
- 自動メンテナンス機能により日々のメンテナンスを簡単に行えるため、手動でのメンテナンスの必要が少なく、オペレーターの負担を軽減できます
- X軸の自動カッターで即納案件に対応できます
- ユーザー自身で交換可能なサーマルインクジェットプリントヘッドにより、長期間にわたって高いイメージ品質を維持できます
- 無料のHP Latex Mobileアプリで、離れた場所からでもプリンターのステータスを確認することができます⁶

詳細については以下をご覧ください

hp.com/go/Latex115

コミュニティーに参加して情報や知識、世界の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

hp.com/communities/LKC

¹ HP Applications Centerアカウント、インターネット接続、および接続されたインターネット対応デバイスが必要です。詳しくは、<http://www.hpapplicationscenter.com>を参照してください。

² HP WallArtアカウント、インターネット接続、および接続されたインターネット対応デバイスが必要です。詳しくは、<http://www.hpwallart.com>を参照してください。

³ HP Latex 115 プリンターは、1台のデバイスから様々な幅広い屋内外のアプリケーションを生成できます。これは、従来の溶剤プリンターや水性プリンターが生成できるさまざまなアプリケーションの数を凌駕します。

⁴ 屋内品質（8パス、6色）モード。

⁵ HP Image Permanence Labによる様々な素材に対する予想値です。耐擦過性の比較テストは、HP Latexインクと代表的なハードソルベントインクを使用して行っています。屋外用途での耐候性は、SAE J2527 に従って HP の純正メディアを含むさまざまな素材で検証されました。検証内容は、直射日光や雨、高温や低温といったさまざまな環境をシミュレートした屋外環境で垂直方向に掲示する形で実施しました。結果は、環境条件により異なる場合があります。ラミネートされた印刷成果物の検証には、HP Clear Gloss Cast Overlaminateを使用し、ラミネートされた印刷成果物の耐久性特定の素材の性能により結果が異なる場合があります。

⁶ HP Latex MobileはAndroid™ 4.1.2以降およびiOS 7以降に対応しており、使用するにはプリンターとスマートフォンまたはタブレットがインターネットに接続されている必要があります。

技術仕様

プリント	印刷モード	48 m ² /時 - ビルボード (2パス) 16 m ² /時 - 屋外プラス (6パス) 12 m ² /時 - 屋内品質 (8パス) 10 m ² /時 - 屋内高品質 (10パス) 6 m ² /時 - バックライト、テキスタイル、およびキャンバス (16パス) 5 m ² /時 - 高色彩テキスタイル (20パス)
	印刷解像度	最大1,200 × 1,200dpi
	インク	HP Latexインク
	インクカートリッジ	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
	カートリッジ容量	400 ml
	プリントヘッド	6個 (シアン/ブラック x2、イエロー/マゼンタ x2、ライトマゼンタ/ライトシアン、オプティマイザー)
	色安定性 ⁷	1 dE2000以下 (平均)、2 dE2000以下 (色域の95%)
素材	ハンドリング	ロール給紙、巻き取りリール、自動カッター (塩ビフィルム、紙、バックライトポリエステルフィルム)
	素材の種類	パナー、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、その他のインク透過する素材には裏紙ライナーが必要です)
	プリント幅	254 ~ 1,371 mm (標準対応幅 580 ~ 1,371 mm)
	重量	25 kg
	ロールの直径	180 mm
	厚み	最大0.5 mm
用途	パナー、ディスプレイ、両面パナー、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、交通標識、車両ラッピング等	
接続	インターフェイス Gigabit Ethernet (1000Base-T) (標準)	
外径寸法 (幅/奥行/高さ)	プリンター	2,307 x 840 x 1,380mm
	出荷梱包外寸	2,553 x 762 x 1,252mm
重量	プリンター本体	174 kg
	出荷梱包	257.5 kg
梱包内容	HP Latex 115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、スピンドル、ユーザーメンテナンスキット、エッジホルダー、クイックリファレンスガイド、セットアップガイド、ドキュメンテーションソフトウェア、FlexiPrint BASIC HP Edition RIP、電源コード	
環境条件	動作時温度	15 ~ 30°C
	動作時湿度	20 ~ 80%の相対湿度 (結露なし)
	保管温度	-25 ~ 55°C
音響	音圧	54 dB(A) (印刷時)、38 dB(A) (準備完了時)、 < 15 dB(A) (スリープ時)
	音響出力	7.2 B(A) (印刷時)、5.5 B(A) (準備完了時)、 < 3.5 B(A) (スリープ時)
電力	消費	2.2 kW (印刷時)、70 W (準備完了時)、< 2.5 W (スリープ時)
	要件	入力電圧 (自動レンジ調整) 200-240 V (±10%) 2ワイヤ およびPE、50/60 Hz (±3 Hz)、2本の電源コード、プリンター用に最大3 Aおよび硬化あたり最大13 A
適合規格	安全性	IEC 60950-1+A1+A2準拠、米国およびカナダ (CSA記載)、EU (LVDおよびEN 60950-1準拠)、ロシア、ベラルーシ、およびカザフスタン (EAC)、アルゼンチン (IRAM)、中国 (CCC)、インド (BIS)
	電磁特性	Class A準拠、次を含む: 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)、中国 (CCC)、日本 (VCCI)、韓国 (KCC)、ロシア、ベラルーシ、およびカザフスタン (EAC)
	環境規格	ENERGY STAR、WEEE、RoHS (EU、中国、韓国、インド、ウクライナ、トルコ)、REACH、EPEAT Bronze、OSHA、CEマーキング準拠
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	1QE01A	HP Latex 115 プリンター
アクセサリ	F0M55A	HP Latex 54インチ プリンター 2インチ スピンドル
	F0M59A	HP Latex 300/500 ユーザーメンテナンスキット
	W5A60A	HP Latex 300 54インチ巻き取りリール
プリントヘッド	CZ677A	HP 831 Latex プリントヘッドシアン/ブラック
	CZ678A	HP 831 Latex プリントヘッドイエロー/マゼンタ
	CZ679A	HP 831 Latex プリントヘッドライトマゼンタ/ライトシアン
	CZ680A	HP 831 Latex プリントヘッドオプティマイザー
	インクカートリッジ・メンテナンス用品	G0Y86A
	G0Y87A	HP 821 400 ml Latex インク マゼンタ
	G0Y88A	HP 821 400 ml Latex インク イエロー
	G0Y89A	HP 821 400 ml Latex インク ブラック
	G0Y90A	HP 821 400 ml Latex インク ライトシアン
	G0Y91A	HP 821 400 ml Latex インク ライトマゼンタ
	G0Y92A	HP 821 400ml Latex インク オプティマイザー
	CZ681A	HP 831 Latex メンテナンスカートリッジ

⁷ 印刷されたジョブにおける色の変化は、次の制限内であると測定されています。最大色差 dE2000 2以下 (95%の色)。CIE標準光源D50で、943パッチのカラーターゲットを CIE Draft Standard DS 014-6/E:2012に従って反射測定したCIEDE2000です。5%の色はdE2000 2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



エコマーク認定番号
第 14142007 号



© Copyright 2017 HP Development Company, L.P.ここに記載されている情報の内容は、将来予告なしに変更されることがあります。

HP製品およびサービスに対する保証は、当該製品およびサービスに付属の保証規定に明示的に記載されているものに限られます。ここに記載のいかなる内容も、当該保証に新たに保証を追加するものではありません。ここに記載されている製品情報は、日本国内で販売されていないものも含まれている場合があります。本カタログの内容につきましては万全を期しておりますが、本カタログの技術的あるいは校正上の誤り、省略に対して責任を負いかねますのでご了承ください。ENERGY STARおよびENERGY STARマークは、米国環境保護局が所有する商標または登録商標です。

4AA7-0283JPN、2017年10月

