

HP Latex テクノロジー



BUSINESS | CLIENTS | COMMUNITY



導入事例



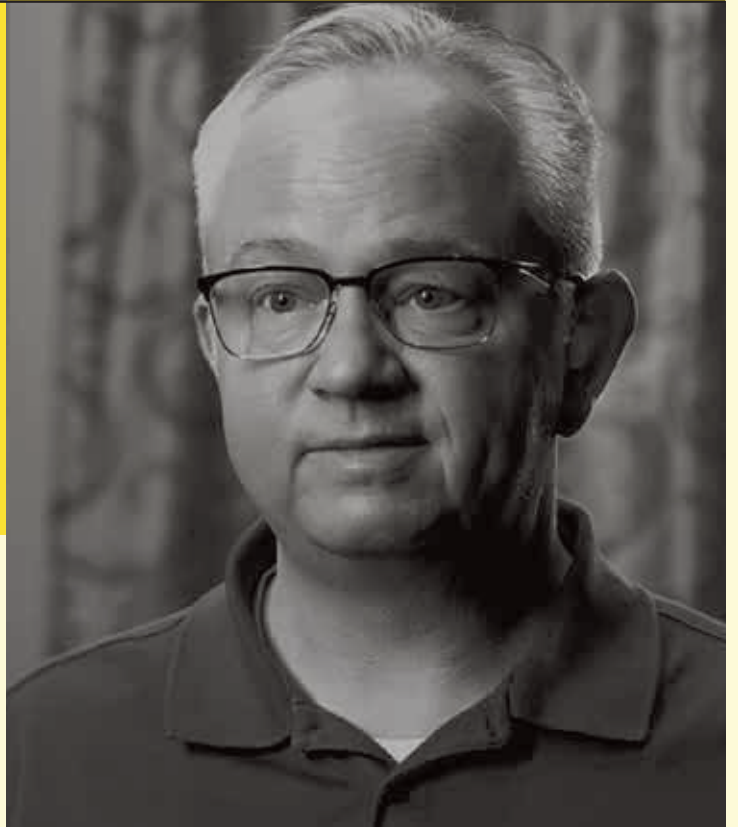
お客様のおかげで、世界中でビジョンが実現され、ブランドが形を取ることができます。
HP はお客様やお客様の顧客から、世界のグラフィックスプリンティングの分野のイノベーターとして評価されています。
そして今、HPはさらに大きな力をお客様に提供しようとしています。
あらゆる要求に自信を持って「YES」と答えられるようになります。

“ HP Latexのおかげで、Publierreは、常に高い品質、低いコスト、高いスピードを要求される複雑な市場で地位を築くことができました。 ”

Roberto Bergamaschi氏
Publierre

“ HP Latex プリンターは当社のビジネスのやり方を根本的に変えつつあります。
とても魅力的な未来が見えました。 ”

Ed Williams氏
Texton, Inc.





“これまでのテクノロジーと比べて、付着性に優れ、色域が広がり、プリント品質は高くなりました。HP Latex R2000プリンターのおかげで、お客様の要求にさらに幅広く応えられるようになりました。”

Adam Parnell氏
Easy Signs

“当社では、HP Latex テクノロジーを使用してさまざまなメディアにインクを載せることで、お客様の要求に応えています。お客様はこれまでになかったものを求めているからです。”

John Mark Watson氏
John Mark Ltd.



さまざまな要望に 「Yes」と言えるプリンター



クライアントがかつてないアイデアやイノベーションが必要な案件を持ちかけてきたら、あなたはそれを引き受けられるかどうか即断即決する力が必要になります。出力設備に HPLatex テクノロジーを導入することで、事実上さまざまな素材への出力が可能となり、最高レベルの印刷品質と、短納期対応力を手に入れることができます。



SAY YES

アプリケーションの多様性

HP Latex インク¹を使用すれば、さまざまな素材に耐擦過性に優れる頑強なプリントが可能になります。高効率の硬化システムによって、乾燥した状態ですぐに次工程に移ることのできる出力を実現しました。

高い品質と生産性

HP Latex プリントヘッドと分光測光器によって、あなたが期待する色、品質、プリントを安定的に手に入れることができます。HP Latex オプティマイザーと光学式の素材送りセンサーを備えることで、繁忙期にも高い品質のプリントを維持できます。

エンドツーエンドのサステナビリティ

水性インク、屋内用途に適した無臭のプリント²により、サステナビリティが向上しています。さらに、便利な無料回収プログラムによって、対象のHP サプライ品やプリンティング資材を容易に返却またはリサイクルすることができます³。



HP Latexインクとその他インクの違い

最大65%が水で構成されたHP Latexインクは、エコソルベントインクとUVインクに関連する有害物質を排除するように設計されています。有害大気汚染物質（HAP）を含まず⁴、不燃性および非引火性が特長です⁵。オゾンの発生はなく、有害な反応性モノマーの発生を回避します⁶。

HP Latexインクとは

インク1滴に次の3つの要素が含まれています。

水性インクビヒクル（液状成分）

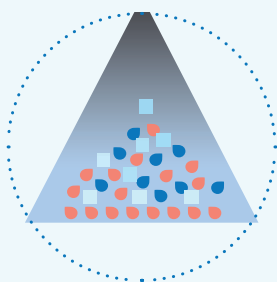
（水、界面活性剤、湿潤剤）

顔料粒子

Latexポリマー粒子



HP Latexテクノロジーは水性分散重合技術を用いて、より耐久性の高いプリントを実現しています。



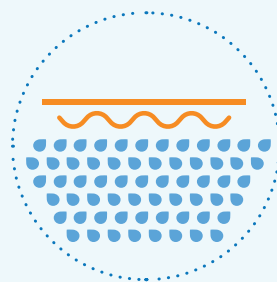
吐出定着

液状のインク媒体が、Latexポリマーと顔料粒子をプリントメディアの表面に定着させます。



乾燥

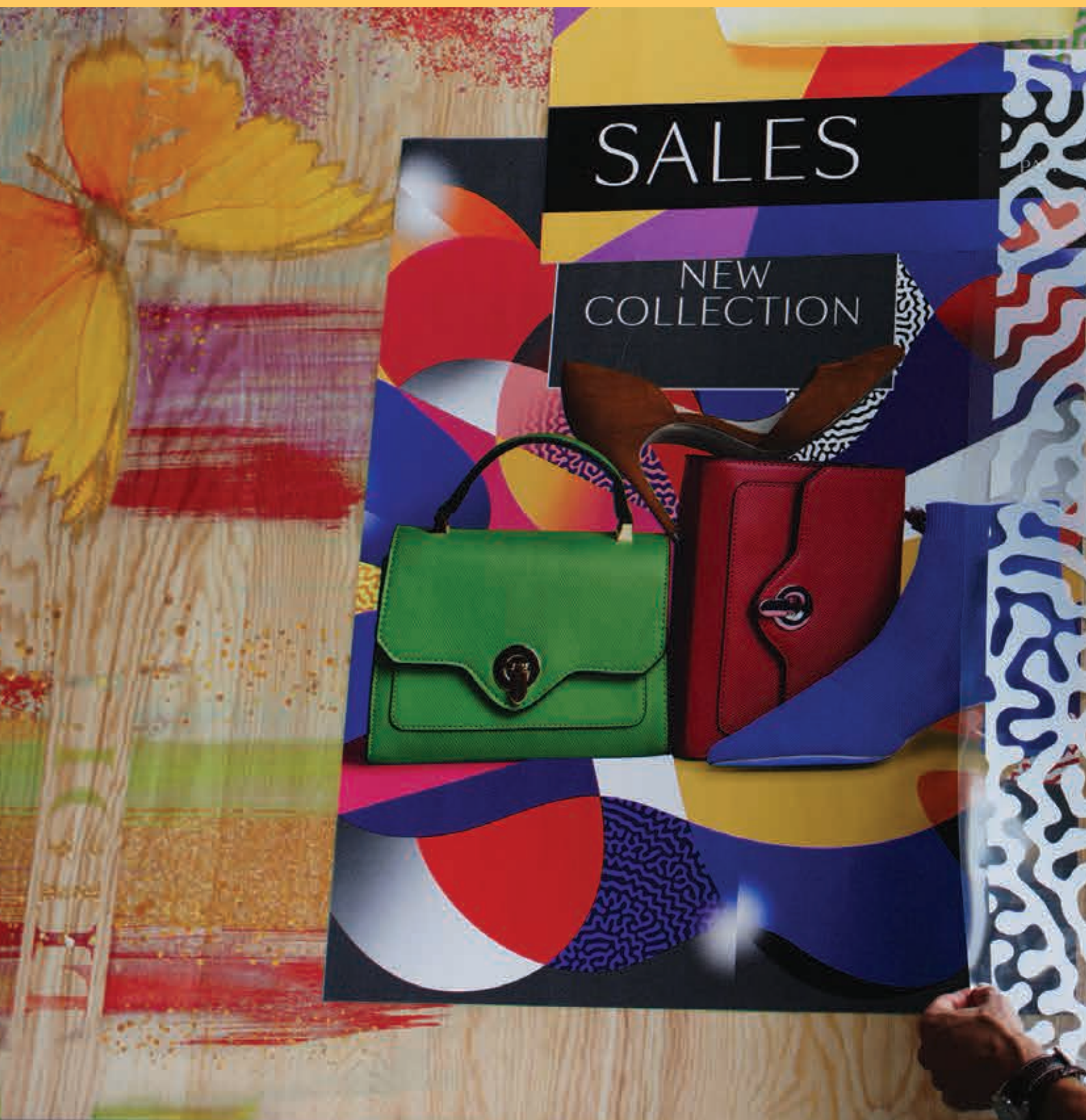
加熱エアフローによって水分のほとんどが蒸発し、メディアの表面にポリマー層が形成されます。



硬化

Latex粒子が色剤の保護層となり、硬化させることですぐに利用可能なプリントを実現します。

インパクトのある テクノロジー と能力



今日のビジネス環境において、あなたが持つ強みを見つけることが鍵となります。
リジッド（ボード）素材からロール素材まで汎用性高く、乾燥状態で出力されるプリントによって、
HP Latexテクノロジーはさまざまなメディアに高品質なアウトプットをお約束します。
さあ、これであなたのビジネスは、すべてのチャレンジを受け入れ、すべての機会を迎え入れる準備が整います。

“...今日の要求を満たすグラフィックスだ。”

Curt Ennenga氏
Professional Graphics Inc



信頼できるパートナーからの スマートソリューション

HP Latex テクノロジーは、あらゆるジョブに適したメディアを見つけ出すことを、かつてないほど容易にしました。われわれの幅広いメディア選択肢と仕上げのためのオプションが、エンドツーエンドにわたるソリューションとともに、あなたのアプリケーション-ひいてはあなたのビジネスの成長をどのように手助けするのか、以下でご確認ください。

HPメディアソリューション⁷

HPとColorPROテクノロジー

HPは、最適な画質、安定性、信頼性のために、HP Latex インクやプリンターとともに設計された、幅広いプリント素材情報を提供しています。すべての「ColorPRO Technology」ロゴを付けたメディアは、卓越したプリント結果をお届けするために、優れた色特性とより高いプリント品質を提供できるように設計されています。

HP Latexインク⁸認定メディア

世界中の800以上のサプライヤーとともに、HP Latexインク対応が認定されたメディアを容易に見つけられるようにしました。新しいアプリケーションを開拓し、あなたの期待をさらに超えるメディアを見つけてください。

互換性のあるメディアの総合的なリストは、次のページでご確認ください：

<https://jp.ext.hp.com/printers/large-format-printers/latex/media/>

装飾アプリケーション



壁紙

カスタマイズした壁紙や写真を利用した壁紙によって、あなたが提供できるものをより広げ、新しい収益の可能性を捉えましょう。

窓用ブラインド

窓用のシェード、ブラインド、窓周りの屋内装飾に、カラー、デザイン、ブランドロゴを付け加えます。



キャンバス

キャンバスから大判アートパネルまで、ひび割れを起こさず伸ばしたり折りたたんだりすることができます。ラミネート加工の必要はありません。

室内装飾用テキスタイル⁸

洗濯可能で無臭⁹の住宅装飾アプリケーションにより、製品ラインアップを他社と差別化できます。



合成皮革

PUやPVC製の合成皮革にもプリントできるので、優れたユニークなアプリケーションを提供できます。



床材

あなたのお客様のご要望に合わせて、PVC製の床材に魅力的でユニークなデザインを施すことができます。

HPパートナーソリューション

デザイン/ ソフトウェア	RIP/カラーマネジメント	メディアの 取り扱い	仕上げ
	       	 	    

サイネージアプリケーション



リテール

あなたのお客様のキャンペーンに向けて、人目を引くプロモーション用ディスプレイを制作し、リジッド（ボード）素材からロール素材まで均質な色表現を提供できます。



屋外看板・サイネージ

屋外でも耐候性の高い印象に残るバナーやビルラッピングを出力できます。

バックライト/電飾看板

長く印象に残る、鮮やかなバックライトアプリケーションを提供します。



イベントと展示会

リジッド（ボード）素材にもロール素材にも、一貫した企業色の再現を可能にします。屋内アプリケーションにも理想的なプリントです。



ソフトサイネージ

新たな領域を拓く、デュラブルテキスタイルメディアで、あなたのサイネージのラインアップを広げます。



車両ラッピング

耐久性の高い車両ラッピングによって、注目する人を増やします。すばやくラミネート加工もでき、短納期の案件も対応できます。

ウィンドウグラフィックス

長期間の耐黄変性のある遮光性の高いホワイトであなたのディスプレイを際立たせます。



ラベルとステッカー

ウォールステッカーやウィンドウグラフィックス、車両ステッカーによって、細かく耐久性の高い画像を提供できます。



カスタマイズ可能な衣類

Tシャツ、スウェットシャツ、トートバッグ、エプロンなど、高品質な洗濯できるアイテムを制作できます。



パッケージ

短い納期にも対応して、インパクトのあるカスタマイズ可能なパッケージを作成できます。柔軟性のあるHP Latex インクは、曲げたり折り畳んだりしてもひび割れが生じません。

保守サービスプラン HP Professional Print Service Plans Plus¹⁰

徹底した効率化を実現する。成長の可能性を最大限に引き出す。



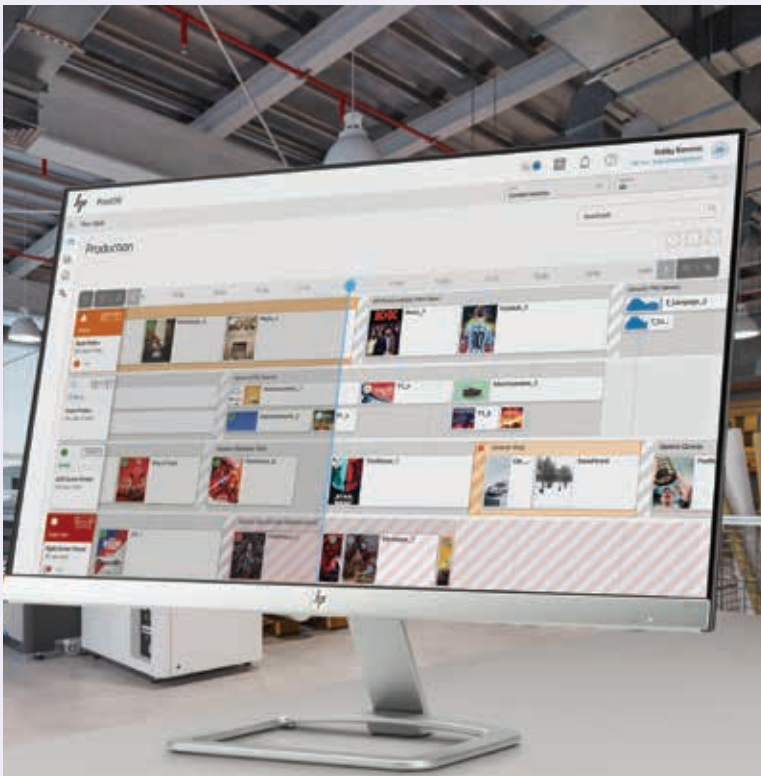
効率改善と 成長を実現



新しいサービスと印刷ソリューションの体験で支援します。

ニーズを即座に満たすことが求められるこの時代において、商業印刷企業は信頼性が高く、常時稼働するプリンターを求めています。また、効率を改善し、リソースが過剰に使用される状況を回避するための新たな方法を、常に模索しています。しかし、機械に頼れるのはここまでです。

サービスモデルやソフトウェアのアドオンも、全体的な体験を向上するために活用できます。HPには、機器、ソフトウェア、サポートを統合し、互いに補完し合うようにするというミッションがあります。また、お客様が自信を持って将来を見据えることができるようにするために、お客様の具体的なビジネスニーズにより合致するようにサービスと印刷ソリューションを対応させることも、HPのミッションの1つです。



HP Professional Print Service Plans Plus¹⁰

HP PPSP Plus¹⁰は、すべての企業が必要とするスマートなサービスとソリューションを組み合わせ、実行可能な知識、サポート、印刷業務の最適化を実現します。

言い換えると、効率性を根本的に改善してビジネスの成長を支援する、エンドツーエンドのサブスクリプションサービスです。

HP PPSP Plus¹⁰の特長

 サポート 必要なときに適切なレベルのサポートを受けることで、プリンターのアップタイムを最大化します。	 最適化 印刷ワークフローのモニタリングと最適化を行うソフトウェアアプリケーションで、制御率を向上できます。	 スキルアップ 自身の能力を高めるトレーニングを通じて、自立性を高めるための知識とスキルを身につけられます。
---	---	---

さまざまなビジネスニーズに対応し、時代とともに変化するニーズに合わせて調整できるように、HPはニーズに合わせたパッケージを提供しています。下表では、従来のHP Care Packと新しいHP PPSP Plusのプランの概要と、提供される機能をまとめました。

	HP Care Pack 常にベストコンディションで印刷するために	Plus より充実したサービスと印刷ソリューションを活用
リモートサポート ¹¹	✓	✓
修理用部品とメンテナンスキット ¹¹	✓ 当該製品のみ	✓
作業者によるオンサイトサポート ¹¹	✓	✓
プロアクティブサポート (HPサービスセンターを使用 ¹²)	✓	✓
プリンターの状況とジョブをリモートでモニタリング (HP PrintOS Mobileを使用 ¹³)	✓	✓
メディアプロファイルのリモート管理 (HP構成センターを使用 ¹³)	✓	✓
プリンタージョブキューをリモート制御 (HP Print Beatライブプロダクションを使用 ¹⁴)		✓
プリンターのデータを任意のERP/MISシステムに転送 (HP Print BeatジョブAPI ¹⁴ を使用)		✓
無料トレーニングコンテンツ ¹³ (HP Learnを使用)	✓	✓
プレミアムトレーニングコンテンツ ¹⁴ (HP Learnを使用)		✓

ご利用の流れ



1. プランをお選びください

あらゆるビジネスニーズに対応できるように、さまざまなオプションを用意しています。お客様のサブスクリプションには、実践に活かせる知識、サポート、印刷オペレーションの最適化を提供するサービスやソリューションが含まれます。

2. 契約をお手伝いします

HPの担当者とパートナーが適切なプラン選
びをサポートし、契約プロセスをガイドします。



3. ご登録後は常に柔軟に プランをご利用いただけます。

継続的に更新されるサービスとソリューションを簡単に
利用できます。さらに、ビジネスニーズの変化に合
わせてプランを更新することもできます。



インパクトのある プリント



もし、あなたがどのHP Latexプリンターが最適なのか迷っているならば、ここからの内容がまさにその答えです。すべてのHP Latexプリンターは高い品質と多用途性能を持っているとすぐにおわかりになると思いますが、それでもやはり、あなたが必要とする1台が必ずあるはずです。さて、それではそれを探してみましょう。

結果には非常に満足しています...
...そしてお客様からも
すばらしい反響がありました。”

Jon Sherman氏
Flavor Paper



インパクトのあるプリント

HP Latex
プロダクションプリンター
(最大1.63 m / 64インチ)



	HP Latex 315プリンター	HP Latex 335プリンター	HP Latex 365プリンター
最大幅	1.37 m / 54インチ	1.63 m / 64インチ	1.63 m / 64インチ
インク容量	775 ml	775 ml	775 ml
最大ロール重量	25 kg	42 kg	42 kg
速度：屋内品質	12 m ² /時	13 m ² /時	17 m ² /時
推奨月間プリント量	<250 m ² /月	250 m ² /月	350 m ² /月
最大生産量	1,400 m ² /月	1,500 m ² /月	2,000 m ² /月

HP Latex
プロダクションプリンター



	HP Latex 630プリンター	HP Latex 630 Wプリンター
最大幅	1.63 m / 64 in	1.63 m / 64 in
インク容量	1 L	1 L
最大ロール重量	42kg	42kg
速度：屋内品質	14 m ² /時	14 m ² /時
最大生産量	1,400 m ² /月	1,400 m ² /月

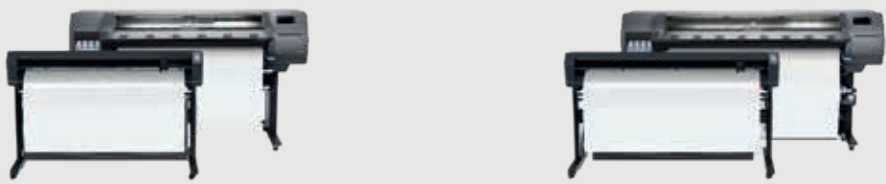
インパクトのあるプリント

HP Latex
プロダクションプリンター
(1.63 m / 64インチ)



	HP Latex 700プリンター	HP Latex 700 Wプリンター	HP Latex 800プリンター	HP Latex 800 Wプリンター
最大幅	1.63 m / 64インチ	1.63 m / 64インチ	1.63 m / 64インチ	1.63 m / 64インチ
インク容量	1 L	1 L	3 L	3 L
最大ロール重量	55 kg	55 kg	55 kg	55 kg
速度：屋内品質	21 m ² /時	21 m ² /時	25 m ² /時	25 m ² /時
推奨月間プリント量	350 m ² /月	400 m ² /月	850 m ² /月	900 m ² /月
最大生産量	2500 m ² /月	2700 m ² /月	3200 m ² /月	3200 m ² /月

HP Latexプリント&
カットプラスソリューション



	HP Latex 315プリント & カットプラスソリューション	HP Latex 335プリント & カットプラスソリューション
最大幅	1.37 m	1.63 m
最大ロール重量	25 kg	42 kg
インク容量	775 ml	775 ml
速度：屋内品質	12 m ² /時	13 m ² /時
推奨月間プリント量	<250 m ² /月	250 m ² /月
最大生産量	1,400 m ² /月	1,500 m ² /月

HP Latexカッター		
最大幅	1.35m / 54インチ	1.58m / 62インチ
最大加速度	最大3 G	最大3 G
最大カット速度	最大113 cm/秒 (対角方向)	最大113 cm/秒 (対角方向)
精度	移動距離の0.2%または0.25 mmの いずれか大きい値	移動距離の0.2%または0.25 mmの いずれか大きい値
カットの力	0~400グラムの ダウンフォース (5グラム単位)	0~400グラムの ダウンフォース (5グラム単位)

インパクトのあるプリント

HP Latex産業用
プリンター
(最大3.2 m / 126インチ)



HP Latex 1500プリンター	
最大幅	3.2 m / 126インチ
インク容量	5L
最大ロール重量	シングルロール：最大160 kg; デュアルロール：最大70 kg x 2
速度：屋内品質	45 m²/時
推奨月間プリント量	3,000 m²/月
最大生産量	12,000 m²/月

HP Latex 3600プリンター
(3.2 m / 126インチ)



HP Latex 3600プリンター	
最大幅	3.2m / 126インチ
インク容量	5L/10L
最大ロール重量	シングルロール：最大300 kg デュアルロール：最大200 kg x 2
速度：屋内品質	77 m²/時
推奨月間プリント量	8,000 m²/月
最大生産量	35,000 m²/月

インパクトのあるプリント

HP Latex産業用 プリンター (最大 3.2m / 126インチ)



	HP Latex 2700プリンター	HP Latex 2700 Wプリンター
最大幅	3.2 m / 126インチ	3.2 m / 126インチ
インク容量	5L	3 L (ホワイトインク) 5 L (カラーインク)
最大ロール重量	シングルロール：最大 300 kg ¹⁵ デュアルロール 最大 200 kg x 2	シングルロール：最大 300 kg ¹⁵ デュアルロール 最大 200 kg x 2
速度：屋内品質	69 m ² /時	69 m ² /時
推奨月間プリント量	5000 m ² /月	5000 m ² /月
最大生産量	35,000 m ² /月	35,000 m ² /月

HP Latex R プリンターシリーズ



	HP Latex R1000 Plusプリンター	HP Latex R2000 Plusプリンター
リジット素材最大サイズ	1625×1220 mm / 64×48インチ	2489×1220 mm / 98×48インチ
最大メディア厚さ	5 cm / 2インチ	5 cm / 2インチ
最大幅	1.63m / 64 in	2.49m / 98 in
インク容量	3 L (カラーインク) 3 L (ホワイトインク)	5 L (カラーインク) 3 L (ホワイトインク)
最大ロール重量	シングルロール：最大68 kg	シングルロール：最大100 kg
速度：屋内品質	16 m ² /時	23 m ² /時



環境・健康への配慮

環境適合性を最も認められたテクノロジーでリード¹⁶

お客様の従業員、顧客、ビジネスの ウェルビーイングに貢献



守る – 快適な作業環境を 提供

- 水性HP大判印刷用インク
- 有害大気汚染物質ゼロ⁴
- 綺麗な空気が求められる空間にも対応する、無臭のプリント¹⁷

進む – プラスチックの影響を 軽減

- HP製プリンターとサプライ品には、UL認証取得済みの海洋プラスチックと再生プラスチックを使用¹⁸
- 無料の回収プログラム - HP Planet Partners¹⁹
- HPカートリッジはカートンベースで、再生段ボールを100%使用²⁰
- PVC代替メディア互換²¹

リードする – 環境認証をいち 早く取得

- 大判サイネージ市場でUL ECOLOGO®認定インクと認められた唯一のテクノロジー²²
- UL GREENGUARD GOLD 認証²³
- サイネージ市場でEPEAT®を登録した唯一の大判プリンター

水性インクを使用したデザインで危険性を排除



水性インクで他の物質に
関連するリスクを回避
する



反応性のモノマー
化学物質を不使用⁶



無臭のプリント¹⁷



オゾンフリー

環境適合性を最も認められたテクノロジー¹⁶

HPの最新Latexテクノロジーは、幅広い認定資格を取得しています。インクに含まれる化学物質とそれによる屋内空気質への影響（印刷物の製造と展示の両面で）、ライフサイクルへの配慮に至るまで、環境面でのさまざまな懸念に対処し、すべての面で環境に優しい製品として評価をいただいています。



UL ECOLOGO²⁴



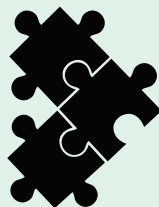
無制限で部屋全面装飾²⁴



責任ある森林管理のマーク²⁵



HP Planet Partners³



玩具の安全性²⁶



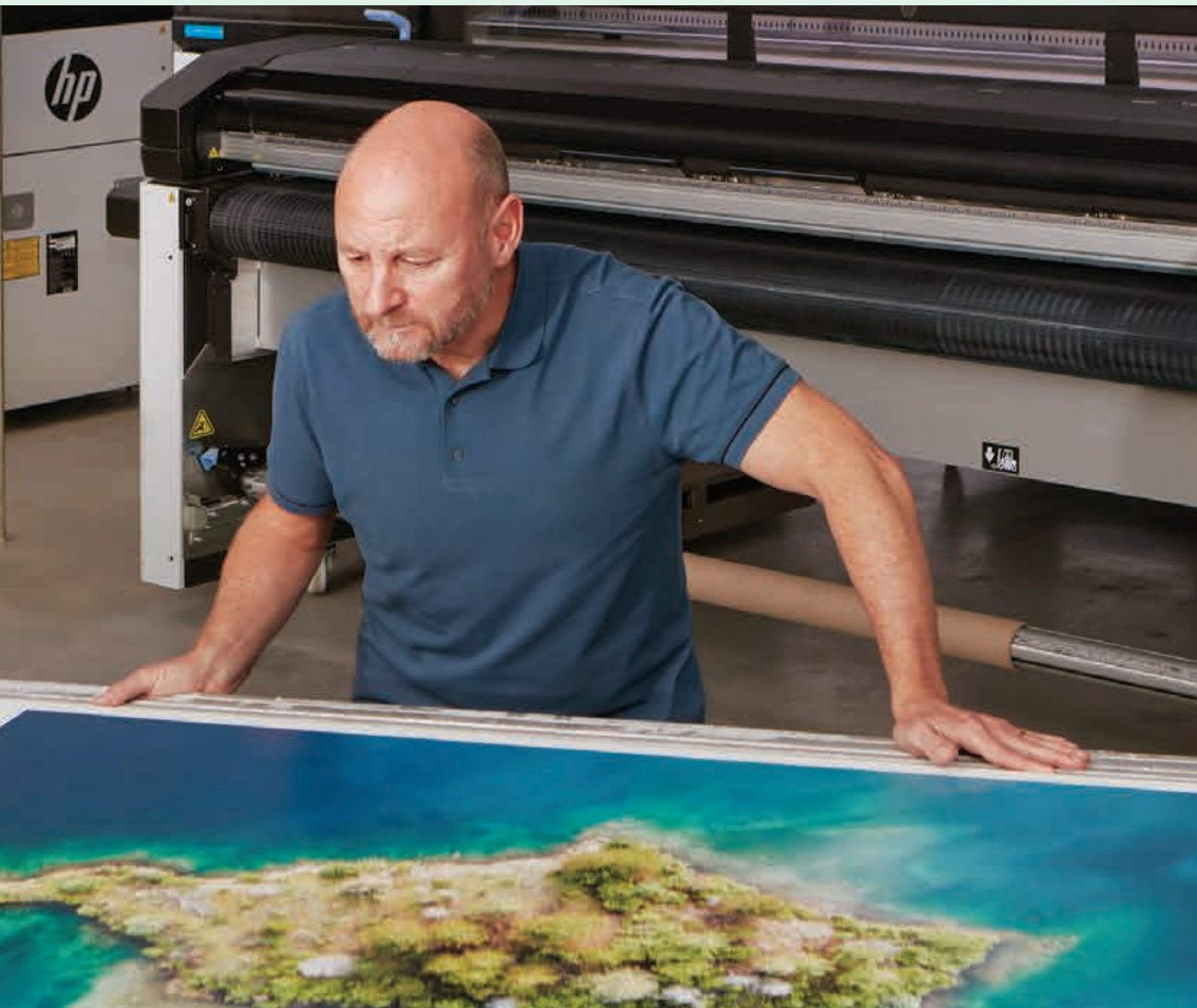
* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

インパクトのある成長

“HPのテクノロジーは、最初から当社のビジネスに不可欠な一部です。”

Eero Valge氏
Artproof

ビジネスの経営者は、会社の仕事にも目標にも個人として責任を負っています。HP Latexテクノロジーは、ビジネスを次のレベルに進めるために役立ちます。当社は本物のインパクトを与える本物の会社であり、お客様と同様に、自分の仕事に誇りを持っています。



- 1 低コストの印刷において、ラミネート加工が実用的でないかコストがかかり過ぎる場合は、耐擦過性を向上させるHP Latexオーバーコートが有効です。耐擦過性は、ISO1518-2:2011に準拠した2022年2月のHP社内テストに基づきます。HP Media Performance Labによる様々な素材に対する予想値です。屋外展示での耐擦過性テストでは、SAE J2527に従い、HP製の素材を含む幅広い素材でHP Latexインクを使用して検証を行いました。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。HP Clear Gloss Cast Overlamineを使って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。
- 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、最終的なプリントの臭い性能に影響が生じる可能性があります。
- 3 リサイクル可能なプリンティングサプライは、サプライとプリンターによって異なります。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。インクバッグおよびプリントヘッドなどの内素材は、プラスチック部品の再処理を行うHP Planet Partnersプログラムに無償で返却できます。埋め立て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://www.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。プログラムは国や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問合わせてください。
- 4 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し（2013年）、汚染物質は検出されませんでした。
- 5 水性のHP Latexインクは、USDOT（米国連邦運輸省）や国際的な輸送関連の規制では、引火性および可燃性のある液体とは分類されていません。これらの素材の検証はペンキールメントス密閉法に従って実施されており、引火点は110°C（230°F）以上です。
- 6 <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ジェル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。
- 7 HPの「メディア認証プログラム」（以下「本プログラム」）は、HPのグラフィックスソリューションビジネスのプリンターとインクに対するメディアの互換性を評価するために役立つ情報を、メディア製造業者、サプライヤー、お客様に提供します。メディアは独立のサードパーティ製造業者から供給されます。本プログラムへの参加と「認証」メディアは、メディアまたは製造業者に対するHPの保証を表すものではありません。HPは、本プログラムに含まれるメディアに関して、いかなる表明も保証も行いません。これには、メディアの入手可能性、メディアの品質、メディアの性能、またはメディアの特性に影響する製造業者による変更が含まれますが、これらに限定されません。本書の内容は、将来予告なしに変更されることがあります。HPは、本プログラムの情報の完全性または正確さに関して、いかなる表明も行いません。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。この情報は、HPによって、好意に基づき、無償で、「現状有姿」で提供されています。HPは、この情報に関して明示、暗示を問わない保証も行いません。HPは、この情報の提供または利用に関連して、またはそれを原因として生じる、すべての直接、間接、特別、付随的、派生の損害に対して、契約、不法行為、またはその他のいかなる法理論に基づくものであっても、いっさい責任を負いません。
- 8 性能はメディアに応じて変わりますので、詳細は、hp.com/go/mediasolutionslocatorを参照するか、メディアのサプライヤーから互換性の詳細情報を確認してください。伸縮しないテキスタイルを使用すると、より良質の印刷が可能です。多孔性テキスタイルにはインクコレクターが必要です。使用可能な機能と関連する性能はプリンターごとに異なり、オプションが必要な場合があります。詳細については、個別製品のデータシート（<https://jp.ext.hp.com/printers/large-format-printers/latex/catalog/>）をご覧ください。
- 9 HP Latex R2000 Plusプリンターに該当します。長期間黄変しない不透明度の高いホワイトは、2017年10月に行われた社内のHP Weather Ometerテストに基づきます。このテストは、1ドット/ピクセル、HP Latexオーバーコートを使用して、何種類かのラミネーションを施さない硬質/軟質素材に対して実施されました。黄ばみは、白抜きサンプルのBとB*に基づきます。ホワイトインク機能はオプションの場合があります（HPホワイトインクオプションキットの購入が必要）。
- 10 HP Professionalプリントサービスプランは、HP Latex 700および800プリンターシリーズ、HP Latex 630プリンターシリーズ、を追加、HP Latex 1500プリンター、HP Latex 2700プリンターシリーズ、HP Latex 3000プリンターシリーズに対応しています。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。詳細については、https://jp.ext.hp.com/printers/large-format-printers/service/professional_print_service/にアクセスしてください。
- 11 これらのサービスを利用するには、ご利用地域のHP担当者またはHPパートナーまでお問い合わせください。
- 12 HPサービスセンターの事前対策サポートは、HP Latexプリンターが有効なメーカー保証の対象である場合またはHP Professionalプリントサービスプランの一部である場合、およびHP PrintOSに登録されている場合に有効になります。
- HP 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対応可能デバイスが必要です。詳細については、<http://www.printos.com>をご覧ください。
- 13 HP Learnの無料トレーニングコンテンツ、HP Print Beatによる印刷のリモート監視と分析、HP PrintOS Mobile、HP構成センターは、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。HP 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対応可能デバイスが必要です。詳細については、<http://www.printos.com>をご覧ください。HP Web-to-Printは、HP Professionalプリントサービスプランをご契約のお客様が対応プリンターでのみ利用できる機能です。プランの詳細と各地域での提供状況については、HPの担当者にお問い合わせください。
- 14 HP Learnのプレミアムコンテンツ、Print Beatライブプロダクション、およびPrint BeatジョブAPIは、Plusプランのみで利用可能です。HP 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対応可能デバイスが必要です。詳細については、<http://www.printos.com>をご覧ください。
- 15 HP Latex 2700および2700 Wプリンターは最大160 kgのシングルロールに対応します。オプションのHP 126インチダイバーターローラーまたはHP Latex 2700 シリーズジャンボデュアルロールキットを使用すると、プリンター容量を最大300 kgまで増量できます。標準では付属していないので、別途購入する必要があります。
- 16 HP Latexテクノロジーと、溶剤とUVインクを使用する他社製の大幅印刷用テクノロジーとを比較した場合に該当します。HP Latexインクの世代によっては、一部の認証が該当しない場合があります。詳細については、個別製品のデータシート <https://jp.ext.hp.com/printers/large-format-printers/latex/catalog/>をご覧ください。
- 17 HP Latexインクに該当します。VDIガイドライン3882に従ってOdournet社が実施した官能評価によれば、832および873インクの臭いの強度は「弱い」、不快度は「普通」と評価されました。臭いのプロファイルはメディアによって大きく異なります。メディアによっては、最終的なプリントの臭い性能に影響が生じる可能性があります。
- 18 HP Latex 700/800プリンターで使用されているプラスチックの総重量のうち10 kg（20％）が再生プラスチックです。これらは、使用済み家電、HP Planet Partnersのクローズドルーブリサイクル、ペットボトル、UL認証取得済みのオーシャンバンドプラスチックごみの樹脂から再生されたものです。HPは、ULによる海洋プラスチック再生素材の認証、UL 2809「再生含有物標準に関する環境主張の妥当性確認手順（ECVP）」を企業として初めて獲得しました。詳細については、<https://www.ul.com/news/hp-receives-first-recycled-content-validation-ocean-bound-plastics-ul>をご覧ください。
- 19 HPプラネットパートナーズ回収プログラムへの参加方法については、<https://www.hp.com/jp-ja/hp-information/recycling/ink-toner.html>をご覧ください。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。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問合わせてください。500 kg/1000ポンドを超えるハードウェアの場合、米国内で回収と輸送を無料で行います。
- 20 ほとんどの紙ベースのHP大幅プリンティングメディアは、一般のリサイクルプログラムを通じて、または地域固有の慣行に従ってリサイクルできます。一部のHPメディアは、便利なHP大幅メディア無償回収プログラムを通じて返却可能です。プログラムは、地域によっては存在しない場合があります。詳細については、<https://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions>をご覧ください。HPの大幅プリンティングメディアは、印刷されていないものと、第三世代および第四世代のHP純正Latexインクで印刷されたもののどちらも、有害物質が含まれておらず安全に廃棄できます。地域固有の指示については、地域の廃棄物管理当局にお問い合わせください。
- 21 HP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を参照し、同種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ウェブサイトで公開されているサードパーティ企業の情報の正確性に責任を持ちません。<https://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>をご覧ください。
- 22 UL ECOLOGO®認定を取得したLatexインク（HP 832、HP 872、HP 873、HP 882）、PageWide XLインク（HP 864、865、886、867、869、870 L）は、人間の健康や環境への配慮に関する厳格な基準を満たしています。認証については、<https://www.ul.com/EL>および<https://www.ul.com/gg>をご覧ください。
- 23 HP Latexインクに該当します。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、製品使用時の屋内への化学物質の放出が少ないことを示しています。無制限の部屋サイズ-全室的に装飾された部屋、オフィス環境では33.4 m²（360 ft²）、教室環境では94.6 m²（1,018 ft²）。詳細については、<https://www.ul.com/gg>または<https://www.greenguard.org>をご覧ください。認証については、<https://www.greenguard.org>をご覧ください。
- 24 UL ECOLOGO®認証は、第4世代のLatexインクに該当します。UL 2801に対するUL ECOLOGO®認証は、インクが人間の健康や環境への配慮に関する、複数の属性を持つライフサイクルベースの基準を満たしていることを示しています（[ul.com/EL](https://www.ul.com/EL)参照）。UL GREENGUARD GOLD認証は、HP Latexインクに該当します。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、製品使用時の屋内への化学物質の放出が少ないことを示しています。詳細については、[ul.com/gg](https://www.ul.com/gg)または[greenguard.org](https://www.greenguard.org)をご覧ください。
- 25 一部のHP大幅プリンティングメディアに該当します。BMG商標ライセンスコードFSC®-C115319、[us.fsc.org](https://www.fsc.org)参照。HP商標ライセンスコードFSC®-C017543、[us.fsc.org](https://www.fsc.org)参照。すべてのFSC®認証製品がすべての地域でご利用になれるわけではありません。HP大幅印刷資材の詳細については、[HPLFMedia.com](https://www.HPLFMedia.com)を参照してください。
- 26 第4世代HP Latexインクは、玩具の安全に関する試験法および指令に従って試験、実証されています：EN 71-3、EN 71-9、ASTM F963-17、US 16 CFR 1303、US 16 CFR 1307、SOR 2011-17およびSOR 2018-83。HPは、3歳以下の子供を対象とした玩具にインクを使用することは推奨していません。



© Copyright 2018, 2023 HP Development Company, L.P.本書の内容は、将来予告なしに変更されることがあります。HP製品、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。

ENERGY STARとENERGY STARマークは、米国環境保護庁所有の登録商標です。

4AA5-6191JAP、2023年9月