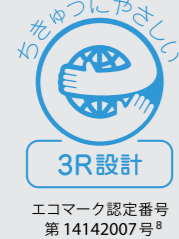


HP Latex 335 プリンター (1,625mm / 64 in)

エンドツーエンドの持続可能性—より良いアプローチの提案
HP Latexテクノロジーは、オペレーター、お客様環境にとって重要な
認証・認定をすべて取得しています⁶。



水性インクを使用することで、危険物警告表示ラベルが添付された
高濃度の溶剤（溶剤）インクが不要になり、換気、保管、
輸送時の要件も簡略化されます。HP Latexインクは無臭のため、
溶剤（溶剤）インクの規制対象環境でも安心して使用でき、
他社との差別化を図れます。



UL GREENGUARD GOLD⁹

HPは、エンドツーエンドのサステナビリティ（持続可能性）
を大判プリントでも実現すべく取り組んでいます。
HP Latex 335プリンターは、環境負荷を低減する製品であること
を示すEPEAT Bronzeに登録されています¹⁰。



6. HP Latexインクテクノロジーと競合他社の比較（2013年12月）、MSDS/SDSsに発表された分析、内部評価に基
づきます。特定の属性における性能は、競合他社やインクの種類、組成により異なる場合があります。
7. HP Latexインクに適用される、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
厳格な基準を満たしています（ul.com/EL参照）。
8. HP 831 Latexインクカートリッジは、日本環境協会エコマーク事務局により、エコマーク認定を受けています
（認定番号：14142007）。
9. HP Latexインクに適用されます。UL 2818に対するGREENGUARD GOLD認証は、製品がGREENGUARD基準を満たしており、
製品使用時に屋内に排出される化学物質の量が少ないことを示しています。詳細については、ul.com/ggまたは greenguard.org
をご覧ください。
10. EPEATを採用している国で登録されています。国別登録状況については epeat.net をご覧ください。
11. 耐擦適性の比較テストは、第3世代のHP Latexインクと一般的なハード溶剤インク（溶剤）を使用して行っています。HP Image
Permanence Labによるさまざまな素材に対する予想値を比較しています。
12. HP Image Permanence LabによるHP画像の耐擦性の予想値です。屋外耐性は、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提示する形
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、
GBC clear gloss 1.7 milホットラミネート、またはNeschen Solvoprint Performance Clear 80ラミネートを使用しました。特定の素材の性能により
結果が異なる場合があります。
13. 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 ΔE_{2000} 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 ΔE_{2000} 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。

HP Latex オプティマイザーインク
高生産性と高画質を両立：
• HP Latex インクとの相互作用により、
素材表面にインクを正確に定着させ、
高速で安定したプリント品質を実現します

HP Latexインク
• ハード溶剤（溶剤）インクに匹敵する強い耐擦過性能を
備えています。イベントや展示会、店舗ディスプレイなど、
短期使用の塩ビフィルムや塩ビパネルの場合では、
ラミネート加工なしでもご使用いただけます¹¹
• 屋外耐候性はラミネート加工ありで5年、ラミネート加工
無しで3年ご使用いただけます¹²

HP 831 Latex プリントヘッド
• 最大解像度1200 dpiプリントヘッドが細部を
緻密に表現し、滑らかな色の階調を実現します
• ユーザーが自ら数分でプリントヘッドを交換でき
るため、サービススタッフを呼ぶことなく導入時の
プリント画質を維持可能です
• 高密度プリントヘッド6基を搭載し、12,672個の
インクノズルにより高速プリントを実現します

硬化システムの効率化
• 新設計の硬化システムにより、従来機と比較して
さらに効率的なインクの乾燥硬化が可能です。より
高速で安定性の高いプリント画質を、低消費電力で
実現します

優れたメンテナンス性と操作性
• 大きな窓と照明により内部が見やすい統計
• 自動ドロップ検知とノズル補間によりメンテナンスの
負担を軽減します

NEW
HP OMAS (オプティカルメディアアドバンスセンサー)
• HP独自のテクノロジー「HP OMAS」により、素材送りを
常に自動で調整し、バンディングを防ぎます

HP Latex 335 プリンター



素材ハンドリング
• 最大42 kgのロール紙をセットできます
• 巻き取りリールが標準付属しています



SAi FlexiPrint HP Edition
• 直観的なSAiのFlexiPrint HP Edition RIPが
標準付属しています



HPクイックメディアプロファイル
• フロントパネルの4インチタッチスクリーンから
直接、簡易カラーマネジメントを設定できます
• HPブランドの素材をはじめ、塩ビやパネル、
電飾フィルム、テキスタイルなどの一般的な素材
のメディアプロファイルがあらかじめ
インストールされています
• タッチスクリーン操作パネルから、オンラインで
HPのメディアプロファイルライブラリにアクセス
して、簡単にメディアプロファイルを追加できます



優れた色安定性
分割出力や長尺物のプリント時でも、安定した
色再現が可能です：
• ΔE_{2000} 2以下の色の安定性を実現しています¹³



NEW
自動カッター
• X軸の自動カッターで出力物を効率的にカットし、加工できます
• 塩ビ粘着フィルム、紙、バックライトフィルムに対応しています



NEW
**参加場所を問わずに利用できるオンラインの
オペレータートレーニング**
• オンラインで自習型の学習ツールを提供。内容は、プリンターの
操作を開始する方法といった基本的なところから、新しい用途を
利用してビジネスを成長させる方法のヒントまで、多岐にわたります
hp.com/communities/HPLatex300



HP Latex テクノロジー

