

HP PageWide XL Pro 10000 40-in Printer



ロール、シート、ボードに短期使用のポスターをプリントし、高速でコスト効率に優れたプロダクションプリントを実現



画期的な速度で受注から納品までの時間を最大限に短縮

- 最大で1時間あたり700 m²またはB1ポスター1,000枚の高速プリントで、生産性を大幅に向上します。 [1]
- フリート全体のプリント能力を1台のデバイスに統合し、さまざまなサイズを効率的にプリントできます。
- 対応用紙へのプリントは速乾性に優れ、すぐに後加工や納品が可能です。

極めてコスト効率の高いプリントプロダクション

- 小売店用ポスターのプロダクションを手ごろな価格で実現できます。
- メンテナンスが容易なシステムとお客様ご自身で交換できるプリントヘッドにより、オペレーターの時間を節約できます。
- セットアップにかかる時間は5時間未満 [2] ?このコンパクトなデバイスには、特別な電気設備や換気設備は必要ありません。
- オンラインではステータスビーコン、リモートではHP PrintOSを通じてプロダクションとコストを把握することで、フリート制御を実現できます³。

短期使用のポスターをロール、シート、ボード素材にプリント

- 自動用紙フィーダーと汎用スタッカーを初めて採用したHP大判プリンターで、エンドツーエンドのカットシートワークフローを実現。
- 高速、大判、両面対応のカットシートワークフローには基本的なアプリケーションの解説が付属します。
- さまざまな用紙、厚紙、ボード素材のサイズに対応?A2からB1まで、最大厚10 mm (3/8インチ)。
- 責任を持って調達されたFSC®認証用紙と水性HP製顔料インクの使用、リサイクル可能なプリントにより、環境に配慮したプロダクションが可能です [4]。

詳しくは<http://www.hp.com/go/pagewidexlpro10000>

本プリンターは、HP純正のチップ（新しいチップまたは再利用されたチップ）が搭載されているカートリッジのみを使用することを前提とし、HP純正以外のチップが搭載されているカートリッジをブロックするダイナミックセキュリティ対策を使用しています。定期的なファームウェアのアップデートにより、これらのセキュリティ対策の有効性が維持され、以前は機能していたカートリッジがブロックされるようになります。HP純正のチップを再利用することで、再利用、再製造、または再充填されたカートリッジを使用することができます。詳細はこちらをご覧ください：<http://www.hp.com/learn/ds>

[1] HP PageWide XL Pro 10000プリンターは、1時間あたり最大700 m²またはB1ポスター1,000枚の出力が可能です。ページ数は、印刷モードと印刷されるアプリケーションにより異なります。

[2] プリンターのセットアップに必要な時間を測定した2020年10月のHP社内テストを根拠とする結論。プリンターの梱包を解いてから接続チェックまでにかかる時間を測定。

[3] 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>を参照してください。

[4] BMG商標ライセンスコードFSCR-C115319、<http://www.fsc.org>を参照してください。HP商標ライセンスコードFSCR-C017543、<http://www.fsc.org>を参照してください。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大判オーマットプリント用素材の詳細については、<http://www.HPLFMedia.com>をご覧ください。ほとんどの紙マスのHP大判プリント資材は、一般的な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大判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、<http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions>を参照してください。

製品仕様

一般

種類	大判カラープリンター
印刷方式	HP PageWideテクノロジー
用途	ポスター、両面ポスター、プレゼンテーションボード、包装紙
インクの種類	顔料インク (C, M, Y, K)
インクカートリッジ	4 (C, M, Y, K)
カートリッジサイズ	5L
プリントヘッド	8個 × HP 841 PageWide XLプリントヘッド
想定プリントヘッド耐久量	32リットル
プリントヘッドの保証	設置日から12か月、16L、パッケージに印刷された保証期限の日付までのうち、いずれか早い時点
印刷解像度	最高1200 × 1200 dpi
印刷速度	ロール紙を使用したポスター 高速：最高700 m ² /時、B1サイズで1000枚/時、24枚/分標準：1時間あたり最大400枚 ¹ 、品質：1時間あたり最大300 m ² 手書きを使用したポスターブ 最高100 m ² /時、B1サイズを3ページ/分
最高印刷速度	23 m/分
ウォームアップ時間	待機時間なし
1枚目を出力するまでの時間	18秒 (ロールおよびUSBから)、50秒 (給紙トレイおよびUSBから)
素材	
ロール紙	デフォルトで2ロール (自動切り替え)、6ロールまで拡張可能
プリント幅	279 ~ 1016 mm
ロール直徑	最大177 mm
ロール紙の芯径	76 mm (3インチ)
シート / ボードサイズ	297 ~ 1020 mm (幅)、450 [1] ~ 765 [2] mm (長さ)
シート / ボード規格サイズ	SRA3 [3]、A2、A1、B2、B1
素材の坪量	70 ~ 200 g/m ² (ロール紙)、80 ~ 1050 g/m ² (シート/ボード)
素材厚	最大0.4 mm (ロール紙)、最大10 mm (シート/ボード)
素材タイプ	ボンド紙/再生紙、ポスター用紙、ポリプロピレン、タイベック紙、マットフィルム
標準給紙方法	ロール紙、給紙トレイ
給紙オプション	Proシートフィーダー
排紙 (標準)	バスケット
排紙 (オプション)	Proスタッカー (500枚の容量)
コントローラー	
プロセッサー	インテルCore i5
メモリ (RAM/仮想領域含む)	16 GB DDR4
ハードドライブ	1 × 128 GB SSD、1 × 500 GB HDD、どちらもAES-256による自己暗号化
ページ記述言語 (標準)	HP-GL/2、TIFF、JPEG
ページ記述言語 (オプション)	Adobe PostScript 3、Adobe PDF 1.7 (PS/PDFへアップグレード時)
リモート管理	HP/パートナーリング、HP内蔵Webサーバー、HP Web Jetadmin、PrintOS
接続	
インターフェイス	Gigabit Ethernet (1000Base-T)、USB 2.0ホスト
プリント方法	HP SmartStreamソフトウェア (オプション)、Apple AirPrint
ユーザーインターフェース	15.6インチTFT (LED ブラックライト) 16:9フォーマットHD容量式タッチスクリーン

寸法 (幅 × 奥行き × 高さ)

本体	1955 × 785 × 1637 mm
出荷梱包	2257 × 1040 × 1595 mm
重量	
本体	527 kg
出荷梱包	655 kg
環境規格	
標準動作条件温度	5 ~ 40 °C
標準動作条件湿度	20 ~ 80 % RH、用紙の種類により異なる
音響	
音圧	=60dB(A)(動作時)、=38dB(A) (待機時)、=20dB(A)(スリープ時)
音響出力	≤7.8 B (A) (動作時)、≤5.8 B (A) (待機時)、≤3.5 B (A) (スリープ時)
電力	
消費電力	0.37 kW (標準)、1.2 kW (最大)、120 W (待機時)、16 W未満 (スリープ時)
要件	入力電圧 (自動レンジ選択) 200 ~ 240 V (±10%)、50/60 Hz (±3 Hz)、8 A
適合規格	
安全性	IEC 60950-1+A1+A2およびIEC 62368-1第2版準拠、米国およびカナダ (CSA認証取得)、EU (LVDおよびEN 60950-1/62368-1準拠)、ロシア、ベラルーシ、カザフスタン (EAC)、中国 (CCC)
電磁特性	Class A要件適合：米国 (FCC規則)、カナダ (ICES)、EU (EMC指令)、オーストラリアおよびニュージーランド (RCM)、日本 (VCCI)、韓国 (KC)
環境規格	ENERGY STAR、EPEAT登録、UL 2801 ECOLOGO、CEマーク (RoHS、WEEE、REACHを含む)。WW版RoHSによる材料の使用制限要件に適合：中国、韓国、インド、ベトナム、トルコ、セルビア、ウクライナ
保証	90日

本体・アクセサリー・サプライ製品

本体

4VW21A HP PageWide XL Pro 10000 40-in Printer

アクセサリー

6U04AAE	HP SmartStream Ink Density Module
8SB02A	HP PageWide XL ドロワー (一段)
8SB04A	HP PageWide XL Pro スタッカー
8SB05A	HP PageWide XL Pro シートフィーダー
8SB07A	HP PageWide XL PostScript/PDF Upgrade
8SW00A	SmartStream Preflight Manager USB
8SW00AAE	HP SmartStream Preflight Manager E-LTU
8SW06A	HP SmartStream Print Controller USB for HP PageWide XL Pro 10000 Printer series
8SW06AAE	HP SmartStream Print Controller for HP PageWide XL Pro 10000 Printer series

サプライ製品

1XA91A	HP 870 PageWide XL Proインクカートリッジ (5リットル、マゼンタ)
1XA92A	HP 870 PageWide XL Proインクカートリッジ (5リットル、イエロー)
1XA93A	HP 870 PageWide XL Pro インクカートリッジ (5リットル、シアン)
1XA94A	HP 870 PageWide XL Pro インクカートリッジ (5リットル、ブラック)
3WW73A	HP 874/876クリーニングコントナ
3WW75A	HP 876 PageWide XL Pro プリントヘッド
3WW99A	HP 8xx PWXL メンテナンスカートリッジ

HP純正大判プリント用素材

HPユニバーサルボンド紙、3インチコア (FSC[®]認定) [4] (リサイクル可) [5]、HPプロダクション用マットボスター紙、3インチコア (FSC[®]認定) [4] (リサイクル可) [5]、HPプロダクション用リテンボスター紙、3インチコア (FSC[®]認定) [4] (リサイクル可) [5]、HPユニバーサル厚手コート紙、3インチコア (FSC[®]認定) [4] (リサイクル可) [5]、HPホリプロビレンマット紙、3インチコア (FSC[®]認定) [4] (リサイクル可) [5]、HP大判フォーマットプリント用素材の詳細については、<http://www.HPPLMedia.com>をご覗ください。

[1] 420 mm (16.5インチ) はボードでのみサポートされています。
[2] 取り付けられているアクセサリーによっては、より長い長さもサポートされる場合があります。

[3] A3 (Arch BおよびANSI B) ポートでのみサポートされています。

[4] BMG商標ライセンスコードFSC[®]-C115319、<http://www.fsc.org>を参照してください。HP商標ライセンスコードFSC[®]-C017543、<http://www.fsc.org>を参照してください。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大判フォーマットプリント用素材の詳細については、<http://www.HPPLMedia.com>をご覗ください。

⁵一般のリサイクルプログラムでリサイクルできます。

POWERED BY
Adobe PDF Print Engine

Adobe PostScript[®] 3[®]

ECOLOGO
PROJECT CERTIFIED FOR EXCELLENCE IN ENVIRONMENTAL MANAGEMENT

ENERGY STAR

repeat

IP65

Mac
Universal

Windows 10

Apple AirPrint

