



HP SmartStreamソフトウェア

HP PageWide XLプリンターおよびHP DesignJetプリンター用

2倍の効率で大判プリンターのプロダクションワークフローを強化¹



スピード

いつもの半分の時間で仕事を完了¹

- HP SmartStream Preflight Managerによりファイルの分析と処理を超高速に行うため、厳しい納期に対応できます
- Adobe PDF Print Engine²のネイティブPDF管理で潜在的な印刷の問題を解消し、再印刷を減らします
- 必要な設定をまとめたプリセットとして作成し、再利用できるため、設定を毎回変更する手間が省けます
- 分かりやすく直感的なユーザーインターフェイスで生産性を向上します

効率性

プロダクションワークフローの効率化

- HP SmartStreamの構成（プリセット、ホットフォルダー、プリンターなど）を他のワークステーションに簡単に配布できます
- インタラクティブなHP Crystalプレビューテクノロジーにより、設定を調整しながら、プリントされるとおりの色でプレビュー可能です
- 用紙の無駄を最小限に抑えるように設計されたネ스팅機能で、メディアを効率的に最大限活用できます
- オンラインフォルダー、スタッカー、巻き取りリール、カッター、スキャナー専用機など、HP純正およびサードパーティ製のアクセサリに対応しています

成長

ビジネス拡大のタイミングを逃さない

- HP PageWide XL、HP PageWide XL Pro、およびHP DesignJetプリンターにおいてGISやポスターを効率的に出力します
- HP SmartStreamのピクセル分析モジュールを使用することにより、印刷前に正確でタイムリーな見積もりをお客様に提供できます
- HP SmartStreamのドキュメントオーガナイザーモジュールにより、大容量のファイルセットを組み立て直したり、名前を変更したりする作業を効率化します
- HP SmartStreamのワークフロー管理モジュールで、Web受注印刷ソリューションで送信されたJDFファイルも簡単に管理できます

試用版のダウンロードについては、以下をご覧ください（英語）

hp.com/go/designjetsmartstream_trial

hp.com/go/smartstreampagewidexl_trial

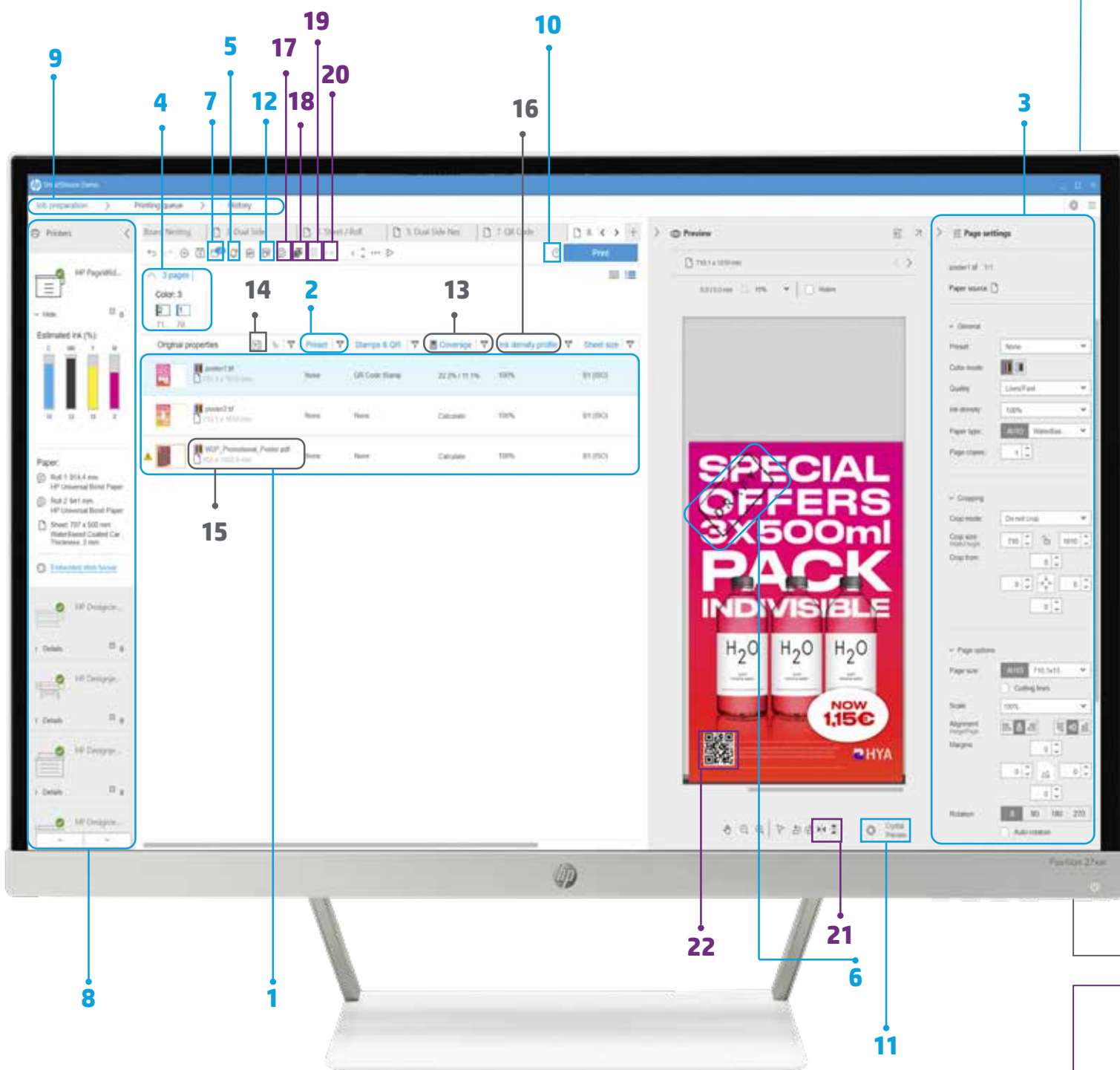
¹ HP SmartStreamソフトウェアを使用すると、ジョブの準備時間と完了までの処理時間を最大50%短縮できます。HPの依頼のもと、2020年9月にSogeti社が実施したテストを根拠としています。テストでは、全世界のLEDプリンター分野で高い市場シェアを占める（2019年時点でのIDCのデータに基づく）一部の競合他社製のプリンターとの比較、およびソフトウェアとHP SmartStreamソフトウェアの比較を行いました。複数のプリンターを使って63ページの文書からページを抽出し、プリントするために必要な時間を計測する際、同等のソフトウェアプログラムを使用した状態と比較しました。

² Adobe PDF Print Engine（APPE）は、Adobe社の高速で忠実度の高いプリントプラットフォームです。バージョン4では、新しい性能効率と画期的なレンダリング機能によって、APPEの優れたプリント再現がさらに広がります。APPE4により、ワークフローの効率を向上させ、インクジェット印刷テクノロジーのイノベーションのもたらす潜在的利益を有効活用できます。詳細については、<https://www.adobe.com>をご覧ください。

³ HP PageWide XL、HP DesignJet、およびHP製以外の大判プリンター向けのHP SmartStream提供開始後は、一部のブランドとモデルに対してのみサポートが提供されます。詳細情報は、hp.com/go/smartstream/trialをご覧ください。

HP SmartStreamソフトウェア

チームの生産性を向上し、オペレーターの作業を効率化



いつもの半分の時間で仕事を完了¹

1. 用紙のサイズとタイプ(カラー/モノクロ)を自動で検出します
2. 設定をプリセットに保存し、必要に応じて適用できます
3. すべてのプリント設定をページ、ファイル、ジョブ単位で調整可能です
4. サイズや色でページを分類し、分類ごとに設定を適用したり解除したりすることで大規模なジョブのプロダクションをシンプルにできます
5. 解像度センターにより、PDFとレイアウトの潜在的な問題を自動で検出
6. テキストまたは画像のスタンプをジョブに追加し、必要に応じて再利用できるテンプレートとして保存できます

スピード



プロダクションワークフローの強化

7. HP SmartStreamにジョブ送信したり、共有ホットフォルダーから直接プリントできます
8. デバイスの状態、インクレベル、セットされたメディア、内蔵アクセサリなどの詳細情報を提供するマルチプリンターに対応しています
9. 印刷キューとジョブ履歴パネルからジョブの状態を把握でき、ジョブ履歴からは、再印刷も簡単に行えます
10. 後で実行するために、予めプリントの準備を完了しておくことが可能です
11. HP Crystalプレビューテクノロジーにより、印刷されるとおりの色でプレビューできます
12. メディアのコスト節約に役立つ、自動ネスティング機能を備えています

効率性



高品質なカラーでビジネスを拡大

13. ピクセル分析モジュール-印刷前にジョブのピクセルカバレッジを調べて、コストを正確に見積ることができま
14. ドキュメントオーガナイザーモジュール-ファイル名の変更や別バージョンの作成、ページの並べ替えなどにより、作業時間を短縮できます
15. ワークフロー管理モジュール-JDFファイルの処理やワークフローの自動化などをSmartStreamでスムーズに組み込み、Web受注印刷への対応を強化します
16. インク濃度モジュール-多様なアプリケーションに合わせてPageWide XL Pro 10000のインクレベルを調整できます

成長



PageWide XL Proで可能性をさらに広げる

17. メディアソースをロールからシートに変更することで、両面印刷などの新しい機能が利用可能です
18. シートやボードの両面印刷では、自動反転機能を使用した最適化されたワークフローにより、両面の見当合わせを適切に行います
19. シートやボードの両面印刷ジョブでは、自動ネスティング機能を有効に活用されます
20. 両面の見当合わせを有効にすると、両面印刷の際に2つのサイズのジョブがどのように配置されるかを視覚的に確認できます
21. 水平または垂直方向にイメージのミラーリングを適用できます
22. 自動生成したQRコードをスタンプとしてジョブに追加可能です

製品仕様

対応可能 ファイル形式	PDF、TIFF、JPEG、DWF (x)、HP-GL/2 (ZIPファイル内でも対応)。 HP SmartStream Submission Driverでサポートされるすべての ファイル形式。
対応する HP PageWide XL プリンターおよび アクセサリ	HP PageWide XLプリンターシリーズ ⁴ HP F70フォルダー HP F40フォルダー HP PageWide XL大容量スタッカー HP PageWide XLトップスタッカー HP SmartTrackerソフトウェア
対応する HP DesignJetプリンター およびアクセサリ	HP DesignJet T1700プリンターシリーズ HP DesignJet T1600/2600プリンターシリーズ HP DesignJet T7200プロダクションプリンター HP DesignJet T7100プリンター (HP DesignJet T7100モノクロプ リンターを除く) HP DesignJet XL 3600多機能プリンターシリーズ HP DesignJet T3500プロダクション多機能プリンター HP DesignJet Z6810フォトプロダクションプリンター HP DesignJet Z9 [*] プリンターシリーズ HP DesignJet Z6プリンター HP DesignJet Z9 [*] Proプリンター
注意	HP PageWide XLプリンターおよびHP DesignJetプリンター用HP SmartStreamは、 PostScriptプリンターをサポートしています。旧モデルのHP DesignJetプリンターと 互換性がある可能性があります。旧モデルの互換性を確認してください。
言語表示	英語、フランス語、ドイツ語、スペイン語、イタリア語、 オランダ語、日本語、韓国語、ポーランド語、ポルトガル語、 ロシア語、中国語、台湾語、カタロニア語
納品形態	ライセンス方式 ⁵
標準保証	90日間

HP SmartStream製品

製品	8SW00A	SmartStream Preflight Manager USB
	8SW01A	HP SmartStream コントローラー DesignJet用 ⁶
	8SW02AAE	HP SmartStream XL 3000 E-LTU
	8SW02A	HP SmartStream Print Controller USB XL 3X00
	8SW03AAE	HP SmartStream PWXL 4000 E-LTU
	8SW03A	SmartStream Print Controller USB XL 4X00
	8SW04AAE	HP SmartStream PWXL 5/6/8000 E-LTU
	8SW04A	SmartStream Print Controller USB XL 5/8

PC環境

コンピューター ハードウェア および ソフトウェア	Intelコアi3 2.4 GHz以上、4つの仮想コア/スレッドを搭載 4GB/RAM 3.5GB、プリンター追加ごとに100MB必要 1280×1024ピクセルの画面解像度、HP Crystalプレビューの最適なパ フォーマンスを得るためにはsRGBに調整または補正済みであること Ethernet、IPv4、100Mb/s以上 Microsoft Windows 8.1、または10 (64ビット)
--	---

注意: コンピューターのハードウェアおよびソフトウェアのPC環境を考慮すると、10台以上
のプリンターを追加することは推奨されません。

- ⁴ 提供状況は地域によって異なります。
⁵ ライセンスは、物理マシンまたは仮想マシン (VMWare Workstation、VMWare ESXi、Virtual Box)
に設置されたライセンスサーバーにインストールする必要があります。
⁶ HP DesignJet T1700、T1600/2600、Z6/Z9で使用できるライセンスです。
^{*} 日本国内で販売していない製品が含まれています。

詳細につきましては、以下のウェブサイトをご覧ください
(英語)

hp.com/go/smartstreampagewidexl
hp.com/go/smartstreamdesignjet



© Copyright 2017, 2021 HP Development Company, L.P.本書の内容は、将来予告なく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。

Adobe、Acrobat、Illustrator、Photoshop、およびPostScriptは、米国および/またはその他の国におけるAdobe Systems Incorporatedの登録商標または商標です。
Intelは、米国およびその他の国におけるIntel Corporationの商標です。Windowsは、米国におけるMicrosoft Corporationの登録商標です。

