

# Oprogramowanie HP SmartStream HP dla drukarek HP PageWide XL i HP DesignJet

Przebieg tworzenia wydruków wielkoformatowych może być dwa razy krótszy<sup>1</sup>



## Prędkość

### Wykonuj zadania do 50% szybciej<sup>1</sup>

- Dotrzyjmy najkrótszych terminów dzięki rozwiązaniu HP SmartStream Preflight Manager do analizy i przetwarzania plików
- Ogranicz konieczność wykonywania ponownych wydruków – korzystaj z zarządzania natywnymi plikami PDF na platformie Adobe PDF Print Engine<sup>2</sup>, aby wyeliminować potencjalne problemy z drukowaniem
- Wyeliminuj konieczność pracochłonnych zmian ustawień – twórz zestawy wstępnych konfiguracji z wszystkimi wymaganymi ustawieniami i używaj ich ponownie według potrzeb
- Utrzymaj wysoką wydajność pracy dzięki łatwemu w obsłudze i intuicyjnemu interfejsowi użytkownika

## Wydajność

### Usprawnij przebieg pracy produkcyjnej

- Łatwo przesyłaj konfigurację HP SmartStream do różnych miejsc docelowych – ustawień wstępnych, hot folderów i drukarek
- Uzyskaj podgląd kolorów, jakie powstaną na wydruku, i dostosuj ustawienia, korzystając z technologii HP Crystal Preview
- Wykorzystaj maksymalnie możliwości nośnika dzięki zagnieżdżaniu opracowanemu w celu minimalizacji strat papieru
- Uruchamiaj akcesoria HP i innych firm – foldery online, układarki, szpule odbiorcze, gilotyiny i autonomiczne skanery

## Wskaźnik

### Zwiększ możliwości w dogodnym momencie

- Używaj wraz z drukarkami HP PageWide XL, HP PageWide XL Pro i HP DesignJet do wydajnego druku map i plakatów<sup>3</sup>
- Dostarczaj klientom dokładne i terminowe wyceny przed drukiem z użyciem modułu HP SmartStream Pixel Analysis
- Bez trudu łącz pliki w duże zestawy i zmieniaj ich nazwy, korzystając z modułu HP SmartStream Document Organizer<sup>4</sup>
- Z łatwością zarządzaj plikami JDF przesłanymi za pośrednictwem rozwiązań web-to-print z pomocą modułu HP SmartStream Workflow Management

Aby pobrać wersję próbną, odwiedź stronę  
[hp.com/go/designjetsmartstream\\_trial](http://hp.com/go/designjetsmartstream_trial)  
[hp.com/go/smartstreampagewidexl\\_trial](http://hp.com/go/smartstreampagewidexl_trial)

<sup>1</sup> Z oprogramowaniem HP SmartStream zadania można przygotować i przetworzyć w czasie krótszym o 50%. Na podstawie testów zleconych przez HP i wykonanych przez firmę Sogeti we wrześniu 2020 r., które polegały na porównaniu wybranych konkurencyjnych drukarek z większością udziałem w rynku drukarek LED na świecie w 2019 r. według IDC oraz porównaniu oprogramowania z oprogramowaniem HP SmartStream i na pomiarze czasu pobierania i drukowania stron z 63-stronicowego dokumentu z zastosowaniem kilku porównywalnych drukarek i z użyciem równoważnego oprogramowania.

<sup>2</sup> Adobe PDF Print Engine (APPE) to szybka i wydajna platforma firmy Adobe. Wersja 4 powiększa przewagę APPE pod względem reprodukcji druku dzięki wyższej wydajności i przełomowym funkcjom odwzorowywania. APPE 4 pozwala drukarkom na zwiększenie wydajności przepływu pracy oraz wykorzystanie potencjału innowacji, jaki kryje się w drukarkach z technologią atramentową. Więcej informacji znajduje się na stronie [adobe.com/products/pdfprintengine](http://adobe.com/products/pdfprintengine)

<sup>3</sup> Pomoc techniczna dla ograniczonej liczby marek i modeli będzie dostępna po wprowadzeniu do sprzedaży oprogramowania HP SmartStream do drukarek HP PageWide XL, HP DesignJet i drukarek wielkoformatowych firm innych niż HP. Więcej informacji znajduje się na stronie [hp.com/go/smartstreamtrial](http://hp.com/go/smartstreamtrial).

<sup>4</sup> Z oprogramowaniem HP SmartStream zmianę nazw można wykonać w czasie krótszym nawet o 70%. Wnioski przygotowane na podstawie testu wewnętrznego HP z listopada 2020 r., porównującego moduł zarządzania dokumentami HP SmartStream z odpowiednim ręcznym procesem zmiany nazwy 85-stronicowego dokumentu.



# Oprogramowanie HP SmartStream

Poprawa wydajności i podniesienie efektywności operatorów

The image shows a monitor displaying the HP SmartStream software interface. The interface is divided into several main sections: a left-hand navigation pane, a central job preparation area, a large preview window, and a right-hand settings panel. The software is running on an HP Pavilion 27xw monitor. Numbered callouts (1-22) point to specific features and components:

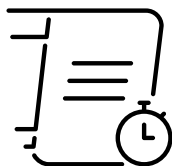
- 1-10:** Point to various icons and buttons in the top toolbar and navigation pane.
- 11:** Points to the 'Crystal Preview' button at the bottom right of the software interface.
- 12-20:** Point to various settings and data fields in the 'Original properties' table and the 'Page settings' panel.
- 21:** Points to the 'Crystal Preview' button on the monitor bezel.
- 22:** Points to the HP logo on the monitor bezel.

The 'Original properties' table contains the following data:

File Name	Color	Stamps & QR	Coverage	Ink density profile	Sheet size
poster1.tif	None	QR Code Stamp	22.2% / 11.1%	100%	B1 (ISO)
poster2.tif	None	None	Calculate	100%	B1 (ISO)
WZP_Promotional_Poster.pdf	None	None	Calculate	100%	B1 (ISO)

The 'Page settings' panel shows the following configuration:

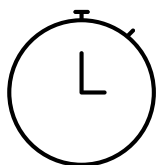
- Preset: None
- Color mode: CMYK
- Quality: LinesFast
- Ink density: 100%
- Paper type: AUTO WaterBas...
- Page copies: 1
- Crop mode: Do not crop
- Crop size: Width: 710, Height: 1010
- Page size: AUTO 710.1x1010
- Scale: 100%
- Alignment: Top/Left
- Rotation: 0



## Prędkość

### Realizuj zadania do 50% szybciej<sup>1</sup>

1. Automatyczne wykrywanie formatu i rodzaju papieru (kolorowy lub monochromatyczny)
2. Zapisywanie ustawień jako wstępnych i stosowanie ich w razie potrzeby
3. Klasyfikacja stron według formatu i koloru w celu zastosowania ustawień, usunięcia lub przeniesienia – łatwiejsza realizacja dużych zleceń
4. Konfigurowanie wszystkich ustawień drukowania dla poszczególnych stron, plików lub zadań
5. Centrum rozwiązań – automatyczne wykrywanie potencjalnych problemów z plikami PDF i układem graficznym
6. Dodawanie sygnatur zawierających tekst lub obraz do zadań i zapisywanie ich jako szablony w celu ponownego wykorzystania w razie potrzeby



## Wydajność

### Popraw przebieg pracy produkcji

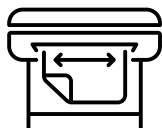
7. Przesyłanie zadań do oprogramowania HP SmartStream lub do drukowania za pośrednictwem udostępnionych folderów aktywnych
8. Obsługa wielu drukarek ze szczegółowymi informacjami o stanie urządzenia, poziomie atramentu, załadowanych nośnikach i zintegrowanych akcesoriach
9. Przygotowanie wydruków i wstrzymanie ich w celu wysłania w późniejszym czasie
10. Śledź status swojego zadania za pomocą kolejki drukowania i panelu historii zadań – historia zadań umożliwi łatwe wykonywanie ponownych wydruków
11. Technologia HP Crystal Preview – podgląd kolorów, jakie powstaną na wydruku
12. Obniżenie wydatków na nośniki dzięki automatycznemu zagnieżdżaniu



## Wzrost

### Rozwój za pomocą kolorów

13. Moduł analizy pikseli – prezentacja pokrycia pikselami dla zadań przed drukowaniem i dokładne oszacowanie kosztów
14. Moduł organizera dokumentów – oszczędność czasu dzięki funkcjom zmiany nazw plików, tworzenia różnych wersji plików i porządkowania kolejności stron
15. Moduł zarządzania przebiegiem pracy – praca z plikami JDF i automatyzacja jej przebiegu poprzez bezproblemową integrację oprogramowania SmartStream z rozwiązaniem web-to-print
16. Moduł gęstości atramentu – dostosowanie poziomu atramentu w urządzeniu PageWide XL Pro 10000 do różnych zastosowań



## Wzmacnianie sygnału

### Jeszcze większe możliwości z urządzeniem PageWide XL Pro

17. Zmiana źródła nośnika z rolki na arkusz w celu włączenia nowych funkcji, takich jak drukowanie dwustronne
18. Drukowanie dwustronnych arkuszy i plansz dzięki automatycznemu odwracaniu z zapewnieniem właściwego dopasowania stron
19. Automatyczne zagnieżdżanie w przypadku realizacji zadań druku dwustronnego na arkuszach i planszach
20. Dopasowanie strony prawej i lewej w celu wizualizacji sposobu ułożenia zadania w dwóch rozmiarach podczas drukowania dwustronnego
21. Stosowanie funkcji poziomego lub pionowego odwzorowania lustrzanego do drukowanych obrazów
22. Automatyczne generowanie kodów QR jako stempli i dodawanie ich do wydruku



## Dane techniczne

Obsługiwane typy plików	PDF, TIFF, JPEG, DWF(x) i HP-GL/2, również w plikach ZIP. Wszystkie formaty plików obsługiwane za pomocą sterownika HP SmartStream Submission Driver
Obsługiwane drukarki HP PageWide XL i akcesoria	Seria drukarek HP PageWide XL Pro Układarka HP PageWide XL Pro Stacker Podajnik arkuszy HP PageWide XL Pro Sheet Feeder Seria drukarek HP PageWide XL <sup>5</sup> Złamywarka HP F70 Folder Złamywarka HP F70 Folder z aplikatorem zakładki Złamywarka HP F60 Folder z aplikatorem zakładki Złamywarka HP F40 Folder Układarka o dużej pojemności HP PageWide XL Stacker Układarka górna HP PageWide XL Top Stacker Oprogramowanie HP SmartTracker
Obsługiwane drukarki HP DesignJet i akcesoria	Seria drukarek HP DesignJet T1700 Seria drukarek HP DesignJet T1600/2600 Drukarka produkcyjna HP DesignJet T7200 Drukarka HP DesignJet T7100 (oprócz drukarki monochromatycznej HP DesignJet T7100) Urządzenie wielofunkcyjne HP DesignJet XL 3800 Seria urządzeń wielofunkcyjnych HP DesignJet XL 3600 Wielofunkcyjna drukarka produkcyjna HP DesignJet T3500 Produkcyjna drukarka fotograficzna HP DesignJet Z6810 Seria drukarek HP DesignJet Z9* Drukarka HP DesignJet Z6 Drukarka HP DesignJet Z9* Pro Drukarka HP DesignJet Z6 Pro
Uwaga: Oprogramowanie HP SmartStream dla drukarek HP PageWide XL i HP DesignJet obsługuje drukarki PostScript®. Poprzednie modele drukarek HP DesignJet mogą być zgodne. Należy sprawdzić zgodność poprzednich modeli.	
Dostępne języki	Angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, niderlandzki, japoński, koreański, polski, portugalski, rosyjski, chiński, tajwański, kataloński
Dostawa	System licencjonowania <sup>6</sup>
Gwarancja	90 dni gwarancji

## Informacje dotyczące zamawiania

Produkt	8SW00AAE HP SmartStream Preflight Manager do drukarek HP PageWide XL i HP DesignJet
8SW00A	HP SmartStream USB Preflight Manager do drukarek HP PageWide XL i HP DesignJet
8SW01AAE	Kontroler druku HP SmartStream do drukarek HP DesignJet <sup>7</sup>
8SW01A	Kontroler druku HP SmartStream USB do drukarek HP DesignJet <sup>8</sup>
8SW02AAE	Kontroler druku HP SmartStream do drukarek HP XL 3xx0
8SW02A	Kontroler druku HP SmartStream USB do drukarek HP XL 3xx0
8SW03AAE	Kontroler druku HP SmartStream do drukarek HP PageWide XL 4x00
8SW03A	Kontroler druku HP SmartStream USB do drukarek HP PageWide XL 4x00
8SW04AAE	Kontroler druku HP SmartStream do drukarek HP PageWide XL 5x00 / 6000 / 8x00
8SW04A	Kontroler druku HP SmartStream USB do drukarek HP PageWide XL 5x00 / 6000 / 8x00
8SW05A	Kontroler druku HP SmartStream USB do drukarek HP PageWide XL Pro 5000/8000
8SW06AAE	Kontroler druku HP SmartStream do drukarek HP PageWide XL Pro 10000
8SW06A	Kontroler druku HP SmartStream USB do drukarek HP PageWide XL Pro 10000
8SW07AAE	Aktualizacja kontrolera druku HP SmartStream Upgrade XL do drukarek HP PageWide XL Pro
8SW07A	Aktualizacja kontrolera druku HP SmartStream Upgrade USB do drukarek HP PageWide XL Pro
2NH46AAE	Moduł HP SmartStream Document Organizer <sup>4</sup>
2NH47AAE	Moduł HP SmartStream Pixel Analysis
6UA04AAE	Moduł HP SmartStream Ink Density <sup>9</sup>
6UA02AAE	Moduł HP SmartStream Workflow Management

## Minimalne wymagania

Sprzęt i oprogramowanie komputerowe	Procesor Intel® Core™ i3 2,4 GHz z 4 wirtualnymi rdzeniami/wątkami 4 GB pamięci RAM 3,5 GB wolnego miejsca na dysku twardym oraz 100 MB dla każdej dodanej dodatkowej drukarki Ekran o rozdzielczości 1280 × 1024 pikseli, dostrójony lub skalibrowany do gamy kolorów sRGB w celu zapewnienia optymalnego działania technologii HP Crystal Preview Ethernet, IPv4, 100 Mb/s Windows 11 i Windows server 2012, 2016, 2019, 2022
-------------------------------------	--

Uwaga: Na podstawie minimalnych wymagań dotyczących sprzętu i oprogramowania komputerowego nie jest zalecane dodawanie więcej niż 10 drukarek.

- Dostępność zależy od regionu.
- Licencje należy zainstalować na serwerze licencji, który może działać na komputerze rzeczywistym lub maszynie wirtualnej (VMWare Workstation, VMWare ESXi, Virtual Box).
- Dostępna licencja na drukarki HP DesignJet T7100/7200, T1700, T1600/2600, T3500, Z6xx0, Z6/Z9.
- Dostępna licencja na drukarki HP DesignJet T1700, T1600/2600, Z6/Z9.
- Dostępna licencja na drukarki HP PageWide XL Pro 10000.

Więcej informacji można znaleźć na stronie  
[hp.com/go/smartstreampagewidexl](http://hp.com/go/smartstreampagewidexl)  
[hp.com/go/smartstreamdesignjet](http://hp.com/go/smartstreamdesignjet)



POWERED BY

Adobe PDF Print Engine

© Copyright 2017, 2023 HP Development Company, L.P. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Jedyne gwarancje, jakich firma HP udziela na produkty i usługi, są określone w warunkach gwarancji dostarczanych wraz z tymi produktami i usługami. Żaden z zapisów niniejszego dokumentu nie powinien być interpretowany jako dodatkowa gwarancja. Firma HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne i redakcyjne ani za pomyłki występujące w niniejszym dokumencie.

Adobe, Acrobat, Illustrator, Photoshop i PostScript są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi firmy Adobe Systems Incorporated w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach. Intel jest znakiem towarowym Intel Corporation na terenie Stanów Zjednoczonych i innych krajów. Windows jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Microsoft Corporation zarejestrowanym w Stanach Zjednoczonych.