

# Logiciel HP SmartStream pour imprimantes HP PageWide XL et HP DesignJet

Votre flux de production grand format, deux fois plus performant<sup>1</sup>



## Vitesse

Imprimez vos travaux deux fois plus vite<sup>1</sup>

- Respectez les délais les plus serrés avec l'analyse et le traitement ultra-rapide des fichiers offerts par HP SmartStream Preflight Manager
- Réduisez les réimpressions : utilisez la gestion native des fichiers PDF avec le moteur d'impression PDF Adobe<sup>2</sup> pour réduire les problèmes d'impression potentiels
- Ne changez plus les paramètres un par un : créez des pré-réglages pour rassembler tous les paramètres souhaités et réutilisez-les lorsque nécessaire
- Restez productif grâce à une interface utilisateur simple et intuitive

## Efficacité

Rationalisez votre flux de production

- Distribuez facilement la configuration HP SmartStream sur différentes stations de travail : pré-réglages, fichiers dynamiques (Hot folder) et imprimantes
- Affichez un rendu des couleurs fidèle à l'impression et réglez les paramètres à l'aide de la technologie interactive HP Crystal Preview
- Optimisez au maximum vos supports grâce à l'imbrication, conçue pour réduire le gaspillage de papier
- Utilisez des accessoires HP et tiers : plieuses en ligne, empileurs, bobines réceptrices, solutions de découpe et scanners autonomes

## Croissance

Évoluez à votre convenance

- À utiliser avec les imprimantes HP PageWide XL, HP PageWide XL Pro et HP DesignJet pour des impressions performantes de SIG et de posters<sup>3</sup>
- Fournissez rapidement des devis précis aux clients avant l'impression grâce au module d'analyse de pixels HP SmartStream Pixel Analysis
- Réassemblez et renommez facilement des ensembles de fichiers volumineux avec le module d'organisation des documents HP SmartStream Document Organizer<sup>4</sup>
- Gérez facilement les fichiers JDF soumis via des solutions d'impression Web avec le module de gestion des flux de production HP SmartStream Workflow Management

Pour télécharger la version d'essai, veuillez vous rendre sur :

[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> La préparation et le traitement des travaux d'impression peuvent être achevés deux fois plus rapidement à l'aide du logiciel HP SmartStream. Sur la base des tests effectués par Sogeti et commandés par HP et réalisés en septembre 2020. Comparaison avec certaines imprimantes à LED concurrentes qui représentent la part de marché majoritaire dans le monde en 2019 selon IDC, et avec le logiciel HP SmartStream, en mesurant le temps nécessaire pour extraire les pages d'un document de 63 pages et les imprimer en utilisant plusieurs imprimantes par rapport à l'utilisation de logiciels équivalents.

<sup>2</sup> Le moteur d'impression PDF Adobe (APPE) est la plate-forme d'impression haute performance et haute fidélité d'Adobe. La version 4 d'APPE (Moteur d'impression PDF Adobe) accroît son avance pour l'impression de reprographie, avec des améliorations des performances et des fonctionnalités de rendu innovantes. APPE 4 permet aux imprimeurs d'augmenter l'efficacité des flux de production et de profiter du potentiel des innovations technologiques de l'impression à jet d'encre. Pour en savoir plus, rendez-vous sur : [adobe.com/products/pdfprintengine](http://adobe.com/products/pdfprintengine)

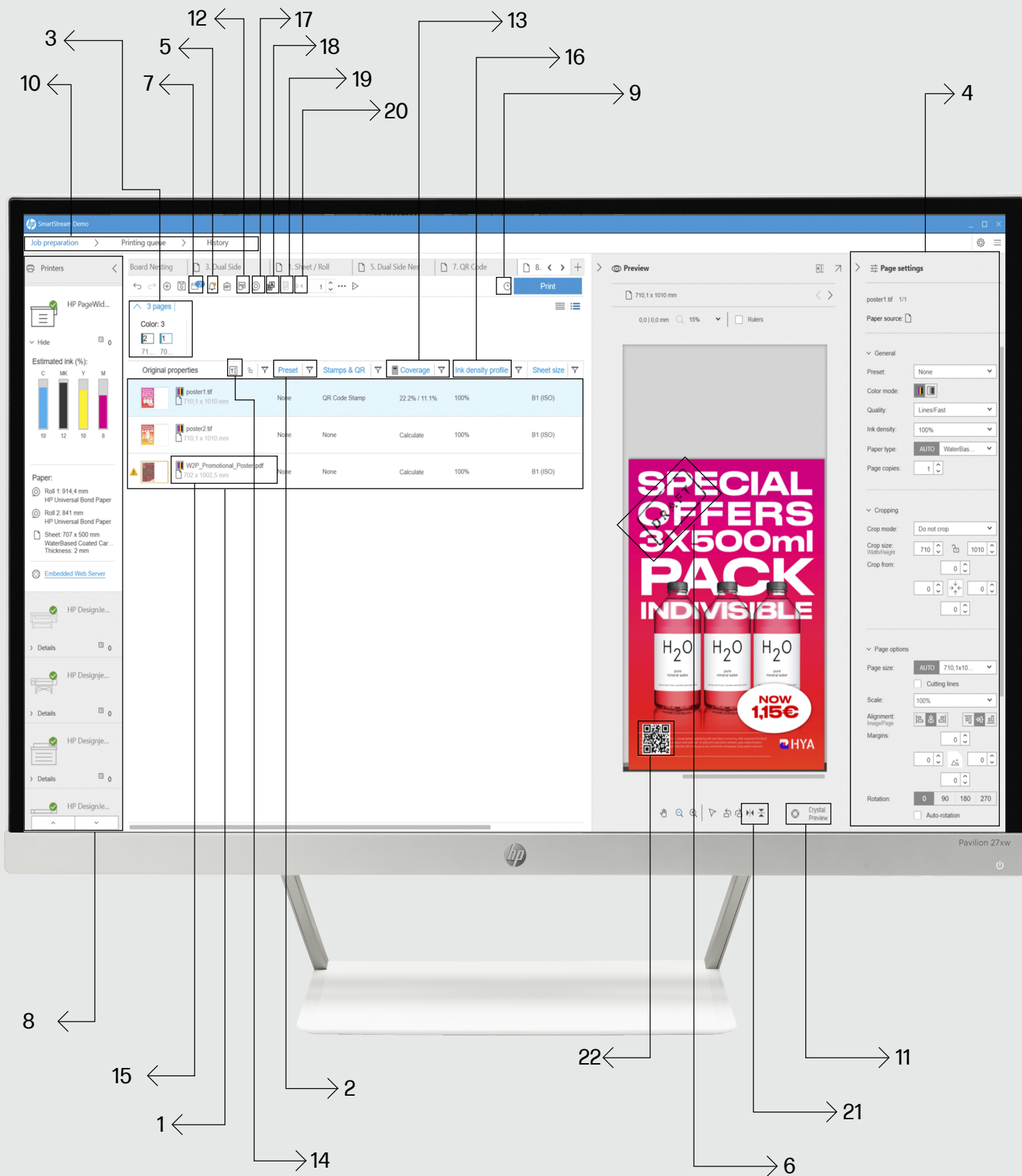
<sup>3</sup> Support assuré pour un nombre limité de marques et de modèles qui seront disponibles après le lancement de HP SmartStream pour les imprimantes HP PageWide XL, HP DesignJet et les imprimantes grand format d'autres marques que HP. Pour plus d'informations, consultez [hp.com/go/smartstream/trial](http://hp.com/go/smartstream/trial)

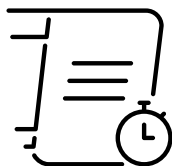
<sup>4</sup> Grâce au logiciel HP SmartStream, les changements de nom peuvent être effectués jusqu'à 70 % plus vite. Conclusion basée sur un test interne HP réalisé en novembre 2020, comparant le module de gestion de documents HP SmartStream avec un processus manuel équivalent pour renommer un document de 85 pages.



# Logiciel HP SmartStream

Améliorez votre productivité et l'efficacité de l'opérateur

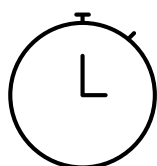




## Vitesse

### Finissez vos travaux d'impression deux fois plus vite<sup>1</sup>

1. Détection automatique du format de papier et du type (couleur ou monochrome)
2. Enregistrez les paramètres dans un préréglage et appliquez-les quand vous voulez
3. Utilisez la classification des pages par taille et couleur pour appliquer des paramètres ou les supprimer. Simplifiez la production des travaux volumineux
4. Réglez tous vos paramètres d'impression par page, par fichier ou par travail
5. Centre de résolution : détection automatique des problèmes potentiels liés aux fichiers PDF ou à la mise en page
6. Ajoutez des tampons de texte ou d'image aux travaux et enregistrez-les comme modèles pour les réutiliser selon vos besoins



## Efficacité

### Améliorez vos flux de production

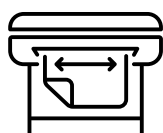
7. Soumettez des travaux à HP SmartStream ou directement à l'impression via des fichiers dynamiques (Hot folders)
8. Support de plusieurs imprimantes, avec des informations détaillées sur l'état des appareils, leur niveau d'encre, leurs supports chargés et leurs accessoires intégrés
9. Préparez les impressions et mettez-les en attente pour les imprimer plus tard
10. Suivez l'état de votre travail grâce à la file d'attente d'impression et au panneau de l'historique des travaux, lequel vous permet d'effectuer facilement des réimpressions
11. Technologie HP Crystal Preview : prévisualisez les couleurs telles qu'elles seront imprimées
12. Réduisez le coût des supports grâce à l'imbrication automatique



## Croissance

### Développez-vous avec la couleur

13. Module d'analyse de pixels : examinez la couverture en pixels des travaux avant l'impression pour obtenir une estimation précise des coûts
14. Module d'organisation des documents : renommez les fichiers, créez des versions différentes de fichiers et réorganisez les pages pour gagner du temps
15. Module de gestion des flux de production : travaillez avec des fichiers JDF pour automatiser votre flux de production, grâce à l'intégration transparente de HP SmartStream à votre système d'impression Web
16. Module de densité d'encre : ajustez le niveau d'encre de votre imprimante HP PageWide XL Pro 10000 pour l'adapter à vos différentes applications



## Amplification

### Développez-vous plus encore grâce à HP PageWide XL Pro

17. Changez la source du support, de rouleau à feuille, pour permettre de nouvelles fonctionnalités telles que l'impression recto-verso
18. Imprimez des feuilles et des cartons en recto-verso dans un flux de production optimisé avec un retournement automatique assurant un repérage correct des côtés
19. Activez l'imbrication automatique pour les travaux recto-verso sur feuilles et cartons
20. Activez le repérage latéral pour visualiser comment les deux formats de votre travail seront positionnés lors de l'impression recto-verso
21. Appliquez un miroir horizontal ou vertical à vos images
22. Générez automatiquement des codes QR sous forme de tampon pour les appliquer à vos travaux



## Spécifications techniques

Types de fichiers pris en charge	PDF, TIFF, JPEG, DWF(x) et HP-GL/2, même dans un ZIP. Tous les formats de fichiers pris en charge par le pilote de soumission HP SmartStream
Imprimantes et accessoires HP PageWide XL pris en charge	<p>Gamme d'imprimantes HP PageWide XL Pro</p> <p>Empileur HP PageWide XL Pro</p> <p>Chargeur de feuilles HP PageWide XL Pro</p> <p>Gamme d'imprimantes HP PageWide XL<sup>5</sup></p> <p>Plieuse HP F70</p> <p>Plieuse HP F70 XL avec applicateur d'onglets perforés</p> <p>Plieuse HP F60 avec applicateur d'onglets perforés</p> <p>Plieuse HP F40</p> <p>Empileur haute capacité HP PageWide XL</p> <p>Empileur supérieur HP PageWide XL</p> <p>Logiciel HP SmartTracker</p>
Imprimantes et accessoires HP DesignJet pris en charge	<p>Gamme d'imprimantes HP DesignJet T1700</p> <p>Gammes d'imprimantes HP DesignJet T1600 / 2600</p> <p>Imprimante de production HP DesignJet T7200</p> <p>Imprimante HP DesignJet T7100 (à l'exception de l'imprimante monochrome HP DesignJet T7100)</p> <p>Imprimante multifonction HP DesignJet XL 3800</p> <p>Gamme d'imprimantes multifonction HP DesignJet XL 3600</p> <p>Multifonction de production HP DesignJet T3500</p> <p>Imprimante photo de production HP DesignJet Z6810</p> <p>Gamme d'imprimantes HP DesignJet Z9<sup>*</sup></p> <p>Imprimante HP DesignJet Z6</p> <p>Imprimante HP DesignJet Z9<sup>*</sup> Pro</p> <p>Imprimante HP DesignJet Z6 Pro</p>
Remarque :	HP SmartStream pour imprimantes HP PageWide XL et HP DesignJet prend en charge les imprimantes PostScript <sup>®</sup> . Les imprimantes HP DesignJet précédentes peuvent être compatibles. Veuillez vérifier la compatibilité avec les modèles précédents.
Langues disponibles	Anglais, français, allemand, espagnol, italien, néerlandais, japonais, coréen, polonais, portugais, russe, chinois, taiwanais et catalan
Distribution	Système de licences <sup>®</sup>
Garantie	Garantie de 90 jours

## Informations de commande

Produit	8SW00AAE	HP SmartStream Preflight Manager pour imprimantes HP PageWide XL et HP DesignJet
	8SW00A	HP SmartStream USB Preflight Manager pour imprimantes HP PageWide XL et HP DesignJet
	8SW01AAE	HP SmartStream Print Controller pour imprimantes HP DesignJet <sup>7</sup>
	8SW01A	HP SmartStream Print Controller USB pour imprimantes HP DesignJet <sup>8</sup>
	8SW02AAE	Contrôleur d'impression HP SmartStream pour gamme d'imprimantes HP XL 3xx0
	8SW02A	Contrôleur d'impression HP SmartStream USB pour gamme d'imprimantes HP XL 3xx0
	8SW03AAE	Contrôleur d'impression HP SmartStream pour gamme d'imprimantes HP PageWide XL 4x00
	8SW03A	HP SmartStream Print Controller USB pour gamme d'imprimantes HP PageWide XL 4x00
	8SW04AAE	Contrôleur d'impression HP SmartStream pour gammes d'imprimantes HP PageWide XL 5x00 / 6000 / 8x00
	8SW04A	Contrôleur d'impression HP SmartStream USB pour gammes d'imprimantes HP PageWide XL 5x00 / 6000 / 8x00
	8SW05A	Contrôleur d'impression HP SmartStream USB pour gamme d'imprimantes HP PageWide XL Pro 5000 / 8000
	8SW06AAE	Contrôleur d'impression HP SmartStream pour gamme d'imprimantes HP PageWide XL Pro 10000
	8SW06A	Contrôleur d'impression HP SmartStream USB pour gamme d'imprimantes HP PageWide XL Pro 10000
	8SW07AAE	Mise à niveau XL du contrôleur d'impression HP SmartStream pour gamme d'imprimantes HP PageWide XL Pro
	8SW07A	Mise à niveau USB du contrôleur d'impression HP SmartStream pour gamme d'imprimantes HP PageWide XL Pro
	2NH46AAE	Module d'organisation des documents HP SmartStream Document Organizer <sup>4</sup>
	2NH47AAE	Module d'analyse de pixels HP SmartStream Pixel Analysis
	6UA04AAE	Module de densité d'encre HP SmartStream Ink Density <sup>9</sup>
	6UA02AAE	Module de gestion de flux de production HP SmartStream Workflow Management

## Configuration minimale requise

Matériel informatique et logiciels	<p>Processeur Intel® Core™ i3 à 2,4 GHz avec 4 cœurs/threads virtuels</p> <p>4 Go de mémoire RAM</p> <p>3,5 Go d'espace libre sur le disque dur, plus 100 Mo pour chaque imprimante supplémentaire</p> <p>Résolution d'écran de 1 280 x 1 024 pixels, avec un réglage ou étalonnage sur sRGB pour des performances HP Crystal Preview optimales</p> <p>Ethernet, IPv4, 100 Mbit/s</p> <p>Windows 11 et Windows Server 2012, 2016, 2019, 2022</p>
------------------------------------	--

Remarque : Avec la configuration matérielle et logicielle minimale requise, il n'est pas recommandé d'ajouter plus de 10 imprimantes.

- La disponibilité peut varier selon les régions.
- Les licences doivent être installées sur un serveur muni d'une licence qui peut être placée dans une machine physique ou virtuelle (VMWare Workstation, VMWare ESXi, Virtual Box).
- Licence disponible pour HP DesignJet T7100 / 7200, T1700, T1600 / 2600, T3500, Z6xx0 et Z6 / Z9.
- Licence disponible pour HP DesignJet T1700, T1600 / 2600 et Z6 / Z9.
- Licence disponible pour HP PageWide XL Pro 10000.

Pour plus d'informations, veuillez vous rendre sur  
[hp.com/go/smartstreampagewidexl](https://hp.com/go/smartstreampagewidexl)  
[hp.com/go/smartstreamdesignjet](https://hp.com/go/smartstreamdesignjet)



POWERED BY  
**Adobe PDF Print Engine**