



Imprimante multifonction HP PageWide XL 3950 40 pouces avec empileur supérieur

Une expérience d'impression rapide et efficace avec une sécurité optimale¹



Impression rapide en monochrome et en couleur, pour une meilleure maîtrise des coûts

- N'attendez plus vos tirages grâce à une haute productivité en monochrome et en couleur pouvant atteindre 10 pages A1/min².
- Excellentes impressions techniques avec les encres pigmentées HP PageWide XL : couleurs éclatantes, traits nets, détails ultra-fins – des résultats toujours supérieurs à ceux des imprimantes LED³.
- Faites des économies grâce à de faibles coûts de fonctionnement en monochrome et en couleur⁴ et à une consommation d'énergie jusqu'à 10 fois inférieure⁵.
- La technologie Eco-Carton remplace les cartouches en plastique : 80 % de réduction du CO2e⁶ et 66 % de réduction du CO2e⁶. Recyclage gratuit.⁷

Impression/numérisation/copie améliorée pour une extrême simplicité

- Impression facile et efficacité des workflows avec HP Click et HP SmartStream et le contrôle des coûts de HP SmartTracker.
- L'écran tactile 15" (le plus grand du marché)⁸ permet de contrôler l'imprimante aussi facilement par l'avant et par l'arrière.
- Numérisez à la volée, obtenez une numérisation agile grâce à l'aperçu de numérisation en direct et aux fonctions contextuelles de post-édition.
- Collaboration simplifiée : accédez aux dossiers groupes/personnels partagés sur le réseau à partir de l'écran tactile ; Imprimez, enregistrez et partagez immédiatement.

Protection haut de gamme des imprimantes avec HP Wolf Pro Security

- La meilleure protection possible pour votre réseau avec HP Connection Inspector (sécurité dynamique), HP Secure Boot et Whitelisting.¹
- Garantisiez la sécurité de votre flotte et définissez des préférences de sécurité à tout moment avec le logiciel HP Security Manager.
- Contrôlez qui accède à l'imprimante et à ses documents confidentiels grâce à l'authentification sécurisée de l'utilisateur.

Pour plus d'informations, consultez le site <https://www.hp.com/go/pagewide-xl-3950>

Cette imprimante a été conçue pour fonctionner uniquement avec des cartouches disposant d'une puce HP neuve ou réutilisée. Elle est équipée d'un dispositif de sécurité dynamique pour bloquer les cartouches intégrant une puce non-HP. Les mises à jour périodiques du micrologiciel permettent d'assurer l'efficacité de ces mesures et bloquent les cartouches qui fonctionnaient auparavant. Une puce HP réutilisée permet d'utiliser des cartouches réutilisées, reconditionnées ou recyclées. Plus d'informations sur : <http://www.hp.com/learn/ds>

¹ Sur la base de la comparaison des spécifications de sécurité publiées commandée par HP et effectuées par Sogeti en janvier 2024. Comparaison de la gamme HP PageWide XL et des concurrents ayant acquis la plus grande part de marché des imprimantes LED et UV Gel dans le monde en 2023 (selon IDC). Tableau de comparaison et autres détails disponibles sur demande.

² L'imprimante HP PageWide XL 3950 peut produire jusqu'à 10 pages de CAO au format D ou A1 par minute. Le nombre de pages varie en fonction du mode d'impression et de l'application produite.

³ Sur la base des tests commandés par HP et réalisés par Sogeti en septembre 2020. Détails fins basés sur le nombre de sauts de ligne détectés sur 1,5 mm de trait. Sur traits verticaux C, M, J, N de 1 pixel. Imprimé sur papier ordinaire 0cé 75 g avec des modes d'impression rapides équivalents. Pour les sorties d'une imprimante HP PageWide XL 8200 et des imprimantes comparables de différents fabricants ayant acquis la plus grande part de marché des imprimantes LED et UV Gel dans le monde en date de 2019 (selon IDC).

⁴ Calcul basé sur la comparaison du coût total de possession d'une imprimante concurrente comparable, en tenant compte de la durée de vie moyenne des têtes d'impression. Les résultats montrent que les coûts de maintenance sont réduits de 50 % lors de l'impression de dessins techniques. Période d'analyse sur 5 ans et en supposant une production de 1000 m²/mois avec la répartition de catégories suivante : 80 % de traits, 20 % d'images à haute densité. Sur la base de tests commandés par HP et réalisés par Sogeti en septembre 2020.

⁵ Sur la base de tests effectués par HP en interne selon la norme ISO 20690 (septembre 2020). Imprimantes comparables utilisant la technologie LED et pouvant imprimer 4-6 D/A1 pages par minute et ayant acquis la plus grande part de marché des imprimantes LED à volume moyen aux États-Unis et en Europe (selon IDC, octobre 2020).

⁶ Sur la base d'une cartouche de 1 litre (les chiffres peuvent être légèrement différents pour une cartouche de 500 ml). Réduction des émissions de CO2e grâce au remplacement des cartouches plastique par la technologie HP Eco-Carton. La réduction annuelle est de 291 tonnes pour la fabrication et de 8 tonnes pour le transport, soit l'équivalent de 150.000 km parcourus par un véhicule de tourisme moyen ou près de 5 millions de recharges de smartphones !

⁷ Consultez le <https://www.hp.com/recycle> pour découvrir comment participer et connaître la disponibilité du programme HP Planet Partners ; il est possible que le programme ne soit pas disponible dans votre juridiction. Si ce programme n'est pas disponible (et pour tout consommable ne figurant pas dans ce programme), consultez les autorités locales responsables de la gestion des déchets pour déterminer les modalités d'élimination applicables.

⁸ Sur la base de la comparaison des spécifications publiées pour le panneau de commande (étude commandée par HP et réalisée par Sogeti en septembre 2020). Comparaison de la gamme HP PageWide XL et des concurrents ayant acquis la plus grande part de marché des imprimantes LED et UV Gel dans le monde en 2019 (selon IDC).

Caractéristiques techniques

Général	
Description	Imprimante multifonction couleur grand format
Technologie	Technologie HP PageWide
Applications	Dessins au trait, cartes, orthophotos, posters
Types d'encre	Pigmentée (C, M, J, N)
Cartouches d'encre	4 (C, M, J, noir)
Taille de la cartouche	500 ml
Têtes d'impression	8 (C, M, J, N)
Durée de vie moyenne de la tête d'impression	32 l
Garantie de la tête d'impression	12 mois à compter de la date d'installation, ou 10 L, ou jusqu'à la date de fin de garantie imprimée sur l'emballage, selon la première de ces éventualités
Résolution d'impression	1 200 x 1 200 ppp
Largeur de ligne minimum	0,02 mm (adressable HP-GL/2)
Précision des lignes	± 0,1 % ¹
Performance d'impression	
Documents techniques (à partir du rouleau)	Format A1 : jusqu'à 550 pages/h ou 10 pages/min
Temps de préchauffage	Aucun préchauffage
Première page imprimée	22 secondes (depuis USB)
Supports	
Rouleaux de support	2 rouleaux par défaut avec commutation automatique, extensibles à 4 rouleaux
Largeur des rouleaux	279 à 1 016 mm
Diamètre maximal du rouleau	Jusqu'à 177 mm
Diamètre intérieur du rouleau	7,6 cm
Grammage	70 à 200 g/m²
Épaisseur des supports	Jusqu'à 0,4 mm
Types de supports	Papier haute qualité (Bond) et papiers recyclés, papiers pour affiches, polypropylène, papiers Tyvek, polypropylène mat
Sortie média (standard)	Empileur supérieur (capacité maximale de 100 pages)
Scanner	
Description	Scanner de 36 pouces (91 cm) avec technologie CIS
Rapidité	Couleur : jusqu'à 15,24 cm/s Niveaux de gris : jusqu'à 25,4 cm/s
Résolution optique	1 200 ppp
Largeur de numérisation	Jusqu'à 914 mm
Épaisseur du support	0,26 mm
Longueur maximale de copie	9,5 m
Longueur maximale de numérisation	50 m (PDF), 12 m (TIFF), 8 m (JPEG) ²
Format de numérisation	JPEG, TIFF, multi-TIFF, PDF, PDF/A, multi-PDF, multi-PDFA
Caractéristiques de numérisation	Aperçu en temps réel, réglages rapides de la numérisation (quicksets), suppression intelligente de arrière-plan, amélioration des noirs, redressage automatique, réduction de la vitesse de numérisation, réglages post-numérisation (contraste, luminosité, rotation, recadrage et inclinaison)
Destination de numérisation	Stockage de l'imprimante, clé USB, dossier réseau (SMB), mon dossier d'accueil, numériser vers un courriel, numérisation vers logiciel HP SmartStream
Contrôleur intégré	
Processeur	Intel Celeron
Mémoire	8 Go de mémoire DDR4
Disque dur	Disque dur de 500 Go (chiffrement AES-256)
Langues d'impression natives	HP-GL/2, TIFF, JPEG, Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7
Gestion à distance	HP Partner Link, HP Embedded Web Server, HP Web Jetadmin, PrintIOS
Connectivité	
Interfaces	Gigabit Ethernet (1000Base-T), hôte USB 2.0
Chemins d'impression	Logiciel HP SmartStream (en option), logiciel d'impression HP Click, pilotes d'impression HP PageWide XL (PDF, HP-GL/2 et PCL3), Apple AirPrint
Interfaces	
Interfaces	Écran tactile capacitif HD 15,6" (396 mm) 16:9 TFT (LED à lumière noire)

Dimensions (L x P x H)	
Imprimante	1955 x 785 x 1414 mm
Expédition	2257 x 1040 x 1578 mm
Poids	
Imprimante	452 kg
Expédition	621 kg
Environnementale	
Température de fonctionnement	5 à 40°C
Humidité en fonctionnement	20 à 80 % HR, selon le type de support
Acoustique	
Pression sonore	≤ 58 dB (A) (en fonctionnement), ≤ 36 dB (A) (inactif), ≤ 20 dB (A) (veille)
Puissance sonore	≤ 7,6 B(A) (en fonctionnement), ≤ 5,5 B(A) (inactif), ≤ 3,5 B(A) (veille)
Alimentation	
Usage	0,27 kW (valeur nominale) ; 0,7 kW (impression maximale) ; 95 W (imprimante prête) ; < 16 W (imprimante en veille)
Exigences	Tension d'entrée (sélection automatique) 100-127/200-240 V (± 10 %), 50/60 Hz (± 3 Hz), 7/3,5 A
Certification	
Sécurité	Conforme CEI 60950-1+A1+A2 et CEI 62368-1 2e édition; États-Unis et Canada (certifié CSA); UE (conforme aux normes LVD, EN 60950-1 et EN 62368-1); Russie, Biélorussie et Kazakhstan (EAC); Chine (CCC)
Électromagnétique	Conforme aux exigences de la classe A, notamment : États-Unis (règles FCC), Canada (ICES), UE (Directive CEM), Australie et Nouvelle-Zélande (RCM), Japon (VCCI), Corée (KC)
Environnementale	ENERGY STAR, certifié EPEAT, UL 2801 ECOLOGO, marquage CE (y compris RoHS, DEEE, REACH). En conformité avec les exigences de restriction de matériaux WW RoHS applicables aux pays suivants : Chine, Corée, Inde, Vietnam, Turquie, Serbie et Ukraine
Garantie	
	90 jours

Informations pour la commande

Produit	
86Z37A	Imprimante multifonction HP PageWide XL 3950 40 pouces avec empileur supérieur
Accessoires	
2NH46AAE	Module HP SmartStream Document Organizer
2NH47AAE	Module HP SmartStream Pixel Analysis
6UA02AAE	HP SmartStream Workflow Management Module
8S802A	Tiroir HP PageWide XL
8S500A	Licence HP SmartStream Preflight Manager sur clef USB
8S500AAE	HP SmartStream Preflight Manager
8S502A	HP SmartStream Print Controller USB for HP XL 3000 Printer series
8S502AAE	HP SmartStream Print Controller for HP XL 3000 Printer series
8S512A	HP SmartTracker USB for HP XL 3000 Printer series
8S512AAE	HP SmartTracker for HP XL 3000 Printer series
Consommables d'impression HP d'origine	
3WW73A	Bac de nettoyage PageWide XL HP 874/876
3WW99A	Cartouche de maintenance PageWide XL HP 841/874/876
C1Q19A	Tête d'impression PageWide XL HP 841/874
F9K38A	Cartouche d'encre PageWide XL HP 863, magenta, 500 ml
F9K39A	Cartouche d'encre PageWide XL HP 863, jaune, 500 ml
F9K40A	Cartouche d'encre PageWide XL HP 863, cyan, 500 ml
F9K41A	Cartouche d'encre PageWide XL HP 863, noir, 500 ml
Supports d'impression grand format conçus par HP	
Papier HP Universal Bond Paper, rouleau 3" (certifié FSC®) ³ (recyclable) ⁴ Papier HP Production Matte Poster Paper, rouleau 3" (certifié FSC®) ³ (recyclable) ⁴ Papier HP Production Satin Poster Paper, rouleau 3" (certifié FSC®) ³ (recyclable) ⁴ Papier HP Universal Heavyweight Coated Paper, rouleau 3" (certifié FSC®) ³ (recyclable) ⁴ Polypropylène mat HP, rouleau 3"	
Pour l'ensemble de la gamme de supports d'impression grand format HP, veuillez consulter le site HPLFMedia.com.	

¹ ± 0,1 % de la longueur de vecteur spécifiée ou ± 0,2 mm (la valeur la plus élevée étant retenue) à 23 °C (73 °F), 50 à 60 % d'humidité relative, sur supports d'impression A0/E en mode normal ou optimisé/Best avec polypropylène mat HP et encres pigmentées HP PageWide XL.
² Numérisé à 200 ppp. Numérisation au format PDF disponible uniquement sur modèles PostScript .
³ Code de licence de la marque BMG FSC®-C115319, consultez le site <http://www.fsc.org>. Code de licence de la marque HP FSC®-C017543, consultez le site <http://www.fsc.org>. Certains produits certifiés FSC® ne sont pas disponibles dans toutes les régions. Pour en savoir plus sur les supports d'impression grand format HP, consultez le site <http://www.HPLFMedia.com>.
⁴ Recyclable par l'intermédiaire des programmes habituellement disponibles.