



HP PageWide XL 3920 40 pouces

Imprimante multifonction avec bac de réception supérieur

Impression rapide et transparente avec la sécurité ultime¹



Impression monochrome et couleur rapide, maîtrise des coûts

- Ne perdez pas de temps à attendre les tirages : des vitesses monochrome et couleur élevées pouvant atteindre 6 pages A1/min.²
- Excellentes impressions techniques avec les encres pigmentées HP PageWide XL : couleurs vives, lignes nettes, et détails plus fins que la technologie LED.³
- Réalisez des économies avec des coûts d'exploitation réduits en noir et blanc et en couleur⁴ et avec une consommation d'énergie jusqu'à 10 fois inférieure.⁵
- ECO-carton remplace la cartouche en plastique : 80 % de réduction du plastique et 66 % de réduction du CO2e⁶, reprise gratuite⁷.

Impression/numérisation/copie améliorée pour une extrême simplicité

- Impression facile et efficacité des workflows avec HP Click et HP SmartStream Contrôle des coûts avec HP SmartTracker.
- Le plus grand écran tactile de 15 pouces⁸ du marché permet une utilisation aisée depuis l'avant et 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.

L'imprimante grand format la plus sécurisée au monde¹

- La meilleure protection possible pour votre réseau avec HP Connection Inspector (sécurité dynamique), HP Secure Boot et Whitelisting.¹
- Sécurisez votre parc et définissez vos préférences de sécurité à tout moment grâce au logiciel HP Jet Advantage 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 <http://www.hp.com/go/pagewidexl3920>

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 d'une comparaison des spécifications de sécurité publiées commandées par HP et effectuées par Sogeti en septembre 2020. Comparaison de la gamme HP PageWide XL et des concurrents qui représentent la part de marché majoritaire des imprimantes LED et UV-gel dans le monde en 2019, selon IDC. Grille de comparaison et détails supplémentaires disponibles sur demande.

² L'imprimante multifonction HP PageWide XL 3920 produit 6 impressions CAD A1 en 1 minute. Le nombre de pages varie en fonction du mode d'impression et de l'application imprimée.

³ Sur la base de tests commandés par HP et réalisés par Sogeti en septembre 2020. Détail précis basé sur le nombre de sauts de ligne trouvés dans 1,5 mm de ligne. Sur les lignes verticales 1 px C, M, J, N. Impression sur du papier ordinaire Océ 75 g en utilisant les modes d'impression rapide/rapide équivalents. Pour la sortie produite avec une imprimante HP PageWide XL 8200 et des imprimantes comparables de différents fabricants et qui représentent la part de marché majoritaire des imprimantes LED et UV-gel dans le monde en 2019, selon IDC.

⁴ Calcul basé sur la comparaison du coût total de possession d'une imprimante concurrente comparable, compte tenu de la durée de vie moyenne des têtes d'impression. Les résultats indiquent une réduction de 50 % des coûts de maintenance lors de l'impression de dessins techniques. Période d'analyse de 5 ans et en supposant une production de 1 000 m²/mois avec une distribution par catégorie d'impression de : 80 % de lignes, 20 % d'images haute densité. Tests commandés par HP et réalisés par Sogeti en septembre 2020.

⁵ Selon des tests effectués en interne par HP selon la norme ISO 20690 et réalisés en septembre 2020. Imprimantes comparables utilisant la technologie LED basées sur des imprimantes LED capables d'imprimer 4-6 pages A1 par minute et qui représentent la part de marché majoritaire des imprimantes LED de moyen volume aux États-Unis et en Europe selon IDC en 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 36 tonnes pour la fabrication et de 1 tonne pour le transport. Équivalent de 147 755 km parcourus par un véhicule de tourisme moyen ou près de 5 millions de recharges de smartphones !

⁷ Pour la reprise des sacs d'encre/têtes d'impression/tirages, rendez-vous sur <http://www.hp.com/recycle> pour savoir comment participer et pour connaître la disponibilité du programme HP Planet Partners ; Le programme peut ne pas être disponible dans votre région administrative. Si ce programme n'est pas disponible, et pour le cas d'autres consommables ne figurant pas dans ce programme, consultez les autorités locales chargées des déchets pour savoir comment mettre les produits au rebut.

⁸ Sur la base d'une comparaison des spécifications publiées sur le panneau avant, commandée par HP et réalisée par Sogeti en septembre 2020. Comparaison de la gamme HP PageWide XL et des concurrents qui représentent la part de marché majoritaire 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	Pigmentaires (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 litres
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 µm ¹
Performance d'impression	
Documents techniques (à partir du rouleau)	Jusqu'à 300 pages A1/h, 6 pages A1/min
Temps de préchauffage	Aucun préchauffage
Première page imprimée	22 s (à partir de 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/m ²
Épaisseur des supports	Jusqu'à 0,4 mm
Types de supports	Papier haute qualité et papiers recyclés, papiers poster, polypropylène, papiers Tyvek, film polyester mat
Sortie média (standard)	Empileur supérieur (capacité maximale de 100 pages)
Sortie multimédia (en option)	Empileur haute capacité (capacité maximale de 500 pages), dossier en ligne (compatible uniquement avec le kit de mise à niveau des accessoires en option)
Scanner	
Description	Scanner de 36 pouces (91 cm) avec technologie CIS
Rapidité	Couleur : jusqu'à 15,24 cm/s Noir et blanc : 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-PDF/A (avec mise à niveau PostScript/PDF)
Caractéristiques de numérisation	Aperçu en direct, balayage quicksets, retrait de fond intelligent, amélioration du noir, désinclinaison automatique, réduction de la vitesse de numérisation, réglages post-edit (contraste, luminosité, rotation, recadrage et inclinaison)
Destination de numérisation	Stockage de l'imprimante, lecteur USB, dossier réseau (SMB), dossier My home, numérisation vers e-mail, numérisation vers le logiciel HP SmartStream
Contrôleur intégré	
Processeur	Intel Celeron
Mémoire	8 Go de mémoire DDR4
Disque dur	1 disque dur de 500 Go, cryptage automatique avec AES-256
Langues d'impression natives	HP-GL/2, TIFF, JPEG
Langages d'impression (en option)	Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7 (avec mise à niveau PostScript/PDF)
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 d'une diagonale de 15,6 pouces (396 mm) (rétroéclairage LED), format 16:9

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	≤ 55 dB (A) (en fonctionnement), ≤ 36 dB (A) (inactif), ≤ 20 dB (A) (veille)
Puissance sonore	≤ 7,3 B(A) (en fonctionnement), ≤ 5,5 B(A) (inactif), ≤ 3,5 B(A) (veille)
Alimentation	
Usage	0,27 kW (nominal); 0,7 kW (impression maximale); 95 W (imprimante prête); < 16 W (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	
4VW11A	HP PageWide XL 3920 40 pouces Imprimante multifonction avec bac de réception supérieur
Accessoires	
2NH46AAE 2NH47AAE 5EK01A 6UA02AAE 8SB02A 8SB03A 8SB06A 8SB07A 8SB09A 8SF40A 8SF61A 8SW00AAE 8SW02AAE 8SW12AAE	Module HP SmartStream Document Organizer Module HP SmartStream Pixel Analysis Scanner HP SD Pro 2 44 pouces Module HP SmartStream Workflow Management Tiroir HP PageWide XL Bac de réception haute capacité HP PageWide XL Kit de mise à niveau d'accessoires pour HP PageWide XL 39x0/4x00 Kit de mise à jour PostScript/PDF pour HP PageWide XL Kit de mise à niveau du dossier HP PageWide XL pour de longs tracés Plieuse HP F40 Plieuse HP F60 avec applicateur d'onglets Licence HP SmartStream Preflight Manager HP SmartStream Print Controller pour gamme d'imprimantes HP XL 3000 HP SmartTracker pour gamme d'imprimantes HP XL 3000
Consommables d'impression HP d'origine	
3WW73A 3WW99A C1Q19A F9K38A F9K39A F9K40A F9K41A	Bac de nettoyage PageWide XL HP 874/876 Cartouche de maintenance PageWide XL HP 841/874/876 Tête d'impression PageWide XL HP 841/874 Cartouche d'encre PageWide XL HP 863, magenta, 500 ml Cartouche d'encre PageWide XL HP 863, jaune, 500 ml Cartouche d'encre PageWide XL HP 863, cyan, 500 ml 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 (valeur la plus élevée) à 23 °C (73 °F), 50 à 60 % d'humidité relative, sur des supports d'impression A0/(E) en mode normal ou optimisé avec polypropylène mat HP et les encres pigmentées HP PageWide XL.
² Scanné à 200 dpi. Numérisation PDF disponible sur modèles PostScript uniquement.
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.



POWERED BY
Adobe PDF Print Engine





Works with
Apple AirPrint











