



Imprimante multifonction HP PageWide XL Pro 5200 40 pouces avec empileur Pro et 1 an de garantie

Développer vos applications à court terme grâce à l'impression instantanée



Répondre plus rapidement aux demandes des clients

- Répondez immédiatement aux demandes de vos clients avec des vitesses d'impressions jusqu'à 20 pages D/A1 par minute.¹
- Proposez une combinaison d'impressions techniques et d'affiches de vente pour courtes durées, tout en répondant rapidement aux différentes demandes.
- Réalisez des projets complets deux fois plus rapidement en imprimant des sorties mixtes de dessins CAO et de tableaux de présentation.²

Développez votre offre en imprimant des applications pour cartons

- Obtenez la capacité d'imprimer sur des panneaux, des cartes et du papier de A2 à B1, et d'une épaisseur allant jusqu'à 10 mm.
- Développez-vous avec des affiches de vente pour courtes durées recto-verso et envoyez-les facilement à l'impression via HP SmartStream.
- Grâce à HP Learn, obtenez des flux de travail intuitifs pour une courbe d'apprentissage plus rapide, avec des instructions d'application simples.³
- Utilisez des papiers certifiés FSC® provenant de sources responsables, réalisez des tirages recyclables et profitez d'encres pigmentées HP à base d'eau.⁴

Des revenus plus élevés pour des coûts réduits

- Profitez d'un retour sur investissement rapide en diversifiant votre offre avec une seule solution de marque HP.
- Acceptez de nouvelles commandes tout en réduisant le travail manuel, ce qui permet d'économiser jusqu'à 50 % des coûts de préparation et de finition.⁵
- Économisez encore plus : consommation d'énergie jusqu'à 10 fois inférieure⁶, programme gratuit de reprise des consommables⁷, cartouche HP Eco-carton.

Pour plus d'informations, consultez le site <http://www.hp.com/go/pagewidexlpro5200>

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 L'imprimante multifonction HP PageWide Pro XL 5200 peut générer jusqu'à 20 pages D/A1 par minute en mode CAO. Le nombre de pages varie en fonction du mode d'impression et de l'application exécutée.

² D'après des tests commandés par HP et réalisés par Sogeti en septembre 2020, comparant l'imprimante HP PageWide XL Pro 8200 à une imprimante concurrente comparable qui représente une part de marché majoritaire des imprimantes LED dans le monde en 2019, selon IDC. Test réalisé en imprimant 3 affiches B1 sur mousse B1 et 3 copies d'un fichier de 6 pages combinant les formats A0, A1 et les types de papier couché ordinaire. Temps mesuré entre le clic sur le bouton « Envoyer » et le moment où la dernière page sort de l'imprimante. Utilisation d'un mode de qualité d'impression équivalente.

³ HP Learn est accessible via HP PrintOS. Nécessite un compte HP PrintOS, une connexion Internet et un périphérique connecté à Internet. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.printos.com>.

⁴ 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, visitez le site <http://www.fsc.org>. Certains produits certifiés FSC® ne sont pas disponibles dans toutes les régions. La plupart des supports d'impression papier grand format HP peuvent être recyclés par le biais de programmes de recyclage courants ou selon des pratiques spécifiques à la région. Certains supports HP peuvent être retournés via le programme gratuit et pratique de reprise de supports grand format HP. Les programmes ne sont peut-être pas disponibles dans votre région. Consultez le site <http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions> pour plus d'informations.

⁵ D'après des tests commandés par HP et réalisés par Sogeti en septembre 2020, comparant l'imprimante HP PageWide XL Pro de la gamme 8200/5200 à une imprimante concurrente comparable qui représente une part de marché majoritaire des imprimantes LED dans le monde en 2019, selon IDC, sur la préparation et l'impression d'une tâche. Test réalisé en envoyant 3 copies d'un fichier de 6 pages combinant les formats A0, A1 et les types de papier couché ordinaire. Temps mesuré entre le clic sur le bouton « Envoyer » et le moment où la dernière page sort de l'imprimante. Impression en mode de qualité d'impression rapide/CAO équivalente.

⁶ Consommation d'énergie 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 de 8 à 13 pages D/A1 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).

⁷ Pour la reprise gratuite des têtes d'impression et du sachet d'encre interne, consultez <http://www.hp.com/recycle> pour découvrir comment participer et pour connaître la disponibilité du programme HP Planet Partners ; le programme n'est peut-être pas disponible dans votre région. 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 de mise au rebut des produits.

Caractéristiques techniques

Général	
Description	Imprimante multifonction couleur grand format
Technologie	Technologie HP PageWide
Applications	Dessins au trait; Cartes; Orthophotos; Affiches; Affiches recto-verso; Panneaux de présentation; Papier d'emballage
Types d'encre	Pigmentée (C, M, J, N)
Cartouches d'encre	4 (C, M, J, noir)
Taille de la cartouche	1 L
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 16 L, ou jusqu'à la date de fin de garantie imprimée sur l'emballage, selon la première de ces éventualités
Résolution d'impression	1200 x 1200 ppp
Largeur de ligne minimum	0,02 mm (adressable HP-GL/Z)
Précision des lignes	± 0,1 % ¹
Performance d'impression	
Documents techniques (à partir du rouleau)	Jusqu'à 1 100 pages A1/h, 20 pages A1/min Jusqu'à 600 pages A0/h, 11 pages A0/min
Couverture complète de l'affiche (à partir du rouleau)	Jusqu'à 400 m ² /h, 600 pages B1/h, 12 pages B1/min
Couverture complète de l'affiche (à partir du bac d'alimentation)	Jusqu'à 100 m ² /h, 3 pages B1/min
Vitesse d'impression maximale	15 mètres par minute
Temps de préchauffage	Aucun préchauffage
Première page imprimée	18 s (à partir du rouleau et via USB), 50 s (à partir du bac d'alimentation et via 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
Format feuille/carte	297 à 1 020 mm (largeur), 450 ² à 765 ³ mm (longueur)
Feuilles/cartes standard	SRA3 ⁴ , A2, A1, B2, B1
Grammage	70 à 200 g/m ² (rouleau); 80 à 1 050 g/m ² (feuille/panneau)
Épaisseur des supports	Jusqu'à 0,4 pouce (rouleau); jusqu'à 10 mm (feuille/panneau)
Types de supports	Papier haute qualité (Bond) et papiers recyclés, papiers pour affiches, polypropylène, papiers Tyvek, polypropylène mat
Entrée média (standard)	Rouleau, bac d'alimentation
Entrée média (en option)	Chargeur de feuilles haute capacité
Sortie média (standard)	Basket
Sortie multimédia (en option)	Top stacker (100-page capacity), pro stacker (500-page capacity), online folder
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	1200 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) ⁵
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 du fond, 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, unité de stockage USB, dossier réseau (SMB), Dossier Ma page d'accueil/My home, numérisation vers adresse mail, numérisation vers logiciel HP SmartStream
Contrôleur intégré	
Processeur	Intel Core i3
Mémoire	16 Go de mémoire DDR4
Disque dur	1 × SSD de 128 Go, 1 × 500 Go de disque dur, à cryptage automatique avec AES-256
Langues d'impression natives	HP-GL/Z, TIFF, JPEG, Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7
Gestion à distance	HP Partner Link, HP Embedded Web Server, HP Web Jetadmin, PrintOS
Connectivité	
Interfaces	Gigabit Ethernet (1000Base-T), hôte USB 2.0
Chemins d'impression	Logiciel HP SmartStream (en option), logiciel d'impression HP Click (en option), 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	2 257 x 1 040 x 1 595 mm
Poids	
Imprimante	490 kg
Expédition	574 kg
Environnementale	
Température de fonctionnement	5 à 40 °C
Humidité en fonctionnement	20 à 80 % HR, selon le type de support
Acoustique	
Pression sonore	≤60 dB(A) (en fonctionnement), ≤36 dB(A) (inactive), ≤20 dB(A) (en veille)
Puissance sonore	≤7,8 B(A) (en fonctionnement), ≤5,5 B(A) (inactive), ≤3,5 B(A) (en veille)
Alimentation	
Usage	0,29 kW (nominal); 0,9 kW (impression maximale); 100 W (prêt); < 18 W (veille)
Exigences	Tension d'entrée (sélection automatique) 200-240 V (± 10 %), 50/60 Hz (± 3 Hz), 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 (RCLM), 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	
	1 an

Informations pour la commande

Produit	
4WV19H	Imprimante multifonction HP PageWide XL Pro 5200 40 pouces avec empileur Pro et 1 an de garantie
Accessoires	
85B02A	Tiroir HP PageWide XL
85B05A	Chargeur de feuilles HP PageWide XL Pro
85B09A	Kit de mise à niveau du dossier HP PageWide XL pour de longs tracés
85F70A	Dossier HP F70
Consommables d'impression HP d'origine	
3WW73A	Bac de nettoyage PageWide XL HP 874/876
3WW75A	Tête d'impression HP 876 PageWide XL Pro
3WW99A	Cartouche de maintenance PageWide XL HP 841/874/876
Supports d'impression grand format conçus par HP	
Papier normal universel HP, rouleau 3 poudes (certifié FSC®) ⁶ (recyclable) ⁷ Papier de production affiche fini mat HP, rouleau 3 poudes (certifié FSC®) ⁶ (recyclable) ⁷ Papier de production affiche fini satiné HP, rouleau 3 poudes (certifié FSC®) ⁶ (recyclable) ⁷ Papier couché à fort grammage universel HP, rouleau 3 poudes (certifié FSC®) ⁶ (recyclable) ⁷ Polypropylène mat HP, rouleau 3 poudes	
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 prise en charge de 420 mm uniquement sur les panneaux.
³ Des longueurs plus grandes peuvent être prises en charge selon les accessoires installés.
⁴ A3 (Arch B et ANSI B) pris en charge uniquement sur les panneaux.
⁵ Scanné à 200 dpi. Numérisation PDF disponible sur modèles PostScript uniquement.
⁶ 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, visitez le site http://www.fsc.org. Certains produits certifiés FSC® ne sont pas disponibles dans toutes les régions. Pour plus d'informations sur les supports d'impression grand format HP visitez le site http://www.HPLFMedia.com.
⁷ Recyclable par l'intermédiaire des programmes habituellement disponibles.