Imprimante multifonction HP PageWide XL 5200, 40 pouces

Gagnez en efficacité grâce à une production rapide, simple et économique d'impression/de numérisation/copie[1]

*L'image du produit peut différer du produit réel

Livraison instantanée d'impressions monochromes et couleur

- Répondez immédiatement aux demandes de vos clients avec des vitesses d'impressions jusqu'à 20 pages D/A1 par minute.[2]
- Des impressions techniques fiables avec les encres pigmentées HP PageWide XL : couleurs éclatantes, traits nets, détails ultra-fins – des résultats toujours supérieurs à ceux des imprimantes LED[3].
- Améliorez votre productivité : un seul équipement permet de travailler avec des formats et des types de papier différents dans 50 % des cas, sans collationnement des sorties monochromes ou couleur.[4]

Flux de travail améliorés, efficacité et sécurité accrues

- Le plus grand écran tactile de 15 pouces[5] du marché permet une utilisation aisée depuis l'avant et l'arrière.
- Gagnez du temps : gérez les styles de dossier, ajoutez des séparations de travail, détectez les couches masquées avant l'impression grâce à HP SmartStream.
- Numérisez à la volée, obtenez une numérisation agile grâce à la prévisualisation en direct et aux fonctions contextuelles de post-édition.[1]
- Protection haut de gamme des imprimantes avec HP Wolf Pro Security : gardez une longueur d'avance sur les menaces de sécurité en constante évolution.

Contribuez à réduire les coûts de production jusqu'à 30 %[7]

- Imprimez, numérisez et copiez en monochrome et en couleur avec une seule solution HP[1].
- Bénéficiez d'un large contrôle sur vos coûts d'impression grâce au logiciel HP SmartTracker.
- Consommez jusqu'à 10 fois moins qu'avec des imprimantes LED comparables.[8]
- ECO-carton remplace la cartouche en plastique : 80 % de réduction du plastique et 66 % de réduction du C02e[9], reprise gratuite[10].

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

Notes sur la description marketing

[1] Les fonctionnalités multifonction sont disponibles uniquement sur l'imprimante multifonction HP PageWide XL 5200 MFP.
[2] L'imprimante HP PageWide XL 5200 peut générer jusqu'à 20 pages D/A1 par minute en CAO (le nombre de pages varie en fonction du mode d'impression et de l'application exécutée).
[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 Océ 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] D'après des tests commandés par HP et réalisés par Sogeti en septembre 2020, comparant la série d'imprimantes HP PageWide XL 8200/5200 et une imprimante concurrente comparable qui représente la part de marché majoritaire des imprimantes LED dans le monde en 2019, selon IDC, en préparant et en imprimant le travail. Test effectué en envoyant 3 copies d'un fichier de 6 pages combinant des formats A0et A1 des types de papier couché ordinaire. Mesure du temps entre le clic sur le bouton « Envoyer » et la sortie de l'imprimante de la dernière page. Impression en mode de qualité d'impression rapide/équivalent CAO.
[5] 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.
[6] 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.
[7] Calcul basé sur une comparaison du coût total de possession et sur une imprimante concurrente comparable qui représente la part de marché majoritaire des imprimantes LED dans le monde en 2019, selon IDC. Période d'analyse de 1 an et en supposant une production de 3 000 m²/mois avec une distribution par catégorie d'impression de : 70 % de lignes, 20 % d'images à faible densité et 10 % d'images à haute densité. Sur la base de tests commandés par HP et réalisés par Sogeti en septembre 2020.
[8] 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 8-13 pages D/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.
[9] Réduction des émissions de C02e grâce au remplacement de la cartouche d'encre plastique par la cartouche d'encre HP Eco-Carton en carton, avec 36 tonnes de moins pour la fabrication et 1 tonne de moins pour le transport. Équivalent de 147 755 km parcourus par un véhicule de tourisme moyen ou 4 718 692 de smartphones chargés.
[10] Pour renvoyer gratuitement le sac d'encre intérieur et les têtes d'impression, visitez le site http://www.hp.com/recycle pour savoir comment participer et 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.

Pour plus d'informations, consultez le site http://www.hp.com/go/pagewidexl5200

AirPrint · ENERGY STAR · epeat · R6 READY · Mac · ECOLOGO · Windows 10 Compatible · HP WOLF SECURITY

Fiche produit

Caractéristiques techniques

Impression	
Description	Imprimante ou imprimante multifonction couleur grand format
Documents techniques (à partir du rouleau)	Jusqu'à 1 100 pages A1/h, 20 pages A1/min; Jusqu'à 603 pages A0/h, 11 pages A0/min
Vitesse d'impression maximale	15 mètres par minute
Temps de préchauffage	Aucun préchauffage
Première page imprimée	20 s (à partir de USB)
Résolution d'impression	1200 x 1200 ppp
Technologie	Technologie HP PageWide
Types d'encre	Pigmentée (C, M, J, N)
Cartouches/Bouteille d'encre, Nombre	4 (C, M, J, noir)
Contenance des cartouches/bouteilles d'encre livrées	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 10 L, ou jusqu'à la date de fin de garantie imprimée sur l'emballage, selon la première de ces éventualités
Précision des lignes	± 0,1 % [1]
Largeur de ligne minimum	0,02 mm (adressable HP-GL/2)
Numérisation et copie	
Vitesse de numérisation linéaire	Couleur : jusqu'à 15,24 cm/s; Niveaux de gris : jusqu'à 25,4 cm/s
Résolution du scanner	1200 ppp
Technologie	Scanner de 36 pouces (91 cm) avec technologie CIS
Format de numérisation	JPG, TIFF, multi-TIFF, PDF, PDFA, multi-PDF, multi-PDFA
Destinations des numérisations	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
Largeur maximale pour la numérisation	Jusqu'à 914 mm
Longueur maximale de numérisation	50 m (PDF), 12 m (TIFF), 8 m (JPEG)[2]
Longueur maximale de copie	9,5 m
Épaisseur du support	0,26 mm
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)
Supports	
Applications	Dessins au trait, cartes, orthophotos, posters
Rouleaux	Rouleaux de support: 2 rouleaux par défaut avec commutation automatique, extensibles à 4 rouleaux; Largeur des rouleaux: 279 à 1 016 mm; Longueur du rouleau: Jusqu'à 200 m; Diamètre maximal du rouleau: Jusqu'à 177 mm; Diamètre intérieur du rouleau: 7,6 cm
Poids du support recommandé	70 à 200 g/m²
Grammage des supports par chemin de papier	70 à 200 g/m²
Épaisseur	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)	Panier
Sortie multimédia (en option)	Empileur supérieur (capacité maximale de 100 pages), empileur haute capacité (capacité maximale de 500 pages), dossier en ligne
Contrôleur intégré	
Interfaces	Écran tactile capacitif HD 15,6" (396 mm) 16:9 TFT (LED à lumière noire)
Processeur	Intel Core i3
Mémoire	16 Go de mémoire DDR4
Disque dur	1 x SSD de 128 Go, 1 x 500 Go de disque dur, à cryptage automatique avec 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, PrintOS
Connectivité	
Interfaces	Gigabit Ethernet (1000Base-T), hôte USB 2.0
Chemins d'impression	Logiciel HP SmartStream (en option), pilotes d'impression HP PageWide XL (PDF, HP-GL/2 et PCL3)
Dimensions (L x P x H)	
Produit	1955 x 785 x 1414 mm
Expédition	2257 x 1040 x 1578 mm
Poids	
Produit	412 kg
Expédition	541 kg
Données environnementales	
Température de fonctionnement	5 à 40 °C
Humidité en fonctionnement	20 à 80 % HR, selon le type de support
Acoustique	
Pression sonore	Impression: ≤60 dB(A) (en fonctionnement), ≤36 dB(A) (inactive), ≤20 dB(A) (en veille)
Puissance sonore	Impression: ≤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) 100-127/200-240 V (± 10 %), 50/60 Hz (± 3 Hz), 10/5 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 : Etats-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	
4VW17A	Imprimante multifonction HP PageWide XL 5200, 40 pouces
Accessoires	
2NH46AAE	Module HP SmartStream Document Organizer
2NH47AAE	Module HP SmartStream Pixel Analysis
8SB02A	Tiroir HP PageWide XL
8SF70A	Dossier HP F70
8SW00A	Licence HP SmartStream Preflight Manager sur clef USB
8SW00AAE	HP SmartStream Preflight Manager
8SW04A	HP SmartStream Print Controller USB pour la gamme d'imprimantes HP PageWide XL 5/6/8000
8SW04AAE	HP SmartStream Print Controller pour la gamme d'imprimantes HP PageWide XL 5/6/8000
8SW14A	HP SmartTracker USB pour gamme d'imprimantes HP PageWide XL 5/6/8000
8SW14AAE	HP SmartTracker pour gamme d'imprimantes HP PageWide XL 5/6/8000
8SW22A	HP Click USB for HP PageWide XL 5000 Printer series
Consommables d'impression HP d'origine	
3ED91A	Cartouche d'encre HP 867 PageWide XL, magenta, 1 litre
3ED92A	Cartouche d'encre HP 867 PageWide XL, jaune, 1 litre
3ED93A	Cartouche d'encre HP 867 PageWide XL, cyan, 1 litre
3ED94A	Cartouche d'encre HP 866 PageWide XL, noir, 1 litre
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

Utilisez des têtes d'impression et des encres HP authentiques ainsi que les supports d'impression grand format HP pour obtenir une qualité homogène et des résultats fiables qui réduisent les temps d'arrêt. Ces composants critiques sont conçus ensemble comme un système d'impression optimisé unique et les encres authentiques HP sont conçues pour maximiser la durée de vie des têtes d'impression HP. Vous avez investi dans une imprimante HP et pour la protéger, utilisez des encres authentiques HP pour bénéficier d'une protection complète de la garantie HP. Pour plus d'informations, consultez la page https://hp.com/go/OriginalHPinks"

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.

Les services de support HP offrent l'installation et la prise en charge étendue (par exemple 2, 3, 4 et 5 ans). Pour plus d'informations, consultez le site http://www.hp.com/go/cpc

Notes sur les spécifications

[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] Scanné à 200 dpi.

[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.

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties accordées quant aux produits et services HP sont celles énoncées dans les déclarations de garantie expresses fournies avec les produits et services en question. Aucun élément du présent document ne peut être interprété comme constituant une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité en cas d'erreurs ou d'omissions techniques ou rédactionnelles contenues dans le présent document.

Mars 2025
ca-fr