



Imprimante HP Latex 3800 Jumbo

Générez une nouvelle croissance pour votre entreprise avec les capacités d'impression numérique HP Latex



Apportez de la valeur ajoutée à votre entreprise avec HP Latex

- Offrez des applications innovantes et de haute qualité, comme des collections rapides et à faible tirage avec la technologie éprouvée HP Latex.
- Réalisez ce que les UV ne peuvent pas : des textures de support préservées et la création d'images nettes avec des transitions harmonieuses.
- Une meilleure approche de la durabilité : les encres HP Latex à base d'eau fournissent toutes les certifications qui comptent.¹

Passez à une production numérique efficace

- Cette imprimante s'adapte parfaitement à votre flux de travail – imprimez avec la technologie numérique sans avoir à redimensionner vos rouleaux.
- Imprimez sur des rouleaux jumbo allant jusqu'à 1,2 tonnes et 119,4 cm (47 pouces) de diamètre et bénéficiez d'une compensation automatique de l'obliquité.
- Surveillez votre imprimante HP Latex sur site et en ligne avec les applications HP PrintOS.

Accélérez votre production de décors numériques

- Élargissez votre portfolio de designs tout en réduisant les stocks en imprimant des lots à la demande.
- Évitez les coûts élevés de réglage analogique ainsi que les motifs répétitifs et créez facilement des tirages petit volume personnalisés.
- Optimisez le temps de disponibilité avec cette imprimante intelligente pour des services proactifs et préventifs.

Pour plus d'informations, consultez le site <http://www.hp.com/go/latex3800>

Rejoignez la communauté, accédez à des outils et parlez à des experts. Visitez le Knowledge Center HP Latex sur le site <http://www.hp.com/communities/LKC>

Imprimante avec sécurité dynamique activée. Uniquement destinée à être utilisée avec des cartouches dotées d'une puce authentique HP. Les cartouches dotées d'une puce non HP peuvent ne pas fonctionner et celles qui fonctionnent actuellement pourraient ne plus fonctionner à l'avenir. Pour en savoir plus, consultez : <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

¹ Basé sur une comparaison entre la technologie d'encre HP Latex et les principaux concurrents possédant d'importantes parts de marchés en décembre 2013, et une analyse des fiches de données de sécurité publiées et/ou évaluation interne. Les performances d'attributs spécifiques peuvent varier selon les concurrents et la technologie/formule d'encre. Les imprimeries/prestataires de services d'impression doivent faire les demandes de certification et labels écologiques directement auprès des organismes de certification. HP n'implique et n'accorde pas de certifications ou d'écolabels aux imprimeries/PSP, et n'assiste pas ses clients dans le traitement de leur demande individuelle de certification.

Caractéristiques techniques

Impression

Modes d'impression	27 m ² /h - Supports rétroéclairés à haute saturation (18 passes, 6 couleurs, 230 %) 44 m ² /h - Textiles et toile (10 passes, 6 couleurs, 170 %) 77 m ² /h - Qualité élevée en intérieur (6 passes, 6 couleurs, 100 %) 120 m ² /h - Extérieur (3 passes, 6 couleurs, 80%) 180 m ² /h - Panneaux d'affichage (2 passes, 4 couleurs, 70 %)
Résolution d'impression	Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp
Types d'encre	Encres HP Latex
Cartouches d'encre	7 (noir, cyan, cyan clair, magenta clair, magenta, jaune, optimiseur HP Latex)
Taille de la cartouche	10 l
Têtes d'impression	7 (2 cyan/noir, 2 magenta/jaune, 2 cyan clair/magenta clair, 1 optimiseur HP Latex)
Répétabilité d'impression à long terme	Moyenne ≤ 1,0 dE2000, 95 % de couleurs ≤ 2 dE2000; ≤ 1 dE2000 en mode mosaïque ¹

Supports

Alimentation	De rouleau jumbo à rouleau jumbo, de rouleau jumbo à chute libre, de rouleau jumbo à bobine-collecteur jumbo
Types de supports	Bannières, vinyles auto-adhésifs, films, papiers, revêtements muraux, toiles, revêtements de sol, cuir synthétique, plaques stratifiées décoratives et stores imperméables
Dimensions des rouleaux	Jusqu'à 3,2 m (Jusqu'à 126 pouces)
Grammage du rouleau	Jusqu'à 1200 kg selon la broche (Jusqu'à 2646 lb selon la broche)
Diamètre du rouleau	Jusqu'à 120 cm (Jusqu'à 47,25 pouces)
Épaisseur	Jusqu'à 0,4 mm (par défaut) ; Jusqu'à 2 mm (avec réglage de la hauteur de transport personnalisée) (Jusqu'à 0,015 po (par défaut); Jusqu'à 0,08 po (avec réglage de la hauteur de transport personnalisée))

Applications

Bannières; Présentoirs; Graphismes pour expositions et événements ; Signalétique d'extérieur; Posters d'intérieur; Décoration intérieure; Affiches de PLV

Connectivité

Interfaces	Gigabit Ethernet (1000Base-T) ;
------------	---------------------------------

Dimensions (l x p x h)

Imprimante	6 x 6,5 x 1,9 m (imprimante avec une unité d'entrée); 6 x 9,3 x 1,9 m (imprimante avec unités d'entrée et de sortie) (20 x 21,3 x 6,2 pieds (imprimante avec unité d'entrée); 20 x 30,5 x 6,2 pieds (imprimante avec unités d'entrée et de sortie))
Expédition	5,9 x 1,9 x 2,2 m (imprimante); 5,3 x 2,3 x 2,5 m (chaque unité d'entrée et de sortie) (19,2 x 6,3 x 7,1 pieds (imprimante); 17,5 x 7,4 x 8,3 pieds (chaque unité d'entrée et de sortie))
Zone de fonctionnement	8 x 9 m (imprimante avec une unité d'entrée); 8 x 14 m (imprimante avec unités d'entrée et de sortie) (26 x 30 pieds (imprimante avec unité d'entrée); 26 x 46 pieds (imprimante avec unités d'entrée et de sortie))

Grammage

Imprimante	1900 kg (imprimante); 2061 kg (chaque unité d'entrée et de sortie) (4189 lb (imprimante); 4544 lb (chaque unité d'entrée et de sortie))
Expédition	3000 kg (imprimante); 3261 kg (chaque unité d'entrée et de sortie) (6614 lb (imprimante); 7189 lb (chaque unité d'entrée et de sortie))

Contenu de l'emballage

Imprimante HP Latex 3800 Jumbo; Têtes d'impression HP Latex 881; Rouleau de nettoyage HP Latex 881; 2 mandrins de 126 pouces; HP Internal Print Server; Webcam HP; Logiciel de documentation; Manuel de l'utilisateur; 4 guides latéraux de supports; 4 refendeuses en ligne; Support échantillon HP d'origine; Consommables de nettoyage; Supports de mandrin (x 2); Pistolet pneumatique

Gammes environnementales

Température de fonctionnement	15 à 30 °C (59 à 86 °F)
Humidité en fonctionnement	20 % à 70% d'humidité relative (sans condensation)

Acoustique

Pression sonore	< 67 dB(A) (operating); < 60 dB(A) (idle);
-----------------	--

Alimentation

Consommation	10 kW (standard) : mode intérieur haute qualité (6 passes); 11 kW (standard) : mode extérieur (3 passes); 5 kW (standard) - unités d'entrée et sortie
--------------	---

Certification

Sécurité	Conforme à la norme CEI 60950-1+A1+A2; UE (conformité LVD et MD, EN60950-1, EN12100-1, EN ISO13849-1, EN60204-1, et EN1010-1); Russie, Biélorussie et Kazakhstan (AEC)
Électromagnétique	Conforme aux exigences de classe A, notamment : Union européenne (directive EMC)
Environnementale	DEEE; RoHS (UE, Turquie, Ukraine); REACH; CA 65 Prop; Directive écoconception ErP

Garantie

Trois ans de couverture pour la maintenance et le support technique : garantie matérielle limitée à six mois; 2,5 ans de service après-vente, maintenance et support technique standard HP. La garantie peut varier en fonction du pays selon la législation. Consultez la page <http://www.hp.com/support> pour découvrir les options de service et de prise en charge HP dans votre région.

Informations pour la commande

Produit

3DB03A	Imprimante HP Latex 3800 Jumbo
--------	--------------------------------

Accessoires

1ML40A	Kit support latéral HP Latex 3000
3WV57A	Mandrin 6 pouces pour HP Latex 3800 Jumbo de 126 pouces
3WV58A	Mandrin 6 pouces pour HP Latex 3800 Jumbo de 98 pouces
3WV59A	Mandrin 3 pouces pour HP Latex 3800 Jumbo de 98 pouces
4CX43A	Mandrin 6 pouces pour HP Latex 3800 Jumbo de 126 pouces

Consommables d'impression HP d'origine

CR327A	HP 881 tête d'impression Latex jaune/magenta
CR328A	HP 881 tête d'impression latex cyan/noir
CR329A	HP 881 tête d'impression latex magenta clair/cyan clair
CR330A	HP 881 tête d'impression d'optimisateur Latex
CR339B	HP 881 rouleau de nettoyage Latex
GOY72A	HP 3M 891 10-liter Cyan Latex Ink Cartridge
GOY73A	HP 3M 891 10-liter Magenta Latex Ink Cartridge
GOY74A	HP 3M 891 10-liter Yellow Latex Ink Cartridge
GOY75A	HP 3M 891 10-liter Black Latex Ink Cartridge
GOY76A	HP 3M 891 10-liter Light Cyan Latex Ink Cartridge
GOY77A	HP 3M 891 10-liter Light Magenta Latex Ink Cartridge
GOY78A	HP 3M 891 10-liter Latex Optimizer Ink Cartridge

Service et Assistance

Si vous souhaitez étendre la prise en charge au-delà de ce qui est inclus: contrat d'extension avec maintenance, support technique et service après-vente standard HP HOHX4AC
contrat d'extension avec maintenance, support technique et service après-vente renforcés HP HOJR1AC

Nouveautés ECO

- Préférable pour les opérations d'impression - pas d'étiquetage de dangerosité ni de pollution de l'air, aucune ventilation localisée n'est nécessaire¹
- Mieux pour l'utilisateur final, plus de différenciation : impressions sans odeur², impossibles à obtenir avec des solvants ou en UV
- Mieux pour l'environnement : HP propose une durabilité de bout en bout pour l'impression grand format
- Encres Latex HP – certifiées³ UL ECOLOGO®/UL GREENGUARD GOLD et certifiées⁴ ECO PASSPORT

Veillez recycler le matériel et les consommables d'impression grandformat. Découvrez comment sur notre site [Web hp.com/ecosolutions](http://www.hp.com/ecosolutions)

¹ Ne contient pas de polluants atmosphériques dangereux selon la méthode 311 de l'EPA. Un équipement de ventilation localisé (filtration d'air) n'est pas requis pour satisfaire aux exigences américaines OSHA. L'installation d'un système de ventilation localisé est à la discrétion du client. Consultez le guide de préparation du site pour plus d'informations. Les clients doivent consulter les réglementations en vigueur dans leur pays.

² Il existe un large éventail de supports avec des profils d'odeur très différents. Certains supports peuvent affecter les performances d'odeur de l'impression finale.

³ La certification UL ECOLOGO® UL 2801 indique que l'encre répond à un ensemble de critères basés sur le cycle de vie et relatifs à la protection de la santé et de l'environnement (consultez le site <http://www.ul.com/EL>). La certification GREENGUARD GOLD UL 2818 indique que les produits sont certifiés conformes aux standards GREENGUARD UL pour les faibles émissions chimiques lors de l'utilisation des produits en intérieur. Pour plus d'informations, consultez le site <http://www.ul.com/gg> ou <http://www.greenguard.org>.

⁴ Les encres HP Latex d'origine pour la gamme d'imprimantes HP Latex R sont certifiées ECO PASSPORT par Oeko-Tex®, un système de test et de certification uniforme mondial pour les produits chimiques, les colorants et les autres produits textiles. Il consiste en une procédure de vérification en deux étapes qui analyse si les composés et chaque ingrédient répondent à des critères spécifiques de durabilité, de sécurité et de conformité réglementaire.

¹ Les mesures de réflectivité sur une cible de 943 couleurs sous illuminant standard CIE D50 et selon la norme CIEDE2000 basée sur la norme CIE standard provisoire DS 014-6/E:2012. Les médias pour rétro-éclairage mesurés en mode transmission peuvent générer des résultats différents.

Les services de prise en charge de livraison en dehors des zones de couverture applicables HP peuvent entraîner des frais de déplacement, des temps de réponse plus longs et des heures d'engagements de réparation ou de restauration réduites (pour obtenir des informations détaillées, contactez votre représentant commercial de HP).

