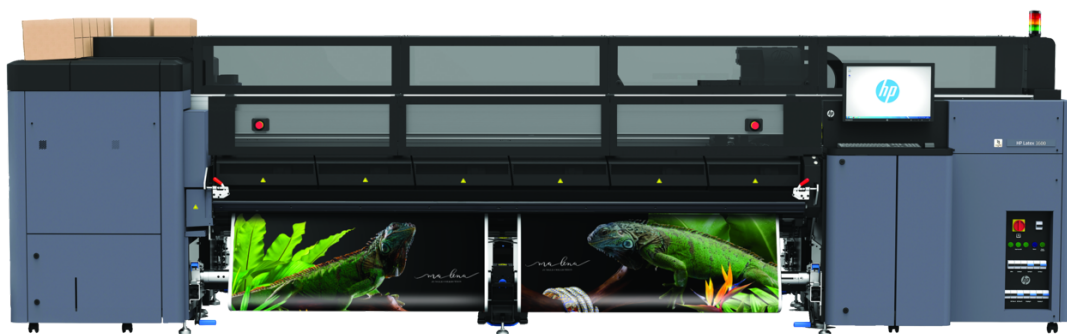




Imprimante HP Latex 3600

La puissance dont vous avez besoin pour la production d'applications dédiées



Profitez d'une qualité robuste à chaque vitesse

- Imprimez à grandes vitesses (1 290 pi²/heure)¹ et supprimez les bandes avec HP Dynamic Swath Alignment et la technologie OMAS.
- La qualité supérieure en extérieur surpasse l'impression UV². Transitions homogènes, qualité d'image précise, préserve la texture du support.
- Gérez les travaux mosaïque complexes en toute confiance : homogénéité des couleurs = 1 dE2000 (95 % des couleurs) en mode Mosaïque.³

Maximisez le temps de disponibilité, gardez le contrôle

- HP vous aide à imprimer en continu grâce à l'assistance directe, notamment aux diagnostics à distance HP.⁴
- Gérez les pics de production sans risque : cette imprimante est conçue et testée pour prendre en charge jusqu'à 350 000 pi²/mois.⁵
- Gardez le contrôle sur site et en ligne : application HP Print Beat⁴ et témoin d'état de l'imprimante.

Contribuez à réduire les coûts

- Vous pouvez gagner du temps et économiser de l'argent grâce à la maintenance automatique. Aucune maintenance quotidienne des têtes d'impression n'est nécessaire.
- Minimisez les coûts de main-d'œuvre : un seul opérateur peut gérer jusqu'à quatre imprimantes en même temps.
- Réduisez encore davantage les coûts : rouleaux ultra robustes pour moins de changements de rouleau, fournitures d'encres HP de 10 litres pour des productions pendant la nuit.

Pour plus d'informations, consultez le site <http://www.hp.com/go/latex3600>

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

¹ Imprimé en mode Extérieur (3 passages, 6 couleurs, 80 %).

² Sur la base de tests internes HP d'impressions produites en mode Intérieur haute qualité (6 passages, 6 couleurs, 100 %) à 830 pi²/h (77 m²/h) par rapport à des performances similaires d'imprimantes UV sélectionnées de moins de 400 000 USD en mars 2017.

³ La variation de couleur au sein d'un même tirage, en cas d'impression avec un support optimisé pour la mosaïque, a été mesurée comme ayant une différence de couleur maximale ≤ 1 dE2000 (95 % des couleurs) en mode « Optimiser la mosaïque ». Testé sur papier peint Ahlstrom 5087 sous conditions d'impression stables, sur un support stable et une imprimante nominale. Les mesures réfléchissantes sur une cible de 943 couleurs sous illuminant standard CIE D50 et selon la norme CIEDE2000 selon la norme CIE standard provisoire DS 014-6/E:2012. 5 % de couleurs peuvent subir des variations supérieures aux spécifications mentionnées. Les supports rétro-éclairés, mesurés en mode de transmission, peuvent donner des résultats différents.

⁴ La surveillance et les diagnostics à distance HP (y compris l'accès à l'application HP Print Beat) requièrent une mise à niveau du contrat de service avec HP.

⁵ Sur la base de tests internes HP, l'imprimante HP Latex 3600 peut gérer de manière fiable des pics de production allant jusqu'à 350 000 pi² (35 000 m²) par mois (en mode d'impression 6 passages). Il n'est pas recommandé de répéter la production mensuelle avec ce volume et cela peut nécessiter un entretien supplémentaire.

Caractéristiques techniques

Impression

Modes d'impression	27 m ² /h - Supports rétroéclairés à haute saturation (18 passages, 6 couleurs, 230 %) 44 m ² /h - Textiles et toile (10 passages, 6 couleurs, 170 %) 77 m ² /h - Qualité élevée en intérieur (6 passages, 6 couleurs, 100 %) 120 m ² /h - Extérieur (3 passages, 6 couleurs, 80 %) 180 m ² /h - Panneau d'affichage (2 passages, 4 couleurs, 70 %)
Résolution d'impression	Jusqu'à 1200 x 1200 ppp
Types d'encre	Encres HP latex à base d'eau
Cartouches d'encre	7 (noir, cyan, cyan clair, magenta clair, magenta, jaune, HP Latex Optimizer)
Taille de la cartouche	10 l
Têtes d'impression	7 (2 cyan/noir, 2 magenta/jaune, 2 cyan clair, magenta clair/HP Latex Optimizer)
Répétabilité d'impression à long terme	Différence de couleur maximale (95 % des couleurs) = 2 dE2000 ; = 1 dE2000 en mode Mosaïque ¹

Supports

Alimentation	Rouleau à rouleau, rouleau à chute libre, rouleau à collecteur, double rouleau, bloc sortie double face, rétro-écran recto-verso (en option), collecteur d'encre (en option)
Types de supports	Bannières, vinyles auto-adhésifs, films, papiers, revêtements muraux, toiles, matières synthétiques, tissus, maille, textiles ²
Largeur des rouleaux	Jusqu'à 3,2 m (modèle à un rouleau); Jusqu'à 2 x 1,55 m (modèles deux rouleaux)
Poids maximal du rouleau	Jusqu'à 300 kg (une bobine); Jusqu'à 2 x 200 kg (deux bobines)
Diamètre maximal du rouleau	40 cm
Épaisseur	Jusqu'à 0,4 mm (par défaut); Jusqu'à 2 mm (avec réglage de la hauteur de transport personnalisé)

Applications

Bannières; Présentoirs; Graphiques pour expositions et événements; Signalisation extérieure; Posters d'intérieur; Film pour tables lumineuses; Affiches de PLV; Textile; Impressions graphiques pour véhicules

Connectivité

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

Dimensions (L x P x H)

Imprimante	598 x 172 x 187 cm
Expédition	586 x 193 x 216 cm

Poids

Imprimante	1 880 kg
Expédition	2 640 kg

Contenu de l'emballage

Imprimante HP Latex 3600, têtes d'impression HP 881 Latex, rouleau de nettoyage HP 881 Latex, axes de rotation 126 pouces (x2), axes de rotation 2 rouleaux HP Latex (x4), support central à 2 rouleaux et plaque d'accueil HP Latex, serveur d'impression interne HP logiciel de documentation, manuel d'utilisation, rails de support latéraux (x4), découpeuses en ligne (x4), échantillons de supports HP d'origine, consommables de nettoyage, supports d'axe de rotation (x2), pistolet pneumatique

Données environnementales

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

Acoustique

Pression sonore	< 67 dB (A) (en fonctionnement), < 60 dB (A) (veille)
-----------------	---

Alimentation

Usage	10-13 kW (impression), 550 W (prêt), 150 W (veille)
-------	---

Certification

Sécurité	Conforme à la norme CEI 60950-1+A1+A2; États-Unis et Canada (certifié CSA); UE (conformité LVD et MD, EN60950-1, EN12100-1, EN ISO13849-1, EN60204-1, et EN1010-1); Russie, Biélorussie et Kazakhstan (EAC); Australie et Nouvelle-Zélande (RCM)
Électromagnétique	Conforme aux exigences de la classe A, incluant : États-Unis (règles FCC), Canada (ICES), UE (directive CEM), Australie (ACMA), Nouvelle-Zélande (RSM), Corée (KCC)
Environnementale	WEEE; UE, RoHS; RoHS (Chine); REACH; Conforme au marquage CE
Garantie	Garantie d'un an limitée au matériel

Informations pour la commande

Produit

1HA07A	Imprimante HP Latex 3600
--------	--------------------------

Accessoires

1ML40A	HP Latex 3000 Edge Holder Kit Day Night Compatible
4J0X0A	Kit Rouleaux doubles 126 pouces HP
4R4W4A	Mandrin HP 126 pouces
CZ065A	Kit Collecteur d'encre HP Latex 3000
F1V49A	Kit mousse collecteur d'encre HP Latex 3000
J8114A	Kit de HP Latex 3000 recto-verso jour Night (nuit)
L2E28A	Axes de rotation doubles HP Latex Jumbo divisés
L5E74C	HP Large Format Caldera Grand RIP Software
M2J33A	Découpeuses en ligne HP Latex
T4E58B	HP Latex Kit économiseur de media
Z3R55A	HP Latex 3000 Day Night Edge Holder Kit

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	Tête d'impression d'optimisateur Latex HP 881
CR339B	HP 881 rouleau de nettoyage Latex

Supports d'impression grand format conçus par HP

Vinyle adhésif brillant permanent HP (certifié REACH³)
Film polyester rétro-éclairé HP⁴
Papier peint HP, lisse, résistant et sans PVC (REACH³, FSC⁵, certifié UL GREENGUARD GOLD⁶)
Papier poster HP Premium⁷ (certification FSC⁵)

Pour l'ensemble de la gamme de supports d'impression grand format HP, veuillez consulter le site HPLFMedia.com.

Service et Assistance

Kit de disponibilité 1UH14A/1HA07-67066 Standard pour gamme HP Latex 3000
Kit de disponibilité 1VT18A/1HA07-67041 Expert pour gamme HP Latex 3000
Kit de maintenance utilisateur 1VT19A/1HA07-67008 pour imprimante HP Latex 3000
Kit de maintenance 1HA07-67012 pour imprimante HP Latex 3000 Service
Kit de maintenance 1HA07-67013 pour imprimante HP Latex 3000 textile Service
Kit de nettoyage CZ056-67390 pour gamme HP Latex 3000
Contrat d'assistance matérielle complète HP avec maintenance préventive et surveillance proactive

¹ Les mesures de réflectivité sur une cible de 943 couleurs sous illuminant standard D50 014-6/E-2012. Les supports pour rétroéclairage mesurés en mode transmission peuvent générer des résultats différents.

² Les performances peuvent varier en fonction des supports. Pour plus d'informations, visitez le site <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>. Pour obtenir de meilleurs résultats, utilisez des textiles qui ne s'étirent pas. Le collecteur d'encre en option est requis pour les textiles poreux.

³ Ce produit ne contient pas de substances répertoriées comme substances extrêmement préoccupantes (SVHC) (155) par l'annexe XIV de la directive européenne REACH publiée le 16 juin 2014 dans des concentrations dépassant 0,1 %. Pour déterminer le statut SVHC dans les produits HP, reportez-vous à la déclaration HP REACH publiée dans Produits et consommables d'impression HP.

⁴ La disponibilité du programme de collecte des supports HP grand format varie. Certains papiers recyclables HP peuvent être recyclés par le biais des programmes de recyclage habituels. Les programmes de recyclage peuvent ne pas exister dans votre région. Pour plus d'informations, consultez le site <http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions>.

⁵ 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.

⁶ La certification GREENGUARD GOLD attribuée à la référence UL 2818 indique que les produits sont certifiés conformes aux normes GREENGUARD UL en raison des faibles émissions chimiques dans un environnement intérieur lors de l'utilisation du produit. Pour plus d'informations, consultez le site <http://www.ul.com/gg> ou <http://www.greenguard.org>.

