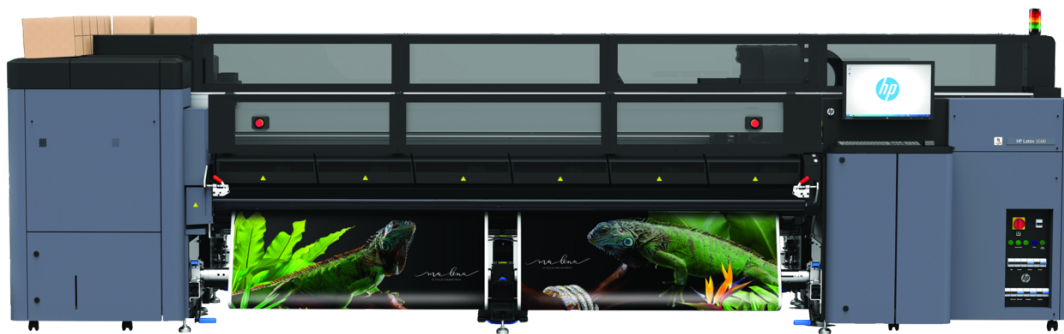




# Imprimante HP Latex 3600

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



## Profitez d'une qualité robuste à chaque vitesse

- Imprimez à grandes vitesses (120 m<sup>2</sup>/h<sup>2</sup>) et supprimez les bandes avec HP Dynamic Swath Alignment et la technologie OMAS.
- La qualité supérieure en intérieur surpasse l'impression UV<sup>2</sup> : des transitions fluides, une qualité d'image nette et la préservation de la texture.
- Traitez avec confiance les tirages en mosaïque exigeants : homogénéité des couleurs ≤ 1 dE2000 (95 % des couleurs) en mode mosaïque.<sup>4</sup>

## Optimisez le temps de fonctionnement et gardez le contrôle

- HP vous aide à rester opérationnel grâce à une assistance directe qui inclut les diagnostics à distance HP.<sup>5</sup>
- Gérez les pics de production sans risque : cette imprimante est conçue et testée pour prendre en charge jusqu'à 35 000 m<sup>2</sup>/mois.<sup>1</sup>
- Gardez le contrôle sur site et en ligne : application HP Print Beat<sup>5</sup>, balise d'état de l'imprimante.<sup>6</sup>

## Contribuez à réduire les coûts

- Vous pouvez gagner du temps et de l'argent : grâce à la maintenance automatique, aucune maintenance quotidienne des têtes d'impression n'est nécessaire.
- Réduisez les coûts de main-d'œuvre : un seul opérateur peut gérer jusqu'à quatre imprimantes à la fois.
- 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://lkc.hp.com/>

<sup>1</sup> Imprimé en mode extérieur (3 passages, 6 couleurs, 80 %).

<sup>2</sup> Sur la base des tests internes HP sur des tirages produits en mode haute qualité intérieure (6 passages, 6 couleurs, 100 %) à 77 m<sup>2</sup> (830 ft<sup>2</sup>)/h par rapport aux performances similaires de certaines imprimantes UV vendues à moins de 400 000 € en mars 2017.

<sup>3</sup> Les variations de couleur dans un travail imprimé sur un support optimisé pour mosaïque ont été mesurées comme présentant une différence de couleur maximale ≤ 1 dE2000 (pour 95 % des couleurs) en mode « optimisation pour mosaïque ». Testé sur papier peint Ahlstrom 5087 en condition d'impression stable dans un support stable et une imprimante nominale. 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. 5 % de couleurs peuvent subir des variations supérieures aux valeurs mentionnées. Les supports rétroéclairés, mesurés en mode de transmission, peuvent générer des résultats différents.

<sup>4</sup> La surveillance et les diagnostics à distance HP, y compris l'accès à l'application HP Print Beat, nécessitent une mise à niveau du contrat de service auprès de HP.

<sup>5</sup> Sur la base de tests internes HP, l'imprimante HP Latex 3600 peut gérer de manière fiable des pics de production allant jusqu'à 35 000 m<sup>2</sup>/mois (350 000 pi<sup>2</sup>/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 m²/h - Supports rétroéclairés à haute saturation (18 passages, 6 couleurs, 230 %)<br>44 m²/h - Textiles et toile (10 passages, 6 couleurs, 170 %)<br>77 m²/h - Qualité élevée en intérieur (6 passages, 6 couleurs, 100 %)<br>120 m²/h - Extérieur (3 passages, 6 couleurs, 80 %)<br>180 m²/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, 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 | Différence de couleur maximale (95 % de couleurs) ≤ 2 dE2000; ≤ 1 dE2000 en mode mosaïque¹                                                                                                                                                                                                                                                            |

## 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, textiles²                                               |
| 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 EN10101-1); 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 | Kit de supports latéraux HP Latex 3000 Compatible jour/nuit |
| 4J0X0A | Kit Rouleaux doubles 126 pouces HP                          |
| 4R4W4A | Mandrin HP 126 pouces                                       |
| CZ065A | Kit Collecteur d'encre HP Latex 3000                        |
| D9241B | Logiciel HP Large Format Onyx Thrive RIP                    |
| F1V49A | Kit mousse collecteur d'encre HP Latex 3000                 |
| J8J14A | Kit de HP Latex 3000 recto-verso jour Night (nuit)          |
| L2E28A | Axes de rotation doubles HP Latex Jumbo divisés             |
| M2J33A | Découpeuses en ligne HP Latex                               |
| T4E58B | HP Latex Kit économiseur de media                           |
| Z3R55A | Kit de supports latéraux HP Latex 3000 Jour-Nuit            |

## 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                         |
| G0Y72A | HP 3M 891 cartouche d'encre Latex cyan 10 litres          |
| G0Y73A | HP 3M 891 cartouche d'encre Latex magenta 10 litres       |
| G0Y74A | HP 3M 891 cartouche d'encre Latex jaune 10 litres         |
| G0Y75A | HP 3M 891 cartouche d'encre Latex noir 10 litres          |
| G0Y76A | HP 3M 891 cartouche d'encre Latex cyan clair 10 litres    |
| G0Y77A | HP 3M 891 cartouche d'encre Latex magenta clair 10 litres |
| G0Y78A | HP 3M 891 cartouche d'encre optimiseur Latex 10 litres    |

## 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, FSC®⁵, certifié UL GREENGUARD GOLD⁶)  
Papier poster HP Premium⁴ (certification FSC®⁵)

Pour l'ensemble de la gamme de supports d'impression grand format HP, veuillez consulter le site [HPLFMedia.com](http://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 CIE D50 et selon la norme CIEDE2000 basée sur la norme CIE standard provisoire D5 014-6/E:2012. Les médias 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>.