



# Imprimante HP Latex 2700 W

Une imprimante grand format, performante et rentable, qui offre un avantage écologique et imprime en blanc



## Imprimez de façon à augmenter vos marges avec l'encre blanche

- Proposez des applications à forte marge sur des supports précolorés et transparents avec le blanc le plus blanc.<sup>1</sup>
- Augmentez vos marges de vos travaux d'impression avec 30 % de volume colorimétrique en plus à haute vitesse tout en préservant l'aspect brillant des supports.<sup>3</sup>
- Assurez-vous des configurations de couleur et de qualité cohérentes sur l'ensemble de votre parc mondial avec le Centre de configuration HP.<sup>4</sup>

## Faites passer l'efficacité de votre production à un niveau supérieur

- Optez pour une solution efficace et rentable, offrant des couleurs vives à 89 m<sup>2</sup>/h et un blanc opaque à 45 m<sup>2</sup>/hr.<sup>5</sup>
- Boostez votre rentabilité : économisez du temps et de l'argent grâce au nettoyage automatique des têtes d'impression et aux conseils affichés sur l'interface intuitive.
- Services d'Impression Professionnels HP<sup>6</sup> : support proactif, contrôle des flux de travaux et formations.<sup>6</sup>

## Améliorez votre sens du développement durable avec HP Latex

- Encres aqueuses HP Latex : certifiées UL ECOLOGO®, aucun polluant atmosphérique dangereux/aucune étiquette d'avertissement de risque requise, impressions sans odeur.<sup>7</sup>
- Cartouche d'encre fabriquée à partir de carton, programme local de recyclage des cartons extérieurs, programme gratuit de reprise des poches d'encre et des têtes d'impression.<sup>8</sup>
- Découvrez une large gamme de supports écoresponsables compatibles, certifiés conformes aux exigences UL GREENGUARD GOLD et en matière de sécurité des jouets.<sup>9</sup>
- Les tirages HP Latex sont recyclables, réutilisables ou non dangereux et peuvent être mis au rebut en toute sécurité.<sup>10</sup>

Pour plus d'informations, consultez le site <http://www.hp.com/go/latex-2700-series>

Join the community, find tools, and talk to experts. Visit the HP Latex Knowledge Center at <https://lkc.hp.com/>

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>

<sup>1</sup> Le blanc le plus blanc, selon la norme ISO/DIS 23498, comparé aux produits similaires des principaux vendeurs concurrents utilisant des technologies à solvants et UV vendus entre 100 000 et 200 000 USD en février 2022. Test effectué sur du vinyle autocollant opaque noir (L\*:2,35 - a:2,73-b:4,26) avec un mode d'impression Spot à 260 % en utilisant la cartouche d'encre blanche HP Latex 883 de 3 litres. Opacité visuelle = 94,7 %.

<sup>2</sup> Lorsque les têtes d'impression Latex blanches HP 886 sont placées dans les cassettes de stockage, aucune encre blanche n'est utilisée pour l'entretien lorsque les têtes d'impression ne sont pas utilisées.

<sup>3</sup> Gamme de couleurs 30 % plus large d'après des tests commandités par HP et réalisés par Venture Electronics Spain, S.L. en février 2022, en comparant la gamme d'imprimantes HP Latex 2700 aux solutions concurrentes les plus vendues utilisant la technologie UV, proposées à un prix compris entre 100 000 USD et 200 000 USD, sur la base du volume colorimétrique en unités CIE Lab (plus c'est élevé, mieux c'est) en modes Avery MPI3001 et Indoor. Tests effectués dans les mêmes conditions pour toutes les imprimantes, en mesurant la cible EC12002 avec le spectrophotomètre FD-9 de Konica Minolta.

<sup>4</sup> Nécessite un compte HP PrintOS, une connexion Internet et un appareil connecté compatible avec Internet. L'API HP PrintBeat Jobs et HP PrintBeat Live Production ne sont accessibles que moyennant l'achat du forfait HP Professional Print Service adapté. Pour plus d'informations, rendez-vous sur <http://www.printos.com>

<sup>5</sup> Données basées sur des tests réalisés en interne par HP, en mars 2022. Couleurs vives à une vitesse de 89 m<sup>2</sup>/hr (958 pi<sup>2</sup>/hr), en mode Outdoor, 3 passes, 6 couleurs, 90 %. Blanc opaque à une vitesse de 45 m<sup>2</sup>/hr (484 pi<sup>2</sup>/hr) sur vinyle autocollant transparent, en mode Spot, 100 %.

<sup>6</sup> Certains services varient selon l'imprimante, le contrat de service et la région. Pour plus d'informations, rendez-vous sur <https://www.hp.com/us-en/printers/large-format/latex-printer-workflow-solutions-services.html>.

<sup>7</sup> La certification UL ECOLOGO® 2801 indique que l'encre satisfait à un ensemble de critères durant tout le cycle de vie portant sur la protection de la santé et de l'environnement (consultez le site <http://www.ul.com/EL>). Les encres HP Latex ont été testées conformément aux exigences du Clean Air Act, selon la méthode 311 de l'Agence américaine pour la protection de l'environnement (tests effectués en 2013) et aucun polluant atmosphérique dangereux n'a été détecté. Il existe un vaste éventail de supports aux profils olfactifs très différents. Certains supports peuvent avoir une influence sur l'odeur de l'impression finale.

<sup>8</sup> Le carton extérieur de HP Eco-Carton est intégralement recyclable via les programmes pour le recyclage local du papier et du carton. Les matériaux intérieurs (dont la sacoche contenant la cartouche et les têtes d'impression) peuvent être renvoyés gratuitement au programme HP Planet Partners pour le retraitement des éléments en plastique. Zéro déchet. Pour la reprise de la poche d'encre et de la tête d'impression, visitez le site <https://www.hp.com/fr-fr/innovation/sustainable-impact/planet-product-recycling.html> pour savoir 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.

<sup>9</sup> Pour obtenir des supports d'impression écoresponsables, rendez-vous sur <http://www.hp.com/mediasolutionslocator>. Applicable aux encres HP Latex. La certification UL GREENGUARD Gold attribuée à la référence UL 2818 démontre que les produits sont certifiés selon les normes UL GREENGUARD en matière de faibles émissions de produits chimiques dans l'air ambiant pendant leur utilisation. Pour plus d'informations, rendez-vous sur <http://ul.com/gg> ou sur [www.greenguard.org](http://www.greenguard.org). Les encres HP Latex sont classées sans restriction en matière de taille de la pièce : entièrement décorée, 33,4 m<sup>2</sup> (360 pi<sup>2</sup>) dans un environnement de bureau, 94,6 m<sup>2</sup> (1 018 pi<sup>2</sup>) dans un environnement de salle de classe. Les encres HP Latex de quatrième génération ont été testées et ont prouvé leur conformité aux méthodes et protocoles suivants en matière de sécurité des jouets : EN 71-3, EN 71-9, ASTM F963-17, US 16 CFR 1303, US 16 CFR 1307, SOR 2011-17 et SOR 2018-83. HP recommande de ne pas utiliser ces encres pour les jouets destinés à des enfants de moins de 3 ans.

<sup>10</sup> Il est possible de recycler la plupart des matériaux d'impression papier HP grand format via les programmes de recyclage standard ou selon les 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. Pour plus d'informations, rendez-vous sur <http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions>. Les supports d'impression grand format HP, imprimés avec des encres HP Latex authentiques ou non imprimés, ne présentent aucun risque et peuvent être mis au rebut en toute sécurité. Pour obtenir des instructions spécifiques à votre région, contactez votre autorité locale de traitement des déchets. Pour en savoir plus sur la gestion de la fin de vie des impressions grand format, consultez le document à l'adresse <https://lkc.hp.com/storage/app/uploads/public/6011996259/601996259ff86371330719.pdf>.

# Caractéristiques techniques

## Impression

Modes d'impression	1302 ft <sup>2</sup> /hr (2-pass) 958 ft <sup>2</sup> /hr (3-pass) 743 ft <sup>2</sup> /hr (4-pass) 527 ft <sup>2</sup> /hr (6-pass) 409 ft <sup>2</sup> /hr (8-pass) 312 ft <sup>2</sup> /hr (10-pass) 581 ft <sup>2</sup> /hr - White Spot (60%) 183 ft <sup>2</sup> /hr - White Overflood (100%) 108 ft <sup>2</sup> /hr - 3 Layers (60%) 39 ft <sup>2</sup> /hr - 5 Layers
--------------------	---

Résolution d'impression Jusqu'à 1200 x 1200 ppp

Types d'encre Encres HP latex à base d'eau

Cartouches d'encre 9 (noir, cyan, cyan clair, magenta clair, magenta, jaune, optimiseur HP Latex, revêtement de protection HP Latex, blanc)

Taille de la cartouche 5 l (couleur), 3 l (blanc)

Têtes d'impression 9 (6 HP Latex universel, 2 optimiseurs HP Latex, 1 HP Latex blanc)

Répétabilité d'impression à long terme Différence de couleur max. (95 % de couleurs) = 2 dE2000

## Supports

Alimentation Rouleau à rouleau, effet block-out recto verso, double rouleau (en option), rouleau à chute libre (en option), collecteur d'encre (en option)

Types de supports Banderoles, vinyles auto-adhésifs, films, papiers, revêtements muraux, toiles, matières synthétiques, tissus, maille, textiles<sup>1</sup>

Largeur des rouleaux Up to 126 in (single roll); Up to 2 x 63 in (optional dual roll); Up to 2 x 60 in (optional jumbo dual roll)

Grammage du rouleau Up to 350 lb (single roll); Up to 661 lb (with optional diverter roller); Up to 2 x 155 lb (with optional dual roll kit); Up to 2 x 440 lb (with optional jumbo dual roll kit)

Diamètre du rouleau 11.8 in (15.75 in with optional diverter roller)

Épaisseur Up to 0.015 in (default); up to 0.08 in (with custom carriage height setting)

Applications Exhibition and event graphics; Decoration; Displays; Exterior signage; Indoor posters; Banners; Light boxes - film; POP/POS; Textile; Vehicle graphics; Wallpaper; Window graphics

## Connectivité

Interfaces Intel I210-T1 Gigabit Ethernet (1000Base-T)

## Dimensions (l x p x h)

Imprimante 228 x 54 x 66 in

Expédition 231 x 71 x 75 in

## Poids

Imprimante 2916 lb

Expédition 4630 lb

## Contenu de l'emballage

Imprimante HP Latex 2700 W, têtes d'impression, broches 126 pouces (x2), kit de nettoyage HP Latex, serveur d'impression interne HP, écran tactile, logiciel de documentation, manuel d'utilisation, supports de bords de supports, échantillon de support HP d'origine, consommables de nettoyage, pistolet pneumatique, kit de maintenance utilisateur

## Données environnementales

Température de fonctionnement 59 to 86°F

Humidité en fonctionnement 20 à 70 % d'humidité relative (sans condensation)

Acoustique

Pression sonore 71 dB(A) (en fonctionnement), 58 dB(A) (hors fonctionnement)

## Alimentation

Usage 11 kW (typique) - mode qualité intérieure (4 passages), 11 kW (typique) - mode extérieur (3 passages)

Exigences Tension en entrée 200-240/380-415 V triphasé Delta/Wye et PE; 50/60 Hz; 56/35 A

Certification

Sécurité IEC 62368-1 compliant; United States and Canada (CSA listed); EU (LVD and MD compliant, EN62368-1, EN12100, EN60204-1, and EN10101-1); Ukraine (UA)

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, RoHS (UE, Chine, Ukraine), REACH, conforme marquage CE

Garantie couverture de maintenance et d'assistance de 12 mois : Garantie de 6 mois limitée au matériel ; 6 mois de service, 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 support technique HP dans votre région.

# Informations pour la commande

## Produit

3R743C Imprimante HP Latex 2700 W

## Accessoires

3Y0K4A	Kit collecteur encre pour série HP Latex 2700
474X9A	HP Latex Série 2700 Kit rouleau double Jumbo
474Y0A	Kit de mousses pour collecteur d'encre HP Latex série 2700
4J0X0A	Kit Rouleaux doubles 126 pouces HP
4R4W4A	Mandrin HP 126 pouces
4R4W5A	Kit Roll-to-freefall HP Latex 126 p
4R4W7A	HP Rouleau déviateur 126 p
55P20A	Kit de disponibilité standard pour HP Latex 2700
55P21A	Kit de disponibilité blanc pour HP Latex 2700
55P22A	Kit maint. util. série HP Latex 2700
79D06A	HP Latex 2700 Series Edge Holder Kit
G1K80B	HP 126-in Dual Roll Spindle
L2E28A	Axes de rotation doubles HP Latex Jumbo divisés
M2J33A	Découpeuses en ligne HP Latex
T4E58B	HP Latex Kit économiseur de media

## Consommables d'impression HP d'origine

G0Z21A	Tête d'impression Latex HP B86 blanc
G0Z22A	Tête d'impression Latex HP B86 optimiseur
G0Z24A	Tête d'impression Latex HP B86
G0Z28A	HP 883 Cartouche d'encre Latex - Cyan - 5 litres
G0Z29A	HP 883 Cartouche d'encre Latex - Magenta - 5 litres
G0Z30A	HP 883 Cartouche d'encre Latex - Jaune - 5 litres
G0Z31A	HP 883 Cartouche d'encre Latex - Noir - 5 litres
G0Z32A	HP 883 Cartouche d'encre Latex Cyan clair de 5 litres
G0Z33A	HP 883 Cartouche d'encre Latex - Magenta clair - 5 litres
G0Z34A	HP 883 Cartouche d'encre Optimiseur Latex 5 litres
G0Z35A	HP 883 Cartouche d'encre - Couche de finition Latex - 5 litres
G0Z44A	HP 883 Cartouche d'encre Latex - Blanc - 3 litres
G0Z45A	HP 883 Kit de nettoyage pour tête d'impression Latex

## Supports d'impression grand format conçus par HP

Papier poster aspect photo HP  
Papier brillant HP Optimal Gloss Air GRP (conforme REACH<sup>2</sup>)  
Tissu adhésif HP Removable Adhesive Fabric (conforme REACH<sup>2</sup>)  
Banderole avec effet block-out recto verso HP 425 g Prime (conforme REACH<sup>2</sup>)

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

U57WSAC HP Professional Print BASIC Plan  
U57WRAC HP Professional Print PLUS Plan  
U56YCE HP 2 year Plus Service Plan Hardware Support with Defective Media Retention  
U56YDE HP 3 year Plus Service Plan Hardware Support with Defective Media Retention  
U56YHPE HP 1 year Post Warranty Plus Service Plan Hardware Support with Defective Media Retention  
U56YSE HP 2 year Basic Service Plan Hardware Support with Defective Media Retention  
U56Y6E HP 3 year Basic Service Plan Hardware Support with Defective Media Retention  
U56Y9PE HP 1 year Post Warranty Basic Service Plan Hardware Support with Defective Media Retention

<sup>1</sup> Les performances peuvent varier en fonction des supports ; pour plus d'informations, rendez-vous sur <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.

<sup>2</sup> 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.

