



# Imprimante HP Latex 2700

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



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

- Gagnez en productivité et en rentabilité : des couleurs vives à une cadence de 89 m<sup>2</sup>/h grâce aux têtes d'impression doubles symétriques.<sup>1</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>2</sup> : support proactif, contrôle des flux de travaux et formations.

## Imprimez de façon à augmenter vos marges

- Augmentez les 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>
- Imprimez en toute confiance dans une large gamme d'applications de signalétique et de décoration, notamment sur films minces, vinyles et papiers.
- Assurez des couleurs homogènes et des configurations de qualité pour tout votre parc d'imprimantes grâce à HP Configuration Center.<sup>4</sup>
- Bénéficiez d'une grande facilité de finition, de pelliculage et d'installation avec un surcouchage configurable et des encres flexibles pour l'emballage.

## 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>5</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>6</sup>
- Découvrez une large gamme de supports écoresponsables compatibles, certifiés conformes aux exigences UL GREENGUARD GOLD et en matière de sécurité des jouets.<sup>7</sup>
- Les tirages HP Latex sont recyclables, réutilisables ou non dangereux et peuvent être mis au rebut en toute sécurité.<sup>8</sup>

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

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/>

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> Basé sur un test HP interne réalisé en mars 2022. Mode extérieur 3 passages, 6 couleurs, 90 %. Alors que le CMJN et l'optimiseur sont dupliqués à l'aide de têtes d'impression doubles symétriques, le surcouchage, le magenta clair et le cyan clair reposent sur des têtes d'impression simples.

<sup>2</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>3</sup> Gamme de couleurs 30 % plus étendue d'après des tests commandés par HP et réalisés par Venture Electronics Spain, S.L. en février 2022, comparant la gamme d'imprimantes HP Latex 2700 et les produits concurrents des meilleurs vendeurs utilisant la technologie UV vendus entre 100 000 et 200 000 € en février 2022, en comparant le volume colorimétrique en unités CIE Lab (plus il est élevé, meilleur il est) en imprimant avec des modes d'impression Intérieurs sur Avery MPI3001. Test effectué dans les mêmes conditions sur 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> 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>6</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/hp-information/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>7</sup> Pour découvrir les supports écoresponsables, visitez le site <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 [greenguard.org](http://greenguard.org). HP Latex est noté sur la base d'une taille de salle non limitée : salle entièrement décorée, 33,4 m<sup>2</sup> dans un environnement de bureau, 94,6 m<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 de sécurité des jouets suivants : 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 cette encre pour les jouets destinés à des enfants de moins de 3 ans.

<sup>8</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://kcc.hp.com/storage/app/uploads/public/601/996/259/601996259ff86371330719.pdf>.

## Caractéristiques techniques

### Impression

Modes d'impression	121 m <sup>2</sup> /h (2 passages) 89 m <sup>2</sup> /h (3 passages) 69 m <sup>2</sup> /h (4 passages) 49 m <sup>2</sup> /h (6 passages) 38 m <sup>2</sup> /h (8 passages) 29 m <sup>2</sup> /h (10 passages)
Résolution d'impression	Jusqu'à 1200 x 1200 ppp
Types d'encre	Encres HP Latex à base d'eau
Cartouches d'encre	8 (noir, cyan, cyan clair, magenta clair, magenta, jaune, HP Latex Optimiseur, HP Revêtement de protection latex)
Taille de la cartouche	5 L
Têtes d'impression	8 (6 HP Latex universel, 2 optimiseurs HP Latex)
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	Jusqu'à 3,2 m (bobine unique); Jusqu'à 2 x 1,6 m (double bobine en option); Jusqu'à 2 x 1,53 m (double bobine jumbo en option)
Poids maximal du rouleau	Jusqu'à 160 kg (bobine unique); Jusqu'à 300 kg (avec rouleau dérouteur en option); Jusqu'à 2 x 70 kg (avec double bobine en option); Jusqu'à 2 x 200 kg (avec double bobine jumbo en option)
Diamètre maximal du rouleau	30 cm (40 cm avec rouleau dérouteur en option)
Épaisseur	Jusqu'à 0,4 mm (par défaut) ; Jusqu'à 2 mm (avec réglage de la hauteur de transport personnalisé)

### Applications

Impressions graphiques pour expositions et événements; Décoration; Présentoirs; Signalisation extérieure; Posters d'intérieur; Bannières; Film pour caissons lumineux; Affiches de PLV; Textiles; Impressions graphiques pour véhicules; Papier peint

### Connectivité

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

### Dimensions (L x P x H)

Imprimante	574 x 138 x 167 cm
Expédition	586 x 181 x 191 cm

### Poids

Imprimante	1 303 kg
Expédition	2 057 kg

### Contenu de l'emballage

Imprimante HP Latex 2700, têtes d'impression, brochures 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	15 à 30°C
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	Conforme à la norme CEI 62368-1; États-Unis et Canada (certifié CSA) ; UE (conformité LVD et MD, EN62368-1, EN12100, EN60204-1, et 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 ; Forfait service, maintenance et assistance HP Plus pendant 6 mois. 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

3R745C	Imprimante HP Latex 2700
--------	--------------------------

### 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
55P22A	Kit maint. util. série HP Latex 2700
79D06A	HP Latex 2700 Series Edge Holder Kit
L2E28A	Axes de rotation doubles HP Latex Jumbo divisés
M2J33A	Découpeuses en ligne HP Latex
T4E58B	HP Latex Kit économiseur de media

### 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 Forfait BASIC Impression professionnelle HP  
U57WRAC Forfait PLUS Impression professionnelle HP  
U56XSE Supp. mat. HP 2 ans Forfait Service Plus avec conservation des supports défectueux  
U56XTE Supp. mat. HP 3 ans Forfait Service Plus avec conservation des supports défectueux  
U56XXPE Supp. mat. HP 1 an post-gtie Forfait Service Plus avec conservation des supports défectueux  
U56XXE Supp. mat. HP 2 ans Forfait Service Basic avec conservation des supports défectueux  
U56XLE Supp. mat. HP 3 ans Forfait Service Basic avec conservation des supports défectueux  
U56XQPE Supp. mat. HP 1 an post-gtie Forfait Service Basic avec conservation des supports défectueux

<sup>1</sup> Les performances peuvent varier en fonction des supports : pour plus d'informations, rendez-vous sur <http://www.hp.com/go/mediasolutionlocator>. Pour obtenir de meilleurs résultats, utilisez des textiles qui ne s'ètirent 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.

