



# 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>
- Aucun gaspillage entre les impressions blanches avec la recirculation automatique et les têtes d'impression stockées dans une chambre rotative hors ligne.<sup>2</sup>
- 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>
- 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>

## ÉCORESPONSABILITÉ : faites la course en tête grâce aux certifications environnementales<sup>7</sup>

- Améliorez le confort<sup>8</sup> de votre environnement de travail grâce à la technologie d'encre aqueuse HP Latex.
- Démarquez-vous de la concurrence avec des certifications environnementales<sup>7</sup>, notamment UL ECOLOGO<sup>9</sup> et UL GREENGUARD Gold<sup>10</sup>.
- Accédez aux espaces les plus sensibles grâce à des impressions inodores<sup>8</sup> et à une compatibilité avec un vaste éventail de substances alternatives.<sup>11</sup>
- Réduisez votre consommation de plastique grâce à des cartouches en carton<sup>12</sup> et à des consommables sans étiquettes; recyclage gratuit avec le programme HP Planet Partners.<sup>13</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> 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 ECI2002 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> Basé sur une analyse concurrentielle menée en interne à partir d'informations publiques. Applicable à la technologie HP Latex par rapport aux alternatives d'impression grand format concurrentes utilisant des technologies à solvant et UV. Pour plus d'informations, consultez les fiches techniques des différents produits à l'adresse <https://hp.com/go/latex>

<sup>8</sup> Avec des encres HP Latex. Sur la base d'évaluations sensorielles menées par Odournet, conformément à la directive VDI 3882, les encres Latex HP 832 et 873 ont été caractérisées comme « faibles » en termes d'intensité d'odeur et « neutres » en termes de tonalité olfactive. Il existe un large éventail de supports présentant des profils d'odeur très différents. Certains supports peuvent affecter le rendement olfactif de l'impression finale.

<sup>9</sup> Les encres Latex HP 832, HP 872, HP 873, HP 882 et les encres PageWide XL HP 864, 865, 866, 867, 869 et 870 certifiées UL ECOLOGO<sup>®</sup> répondent à une série de considérations strictes en matière de santé humaine et d'environnement. Vérification effectuée à la date de publication en septembre 2023. Pour plus de détails, veuillez-vous reporter à la base de données UL ECOLOGO<sup>®</sup> à l'adresse <https://spot.ul.com/main-app/products/catalog/> ou consultez la page <https://www.ul.com/EL>

<sup>10</sup> Avec des 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. Taille de la pièce sans restriction : entièrement décorée; 33,4 m<sup>2</sup> (360 pieds carrés) dans un environnement de bureau; 94,6 m<sup>2</sup> (1018 pieds carrés) dans un environnement de salle de classe.

<sup>11</sup> Les experts en applications HP ont évalué le catalogue des supports répertoriés dans le Localisateur de supports HP (HP Media Locator), sur la base de critères internes, afin d'identifier ceux qui présentent certains avantages environnementaux par rapport aux supports habituels pour le même type d'application. Les informations contenues dans le Localisateur de supports HP (HP Media Locator) sont fournies par les fournisseurs de supports. HP n'est pas responsable de la véracité des informations provenant de sociétés tierces qui sont publiées sur le site Web de HP. Pour en savoir plus, rendez-vous sur <https://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>

<sup>12</sup> Applicable à l'encre HP 832. Réduction du plastique basée sur l'abandon des cartouches d'encre en plastique au profit des cartouches d'encre en carton, avec une économie de fabrication annuelle de 33 tonnes de plastique sur la base d'unités moyennes de cartouches d'encre HP 831 et HP 831A entre 2018 et 2020.

<sup>13</sup> La disponibilité du programme peut varier. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/hpecycle>

## 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) 54 m <sup>2</sup> /h - Encre blanche en direct (60 %) 17 m <sup>2</sup> /h - Encre blanche en sur-couche (100 %) 10 m <sup>2</sup> /h - 3 couches (60 %) 3,3 m <sup>2</sup> /h - 5 couches
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, 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	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 dérouleur 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 dérouleur 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; Impressions graphiques pour vitrines

### 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	1 323 kg
Expédition	2 100 kg

### Contenu de l'emballage

Imprimante HP Latex 2700 W, 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	12 à 13 kW (impression), 510 W (prêt), 110 W (mode basse consommation), 100 W (arrêt)
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; 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	Axe 2 cylindres HP 126 pouces
L2E28A	Axes de rotation doubles HP Latex Jumbo disvisés
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 886 blanc
G0Z22A	Tête d'impression Latex HP 886 optimiseur
G0Z24A	Tête d'impression Latex HP 886
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 Forfait BASIC Impression professionnelle HP  
U57WRAC Forfait PLUS Impression professionnelle HP  
U56YCE Supp. mat. HP 2 ans Forfait Service Plus avec conservation des supports défectueux  
U56YDE Supp. mat. HP 3 ans Forfait Service Plus avec conservation des supports défectueux  
U56YHPE Supp. mat. HP 1 an post-gtie Forfait Service Plus avec conservation des supports défectueux  
U56YSE Supp. mat. HP 2 ans Forfait Service Basic avec conservation des supports défectueux  
U56Y6E Supp. mat. HP 3 ans Forfait Service Basic avec conservation des supports défectueux  
U56Y9PE 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/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) (153) 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.

