



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

- Optez pour une solution efficace et rentable, offrant des couleurs vives à 89 m²/h avec deux têtes d'impression symétriques.¹
- 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 HP² : 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.³
- Imprimez en toute confiance dans une large gamme d'applications de signalétique et de décoration, notamment sur films minces, vinyles et papiers.
- Assurez-vous des configurations de couleur et de qualité cohérentes sur l'ensemble de votre parc mondial avec le Centre de configuration HP.⁴
- Bénéficiez d'une grande facilité de finition, de pelliculage et d'installation avec un surcouchage configurable et des encres flexibles pour l'emballage.

ÉCORESPONSABILITÉ : faites la course en tête grâce aux certifications environnementales⁵

- Améliorez le confort⁶ de votre environnement de travail grâce à la technologie d'encre aqueuse HP Latex.
- Démarquez-vous de la concurrence avec des certifications environnementales⁵, notamment UL ECOLOGO[®]⁷ et UL GREENGUARD Gold⁸.
- Accédez aux espaces les plus sensibles grâce à des impressions inodores⁶ et à une compatibilité avec un vaste éventail de substances alternatives.⁹
- Réduisez votre consommation de plastique grâce à des cartouches en carton¹⁰ et à des consommables sans étiquettes; recyclez gratuitement avec le programme HP Planet Partners.¹¹

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://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>

¹ Données basées sur des tests réalisés en interne par HP, en mars 2022. Mode Outdoor 3 passes, 6 couleurs, 90 %. Alors que les cartouches CMYK et Optimizer sont dupliquées avec des têtes d'impression doubles symétriques, les cartouches Overcoat, Light Magenta et Light Cyan reposent sur des têtes d'impression simples.

² 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>.

³ 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.

⁴ 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>

⁵ 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>

⁶ 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.

⁷ 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[®] 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[®] à l'adresse <https://spot.ul.com/main-app/products/catalog/> ou consultez la page <https://www.ul.com/EL>

⁸ 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 m² (360 pieds carrés) dans un environnement de bureau; 94,6 m² (1018 pieds carrés) dans un environnement de salle de classe.

⁹ 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>

¹⁰ 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.

¹¹ La disponibilité du programme peut varier. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/hprecycle>

Caractéristiques techniques

Impression	
Modes d'impression	121 m²/h (2 passages) 89 m²/h (3 passages) 69 m²/h (4 passages) 49 m²/h (6 passages) 38 m²/h (8 passages) 29 m²/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	Banderolles, vinyles auto-adhésifs, films, papiers, revêtements muraux, toiles, matières synthétiques, tissus, maille, textiles¹
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	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	
3R745C	Imprimante HP Latex 2700
Accessoires	
3Y0K4A 474X9A 474Y0A 4J0X0A 4R4W4A 4R4W5A 4R4W7A 55P20A 55P22A 79D06A G1K80B L2E28A M2J33A T4E58B	Kit collecteur encre pour série HP Latex 2700 HP Latex Série 2700 Kit rouleau double Jumbo Kit de mousses pour collecteur d'encre HP Latex série 2700 Kit Rouleaux doubles 126 pouces HP Mandrin HP 126 pouces Kit Roll-to-freefall HP Latex 126 p HP Rouleau déviateur 126 p Kit de disponibilité standard pour HP Latex 2700 Kit maint. util. série HP Latex 2700 HP Latex 2700 Series Edge Holder Kit Axe 2 cylindres HP 126 pouces Axes de rotation doubles HP Latex Jumbo divisés Découpeuses en ligne HP Latex HP Latex Kit économiseur de media
Consommables d'impression HP d'origine	
G0Z22A G0Z24A G0Z28A G0Z29A G0Z30A G0Z31A G0Z32A G0Z33A G0Z34A G0Z35A G0Z45A	Tête d'impression Latex HP 886 optimiseur Tête d'impression Latex HP 886 HP 883 Cartouche d'encre Latex - Cyan - 5 litres HP 883 Cartouche d'encre Latex - Magenta - 5 litres HP 883 Cartouche d'encre Latex - Jaune - 5 litres HP 883 Cartouche d'encre Latex - Noir - 5 litres HP 883 Cartouche d'encre Latex Cyan clair de 5 litres HP 883 Cartouche d'encre Latex - Magenta clair - 5 litres HP 883 Cartouche d'encre Optimiseur Latex 5 litres HP 883 Cartouche d'encre - Couche de finition Latex - 5 litres 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 REACH²) Tissu adhésif HP Removable Adhesive Fabric (conforme REACH²) Banderole avec effet block-out recto verso HP 425 g Prime (conforme REACH²)	
Pour l'ensemble de la gamme de supports d'impression grand format HP, veuillez consulter le site 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	

¹ 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.
² 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.

