

Imprimante HP Latex 365

Gagnez en polyvalence avec cette imprimante
HP Latex polyvalente de 1,63 m



La technologie HP Latex à base d'eau est révolutionnaire. Elle garantit une véritable polyvalence des applications, une qualité d'image exceptionnelle et une productivité optimale, et elle repose sur une approche durable et mieux adaptée à vos opérateurs, votre entreprise et l'environnement.¹

Imprimez sur plus de supports et dépassez les attentes de vos clients

- Imprimez sur des supports de signalétique traditionnels et bien d'autres, pouvant aller jusqu'à 163 cm de large. Imprimez désormais sur des textiles grâce au collecteur d'encre.²
- Accédez aux espaces intérieurs interdits aux solvants, tels que les établissements de santé : les impressions d'encre HP Latex à base d'eau sont sans odeur.
- Bénéficiez d'une impression double recto automatisée et productive pour les bannières.
- Produisez une haute qualité d'image, homogène et reproductible avec une polymérisation haute efficacité, 6 couleurs et 1 200 ppp.

Livrez le jour même pour tenir les délais les plus serrés

- Une qualité élevée à haute performance jusqu'à 31 m²/h en mode extérieur rapide grâce à l'OMAS et à l'Optimisateur HP Latex³.
- Optimisez votre production et évitez les temps d'attente ; les impressions sortent totalement sèches et sont prêtes à être terminées et livrées.
- Gagnez en productivité en réduisant les délais entre chaque tirage grâce à l'impression continue.
- Limitez les risques de détérioration : la résistance aux rayures est comparable à celle des encres à solvant dur sur les bannières en vinyle adhésif et en PVC⁴.

Maîtrisez vos coûts d'exploitation et augmentez vos capacités

- Augmentez le temps de production et réduisez le temps consacré à la surveillance de l'imprimante : une impression automatique et fiable avec une maintenance réduite au strict minimum.
- Gagnez du temps : le profilage de support personnalisé de HP et le spectrophotomètre intégré de HP permettent d'automatiser la création de profils ICC⁵.
- Maintenez une qualité d'impression optimale tout au long du cycle de vie de l'imprimante avec les têtes d'impression à jet d'encre thermique HP faciles à changer.
- Surveillez votre imprimante à distance avec l'application mobile gratuite HP Latex⁶.

Pour plus d'informations, consultez :
hp.com/go/Latex365

Rejoignez la communauté, accédez à des outils et parlez à des experts. Visitez le centre de connaissance HP Latex sur le site
hp.com/communities/LKC

¹ Basé sur une comparaison entre la technologie d'encre HP Latex et les concurrents possédant d'importantes parts de marché en décembre 2013, et sur une analyse des fiches de données MSDS/SDS publiées et/ou sur une évaluation interne. Les performances d'attributs spécifiques peuvent varier selon les concurrents et la technologie/formulation d'encre.

² Les performances peuvent varier d'un support à l'autre. Pour plus d'informations, consultez la page Web hp.com/go/mediasolutionslocator. Pour obtenir des résultats optimaux, utilisez des textiles qui ne s'étirent pas. Le collecteur d'encre est nécessaire pour les textiles poreux.

³ Impressions qualité banderole en mode extérieur (4 passes 4 couleurs)

⁴ Estimations du laboratoire de test de permanence des images HP sur une large gamme de supports. La comparaison de la résistance aux éraflures repose sur les tests réalisés avec des encres HP Latex et des encres à solvant représentatives. Durabilité de l'affichage en extérieur testée selon SAE J2527 avec des encres HP Latex sur différents supports, y compris des supports HP : dans une orientation verticale dans des conditions d'affichage extérieur nominales simulées, pour une sélection de températures élevées et basses, y compris l'exposition à l'eau et à la lumière directe du soleil ; les performances peuvent varier selon les conditions environnementales. Durabilité de l'affichage laminé avec l'utilisation du film de plastification transparent moulé glacé HP. Les résultats peuvent varier selon les performances de supports.

⁵ Le profilage ICC avec le spectrophotomètre ne prend pas en charge les textiles non couchés et les supports rétroéclairés.

⁶ HP Latex Mobile est compatible avec Android™ 4.1.2 ou version ultérieure et iOS 7 ou version ultérieure. Pour utiliser l'application, l'imprimante, le smartphone ou la tablette doit être connecté(e) à Internet.

Imprimante HP Latex 365 de 1,63 m (64 pouces)

Une imprimante 100 % écologique : une approche plus efficace

La technologie HP Latex fournit toutes les certifications importantes pour vos opérateurs, votre entreprise et l'environnement.⁷



UL ECOLOGO⁸



Eco Mark Certification
Number 14142007⁹

Utilisez des encres à base d'eau pour ne plus vous exposer aux encres labellisées à risque et à forte teneur en solvants. Simplifiez également la ventilation, l'entreposage et le transport.

Les encres HP Latex ont été conçues pour vous permettre de mieux vous démarquer. Les impressions inodores se prêteront à plus d'applications que les solvants.



UL GREENGUARD GOLD¹⁰

HP est train d'inventer l'impression grand format qui prend soin de la planète. L'imprimante HP Latex 365 possède le label EPEAT Bronze, une certification décernée aux imprimantes les plus respectueuses de l'environnement.¹¹



⁷ Basé sur une comparaison entre la technologie d'encre HP Latex et les concurrents possédant d'importantes parts de marché en décembre 2013, et sur une analyse des fiches de données MSDS/SDS publiées et/ou sur une évaluation interne. Les performances d'attributs spécifiques peuvent varier selon les concurrents et la technologie/formulation d'encre.

⁸ Applicable aux encres HP Latex. La certification UL ECOLOGO[®] UL 2801 prouve que l'encre satisfait à un ensemble de critères basés sur le cycle de vie et relatifs à la protection de la santé et de l'environnement (voir ul.com/EL).

⁹ Cartouches d'encre HP 831 Latex, numéro de certification 14142007, certifiées par le bureau Eco Mark de la Japan Environment Association (Association japonaise de protection de l'environnement).

¹⁰ Applicable aux encres HP Latex. La certification GREENGUARD GOLD UL 2818 atteste que les produits sont certifiés conformes aux normes GREENGUARD UL concernant les faibles émissions chimiques en intérieur lors de l'utilisation du produit. Pour en savoir plus, consultez le site ul.com/gg ou greenguard.org.

¹¹ Enregistré EPEAT si applicable/pris en charge. Consultez le site Web epeat.net pour connaître les produits homologués par pays.

¹² La comparaison de la résistance aux rayures est basée sur des tests réalisés avec des encres HP Latex de troisième génération et des encres à forte teneur en solvant représentatives du marché. Estimations du laboratoire de test de permanence des images HP sur une large gamme de supports.

¹³ Valeurs estimées de la permanence des images du laboratoire de test de permanence des images HP. Permanence de l'affichage extérieur testée d'après la classification SAE J2527 sur une série de supports, dont des supports HP ; dans une orientation verticale dans des conditions d'affichage extérieur nominales simulées, pour une sélection de températures élevées et basses, y compris l'exposition à l'eau et à la lumière directe du soleil ; les performances peuvent varier selon les conditions environnementales. Permanence de l'affichage laminé à l'aide du film protecteur HP Clear Gloss Cast Overlaminat, du film protecteur à chaud brillant et transparent GBC de 1,7 mm ou du film protecteur Neschen Solvoprint Performance Clear 80. Les résultats peuvent varier selon les performances de supports.

¹⁴ Pour obtenir de meilleurs résultats, utilisez des supports conçus pour une impression recto verso.

¹⁵ Le profilage ICC avec le spectrophotomètre ne prend pas en charge les textiles non couchés et les supports rétroéclairés.

¹⁶ La variation de couleur dans un travail imprimé a été mesurée en mode 10 passes sur du vinyle dans la limite suivante : Différence de couleur max. (95 % de couleurs) <= 2 dE2000. Les mesures réfléchissantes sur une cible de 943 couleurs sous illuminant standard D50 CIE et selon la norme CIEDE2000 en fonction des normes CIE en mode économie Standard DS 014-6 / E:2012. 5 % de couleurs peuvent subir des variations au-dessus de 2 dE2000. Les supports rétroéclairés, mesurés en mode de transmission, peuvent donner des résultats différents.

¹⁷ Les performances peuvent varier en fonction des supports. Pour plus d'informations, consultez la page Web hp.com/go/mediasolutionslocator. Pour obtenir des résultats optimaux, utilisez des textiles qui ne s'étirent pas. Le collecteur d'encre est nécessaire pour les textiles poreux.

Optimiseur HP Latex

- Bénéficiez d'une qualité d'image exceptionnelle avec une productivité élevée
- Interagit avec les encres HP Latex pour immobiliser rapidement les pigments sur la surface du support imprimé

Encres HP Latex

- Résistance aux rayures comparable aux encres à base de solvants sur les bannières en vinyle adhésif et PVC que vous pouvez utiliser sur des signalétiques éphémères non laminées¹²
- Les impressions extérieures laminées durent jusqu'à 5 ans, 3 ans pour les non laminées¹³

Têtes d'impression HP Latex

- Distinguez les moindres détails et les transitions précises avec les têtes d'impression HP 831 Latex avec une résolution native de 1200 ppp.
- Conservez la même qualité d'image que le premier jour en changeant vous-même les têtes d'impression en seulement quelques minutes, sans faire appel à un technicien.

Un séchage ultra-rapide

- Les impressions sont entièrement sèches à l'intérieur de l'imprimante et prêtes à être finies et livrées.

Entretien et fonctionnement simplifiés

- Zone d'impression accessible avec une large fenêtre éclairée et des lumières.
- Profitez d'une imprimante facile à entretenir avec la détection automatique des gouttes et le remplacement automatique des buses.

Détecteur optique de support avancé HP (OMAS)

- Un contrôle ultra-précis du déplacement des supports entre les bandes d'impression.
- Contrôle automatiquement l'alignement, dont les impressions recto verso avec un alignement automatisé des deux côtés¹⁴.

Imprimante HP Latex 365

Technologie HP Latex



Profilage de supports personnalisé HP

- Gestion simplifiée des couleurs, sur l'écran tactile de 8 pouces du panneau de commande.
- Base de profils de support HP et génériques pré-installée
- Créez des profils ICC sur mesure, grâce au spectrophotomètre i1 intégré¹⁵



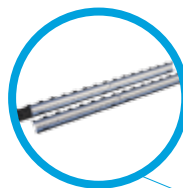
Spectrophotomètre intégré

- Stabilité des couleurs pour une production équilibrée
- Le spectrophotomètre intégré i1 permet un étalonnage automatique¹⁵
- Uniformité chromatique jusqu'à ≤ 2 dE2000¹⁶
- Processus d'émulation des couleurs



Collecteur d'encre

- Lancez-vous sur le marché de la décoration publicitaire sur textile sans baisser vos marges.
- Imprimez sur une grande variété de textiles, y compris les plus poreux, grâce au collecteur d'encre¹⁷.



NOUVEAU

Formation en ligne et à distance pour les opérateurs

- Des outils de formation en ligne, des bases pour apprendre à mettre en route l'imprimante et des conseils pour vous aider à développer votre entreprise en proposant de nouveaux supports.

Pour plus d'informations, consultez :
hp.com/communities/HPLatex300



NOUVEAU

Application HP Quick Solutions



- Procédez à des ajustements pour améliorer la qualité d'image
- Directement accessible sur le panneau de commande



Caractéristiques techniques

| | | | |
|---------------------------------|--------------------------------------|--|---|
| Impression | Modes d'impression | 91 m ² /h - Performance maximum (1 passe) 31 m ² /h - Extérieur haute performance (4 passes) 23 m ² /h - Extérieur Plus (6 passes) 17 m ² /h - Qualité d'intérieur (8 passes) 14 m ² /h - Haute qualité d'intérieur (10 passes) 6 m ² /h - Rétroéclairages, textiles et toiles (16 passes) 5 m ² /h - Textiles haute saturation (20 passes) | |
| | Résolution d'impression | Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp | |
| | Marges | 5 x 5 x 0 mm (sans guides latéraux de supports) | |
| | Types d'encre | Encres HP Latex | |
| | Cartouches d'encre | Cyan, noir, cyan clair, magenta clair, magenta, jaune Optimiseur HP Latex | |
| | Contenance des cartouches | 775 ml | |
| | Têtes d'impression | 6 (2 cyan/noir, 2 magenta/jaune, 1 cyan clair/magenta clair, Optimiseur 1 HP Latex) | |
| | Stabilité des couleurs ¹⁸ | Moyenne <= 1 dE2000, 95 % des couleurs <= 2 dE2000 | |
| | Supports | Manipulation | Rouleau d'alimentation ; bobine de réception ; massicot automatique (pour les vinyles, supports à base de papier, films polyester rétro-éclairés) |
| | | Types de média | Bannières, vinyles auto-adhésifs, films, tissus, papiers, revêtements muraux, canevas, matières synthétiques, maille, textiles |
| Dimensions des rouleaux | | Rouleaux de 254 à 1 625 mm (rouleaux de 580 à 1 625 mm avec support complet) | |
| Poids des rouleaux | | Jusqu'à 42 kg | |
| Diamètre des rouleaux | | Jusqu'à 25 cm | |
| Épaisseur | | Jusqu'à 0,5 mm | |
| Applications | | Bannières, habillages, bannières recto verso, événementiel et expositions, signalétique extérieure, affiches intérieures, décoration intérieure, enseignes lumineuses, film, papier, affichages muraux, PLV, posters, textile, signalisation routière, habillage pour véhicules | |
| Connectivité | | Interfaces Gigabit Ethernet (1000Base-T) ; (standard) | |
| Dimensions (L x p x h) | Imprimante | 2561 x 840 x 1380 mm | |
| | Expédition | 2795 x 760 x 1250 mm | |
| | Zone de fonctionnement | 2761 x 1840 mm | |
| Poids | Imprimante | 216 kg | |
| | Expédition | 303,5 kg | |
| Contenu de l'emballage | | Imprimante HP Latex 365, têtes d'impression, cartouche d'entretien, collecteur d'encre, protecteur du plateau de sortie, socle d'imprimante, mandrin, bobine de réception, kit de tension variable, accessoire de chargement, kit d'entretien, guides latéraux de support, mode d'emploi, poster d'installation, logiciel, documentation, câbles d'alimentation | |
| Plages environnementales | Température de fonctionnement | 15 à 30 °C (59 à 86 °F) | |
| | Humidité de fonctionnement | HR entre 20 et 80 % (sans condensation) | |
| Acoustique | Pression sonore | 55 dB(A) (impression) ; 39 dB(A) (prêt) ; < 15 dB(A) (veille) | |
| | Puissance sonore | 7,4 B(A) (impression) ; 5,7 B(A) (prêt) ; < 3,5 B(A) (veille) | |
| Alimentation | Consommation électrique | 4,6 kW (impression) ; 85 watts (prêt) ; < 2,5 watts (veille) | |
| | Exigences | Tension d'entrée (repérage automatique) 200 à 240 Vca (+/- 10 %), deux câbles et borne PE ; 50/60 Hz (+/- 3 Hz) ; deux cordons d'alimentation ; 16 A max par cordon d'alimentation | |
| Certification | Sécurité | Conformité CEI 60950-1+A1+A2 ; États-Unis et Canada (certifié CSA) ; UE (conforme LVD et EN 60950-1) ; Russie, Biélorussie et Kazakhstan (EAC) ; Australie et Nouvelle-Zélande (RCM) | |
| | Électromagnétique | Conforme aux exigences de la classe A, notamment : États-Unis (règles FCC), Canada (ICES), UE (Directive CEM), Australie et Nouvelle-Zélande (RCM), Japon (VCCI) | |
| | Environnement | ENERGY STAR, WEEE, RoHS (EU, Chine, Corée, Inde, Ukraine, Turquie), REACH, EPEAT Bronze, OSHA, conforme au marquage CE | |
| Garantie | | Garantie d'un an limitée au matériel | |

Informations de commande

| | | |
|---|--|--|
| Produit | V8L39A | Imprimante HP Latex 365 |
| Accessoires | F0M56A | Mandrin à axe 2 pouces pour imprimante HP Latex de 64 pouces |
| | F0M58A | Mandrin à axe 3 pouces pour imprimante HP Latex de 64 pouces |
| | F0M59A | Kit de maintenance utilisateur pour HP Latex 300/500 |
| | T7U74A | Récupérateur d'encre pour imprimante HP Latex 300/500 |
| | Têtes d'impression HP d'origine | CZ677A |
| | CZ678A | Tête d'impression Latex HP 831C jaune/magenta |
| | CZ679A | Tête d'impression Latex HP 831C magenta clair/cyan clair |
| | CZ680A | Tête d'impression Latex HP 831C Optimiseur Latex |
| Cartouches d'encre et consommables de maintenance HP d'origine | CZ694A | Cartouche d'encre Latex HP 831C noire de 775 ml |
| | CZ695A | Cartouche d'encre Latex HP 831C cyan de 775 ml |
| | CZ696A | Cartouche d'encre Latex HP 831C magenta de 775 ml |
| | CZ697A | Cartouche d'encre Latex HP 831C jaune de 775 ml |
| | CZ698A | Cartouche d'encre Latex HP 831C cyan clair de 775 ml |
| | CZ699A | Cartouche d'encre Latex HP 831C magenta clair de 775 ml |
| | CZ706A | Cartouche d'encre Latex HP 831C Optimiseur Latex 775 ml |
| | CZ681A | Cartouche de maintenance Latex HP 831C |
| Supports d'impression grand format authentiques HP | Les supports d'impression HP sont conçus en même temps que les encres et les imprimantes HP Latex pour garantir une qualité d'image, une stabilité et une fiabilité à toute épreuve. | |
| | Vinyle adhésif brillant permanent HP REACH ¹⁹ Film polyester rétroéclairé HP  ²⁰ | |
| | Papier peint lisse écologique sans PVC REACH ¹⁹ , certifié FSC [®] , ²¹ certifié UL GREENGUARD GOLD ²² | |
| | Papier pour affiche HP Premium  ²⁰ certifié FSC [®] , ²¹ | |
| | Pour la gamme complète de supports d'impression grand format HP, reportez-vous au site HPLFMedia.com . | |
| Service et assistance | U9JE3E | Assistance matérielle HP avec intervention jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux, 2 ans |
| | U9JE4E | Assistance matérielle HP avec intervention jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux, 3 ans |
| | U9JE7PE | Assistance matérielle HP avec intervention jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux, 1 an de post-garantie |
| | U9JE8PE | Assistance matérielle HP avec intervention jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux, 2 an de post-garantie |

¹⁸ La variation de couleur d'une tâche imprimée a été mesurée et se trouve dans les limites : Différence de couleur max. (95 % de couleurs) <= 2 dE2000. Les mesures réfléchissantes sur une cible de 943 couleurs sous illuminant standard D50 CIE et selon la norme CIEDE2000 en fonction des normes CIE en mode économie Standard D5 014-6 / E:2012, 5 % de couleurs peuvent subir des variations au-dessus de 2. Les supports rétroéclairés, mesurés en mode de transmission, peuvent donner des résultats différents.

¹⁹ Ce produit ne contient pas de substances figurant dans la liste des 155 substances SVHC en vertu de l'Annexe XIV de la directive européenne REACH publiée le 16 juin 2014 à des taux de concentration supérieurs à 0,1 %. Pour vérifier le statut des SVHC dans les produits HP, consultez la déclaration REACH de HP publiée sur Produits et consommables d'impression HP.

²⁰ La disponibilité du programme de collecte des supports HP grand format varie. Certains papiers HP recyclables peuvent être recyclés dans le cadre des programmes de recyclage classiques habituellement disponibles. Des programmes de recyclage n'existent peut-être pas dans votre région. Voir HPLFMedia.com/hp/ecosolutions pour plus d'informations.

²¹ Code de licence de marque commerciale BMG FSC[®]-C115319, voir fsc.org. Code de licence de marque commerciale HP FSC[®]-C017543, voir fsc.org. Les produits certifiés FSC[®] ne sont pas tous disponibles dans toutes les régions.

²² La certification GREENGUARD GOLD UL 2818 atteste que les produits sont certifiés conformes aux normes GREENGUARD UL concernant les faibles émissions chimiques en intérieur lors de l'utilisation du produit. Pour en savoir plus, consultez le site ul.com/gg ou greenguard.org.



3M[™] MCS[™] Warranty

