



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 à des 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 HP OMAS et HP Latex Optimizer³.
- 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 forte teneur en solvant 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 : la création de profils de supports personnalisés 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, rendez-vous sur 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 majeurs du 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 gamme de supports. La comparaison de la résistance aux rayures repose sur les tests réalisés avec des encres HP Latex et des encres à forte teneur en 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 pelliculé avec l'utilisation du film de pelliculage transparent moulé glacé HP. Les résultats peuvent varier selon les performances de supports.

⁵ La création rapide de profils ICC avec le spectrophotomètre ne prend pas en charge les textiles non couchés et les supports rétro-éclairés.

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 1,37 m

HP Latex Optimizer

- 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

Meilleure approche avec une plus grande durabilité

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



Têtes d'impression HP Latex

- Distinguez les moindres détails et les transitions précises avec les têtes d'impression HP 831 Latex avec 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 par une grande fenêtre éclairée.
- 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

⁷ Basé sur une comparaison entre la technologie d'encre HP Latex et les concurrents majeurs du 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 atteste 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 gamme de supports.

¹³ Estimations de la permanence des images HP par le laboratoire 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 pelliculé à l'aide du film protecteur HP Clear Gloss Cast Overlaminate, 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 La création de profils ICC avec le spectrophotomètre ne prend pas en charge les textiles non couchés et les supports rétro-éclairés.

¹⁶ La variation de couleur dans un travail imprimé a été mesurée en mode à 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 % des couleurs peuvent subir des variations au-dessus de 2 dE2000. Les supports rétro-éclairés, 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.

Imprimante HP Latex 365

Technologie HP Latex

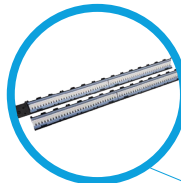


Création de profils de supports personnalisés HP

- 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

- Stabilité des couleurs pour une production équilibrée
- Le spectrophotomètre intégré i1 permet un étalonnage automatique¹⁵
- Uniformité chromatique jusqu'à $\leq 2 \text{ dE}2000$ ¹⁶
- 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



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



Application HP Quick Solutions

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

Système d'exploitation sécurisé HP PrintOS basé sur le cloud

- Contrôlez vos opérations d'impression pratiquement n'importe quand, n'importe où et prenez des décisions plus intelligentes basées sur des données en temps réel.
- Surveillez les travaux, l'état de l'imprimante, l'encre et la consommation du support.
- Réalisez des configurations de couleurs homogènes sur l'ensemble de votre flotte et de tous vos sites

Pour en savoir plus, consultez le site hp.com/go/latexprintos



Caractéristiques techniques

Impression	Modes d'impression	91 m ² /h - Performance maximum (1 passage) 31 m ² /h - Extérieur haute performance (4 passages) 23 m ² /h - Extérieur Plus (6 passages) 17 m ² /h - Qualité d'intérieur (8 passages) 14 m ² /h - Haute qualité d'intérieur (10 passages) 6 m ² /h - Supports rétro-éclairés, textiles et toiles (16 passages) 5 m ² /h - Textiles haute saturation (20 passages)	
	Résolution d'impression	Jusqu'à 1200 x 1200 ppp	
	Marges	5 x 5 x 0 mm (sans guides latéraux de supports)	
	Types d'encre	Encres HP Latex	
	Cartouches d'encre	Noir, cyan, cyan clair, magenta clair, magenta, jaune HP Latex Optimizer	
	Contenance des cartouches	775 ml	
	Têtes d'impression	6 (2 cyan/noir, 2 magenta/jaune, 1 cyan clair/magenta clair, 1 HP Latex Optimizer)	
	Stabilité des couleurs ¹⁸	Moyenne <= 1 dE2000, 95 % des couleurs <= 2 dE2000	
	Support	Manipulation	Rouleau d'alimentation ; bobine réceptrice ; massicot automatique (pour les vinyles, supports à base de papier, films polyester rétro-éclairés)
		Types de support	Bannières, vinyles auto-adhésifs, films, tissus, papiers, revêtements muraux, toiles, matières synthétiques, maille, textiles
Dimensions des rouleaux		Rouleaux de 254 à 1625 mm (rouleaux de 580 à 1625 mm avec support complet)	
Poids des rouleaux		42 kg	
Diamètre des rouleaux		Jusqu'à 250 mm	
Épaisseur		Jusqu'à 0,5 mm	
Applications	Bannières, affichages, bannières recto verso, événementiel et expositions, signalétique extérieure, affiches intérieures, décoration intérieure, enseignes lumineuses, film, papier, affichages muraux, PLV, posters, textile, signalisation routière, graphismes pour véhicules		
Connectivité	Interfaces (standard)	Gigabit Ethernet (1000Base-T) ;	
Dimensions (l x p x h)	Imprimante	2561 x 840 x 1380 mm	
	Emballage	2795 x 760 x 1250 mm	
	Zone de fonctionnement	2761 x 1840 mm	
Poids	Imprimante	216 kg	
	Emballage	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	
	Humidité de fonctionnement	HR entre 20 et 80 % (sans condensation)	
Acoustique	Pression sonore	54 dB(A) (impression) ; 39 dB(A) (prêt) ; < 15 dB(A) (veille)	
	Puissance sonore	7,2 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)	
	Conditions requises	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	Conforme à la norme 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, incluant : États-Unis (règles FCC), Canada (ICES), UE (Directive CEM), Australie et Nouvelle-Zélande (RCM), Japon (VCCI)	
	Spécifications environnementales	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	FOM56A	Mandrin à axe 5,08 cm pour imprimante HP série 300 de 1,63 m
	FOM58A	Mandrin à axe 7,62 cm pour imprimante HP série 300 de 1,63 m
	FOM59A	Kit de maintenance utilisateur pour imprimante HP Latex 300/500
	T7U74A	Kit en mousse de collecte d'encre HP série 300/500
	T4E58B	Kit d'enregistrement sur support HP Latex
	FOM64A	Kit de guides latéraux pour imprimante HP 300/500
Têtes d'impression HP d'origine	CZ677A	Tête d'impression HP Latex 831 cyan/noir
	CZ678A	Tête d'impression HP Latex 831 jaune/magenta
	CZ679A	Tête d'impression HP Latex 831 magenta clair/cyan clair
	CZ680A	Tête d'impression HP 831 Latex Optimizer
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 831 Optimizer de 775 ml
	CZ681A	Cartouche de maintenance HP Latex 831
Supports d'impression grand format d'origine 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 rétro-éclairé 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 découvrir toute la gamme de matériaux d'impression grand format HP, visitez HPLFMedia.com .	
Assistance et service technique	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 ans de post-garantie

¹⁸ La variation de couleur à l'intérieur d'un travail d'impression a été mesurée dans cette limite : différence de couleur maximale (95% des couleurs) <= 2 dE2000. 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 % des couleurs peuvent subir des variations au-dessus de 2 dE2000. Les supports rétro-éclairés, 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 recyclables HP 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.



CX PRINT SA
Plane-Ville 24
1955 Chamson

info@cxprint.ch
www.cxprint.ch
+41 27 306 46 33

