

Imprimante HP Latex 315



Entrez sur le marché de la signalétique et de la décoration HP Latex avec cette imprimante HP Latex compacte de 1,37 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

- Ne vous contentez plus d'imprimer sur du papier et imprimez sur du vinyle auto-adhésif, des supports rétroéclairés, des papiers peints et bien plus, en 1,37 m de large.
- Accédez à des nouveaux espaces intérieurs interdits aux solvants, tels que les établissements de santé : les impressions d'encre HP Latex à base d'eau sont sans odeur.
- Gagnez de nouveaux clients en suivant les normes de protection de l'environnement : UL ECOLOGO[®], encres certifiées UL GREENGUARD GOLD ; les impressions répondent aux critères AgBB².
- 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 vous permettre d'accepter toutes les tâches

- Les impressions sortent totalement sèches et sont prêtes pour la finition et la livraison.
- Une qualité d'impression optimale à une performance de 12 m² par heure pour grâce à l'OMAS et l'optimiseur³ HP Latex.
- Livrez les impressions immédiatement avec le massicot automatique.
- Des impressions résistantes : 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 grâce à cette imprimante compacte et facile à utiliser

- Libérez de l'espace de travail et le personnel grâce au chargement de supports à l'avant et à l'impression automatique, fiable et nécessitant peu de maintenance
- Utilisez des profils optimisés et produisez les vôtres grâce au profilage rapide de supports HP et au RIP intuitif SAI FlexiPrint HP Edition inclus.
- Maintenez une qualité d'impression optimale durant toute la 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 Latex⁵.

Pour plus d'informations, consultez :
hp.com/go/Latex315

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 de 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 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). 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. HP WallArt imprimé sur du papier mural HP sans PVC et les autres impressions sur papier mural HP sans PVC imprimées avec des encres HP Latex répondent aux critères AgBB pour l'évaluation sanitaire des émissions de COV de matériaux de construction. Voir umweltbundesamt.de/en/topics/health/commissions-working-groups/committee-for-health-related-evaluation-of-building.

³ Mode qualité intérieure (8 passes 6 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 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 315 de 1,37 m (54 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.⁶



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 GOLD⁹

HP est train d'inventer l'impression grand format qui prend soin de la planète. L'imprimante HP Latex 315 possède le label EPEAT Bronze, une certification décernée aux imprimantes les plus respectueuses de l'environnement.¹⁰



⁶ 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.

⁷ 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).

⁸ 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).

⁹ 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.

¹⁰ Enregistré EPEAT si applicable/pris en charge. Consultez le site www.epeat.net pour connaître les produits homologués par pays.

¹¹ 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.

¹² 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 Overlamine, 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.

¹³ 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 D5 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.

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 laminées¹¹
- Les impressions extérieures laminées durent jusqu'à 5 ans, 3 ans pour les non-laminées¹²

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

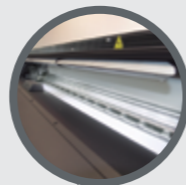
- Zone d'impression accessible par une grande fenêtre éclairée.
- Profitez d'une imprimante facile à entretenir avec la détection automatique des gouttes et le remplacement automatique des buses.

NOUVEAU

Détecteur optique de support avancé HP (OMAS)

- Un contrôle ultra-précis du déplacement des supports entre les bandes d'impression.

Imprimante HP Latex 315



NOUVEAU

Massicot automatique

- Découpez et livrez les impressions immédiatement avec le massicot automatique.
- Pour le vinyle, les supports à base de papier, films polyester rétroéclairés

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

Technologie HP Latex

Caractéristiques techniques

Impression	Modes d'impression	48 m ² /h - Panneau d'affichage (2 passes) ; 16 m ² /h - Plus extérieur (6 passes) ; 12 m ² /h - Qualité d'intérieur (8 passes) ; 10 m ² /h - Haute qualité d'intérieur (10 passes) ; 6 m ² /h - Rétroéclairés, textiles et toiles (16 passes) ; 5 m ² /h - Textiles haute saturation (20 passes).
	Résolution d'impression	Résolution maximale jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp
	Marges	5 x 5 mm à 5 x 5 mm (0,2 x 0,2 po à 0,2 x 0,2 po)
	Types d'encre	Encres HP Latex
	Cartouches d'encre	Noir, cyan, 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, 1 optimiseur HP Latex)
Stabilité des couleurs ¹⁴	Moyenne <= 1 dE2000, 95 % des couleurs <= 2 dE2000	
Supports	Manipulation	Rouleau d'alimentation, bobine de réception en option, massicot automatique (pour les vinyles, supports à base de papier, films polyesters rétroéclairés)
	Types de média	Bannières, vinyles auto-adhésifs, films, papiers, revêtements muraux, toiles, matières synthétiques (tissus, maille, textiles et autres matériaux poreux nécessitant une doublure)
	Dimensions des rouleaux	Rouleaux de 254 à 1371 mm (rouleaux de 580 à 1371 mm avec support complet)
	Poids des rouleaux	25 kg
	Diamètre des rouleaux	180 mm
	Épaisseur	Jusqu'à 0,5 mm
Applications	Bannières, habillages, 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 (standard)	Gigabit Ethernet (1000Base-T) ;
Dimensions (l x p x h)	Imprimante	2307 x 840 x 1380 mm
	Expédition	2541 x 760 x 1250 mm
Poids	Imprimante	174 kg
	Expédition	257,5 kg
Contenu de l'emballage	Imprimante HP Latex 315, têtes d'impression, cartouche d'entretien, socle d'imprimante, mandrin, kit d'entretien, guides latéraux de support, mode d'emploi, affiche d'installation, documentation, logiciel, RIP FlexiPrint HP Edition, 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	54 dB(A) (impression) ; 38 dB(A) (prêt) ; < 15 dB(A) (veille)
	Puissance sonore	7,2 B(A) (impression) ; 5,5 B(A) (prêt) ; < 3,5 B(A) (veille)
Alimentation	Consommation électrique	2,2 kW (impression) ; 70 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 ; 3 A max pour imprimante et 13 A max par traitement thermique
Certification	Sécurité	Conformité 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, 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	V7L46A	Imprimante HP Latex 315
Accessoires	F0M55A	Mandrin à axe 2 pouces pour imprimante HP Latex de 54 pouces
	F0M59A	Kit de maintenance utilisateur pour imprimante HP Latex 300/500
	WSA60A	Bobine de réception pour imprimante HP Latex 300 de 54 pouces
Têtes d'impression HP d'origine	CZ677A	Tête d'impression Latex HP 831 C cyan/noir
	CZ678A	Tête d'impression Latex HP 831 jaune/magenta
	CZ679A	Tête d'impression Latex HP 831 magenta clair/cyan clair
	CZ680A	Tête d'impression Latex HP 831 Optimiseur HP Latex
Cartouches d'encre et consommables de maintenance HP d'origine	CZ694A	Cartouche d'encre Latex HP 831 C noire de 775 ml
	CZ695A	Cartouche d'encre Latex HP 831 C cyan de 775 ml
	CZ696A	Cartouche d'encre Latex HP 831 C magenta de 775 ml
	CZ697A	Cartouche d'encre Latex HP 831 C jaune de 775 ml
	CZ698A	Cartouche d'encre Latex HP 831 C cyan clair de 775 ml
	CZ699A	Cartouche d'encre Latex HP 831 C magenta clair de 775 ml
	CZ706A	Cartouche d'encre Latex HP 831 C Optimiseur HP Latex de 775 ml
	CZ681A	Cartouche de maintenance Latex HP 831
	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 ¹⁵	
	Film polyester rétroéclairé HP  ¹⁶	
	Papier peint lisse écologique sans PVC REACH ¹⁵ , certifié FSC [®] ¹⁷ , certifié UL GREENGUARD GOLD ¹⁸	
	Papier pour affiche HP Premium  ¹⁶ certifié FSC [®] ¹⁷	
	Pour la gamme complète de supports d'impression grand format HP, reportez-vous au site HPLFMedia.com .	
Service et assistance	U9JC7E	Assistance matérielle HP avec intervention jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux, 2 ans
	U9JC8E	Assistance matérielle HP avec intervention jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux, 3 ans
	U9JD1PE	Assistance matérielle HP avec intervention jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux, 1 an de post-garantie
	U9JD2PE	Assistance matérielle HP avec intervention jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux, 2 ans de post-garantie

¹⁴ 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 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.

¹⁵ 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.

¹⁶ 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.

¹⁷ 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.

¹⁸ 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.



Euromedia - distributeur HP Gold Graphics - vous propose l'ensemble de la gamme d'imprimantes HP Latex. Notre service technique est certifié Centre de maintenance GSP.

Contactez un conseiller Euromedia au 04 79 522 522

