

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.**

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.¹
- 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 barrières.
- 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'OMMS et à l'Optimisateur HP Latex²
- 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 barrières en vinyle adhésif et en PVC³

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 ICC⁴
- 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 Latex⁵

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



* 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 globales spécifiques peuvent varier selon les couleurs et la technologie de formation d'encre.

¹ Les performances peuvent varier d'un support à l'autre. Pour plus d'informations, consultez la page Web <http://hp.com/go/latex365/collectors>. Pour obtenir des résultats optimaux, utilisez des textiles qui ne glissent pas. Le collecteur d'encre est nécessaire pour les textiles jodés.

² Impressions quadrifonctionnelles en mode extérieur (4 passes, 4 couleurs)

³ Comparaison du laboratoire de test de performance des images HP sur une large gamme de supports. La comparaison de la résistance aux rayures 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 un environnement vertical dans des conditions d'affichage extérieur normales 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 testée avec l'utilisation du film de plastification transparent moulé jusqu'à 180°C. Les résultats peuvent varier selon les performances des supports.

⁴ Le profilage ICC avec le spectrophotomètre ne prend pas en charge les textiles non couchés et les supports réfléchissants.

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, l'ordinateur ou la tablette doit être connecté à Internet.

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

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

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



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 des composants clés de matériel en décembre 2013, et sur une analyse des fiches de données MSDS/SDS publiées en ligne sur une évaluation interne. Les performances d'autres modèles peuvent varier selon les composants et la technologie formatrice d'encre.

⁸ Applicable aux encres HP Latex. La certification UL ECOLOGO® UL 2801 prouve que l'encre satisfait aux exigences de base du cycle de vie et contribue à la protection de la santé et de l'environnement. Voir ul.com/UL.

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

¹⁰ Applicable aux encres HP Latex. La certification GREENGUARD GOLD UL 2018 atteste que les produits sont certifiés conformes aux normes GREENGUARD UL, concernant les émissions chimiques en intérieur lors de l'utilisation du produit. Pour en savoir plus, consultez le site ul.com/gg ou green-guard.org.

¹¹ Étiquette EPEAT applicable en encre. 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 technologie génération et des encres à forte teneur en solvants représentatives du marché. Démonstration du fabricant de test de permanence des images HP sur une large gamme de supports.

¹³ Valeurs obtenues de la permanence des images d'ultraviolet de test de permanence des images HP. Permanence de l'affichage extérieur, teste 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 normales simulées, pour une sélection de températures élevées et basses, y compris l'exposition à l'eau et à l'humidité directe de soliel, les performances peuvent varier selon les conditions environnementales. Permanence de l'affichage lamari à l'aide du film protecteur HP Clear Coat Overlaminate, du film protecteur à double bande et transparent S&C de 1,7 mm ou de film protecteur Neolam Select Performance Clear 60. 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 feuilles non couchées et les supports rétrocollants.

¹⁶ La saturation de couleur dans un travail imprimé a été mesurée en mode TD passant par de verble dans la liste suivante : Différence de couleur max. 25 % de couleur et < 2 ΔE2000. Les mesures de la différence de couleur ont été effectuées sous éclairage standard D50 CE et selon la norme CIE2000 en fonction des normes CE en mode économie Standard D5014-4 / E.2012. 5 % de couleurs peuvent subir des variations au-dessus de 2 ΔE2000. Les supports rétrocollants, mesurés en mode de transmission, peuvent donner des résultats différents.

¹⁷ Les performances peuvent varier en fonction des supports. Pour plus d'informations, consultez le page Web.hp.com/go/mediasolutiondocuments. Pour obtenir des résultats optimaux, utilisez des feuilles qui ne sont pas. Le collecteur d'encre est nécessaire pour les feuilles perçées.

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 automatique de 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 ΔE_{2000}^*
- 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 - Retroétiquettes, 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 support)	
	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/clair, 2 magenta/jaune, 1 cyan clair/magenta clair, Optimiseur 1 HP Latex)	
	Stabilité des couleurs ¹⁾	Moyenne <= 1 @E2000, 95 % des couleurs <= 2 @E2000	
	Supports	Manipulation	Rouleau d'alimentation ; bobine de réception ; mécanisme automatique pour les vinyles, supports à base de papier, films polyester rétro-éclairés
		Types de média	Bannières, vinyles auto-adhésifs, films, toiles, papiers, revêtements muraux, canevases, matières synthétiques, toile, textiles
		Dimensions des rouleaux	Rouleaux de 254 à 1025 mm (rouleaux de 500 à 1025 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, PVC, podiums, textile, signalisation routière, habillage pour véhicules	
Connectivité	Interfaces (standard)	Gigabit Ethernet (1000Base-T) ;	
	Dimensions (L x P x H)	Imprimante : 2561 x 840 x 1180 mm Expédition : 2756 x 700 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, passer 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 dBA (impression) ; 39 dBA (arrêt) ; < 15 dBA (veille)	
	Puissance sonore	7,4 BW (impression) ; 5,7 BW (arrêt) ; < 3,5 BW (veille)	
Alimentation	Consommation électrique	4,6 kW (impression) ; 85 watts (arrêt) ; < 2,5 watts (veille)	
	Exigences	Tension d'entrée (impédance automatique) 200 à 240 Vca (+/-) 10 % de au câbles et borne PE ; 50/60 Hz (+/-) 3 Hz) ; deux cordons d'alimentation ; 1,6 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 (RCN)	
	Électromagnétique	Conforme aux exigences de la classe A, notamment : États-Unis (Règles FCC), Canada (ICES), UE (Directive CEM), Australie et Nouvelle-Zélande (RE34, Japon (VCCI))	
	Environnement	ENERGY STAR, WEEE, RoHS (EU), Chine, Corée, Inde, Ukraine, Turquie, REACH, EPSCAT Bronze, OSHA, conforme au marquage CE	
Garantie	Garantie d'un an limitée au matériel		

Informations de commande

Produit	VBL35A	Imprimante HP Latex 365
Accessoires	POH56A	Mandrin à axe 2 pouces pour imprimante HP Latex de 64 pouces
	POH58A	Mandrin à axe 3 pouces pour imprimante HP Latex de 64 pouces
	POH59A	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	Tête d'impression Latex HP 831 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 Latex
Cartouches d'encre et consommables de maintenance HP d'origine	CZ684A	Cartouche d'encre Latex HP 831C noir de 775 ml
	CZ685A	Cartouche d'encre Latex HP 831C cyan de 775 ml
	CZ686A	Cartouche d'encre Latex HP 831C magenta de 775 ml
	CZ687A	Cartouche d'encre Latex HP 831C jaune de 775 ml
	CZ688A	Cartouche d'encre Latex HP 831C cyan clair de 775 ml
	CZ689A	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 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 REAO-F ²⁾ Film polyester rétroéclairé HP  ³⁾ Papier peint éco-écologique sans PVC REACH ⁴⁾ certifié FSC ⁵⁾ certifié UL GREENGUARD GOLD ⁶⁾ Papier pour affiche HP Premium ⁷⁾ certifié FSC ⁸⁾	
	Pour la gamme complète de supports d'impression grand format HP, reportez-vous au site HP.Media.com	
Service et assistance	US/E3C	Assistance matérielle HP avec intervention par e-mail suivant et conservation des supports d'échec, 2 ans
	US/E4C	Assistance matérielle HP avec intervention par e-mail suivant et conservation des supports d'échec, 3 ans
	US/E7PE	Assistance matérielle HP avec intervention par e-mail suivant et conservation des supports d'échec, 1 an de post-garantie
	US/E0PE	Assistance matérielle HP avec intervention par e-mail suivant et conservation des supports d'échec, 2 an de post-garantie

¹⁾ La variation de couleur d'une tête imprimante a été mesurée et se trouve dans les limites : Différence de couleur max. 95 % de couleurs <= 2 @E2000. Les mesures réitérées sur une cible de 543 couleurs sous un éclairage standard D50 illuminant et selon la norme CIEE2000 en fonction des normes CIE de mode couleur Standard ColorChecker, 5 % de couleurs peuvent être des valeurs au-dessous de 2. Les supports rétro-éclairés, mesurés en mode de transmission, peuvent donner des résultats différents.

²⁾ Ce produit ne contient pas de substances figurant dans la liste des 255 substances SVHC en attente d'analyse SVHC de la directive européenne REACH publiée le 18 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.

³⁾ 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 d'encres et de supports HP disponibles. Des programmes de recyclage existent peut-être par ailleurs dans votre région. Voir HP.Mediacare/Recycling pour plus d'informations.

⁴⁾ Code de licence de marque commerciale (MAG FSC-C1 70274, voir fsc.org). Code de licence de marque commerciale HP FSC-C017543, voir fsc.org. Les produits certifiés FSC ne sont disponibles que dans certains pays.

⁵⁾ La certification GREENGUARD GOLD UL 2018 atteste que les produits sont certifiés conformes aux normes GREENGUARD UL concernant les limites d'émissions chimiques en relation avec la fabrication du produit. Pour en savoir plus, consultez le site www.fcc.org ou www.greenguard.org.

