



Imprimante HP Latex 1500

Impression HP Latex très large format de 3,2 m



La technologie HP Latex à base d'eau est unique car elle combine une réelle polyvalence des applications, une qualité d'image supérieure, un niveau de productivité élevé, ainsi qu'une approche durable plus appropriée pour nos opérateurs, vos activités et l'environnement.¹

Applications productives et rapides pour des formats très larges

- Imprimez des vinyles auto-adhésifs de 45 m²/h de qualité intérieur,² des banderoles en PVC de 74 m²/h de qualité extérieur³
- Livrez rapidement des textiles éclatants, de jusqu'à 24 m²/h ;⁴ avec le kit collecteur de l'encre en option pour les textiles poreux⁵
- Imprimez automatiquement des applications rétro-éclairées recto verso à l'aide du kit jour/nuit recto verso en option⁶
- Ne prenez plus de risques, éliminez les retards : les impressions sont sèches et résistantes⁷ immédiatement après impression

Résultats de qualité avec chaque impression

- Obtenez la couleur et la qualité souhaitées à l'aide de la technologie innovante HP, qui inclut un capteur OMAS et un spectrophotomètre incorporé
- Faites correspondre les bords des mosaïques sans crainte : les fonctions avancées permettent aux têtes d'impression HP d'offrir une constance des couleurs ≤ 2 dE2000⁸
- La qualité d'image reste constante après l'impression grâce aux têtes d'impression HP à jet d'encre thermique 1 200 dpi et au remplacement automatique des buses
- Obtenez des résultats de qualité tout au long du cycle de vie de l'imprimante grâce à la maintenance préventive HP Print Care de manière régulière et en temps

Réduisez les coûts, gardez le contrôle

- Réduisez vos coûts de fonctionnement avec des cartouches d'encre rentables HP de 5 litres
- Effectuez des vérifications visuelles rapides : la zone d'impression accessible dispose de voyants LED
- Surveillance en un clin d'œil d'un site de production actif à l'aide des alertes de serveur d'impression internes et des signaux du système de statut
- Davantage d'impressions sans surveillance : la conception robuste rouleau à rouleau peut produire une banderole en PVC de jusqu'à 150 m²

Pour plus d'informations, allez à hp.com/go/Latex1500

Rejoignez la communauté, trouvez des outils et parlez avec des experts. Visitez le HP Latex Knowledge Center à l'adresse hp.com/communities/LKC

¹ Basé sur une comparaison entre la technologie d'encre HP Latex et la concurrence de premier plan en décembre 2013 et sur une analyse des fiches techniques sur la sécurité et la sécurité d'emploi des produits publiées et/ou une évaluation interne. Les performances d'attributs spécifiques peuvent varier selon la concurrence et la technologie/la formulation d'encre.

² À 6 passages, 6 couleurs, 100 %. 45 m²/h nécessite le kit double rouleau HP Latex 1500 en option.

³ À 3 passages, 6 couleurs, 90 %.

⁴ À 12 passages, 6 couleurs, 170 %.

⁵ Le kit collecteur d'encre HP Latex 1500 est un accessoire facultatif pour imprimer sur des textiles poreux et des banderoles en maille. Sera disponible après la mise sur le marché de l'imprimante HP Latex 1500.

⁶ L'impression des applications rétro-éclairées recto verso nécessite le kit jour/nuit recto verso HP Latex 1500 en option. Précision d'enregistrement d'image avant-arrière de 2 mm ou mieux lors de l'utilisation de banderole en PVC et de support papier, voir hp.com/go/mediasolutionslocator.

⁷ Résistance aux éraflures comparable aux encres à solvants sur banderoles en vinyle auto-adhésif et PVC. Comparaison de la résistance aux éraflures d'après des tests effectués sur les encres HP Latex troisième génération et des encres à solvants représentatives. Estimations effectuées par le laboratoire HP Image Permanence Lab sur un ensemble de supports.

⁸ La mesure de la variation des couleurs sur une même impression est comprise entre ces limites : Différence de couleur maximum (95 % des couleurs) < ou = à 2 dE2000. Mesures réfléchissantes sur une cible de 943 couleurs sous un illuminant D50 standard CIE et d'après le standard CIEDE2000 conformément au projet de norme CIE D5 014-6/E:2012. 5 % des couleurs peuvent subir des variations supérieures à 2 dE2000. Les supports rétro-éclairés mesurés en mode transmission peuvent fournir des résultats différents.

Imprimante HP Latex 1500 (3,2 m)

Meilleure approche avec une durabilité de bout en bout

La technologie HP Latex offre toutes les certifications essentielles à vos opérateurs, à vos activités et à l'environnement.⁹



UL ECOLOGO¹⁰

L'utilisation d'encre à base d'eau permet de ne plus exposer l'encre comportant des étiquettes de mise en garde et à haute concentration de solvants, ainsi que de simplifier les exigences liées à la ventilation, au stockage et au transport.

Les encres HP Latex permettent de vous différencier des autres : les impressions sans odeur sont utilisables là où les solvants et les UV sont interdits.



UL GREENGUARD GOLD¹¹

HP intègre la durabilité de bout en bout à l'impression grand format.



Programme HP Planet Partners¹²

Programme de reprise des supports grand format HP¹³



Optimisateur HP Latex

Qualité d'image supérieure à vitesse élevée



Encres HP Latex

Résistance aux éraflures comparable aux encres à solvants sur banderoles en vinyle auto-adhésif et PVC¹⁴



HP OMAS et spectrophotomètre

Qualité d'impression fiable—obtenez la couleur et la qualité que vous souhaitez



Têtes d'impression HP Latex

Résolution à 1 200 dpi : une qualité d'image élevée tout au long du cycle de vie de l'imprimante



Traitement thermique haute efficacité

Séchage instantané : les impressions sont sèches immédiatement après impression



Maintenance automatique

Détection de goutte et remplacement des buses automatiques

⁹ Basé sur une comparaison entre la technologie d'encre HP Latex et les principales technologies concurrentes en décembre 2013, et sur une analyse des fiches techniques sur la sécurité et celles sur la sécurité d'emploi des produits publiées et/ou une évaluation interne. Les performances d'attributs spécifiques peuvent varier selon la concurrence et la technologie/la formulation d'encre.

¹⁰ Applicable aux encres HP Latex. La certification UL ECOLOGO® pour les encres d'impression UL 2801 montre que les encres répondent à un ensemble de critères rigoureux liés à la santé et à l'environnement (consultez ul.com/EL).

¹¹ Applicable aux 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. Pour plus d'informations, consultez ul.com/gg ou greenguard.org.

¹² Visitez hp.com/recycle pour savoir comment participer et vérifier la disponibilité du programme HP Planet Partners (le programme n'est peut-être pas disponible dans votre région). Si ce programme n'est pas disponible, et pour le cas d'autres consommables ne figurant pas dans ce programme, consultez les autorités locales chargées des déchets pour savoir comment mettre les produits au rebut.

¹³ La disponibilité du programme de reprise des supports grand format HP 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. Reportez-vous à la section HPLFMedia.com/hp/ecosolutions pour plus de détails.

¹⁴ Comparaison de la résistance aux éraflures d'après des tests effectués sur les encres HP Latex troisième génération et des encres à solvants représentatives. Estimations effectuées par le laboratoire HP Image Permanence Lab sur un ensemble de supports.

¹⁵ Sera disponible après la mise sur le marché de l'imprimante HP Latex 1500.

La technologie HP Latex

Imprimante HP Latex 1500



Système de statut de l'imprimante

Surveillance en un clin d'œil d'un site de production actif



Serveur d'impression interne

Préparation efficace et surveillance de la file d'attente



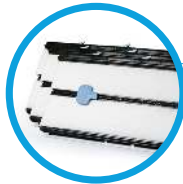
Kit Rouleau chute libre (en option)¹⁵

Permet aux premières impressions d'un long tirage d'être coupées et déplacées pour la finition tandis que le reste continue d'être imprimé



Kit de collecteur d'encre (en option)¹⁵

Imprimez sur des substrats poreux tels que les banderoles en maille et les textiles poreux



Kit double rouleau (en option)

Doublez le nombre de sorties et augmentez les impressions sans surveillance lorsque vous utilisez du vinyl auto-adhésif et d'autres rouleaux allant jusqu'à 1,6 m



Kit jour/nuit recto verso (en option)

Produisez facilement des applications rétro-éclairées recto verso d'affichages publicitaires en extérieur pour une précision des couleurs avec n'importe quelle lumière, avant ou rétro-éclairé



Économiseur de support

Préservez les supports pendant le processus de chargement et économisez de l'argent



Spécifications techniques

Impression	Modes d'impression	16 m ² /h : supports rétro-éclairés à saturation élevée (18 passages, 6 couleurs, 260 %) 24 m ² /h : textiles et canevas (12 passages, 6 couleurs, 170 %) 45 m ² /h : intérieur qualité supérieure (6 passages, 6 couleurs, 100 % / 6 passages, 6 couleurs, 120 %) 57 m ² /h : extérieur plus (4 passages, 6 couleurs, 100 %) 74 m ² /h : extérieur plus (3 passages, 6 couleurs, 90 %)
	Résolution d'impression	Jusqu'à 1 200 x 1 200 dpi
	Cartouches d'encre	Noir, cyan, cyan clair, magenta clair, magenta, jaune, Optimisateur HP Latex
	Taille des cartouches	5 litres
	Constance des couleurs	Différence de couleur maximum (95 % des couleurs) < ou = à 2 dE2000 ¹⁶
Supports	Gestion	Rouleau à rouleau, blackout recto verso, double rouleau (en option), rouleau chute libre (en option), ¹⁷ rétro-éclairé recto verso (en option), collecteur d'encre (en option) ¹⁷
	Types de support	Banderoles, vinyles auto-adhésifs, films, papiers, revêtements muraux, canvas, maille et textiles poreux avec collecteur d'encre facultatif ¹⁷
	Taille du rouleau	Rouleau simple jusqu'à 3,2 m Double rouleau en option jusqu'à 2 x 1,60 m
	Poids du rouleau	Rouleau simple jusqu'à 160 kg Double rouleau en option jusqu'à 2 x 70 kg
	Diamètre du rouleau	Jusqu'à 30 cm
	Épaisseur	Jusqu'à 0,4 mm, par défaut Jusqu'à 2,0 mm, avec paramètre de hauteur de chariot personnalisé
	Blockout recto verso	Précision d'enregistrement 5 mm/m, conçu pour banderoles blackout en PVC recto verso
	Rétro-éclairé recto verso (en option)	Précision d'enregistrement 5 mm/m, ¹⁸ conçu pour les applications publicitaires en extérieur rétro-éclairées et recto verso
	Dimensions (L x l x h)	Imprimante : 574 x 138 x 167 cm Emballage : 586 x 181 x 191 cm
	Poids	Imprimante : 1 220 kg ; livraison 2 000 kg
Contenu du carton	Imprimante HP Latex 1500, têtes d'impression Latex 881 HP, kit de nettoyage des têtes d'impression HP Latex 871, bobines 126 pouces (x2), économiseurs de support (x2), serveur d'impression interne HP, Webcam HP, logiciel de documentation, manuel d'utilisateur, guides latéraux de support (x4), support d'échantillon HP d'origine, fournitures de nettoyage, soufflette pneumatique	
Plages environnementales	Conditions d'utilisation standard :	
	Température : 15 à 30 °C	
	Humidité : Humidité relative de 20 à 70 % (sans condensation)	
	Conditions d'utilisation IQ optimales :	
	Température : 20 à 25 °C	
	Humidité : Humidité relative de 30 à 60 % (sans condensation)	
Consommation électrique	8 kW (classique) : mode intérieur haute qualité (6 passages)	
	10 kW (classique) : mode extérieur (3 passages)	
Certifications	Sécurité	conforme à la norme IEC 60950-1+A1+A2 ; États-Unis et Canada (listé CSA) ; UE (conforme aux normes LVD et MD, EN60950-1, EN12100-1, EN60204-1 et EN1010) ; Russie, Biélorussie et Kazakhstan (EAC) ; Australie, Nouvelle-Zélande (RCM)
	Électromagnétique	Conforme aux exigences de la Classe A, y compris É.-U. (règles FCC), Canada (ICES), UE (directive EMC), Australie (ACMA), Nouvelle-Zélande (RSM)
	Environnementales	Conforme aux normes WEEE, EU RoHS, China RoHS, REACH et au marquage CE
	Garantie	Garantie limitée de un an sur le matériel



Informations de commande

Produit	K4T88A	Imprimante HP Latex 1500	
Accessoires	T0F91A	Kit double rouleau HP Latex 1500	
	M2J33A	Découpeurs en ligne HP Latex	
	P4P91A	Kit jour/nuit recto verso HP Latex 1500	
	W3U61A	Kit Rouleau chute libre HP Latex 1500 ¹⁷	
	P4P92A	Kit de collecteur d'encre HP Latex 1500 ¹⁷	
	T0F92A	Kit d'éponge de collecteur d'encre HP Latex 1500 ¹⁷	
	T4E58A	Kit d'économiseur de support HP Latex 1500	
	V8A82A	Kit de guides latéraux HP Latex 1500	
	D9Z41A	Logiciel RIP HP Scitex Onyx Thrive 211	
	L5E74A	Logiciel RIP HP Scitex Caldera Grand v10	
Têtes d'impression HP d'origine	CR327A	Tête d'impression Latex Jaune/Magenta HP 881	
	CR328A	Tête d'impression Latex Cyan/Noir HP 881	
	CR329A	Tête d'impression Latex Magenta clair/Cyan clair HP 881	
	CR330A	HP 881 - Tête d'impression de l'Optimisateur Latex	
Cartouches d'encre et consommables de maintenance HP d'origine	CR331A	HP 881 - Cartouche d'encre Latex Cyan 5 l	
	CR332A	HP 881 - Cartouche d'encre Latex Magenta 5 l	
	CR333A	HP 881 - Cartouche d'encre Latex Jaune 5 l	
	CR334A	HP 881 - Cartouche d'encre Latex Noir 5 l	
	CR335A	HP 881 - Cartouche d'encre Latex Cyan clair 5 l	
	CR336A	HP 881 - Cartouche d'encre Latex Magenta clair 5 l	
	CR337A	Cartouche Optimisateur Latex 5 litres 881 HP	
	G0Y99A	HP 871 - Kit de nettoyage des têtes d'impression Latex	
	Matériaux d'impression grand format supports d'impression	Les matériaux d'impression HP sont conçus en même temps que les encres et imprimantes HP Latex afin de fournir une qualité d'image optimale, une régularité et une fiabilité.	
		Vinyle adhésif glacé permanent HP REACH ¹⁹	
Film polyester rétro-éclairé HP ²⁰			
Papier mural HP durable sans PVC certifié REACH ¹⁹ 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, consultez HPLFMedia.com .		
Contrats d'entretien	HA151AC	Contrat d'assistance de maintenance complète HP	
	HK965AC	Contrat d'assistance matérielle de maintenance partagée HP	
	HK707AC	Contrat de support de maintenance à distance et pièces HP	
Kit de maintenance	W0R39A / K4T88-67259	Kit de maintenance pour imprimante HP Latex 1500	
	K4T88-67260	Kit de maintenance de service HP Latex 1500	
Kits de durée de production	V8L81A / K4T88-67256	Kit de durée de production de base HP Latex 1500	

¹⁶ La mesure de la variation des couleurs sur une même impression est comprise entre ces limites : Différence de couleur maximum (95 % des couleurs) < ou = à 2 dE2000. Mesures réfléchissantes sur une cible de 943 couleurs sous un illuminant D50 standard CIE et d'après le standard CIEDE2000 conformément au projet de norme CIE DS 014-6/E:2012. 5 % des couleurs peuvent subir des variations supérieures à 2 dE2000. Les supports rétro-éclairés mesurés en mode transmission peuvent fournir des résultats différents.

¹⁷ Sera disponible après la mise sur le marché de l'imprimante HP Latex 1500.

¹⁸ Nécessite le kit jour/nuit recto verso HP (en option).

¹⁹ Ce produit ne contient pas de substances répertoriées comme substances extrêmement préoccupantes (SVHC) (155) pour 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 d'impression et consommables HP.

²⁰ La disponibilité du programme de reprise des supports grand format HP 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. Reportez-vous à la section HPLFMedia.com/hp/ecosolutions pour plus de détails.

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 UL GREENGUARD GOLD attribuée à la référence UL 2818 démontre que les produits sont certifiés selon les normes GREENGUARD en matière de faibles émissions de produits chimiques dans l'air ambiant pendant leur utilisation. Pour plus d'informations, consultez ul.com/gg ou greenguard.org.

