Imprimante HP Latex 3200

Répondez rapidement aux besoins urgents avec une impression polyvalente HP Latex de jusqu'à 3,2 m de large

Offrez des applications diversifiées de haute qualité

- La technologie HP Latex polyvalente et l'optimiseur HP Latex permettent d'obtenir une haute qualité d'image à des performances allant jusqu'à 77 m^2/h[1]
- La qualité intérieur supérieure surpasse celle des UV[2] : transitions homogènes, qualité d'image nette et préservation de la texture du support
- Gestion en toute confiance des tâches en panneaux exigeantes : homogénéité des couleurs ≤ à 1 dE2000 (95 % des couleurs) en mode panneaux[3]

Conservez la production en interne

- Répondez aux délais de livraison de plus en plus courts sans sacrifier la qualité
- HP vous aide à rester opérationnel avec un support en direct, incluant des diagnostics à distance HP[4]
- Gardez le contrôle sur site et en ligne : application HP Print Beat, balise de statut de l'imprimante, application HP Latex Mobile[5]

Bénéficiez d'une plus grande rentabilité

- Vous pouvez économiser du temps et de l'argent : avec la maintenance automatique, aucune maintenance quotidienne des têtes d'impression n'est requise
- Réduisez les coûts de main d'œuvre : un seul opérateur peut gérer jusqu'à quatre imprimantes en même temps
- Réduisez la gâche des supports : le kit d'économiseur de supports pour HP Latex permet d'économiser jusqu'à 1 mètre linéaire chaque fois que vous chargez un rouleau

Pour plus d'informations, consultez :
hp.com/go/Latex3200

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

id numérique
25 avenue Paul Duplaix Z.I
du Prat - 56000 VANNES
02 97 01 22 90
www.idnumerique.fr

[1] Imprimé en mode intérieur haute qualité (6 passes, 6 couleurs, 100 %).
[2] Basé sur des tests internes HP d'impressions effectuées en utilisant le mode intérieur haute qualité (6 passes, 6 couleurs, 100 %) à 77 m²/h comparé à des performances similaires de certaines imprimantes UV à moins de 400 000 USD$ en mars 2017.
[3] La variation des couleurs d'une tâche imprimée, lors d'une impression avec le support optimisé pour les mosaïques, a été mesurée pour une différence de couleur maximum ≤ à 1 dE2000 (95 % de couleurs) dans le mode « d'optimisation pour mosaïque ». Testé sur du papier mural Ahlstrom 5087 dans des conditions d'impression stables avec un support stable et une imprimante nominale. Mesures réfléchissantes sur une cible de 943 couleurs sous 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 aux spécifications mentionnées. Les supports rétro-éclairés mesurés en mode transmission peuvent fournir des résultats différents.
[4] Le diagnostic et la surveillance à distance HP nécessitent une mise à niveau du contrat de service avec HP.
[5] L'application HP Latex Mobile est compatible avec les appareils Android™ 4.1.2 ou version ultérieure et les appareils iOS 7 ou version ultérieure. Elle nécessite que l'imprimante et le smartphone ou la tablette soient connectés à Internet.

Imprimante HP Latex 3200 de 3,2 m

Meilleure approche et meilleure durabilité

La technologie HP Latex offre toutes les certifications essentielles à vos opérateurs, à vos activités et à l'environnement.[6]

UL ECOLOGO[7]

L'utilisation d'encre à base d'eau supprime l'exposition aux encres comportant des étiquettes de mise en garde et à haute concentration de solvants et simplifie les exigences liées à la ventilation, au stockage et au transport.

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

UL GREENGUARD GOLD[8]

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

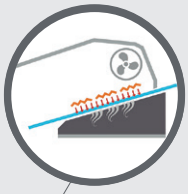
Programme HP Planet Partners[9]
Programme de reprise des supports grand format HP[10]

Optimiseur HP Latex
Permet une haute qualité d'image à haute performance

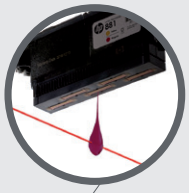
Encres HP Latex
Impressions sans odeurs avec une résistance aux rayures comparable à celle des encres à solvants sur bannières en vinyle auto-adhésif et PVC.[11]

HP OMAS et spectrophotomètre
Qualité d'impression fiable : obtenez la couleur et la qualité que vous souhaitez

Têtes d'impression HP Latex
Résolution native de 1 200 dpi : une qualité d'image élevée durant toute la vie de l'imprimante



Traitement thermique haute efficacité
Séchage instantané : les impressions sont sèches immédiatement après impression



Maintenance automatique
Détection de gouttes et remplacement des buses automatiques

La technologie HP L

[6] 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.

[7] 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).

[8] 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.

[9] 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.

[10] 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.

[11] 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.

[12] L'impression des applications rétro-éclairées recto verso nécessite le kit jour/nuit recto verso HP Latex 3000 en option. Précision d'enregistrement d'image avant-arrière de 2 mm ou mieux lors de l'utilisation de bannière en PVC et de supports papier, voir hp.com/go/mediasolutionslocator.

[13] L'application HP Latex Mobile est compatible avec les appareils Android™ 4.1.2 ou version ultérieure et les appareils iOS 7 ou version ultérieure. Elle nécessite que l'imprimante et le smartphone ou la tablette soient connectés à Internet.

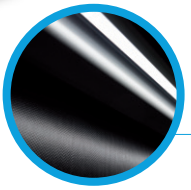
id numérique

Imprimante HP Latex 3200

Mandrins pour doubles rouleaux
Doublez le débit en utilisant des rouleaux allant jusqu'à 1,6 m de large

Kit collecteur d'encre (en option)
Imprimez sur des bannières en mailles et des textiles poreux

Kit recto-verso jour/nuit (en option)[12]
Produisez facilement des applications rétro-éclairées d'affichages publicitaires recto-verso en extérieur pour une précision des couleurs avec éclairage par l'avant et rétroéclairage



Lampes d'épreuvage
Eclarage par LED des zones d'impression et de sortie pour une évaluation visuelle immédiate

Economiseurs de supports
Economisez jusqu'à 1 mètre linéaire chaque fois que vous chargez un rouleau

Outils de surveillance de l'imprimante
Améliorez l'efficacité opérationnelle avec la balise de statut de l'imprimante, HP Latex Mobile,[13] HP PrintBeat

Serveur d'impression interne
Gestion efficace de la file d'attente et des paramètres

id numérique

Spécifications techniques

Impression	Modes d'impression	27 m²/h : supports rétro-éclairés à haute saturation (18 passes 6c 230 %)
		44 m²/h : textiles et toiles (10 passes 6c 170 %)
		77 m²/h : intérieur qualité supérieure (6 passes 6c 100 %)
		120 m²/h : extérieur(3 passes 6c 80 %)
		180 m²/h : panneaux d'affichage (2 passes 4c 70 %)
	Résolution d'impression	Jusqu'à 1200 x 1200 dpi
	Cartouches d'encre	Noir, cyan, cyan clair, magenta clair, magenta, jaune, Optimiseur HP Latex
	Taille des cartouches	10 litres
	Constance des couleurs	Différence maximum de couleur (95 % de couleurs) ≤ à 2 dE2000 ; ≤ à 1 dE2000 en mode « d'optimisation pour mosaïque »[14]
Supports	Gestion	Rouleau à rouleau, sortie chute libre, rouleau à collecteur, blockout recto-verso, rétro-éclairé recto-verso (en option), collecteur d'encre (en option)
	Types de support	Bannières, vinyles auto-adhésifs, films, papiers, revêtements muraux, toiles ; mailles et textiles poreux avec le collecteur d'encre en option
	Taille du rouleau	Rouleau simple jusqu'à 3,2 m Doubles rouleaux jusqu'à 2 x 1,6 m
	Poids du rouleau	Rouleau simple jusqu'à 160 kg Doubles rouleaux 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'alignement de 5 mm/m, pour bannières opaques recto-verso en PVC
	Rétro-éclairé recto verso (en option)	Précision d'alignement de 2 mm[15]pour les applications publicitaires en extérieur rétro-éclairées et recto-verso
Dimensions (l x p x h)	Imprimante : 598 x 172 x 187 cm Emballage : 586 x 193 x 216 cm	
Poids	Imprimante : 1 750 kg ; emballage : 2 510 kg	
Contenu du carton	Imprimante HP Latex 3200, têtes d'impression Latex HP 881, rouleau denettoyage Latex HP 881, mandrins 126 pouces (x2), mandrinsdoubleau rouleau 126 pouces (x2), support central pour doubles rouleaux, serveur d'impression interne HP, Webcam HP, câble USB, logiciel de documentation, manuel utilisateur, guides latéraux de support (x4), échantiloln de support HP d'origine, économiseurs de support (x2), fournitures de nettoyage, supports de mandrin (x2), 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	10 kW (typique) : mode intérieur haute qualité (6 passes)	
	11 kW (typique) : mode extérieur (3 passes)	
Certifications	Sécurité	Conforme à la norme IEC 60950-1+A1+A2 ; Etats-Unis et Canada (listé CSA) ; UE (conforme aux normes LVD et MD, EN60950-1, EN12100-1, EN ISO13849-1, EN60204-1 et EN1010-1) ; Russie, Biélorussie et Kazakhstan (EAC) ; Australie, Nouvelle-Zélande (RCM)
	Électromagnétique	Conforme aux exigences de la Classe A, y compris E.-U. (règles FCC), Canada (ICES), UE (directive EMC), Australie (ACMA), Nouvelle-Zélande (RSM), Corée (KCC)
	Environnementales	Conforme aux normes WEEE, EU RoHS, China RoHS, REACH et au marquage CE

Informations de commande

Produit	1HA06A	Imprimante HP Latex 3200
Accessoires	D9Z41A	Logiciel RIP HP Scitex Onyx Thrive 211
	M2J33A	Découpeurs en ligne HP Latex
	J8J14A	Kit recto-verso jour/nuit pour HP Latex 3000
	Z3R55A	Kit de guides latéraux pour impression recto-verso jour/nuit pour HP Latex 3000
	Z3R56A	Kit de protection de média pour impression recto-verso jour/nuit pour HP Latex 3000
	CZ065A	Kit de collecteur d'encre pour HP Latex 3000
	F1V49A	Kit d'éponges pour collecteur d'encre pour HP Latex 3000
	1ML40A	Kit de guides latéraux de support pour HP Latex 3000
	CZ059A	Mandrin en fibre de carbone de 3,2 m (126 pouces) HP Latex
	G1K80A	Mandrin double rouleau en fibre de carbone de 3,2 m (126 pouces) HP Latex
	T4E58A	Kit d'économiseurs de support HP Latex
Têtes d'impression HP d'origine	CR327A	Tête d'impression Latex HP 881 jaune/magenta
	CR328A	Tête d'impression Latex HP 881 cyan/noir
	CR329A	Tête d'impression Latex HP 881 magenta clair/cyan clair
	CR330A	Tête d'impression Latex HP 881 optimiseur HP Latex
Cartouches d'encre et consommables de maintenance HP d'origine	G0Y72A	Cartouche d'encre Latex HP & 3M™ 891 cyan de 10 l
	G0Y73A	Cartouche d'encre Latex HP & 3M™ 891 magenta de 10 l
	G0Y74A	Cartouche d'encre Latex HP & 3M™ 891 jaune de 10 l
	G0Y75A	Cartouche d'encre Latex HP & 3M™ 891 noir de 10 l
	G0Y76A	Cartouche d'encre Latex HP & 3M™ 891 cyan clair de 10 l
	G0Y77A	Cartouche d'encre Latex HP & 3M™ 891 magenta clair de 10 l
	G0Y78A	Cartouche d'encre Latex HP & 3M™ 891 optimiseur Latex de 10 l
	CR339B	Rouleau de nettoyage Latex HP 881
Matériaux d'impression grand format HP d'origine	Les médias d'impression HP sont conçus en même temps que les encres et imprimantes HP Latex afin de fournir une qualité d'image, une régularité et une fiabilité optimales.	
	Vinyle adhésif brillant permanent HP REACH[16]	
	Film polyester rétro-éclairé HP ♻[17]	
	Papier mural HP durable sans PVC certifié REACH[16] FSC®,[18] Certifié UL GREENGUARD GOLD[19]	
	Papier pour affiches HP Premium ♻[17] certifié FSC®[18]	
	Pour découvrir toute la gamme de matériaux d'impression grand format HP, consultez HPLFMedia.com.	
Portefeuille de services	Contrat de support matériel complet HP avec maintenance préventive et surveillance proactive[20]	
	U9PT0E	Formations HP L1, L2 + développement des connaissances pour L3X00[20]

[14] La variation de couleur d'une tâche imprimée, quand effectuée avec le support optimisé pour la mosaïque, a été mesurée pour une différence maximum de couleur ≤ à 1 dE2000 (95 % de couleurs) en mode « d'optimisation pour mosaïque » quand testé sur du papier mural Ahlstrom 5087 dans des conditions d'impression stables avec un support stable et une imprimante nominale. Mesures réfléchissantes sur une cible de 943 couleurs sous 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 aux spécifications mentionnées. Les supports rétro-éclairés mesurés en mode transmission peuvent fournir des résultats différents.

[15] L'impression des applications rétro-éclairées recto verso nécessite le kit jour/nuit recto verso HP Latex 3000 en option. Précision d'enregistrement d'image avant-arrière de 2 mm ou mieux lors de l'utilisation de bannière en PVC et de supports papier, voir hp.com/go/mediasolutionslocator.

[16] Ce produit ne contient pas de substances répertoriés 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 HP Printing Products and Consumable Supplies.

[17] 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.

[18] 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.

[19] 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.

[20] Vérifier la disponibilité par pays

© 2017 Copyright HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à changement sans préavis.

Les seules garanties couvrant les produits et les services HP sont celles stipulées de façon explicite dans les déclarations de garantie accompagnant ces produits et services. Rien ici ne doit être interprété comme constituant une garantie supplémentaire. HP n'est en aucun cas responsable des éventuelles omissions ou erreurs d'ordre technique ou éditorial contenues dans le présent document.

4AA6-9695FRE, avril 2017

25 avenue Paul Duplaix Z.I du Prat - 56000 VANNES
02 97 01 22 90
www.idnumerique.fr