



Imprimante HP Latex 1500

Produisez des applications extra-larges de 3,2 m (126 pouces) de qualité rapidement tout en gardant le contrôle



Applications extra-larges rapides et productives

- Imprimez sur du vinyle autocollant en qualité intérieure à une performance de 45 m²/heure¹ et des bannières en PVC en qualité extérieure à une performance de 74 m²/heure.²
- Produisez rapidement des textiles aux couleurs vives - jusqu'à 24 m²/heure³ ; kit de collecte d'encre en option pour les textiles poreux⁴.
- Imprimez automatiquement les applications recto-verso pour rétroéclairages avec le kit recto-verso jour et nuit en option⁵.
- Réduisez les risques et évitez les retards : les impressions résistent aux rayures⁶ et sèchent immédiatement après l'impression.

Des résultats de qualité à chaque impression.

- Obtenez la couleur et la qualité que vous attendez de la technologie innovante de HP, incluant le OMAS et un spectrophotomètre intégré.
- Faites correspondre les bords des mosaïques avec précision grâce aux fonctionnalités avancées qui permettent aux têtes d'impression HP de garantir une homogénéité des couleurs ≤ 2 dE2000⁷
- Maintenez la qualité, impression après impression, avec les têtes d'impression Jet d'encre thermique HP de 1200 ppp avec remplacement automatique des buses.
- Obtenez des résultats de qualité pendant toute la durée de vie de l'imprimante à travers une maintenance préventive de routine HP Print Care opportune.

Réduisez les coûts tout en gardant le contrôle

- Réduisez vos coûts d'exploitation avec les bidons d'encre HP économiques de 5 litres.
- Effectuez des contrôles visuels rapides : la zone d'impression accessible intègre un éclairage LED.
- Un coup surveillance sur un sol débordés de production avec des alertes de serveur d'impression interne et de la balise de l'état des signaux.
- Impression sans surveillance améliorée : une conception rouleau à rouleau robuste permettant de produire des bannières en PVC de jusqu'à 150 m².

Pour plus d'informations, consultez le site <http://www.hp.com/go/latex1500>

Rejoignez la communauté, accédez à des outils et parlez à des experts. Visitez le Knowledge Center HP Latex sur le site <https://hplatexknowledgecenter.com/>

¹ 6 passes, 6 couleurs, 100 %. La performance de 45 m²/h nécessite le kit doubles rouleaux HP Latex 1500 en option.

² A 3 passes, 6 couleurs, 90 %.

³ A 12 passes, 6 couleurs, 170 %.

⁴ Le kit de collecte d'encre HP Latex 1500 est un accessoire disponible en option pour les impressions sur textiles poreux et bannières micro-perforées. Sera disponible après le lancement de l'imprimante HP Latex 1500.

⁵ L'impression recto-verso pour rétroéclairage nécessite le kit recto-verso jour et nuit HP Latex 1500 disponible en option. Précision de 2 mm ou mieux du calage recto-verso de l'image avec utilisation de bannières en PVC et médias papiers certifiés. Pour plus d'informations, consultez le site <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>.

⁶ La résistance aux rayures est comparable à celle des encres à forte teneur en solvant sur bannières en vinyle autocollant et PVC. 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.

⁷ La variation de couleurs sur une impression a été mesurée comme étant dans la limite suivante : différence de couleur maximale (95 % de couleurs) ≤ 2 dE2000. Mesures réfléchissantes sur une cible de 943 couleurs sous illuminant standard CIE D50selon le standard CIEDE2000 avec le standard provisoire CIE DS 014-6/E:2012. 5 % de couleurs peuvent subir des variations supérieures à 2 dE2000. Les supports rétroéclairés, mesurés en mode de transmission, peuvent donner des résultats différents.

Caractéristiques techniques

Impression

Modes d'impression	16 m ² /h (170 ft ² /h) - Rétro-écrans haute saturation (18 passes, 6 couleurs, 260 %) 24 m ² /h (260 ft ² /h) - Textiles et toile (12 passes, 6 couleurs 170 %) 45 m ² /h (480 ft ² /h) - Haute qualité, intérieur (6 passes, 6 couleurs, 100 %/6 passes, 6 couleurs, 120 %) 57 m ² /h (610 ft ² /h) - Extérieur plus (4 passes, 6 couleurs 100 %) 74 m ² /h (800 ft ² /h) - Extérieur (3 passes, 6 couleurs 90 %)
--------------------	---

Résolution d'impression Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp

Types d'encre Encres HP latex à base d'eau

Cartouches d'encre 7 (noir, cyan, cyan clair, magenta clair, magenta, jaune, optimiseur HP Latex)

Taille de la cartouche 5 L

Têtes d'impression 4 (cyan/noir, magenta/jaune, cyan clair/magenta clair, optimiseur HP Latex)

Répétabilité d'impression Différence de couleur maximale (95 % de couleurs) ≤ 2 dE2000¹ à long terme

Supports

Alimentation Rouleau à rouleau, bloc de sortie recto-verso, double rouleau (en option), rouleau à chute libre (en option), rétro-écran recto-verso (en option), collecteur d'encre (en option)

Types de supports Bannières, vinyles auto-adhésifs, films, papiers, revêtements muraux, toiles, matières synthétiques, tissus, maille, textiles²

Largeur des rouleaux Jusqu'à 3,2 m (modèle à un rouleau); Jusqu'à 2 x 1,6 m (double rouleau en option)

Grammage du rouleau Jusqu'à 160 kg (une bobine); Jusqu'à 2 x 70 kg (avec double bobine en option)

Diamètre du rouleau 30 cm

Épaisseur Jusqu'à 0,4 mm (par défaut); Jusqu'à 2 mm (avec réglage de la hauteur de transport personnalisée)

Applications

Graphiques décoratifs pour véhicules; Bannières; Affichages; Affiches d'intérieur; Points de présence/points de vente; Graphisme pour expositions et événements; Enseignes extérieures; Boîtes rétroéclairées - film; Textile

Connectivité

Interfaces Gigabit Ethernet (1000Base-T);

Dimensions (l x p x h)

Imprimante 574 x 138 x 167 cm

Expédition 586 x 181 x 191 cm

Poids

Imprimante 1 220 kg

Expédition 2 000 kg

Contenu de l'emballage

Imprimante HP Latex 1500; Têtes d'impression HP Latex 881; Kit de nettoyage pour têtes d'impression HP Latex 871; Mandrins de 126 pouces (x 2); Serveur d'impression interne HP; Logiciel de documentation; Manuel de l'utilisateur; 4 guides latéraux de supports; Support échantillon HP authentique; Consommables de nettoyage; Pistolet pneumatique

Données environnementales

Température de fonctionnement 15 à 30 °C

Humidité en fonctionnement 20 % à 70% d'humidité relative (sans condensation)

Acoustique

Pression sonore < 70 dB (A) (en fonctionnement), < 57 dB (A) (veille)

Puissance sonore 8,7 B (A) (en fonctionnement), 7,3 B (A) (inactif)

Alimentation

Consommation 8 kW (typique) - mode intérieur haute qualité (6 passages), 10 kW (standard) - mode extérieur (3 passages)

Certification

Sécurité Conforme à la norme CEI 60950-1+A1+A2; UE (conformité LVD et MD), EN60950-1, EN12100-1, EN60204-1 et EN1010; Russie, Biélorussie et Kazakhstan (AEC)

Électromagnétique Conforme aux exigences de classe A, notamment : Union européenne (directive EMC)

Environnementale DEEE; EU RoHS REACH Conforme au marquage CE

Garantie Garantie d'un an limitée au matériel

Informations pour la commande

Produit

K4T88A Imprimante HP Latex 1500

Accessoires

CZ059A	Broche en fibre de carbone Gamme HP 1000/3000 126 po
D9241B	Logiciel HP Large Format Onyx Thrive RIP
M2J33A	Découpeuses en ligne HP Latex
P4P91A	Kit de HP Latex 1500 recto-verso jour Night (nuit)
P4P92A	Kit Collecteur d'encre HP Latex 1500
T0F91A	Kits de rouleaux doubles HP Latex 1500
T0F92A	Kit mousse collecteur d'encre HP Latex 1500
T4E58B	Kit d'enregistrement sur support HP Latex
V8A82A	Kit support latéral HP Latex 1500
W3U61A	Kit de rouleau à chute libre pour HP Latex 1500

Consommables d'impression HP d'origine

CR327A	HP 881 tête d'impression Latex jaune/magenta
CR328A	HP 881 tête d'impression latex cyan/noir
CR329A	HP 881 tête d'impression latex magenta clair/cyan clair
CR330A	HP 881 tête d'impression d'optimisateur Latex
CR331A	HP 881 cartouche d'encre Latex cyan 5 litres
CR332A	HP 881 cartouche d'encre Latex magenta 5 litres
CR333A	HP 881 cartouche d'encre Latex jaune 5 litres
CR334A	HP 881 cartouche d'encre Latex noir 5 litres
CR335A	HP 881 cartouche d'encre Latex cyan clair 5 litres
CR336A	HP 881 cartouche d'encre Latex magenta clair 5 litres
CR337A	HP 881 cartouche d'optimisateur latex 5 litres
G0Y99A	HP 871 Latex Printhead Cleaning Kit

Supports d'impression grand format conçus par HP

Vinyle adhésif brillant permanent HP (certifié REACH³)

Film polyester rétro-éclairé HP⁴

Papier peint HP, lisse, résistant et sans PVC (REACH³, FSC⁵, certifié UL GREENGUARD GOLD⁶)

Papier poster HP Premium⁴ (certification FSC⁵)

Pour l'ensemble de la gamme de supports d'impression grand format HP, veuillez consulter le site HPLFMedia.com.

Service et Assistance

HA151AC : contrat d'assistance HP avec couverture totale

HK965AC : contrat d'assistance matérielle HP avec couverture partagée

HK707AC : contrat de support matériel HP avec service d'échange de pièces et à distance

Kit de maintenance WOR39A/K4T88-67259 pour imprimante HP Latex 1500

Kit de maintenance K4T88-67260 pour imprimante HP Latex 1500 Service

Kit de disponibilité V8L81A/K4T88-67256 pour gamme HP Latex 1500 Basic

Nouveautés ECO

- Mieux pour les opérateurs et entreprises d'impression : pas de ventilation spéciale, étiquettes de mise en garde ou polluant atmosphérique dangereux [eco01]
- Mieux pour l'utilisateur final, plus de différenciation : impressions sans odeur, impossibles à obtenir avec des solvants ou en UV
- Mieux pour l'environnement : HP propose une durabilité de bout en bout pour l'impression grand format
- Les encres HP Latex sont certifiées GREENGUARD GOLD UL³

Veuillez recycler votre matériel d'impression et les consommables qui peuvent l'être. Pour ce faire, consultez notre site Internet : hp.com/ecosolutions

¹ Aucun système de ventilation spécifique (filtrage de l'air) n'est requis pour répondre aux exigences de l'OSHA. L'installation d'un système de ventilation spécifique est à la discrétion du client. Consultez le guide de préparation du site pour plus d'informations. Les clients doivent consulter les réglementations en vigueur dans leur région ou pays. Les encres HP Latex ont été testées conformément aux exigences du Clean Air Act, selon la méthode 311 de l'Agence américaine pour la protection de l'environnement (tests effectués en 2013) et aucun polluant atmosphérique dangereux n'a été détecté.

² Il existe un large éventail de supports avec des profils d'odeur très différents. Certains supports peuvent affecter les performances d'odeur de l'impression finale.

³ La certification GREENGUARD GOLD UL 2818 indique que les produits sont certifiés conformes aux normes GREENGUARD UL en raison des faibles émissions chimiques dans un environnement intérieur lors de l'utilisation du produit. Pour plus d'informations, consultez le site <http://www.ul.com/gg> ou <http://www.greenguard.org>.

⁴ Les mesures de réflectivité sur une cible de 943 couleurs sous illuminant standard CIE D50 et selon la norme CIEDE2000 basée sur la norme CIE standard provisoire DS 014-6/E:2012. Les médias pour rétro-éclairage mesurés en mode transmission peuvent générer des résultats différents.

⁵ Les performances peuvent varier en fonction des supports. Pour plus d'informations, visitez le site <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocation>. Pour obtenir de meilleurs résultats, utilisez des textiles qui ne s'étirent pas. Le collecteur d'encre en option est requis pour les textiles poreux.

⁶ Ce produit ne contient pas de substances répertoriées comme substances extrêmement préoccupantes (SVHC) (155) par 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 et consommables d'impression HP.

⁷ La disponibilité du programme de collecte des supports HP grand format varie. Certains papiers recyclables HP peuvent être recyclés par le biais des programmes de recyclage habituels. Les programmes de recyclage peuvent ne pas exister dans votre région. Pour plus d'informations, consultez le site <http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions>.

⁸ Code de licence de la marque BMG FSC®-C115319, consultez le site <http://www.fsc.org>. Code de licence de la marque HP FSC®-C017543, consultez le site <http://www.fsc.org>. Certains produits certifiés FSC® ne sont pas disponibles dans toutes les régions.

⁹ La certification GREENGUARD GOLD attribuée à la référence UL 2818 indique que les produits sont certifiés conformes aux normes GREENGUARD UL en raison des faibles émissions chimiques dans un environnement intérieur lors de l'utilisation du produit. Pour plus d'informations, consultez le site <http://www.ul.com/gg> ou <http://www.greenguard.org>.

