



Imprimante HP Latex 115

Développez votre activité de signalétique avec une impression facile et polyvalente d'applications extérieures et intérieures grand format de jusqu'à 1,37 m



Augmentez votre clientèle avec une qualité d'image exceptionnelle

- Imprimez toute une variété d'enseignes intérieures et extérieures de haute qualité, y compris sur des supports économiques et non couchés.
- Faites sensation avec six couleurs d'encre HP Latex : vous pouvez produire des couleurs vives et étonnantes et des transitions en douceur.
- Produisez des impressions professionnelles haute résolution (jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp natifs).
- Des solutions gratuites, de la suite HP Signage² à HP WallArt Suite³, vous aident à donner vie à vos idées.

Livrez le jour même, acceptez tout type de tâche¹

- Imprimez à haute vitesse sans sacrifier la qualité : 12 m²/h en qualité d'intérieur.⁴
- Réduisez les délais d'attente : les impressions sont sèches immédiatement et prêtes pour la finition et l'installation, permettant une livraison le jour même.
- Minimisez les risques de dommages et évitez la plastification pour les applications à usage ponctuel grâce à des impressions résistantes aux rayures.⁵
- Livrez en toute confiance : les impressions extérieures durent jusqu'à 5 ans avec plastification et 3 ans sans plastification.⁵

Profitez pleinement d'un fonctionnement simple et intuitif

- Simplifiez le fonctionnement de l'imprimante et gagnez du temps et de l'espace grâce à la maintenance automatique et aux fonctionnalités de chargement à l'avant des supports.
- Découpez facilement et efficacement vos impressions avec le découpeur automatique à axe horizontal.
- Remplacez vous-même les cartouches d'encre HP Latex et les têtes d'impression; débranchez l'imprimante sans risquer d'endommager la tête d'impression.
- Restez connecté à votre imprimante en temps réel même en déplacement à travers l'application gratuite HP Latex Mobile.⁶

Pour plus d'informations, consultez le site <http://www.hp.com/go/Latex115> 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 L'imprimante HP Latex 115 offre un éventail très étendu d'applications extérieures et intérieures depuis un seul appareil, qui dépasse le nombre d'applications différentes que permettent les imprimantes à écosolvants ou à base d'eau classiques.

² Nécessite un compte HP Applications Center, une connexion Internet et un périphérique compatible Internet connecté. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hpapplicationscenter.com>.

³ Nécessite un compte HP WallArt, une connexion Internet et un périphérique compatible Internet connecté. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hpwallart.com>.

⁴ Mode qualité intérieure (8 passes, 6 couleurs).

⁵ La résistance aux rayures est comparable à celle des encres à forte teneur en solvant sur des bannières en vinyle autocollant et en PVC. Estimations effectuées par le laboratoire HP Image Permanence Lab sur divers supports. Comparaison de la résistance aux rayures basée sur des tests réalisés avec des encres HP Latex et des encres à forte teneur en solvant représentatives du marché. Durabilité de l'affichage en extérieur testée selon SAE J2527 avec des encres HP Latex sur différents supports, y compris des supports HP ; orientation verticale de l'affichage dans des conditions d'affichage extérieur nominales simulées, pour des températures élevées ou basses sélectionnées, telles que l'exposition à l'eau et à la lumière directe du soleil ; performances variables selon les conditions environnementales. Durabilité de l'affichage pelliculé avec l'utilisation du film de pelliculage transparent moulé glacé HP. Les résultats peuvent varier en fonction des performances de chaque support.

⁶ HP Latex Mobile est compatible avec Android™ 4.1.2 ou version ultérieure et iOS 7 ou version ultérieure, et nécessite que l'imprimante, le smartphone ou la tablette soit connecté(e) à Internet.

Caractéristiques techniques

Impression

Modes d'impression	48 m ² /h - Panneau d'affichage (2 passages) 16 m ² /h - Plus extérieur (6 passages) 12 m ² /h - Qualité d'intérieur (8 passages) 10 m ² /h - Haute qualité d'intérieur (10 passages) 6 m ² /h - Rétroéclairages, textiles et toiles (16 passages) 5 m ² /h - Textiles haute saturation (20 passages)
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, HP Latex Optimizer)
Taille de la cartouche	400 ml
Têtes d'impression	6 (2 cyan/noir, 2 magenta/jaune, 1 cyan clair/magenta clair, 1 Optimiseur HP Latex)
Répétabilité d'impression à long terme	Moyenne ≤ 1 dE2000, 95 % des couleurs ≤ 2 dE2000 ¹

Supports

Alimentation	Alimentation par rouleau, bobine de réception (en option), massicot automatique (pour vinyles, supports papier, films polyester rétroéclairés)
Types de supports	Bannières, vinyles auto-adhésifs, films, papiers, revêtements muraux, toiles, matières synthétiques (tissus, maille, textiles et autres matériaux poreux nécessitant une doublure)
Largeur des rouleaux	Rouleaux de 254 à 1 371 mm (rouleaux de 580 à 1 371 mm avec prise en charge complète)
Grammage du rouleau	25 kg
Diamètre du rouleau	180 mm
Épaisseur	Jusqu'à 0,5 mm
Applications	Bannières, affichages, graphismes pour expositions et événements, signalétique extérieure, affiches intérieures, décoration intérieure, films ou papiers pour caissons lumineux, supports muraux, PLV, graphismes pour véhicules

Connectivité

Interfaces	Gigabit Ethernet (1000Base-T) ;
------------	---------------------------------

Dimensions (l x p x h)

Imprimante	2 307 x 840 x 1 380 mm
Expédition	2 553 x 762 x 1 252 mm

Poids

Imprimante	174 kg
Expédition	257,5 kg

Contenu de l'emballage

Imprimante HP Latex 115; Têtes d'impression; Cartouche de maintenance; Support d'imprimante; Mandrin; Kit de maintenance utilisateur; Guides latéraux; Guide de référence rapide; Poster d'installation; Logiciel de documentation; RIP FlexiPrint BASIC HP Edition; Cordons d'alimentation

Données environnementales

Température de fonctionnement	15 à 30 °C
Humidité en fonctionnement	Humidité rel. 15 % à 80% (sans cond.)

Acoustique

Pression sonore	54 dB (A) (en fonctionnement), 38 dB (A) (inactif), < 15 dB (A) (veille)
Puissance sonore	7,2 B(A) (en fonctionnement), 5,5 B(A) (inactif), < 3,5 B(A) (veille)

Alimentation

Consommation	2,2 kW (impression), 70 W (prêt), < 2,5 W (veille)
Exigences	Tension d'entrée (sélection automatique) 200-240 V (± 10 %), deux câbles et borne PE; 50/60 Hz (± 3 Hz); deux cordons d'alimentation; 3 A max. pour l'imprimante et 13 A max. par traitement thermique

Certification

Sécurité	Conforme à la norme CEI 60950-1+A1+A2, UE (conforme aux normes Basse tension et EN 60950-1), Russie, Biélorussie et Kazakhstan (EAC)
Électromagnétique	Conforme aux exigences de la classe A, incluant : UE (directive CEM), Russie, Biélorussie et Kazakhstan (CCE)
Environnementale	ENERGY STAR; DEEE; RoHS (UE, Ukraine, Turquie); REACH; EPEAT Bronze; OSHA; Conforme au marquage CE
Garantie	Un an, limitée au matériel

Informations pour la commande

Produit

1QE01A	Imprimante HP Latex 115
--------	-------------------------

Accessoires

F0M55A	Mandrin 54 pouces à axe 2 pouces pour imprimante HP Latex
F0M59A	Kit de maintenance utilisateur HP Latex
F0M64A	Kit de guide latéral pour imprimante HP 300/500
W5A60A	Bobine de réception HP Latex 54 pouces

Consommables 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
CZ681A	Cartouche de maintenance HP 831 Latex
G0Y86A	Cartouche d'encre Latex HP 821 cyan de 400 ml
G0Y87A	Cartouche d'encre Latex HP 821 magenta de 400 ml
G0Y88A	Cartouche d'encre Latex HP 821 jaune de 400 ml
G0Y89A	Cartouche d'encre Latex HP 821 noire de 400 ml
G0Y90A	Cartouche d'encre Latex HP 821 cyan clair de 400 ml
G0Y91A	Cartouche d'encre Latex HP 821 magenta clair de 400 ml
G0Y92A	Cartouche d'encre Latex HP 821 Optimiseur Latex de 400 ml

Supports d'impression grand format conçus par HP

Vinyle adhésif brillant permanent HP (certifié REACH²)
Film polyester rétro-éclairé HP³
Papier peint HP, lisse, résistant et sans PVC (REACH², FSC⁴, certifié UL GREENGUARD GOLD⁵)
Papier poster HP Premium³ (certification FSC⁴)

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

Service et Assistance

U9TR5E Intervention HP le jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux, 2 ans
U9TR6E Intervention HP le jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux, 3 ans
U9TR9PE Intervention HP le jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux, 1 an d'extension de garantie
U9TS0PE Intervention HP le jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux, 2 ans d'extension de garantie

Nouveautés ECO

- Mieux pour les opérateurs et entreprises d'impression : pas de ventilation spécifique ni de polluants atmosphériques dangereux¹
- Mieux pour le client final, plus de différenciation : les impressions inodores atteignent davantage d'espaces intérieurs²
- 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 UL²

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. Ne contient pas de substances atmosphériques dangereuses selon la méthode de mesurage EPA 311. Impressions inodores : il existe un vaste éventail de supports aux profils olfactifs très différents. Certains supports peuvent affecter le rendement olfactif de l'impression finale.

² 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>.

³ 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.

⁴ 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.

⁵ 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>.

⁶ 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.

⁷ 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, visitez le site <http://www.ul.com/gg> ou <http://www.greenguard.org>.

