



# Imprimante HP Latex 315

Découvrez la signalétique et l'affichage HP Latex avec cette imprimante compacte de 1,37 m



## Enrichissez vos applications et dépassez les attentes de vos clients

- Imprimez au-delà du papier : vinyle auto-adhésif, rétroéclairages, papier peint, jusqu'à 1,37 m.
- Accédez à davantage d'espaces intérieurs, comme les espaces de soins de santé : les impressions avec l'encre HP latex à base d'eau sont inodores.<sup>1</sup>
- Gagnez de nouveaux clients en suivant les normes de protection de l'environnement : encres certifiées UL GREENGUARD GOLD; les impressions répondent aux critères AgBB.<sup>1</sup>
- Produisez une qualité d'image nette, homogène et reproductible avec une polymérisation haute efficacité, 6 couleurs et 1 200 ppp.

## Livraison le jour même : vous pouvez accepter tous les travaux

- Les impressions sortent totalement sèches et sont prêtes pour la finition et la livraison.
- Produisez une qualité optimale à haute vitesse : jusqu'à 12 m<sup>2</sup>/h grâce au capteur HP OMAS et à HP Latex Optimizer.<sup>2</sup>
- Livrez les impressions immédiatement avec le massicot automatique à axe en X.
- Vous pouvez minimiser les risques de détérioration : la résistance aux rayures est comparable aux encres à solvant dur sur les bannières en VAA et en PVC.<sup>3</sup>

## Maîtrisez vos coûts grâce à cette imprimante compacte et facile à utiliser

- Libérez de l'espace de travail et le personnel grâce au chargement de supports à l'avant et à l'impression automatique, fiable et nécessitant peu de maintenance
- Utilisez des profils optimisés, personnalisez le vôtre : profilage rapide de supports HP; Boîte de réception facile FlexiPrint HP édition RIP.
- Maintenez une qualité d'image optimale durant toute la vie de l'imprimante grâce aux têtes d'impression à jet d'encre thermique HP remplaçables par l'utilisateur.
- Surveillez votre imprimante à distance avec l'application gratuite HP Latex Mobile<sup>4</sup>.

Pour plus d'informations, consultez le site <http://www.hp.com/go/latex315> Rejoignez la communauté, accédez à des outils et parlez à des experts. Visitez le Knowledge Center HP Latex sur le site <https://hplatexknowledgecenter.com/>

<sup>1</sup> 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. Applicable aux encres HP Latex. La certification GREENGUARD GOLD UL 2818 indique que les produits sont certifiés conformes aux standards GREENGUARD UL pour les faibles émissions chimiques lors de l'utilisation du produit en intérieur. Pour plus d'informations, consultez le site <http://www.ul.com/gg> ou <http://www.greenguard.org>. L'impression HP WallArt sur papier mural sans PVC HP et les autres impressions sur papier mural sans PVC HP avec des encres HP Latex répondent aux critères AgBB concernant l'évaluation sanitaire des émissions de composés volatils des matériaux de construction. Consultez la page <http://www.umweltbundesamt.de/en/topics/health/commissions-working-groups/committee-for-health-related-evaluation-of-building>.

<sup>2</sup> Mode qualité intérieure (8 passes, 6 couleurs).

<sup>3</sup> 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 de l'environnement. 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.

<sup>4</sup> 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 soient connectés à Internet.

## Caractéristiques techniques

### Impression

Modes d'impression	48 m <sup>2</sup> /h - Panneau d'affichage (2 passages) 16 m <sup>2</sup> /h - Plus extérieur (6 passages) 12 m <sup>2</sup> /h - Qualité d'intérieur (8 passages) 10 m <sup>2</sup> /h - Haute qualité d'intérieur (10 passages) 6 m <sup>2</sup> /h - Rétroéclairages, textiles et toiles (16 passages) 5 m <sup>2</sup> /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, optimiseur HP Latex)
Taille de la cartouche	775 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 <sup>1</sup>

### 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, bannières recto verso, graphismes pour expositions et événements, signalétique extérieure, affiches intérieures, décoration intérieure, caissons lumineux - film, caissons lumineux - papier, supports muraux; PLV, affiches, graphismes pour véhicules, panneaux de signalisation

### Connectivité

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

### Dimensions (l x p x h)

Imprimante	2 307 x 840 x 1 380 mm
Expédition	2 541 x 760 x 1 250 mm

### Poids

Imprimante	174 kg
Expédition	257,5 kg

### Contenu de l'emballage

Imprimante HP Latex 315; 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 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 par cordon d'alimentation d'impression, 13 A max par cordon d'alimentation de séchage

### 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 normes Class A et européennes (directive EMC)
Environnementale	ENERGY STAR; DEEE; RoHS (UE, Ukraine, Turquie); REACH; EPEAT Bronze; OSHA; Conforme au marquage CE
Garantie	Garantie d'un an limitée au matériel

## Informations pour la commande

### Produit

V7L46A	Imprimante HP Latex 315
--------	-------------------------

### 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
CZ694A	Cartouche d'encre Noire HP 831C Latex de 775 ml
CZ695A	Cartouche d'encre Cyan HP 831C Latex de 775 ml
CZ696A	Cartouche d'encre Magenta HP 831C Latex de 775 ml
CZ697A	Cartouche d'encre Jaune HP 831C Latex de 775 ml
CZ698A	Cartouche d'encre Cyan Clair HP 831C Latex de 775 ml
CZ699A	Cartouche d'encre Magenta Clair HP 831C Latex de 775 ml
CZ706A	Cartouche d'encre Optimisateur HP 831 Latex de 775 ml

### Supports d'impression grand format conçus par HP

Vinyle adhésif brillant permanent HP (certifié REACH<sup>2</sup>)  
Film polyester rétro-éclairé HP<sup>3</sup>  
Papier peint HP, lisse, résistant et sans PVC (REACH<sup>2</sup>, FSC<sup>4</sup>, certifié UL GREENGUARD GOLD<sup>5</sup>)  
Papier poster HP Premium<sup>3</sup> (certification FSC<sup>4</sup>)

Pour l'ensemble de la gamme de supports d'impression grand format HP, veuillez consulter le site [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com).

### Service et Assistance

U9J7E Intervention HP le jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux, 2 ans  
U9J8E Intervention HP le jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux, 3 ans  
U9J1PE Intervention HP le jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux, 1 an d'extension de garantie  
U9J2PE 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 dangereux<sup>1</sup>
- Mieux pour le client final, plus de différenciation : les impressions inodores atteignent davantage d'espaces intérieurs<sup>2</sup>
- 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 UL<sup>3</sup>

**Veillez recycler votre matériel d'impression et les consommables qui peuvent l'être. Pour ce faire, consultez notre site Internet : [hp.com/ecosolutions](http://hp.com/ecosolutions)**

<sup>1</sup> 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 polluants atmosphériques dangereux selon la méthode de mesurage EPA 311.

<sup>2</sup> 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.

<sup>3</sup> 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>.

<sup>4</sup> 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.

<sup>5</sup> Ce produit ne contient pas de substances répertoriées comme substances extrêmement préoccupées (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.

<sup>6</sup> 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>.

<sup>7</sup> 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.

<sup>8</sup> 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>.

