

# All Star Signs bénéficie de vitesses de production plus élevées et d'impressions plus éclatantes grâce aux imprimantes HP Latex



## En quelques mots

**Industrie :** Signalétique et affichages

**Nom commercial :** All Star Signs

**Siège social :** Escondido, CA Etats-Unis

**Site Web :** [allstarsignsinc.com](http://allstarsignsinc.com)

## Le défi

All Star Signs souhaitait remplacer son imprimante à solvant par un dispositif plus récent; capable de produire des impressions de meilleure qualité et plus rapidement.

## La solution

Après une visite au salon Signworld, All Star Signs a décidé de s'équiper d'une imprimante HP Latex 360 dans le cadre d'un essai de pré-lancement.

## Les résultats

- La nouvelle imprimante HP Latex 360 produit des impressions à des vitesses trois fois plus élevées, et supprime les besoins de dégazage. Les impressions peuvent être manipulées directement à la sortie de l'imprimante et permettent ainsi d'économiser plus temps.
- Les impressions sont plus nettes, les couleurs plus éclatantes.
- Les coûts de fonctionnements sont réduits grâce à une diminution de la consommation d'encre
- L'imprimante de la gamme HP Latex 300 peut imprimer sur une large gamme de supports et offrir une polyvalence exceptionnelle.



« L'imprimante HP Latex 360 est un vrai bonheur ! Elle offre une qualité d'impression supérieure à des vitesses de production trois fois plus élevées que notre ancienne imprimante, et ce à travers une grande variété de supports. Elle a transformé la manière dont nous travaillons et a augmenté notre productivité. »

– George Beitner, propriétaire et fondateur, All Star Signs, Inc

Etablie à San Diego depuis 1997, All Star Signs, Inc. est une société indépendante d'affichages et de graphismes qui dispose de sa propre équipe de designers, d'installateurs et de production. Elle est capable de convertir les concepts de ses clients en un produit fini de qualité. La société est également membre de Signworld Organisation, une organisation nationale de sociétés d'affichages indépendantes composée de plus de 260 établissements à travers les Etats-Unis. Les clients ont donc accès à un groupe de sociétés reconnues au niveau national et qui sont capables de répondre aux attentes des entreprises.

## Découverte des nouvelles technologies d'impression HP Latex

Pendant de nombreuses années, la société a utilisé une imprimante à solvant pour produire des impressions numériques sur du vinyle blanc uni. Elle a ainsi créé une gamme d'affichages pour les environnements intérieurs, extérieurs et, des habillages de véhicules, principalement pour le secteur de la construction. Cependant, la technologie a évolué et, All Star Signs, Inc. a souhaité tester de nouvelles solutions d'impression plus avancées.

« Notre plate-forme commençait à être usée. Aussi, lorsque nous sommes allés au salon Signworld Convention à Las Vegas, j'ai demandé à mes collègues, propriétaires, vers quoi devrions-nous nous tourner. HP faisait beaucoup parler d'elle avec sa technologie Latex, mais nous n'osions pas franchir le pas, » explique George Beitner, propriétaire et fondateur d'All Star Signs, Inc. « Paul Wagner est le vice-président du service technique à Signworld et un vrai gourou de l'industrie. Il nous a convaincu d'installer la dernière génération d'imprimantes HP Latex dans le cadre d'un essai préalable au lancement. »

« All Star Signs était l'entreprise idéale pour tester l'imprimante HP Latex. Sa technologie d'impression était obsolète et les nombreux clients et applications qu'elle détient permettent de pousser la nouvelle machine à la limite de ses capacités en terme de polyvalence, » explique Wagner.

## Facile à utiliser, impressions rapides

HP a aidé All Star Signs à installer la nouvelle imprimante en moins de cinq heures : « Le processus d'installation et de mise en route de l'imprimante était incroyablement simple et bien pensé. Immédiatement, nous avons trouvé que la machine était très facile à utiliser. »

Beitner et son équipe ont pu identifier un autre avantage : l'augmentation incroyable de la vitesse de production des technologies d'impression HP Latex, comparée à l'imprimante à solvant. Non seulement elle imprime trois fois plus vite, mais les impressions sont aussitôt sèches et peuvent être manipulées directement après leur sortie de l'imprimante, sans devoir attendre 24 heures comme ils en avaient l'habitude. Il n'est pas nécessaire de dégazer les impressions. Vous pouvez manipuler et finaliser les impressions immédiatement après leur sortie de l'imprimante.

« Nous avons l'habitude d'effectuer de nombreuses impressions durant la nuit avec l'ancienne machine car elle était très lente. Puis nous devons attendre un jour complet avant de pouvoir laminer l'impression, » indique Beitner. « Depuis l'installation de l'imprimante HP Latex 360 en décembre, nous n'avons pas travaillé une seule fois la nuit pour la simple raison que cela n'a pas été nécessaire. A des vitesses de production de 60 cm par minute, l'imprimante est capable d'effectuer toutes les impressions pendant les heures de bureau sans aucun problème. »



## Qualité des couleurs et polyvalence

All Star Signs est également impressionnée par la qualité d'impression fournie par l'imprimante HP Latex, en particulier la clarté de ses couleurs et la vaste gamme de supports qui peuvent être utilisés. La société a utilisé des banderoles ultra-flex, réfléchissantes, brillantes en vinyle et un support perforé transparent, pour de nombreux projets en intérieur et en extérieur.

« La qualité offerte par l'imprimante HP Latex 360 est bien supérieure à celle de l'imprimante à solvant. Les couleurs sont plus unies tandis qu'elles apparaissaient souvent pixélisées avec l'ancienne imprimante. Il est plus facile de faire correspondre les couleurs, et la fidélité et la régularité des couleurs sont incroyables, » ajoute Beitner. « Elle utilise également moins d'encre. En deux mois et demi, nous n'avons utilisé que trois cartouches d'encre de 750 ml. En comparaison, l'ancienne imprimante utilisait un litre d'encre par mois. »

## Briller sous pression

Un récent projet a permis à l'imprimante HP Latex 360 de briller et de montrer toutes ses capacités. Le projet consistait à habiller 6 jeeps d'un matériel promotionnel avant d'être utilisées pour une séance photo et un rally dans le désert. All Star Signs a utilisé le support 3M™ Controltac v3 sur la nouvelle imprimante pour créer le matériel nécessaire, mais le projet n'était pas si simple car les délais étaient très courts.

« Nous avons reçu les images à imprimer le mardi et la séance photo avait lieu le vendredi. Nous avons donc que quelques jours pour imprimer, laminer et habiller le véhicule. L'imprimante à solvant n'aurait pas été capable de le faire, mais grâce à l'imprimante HP Latex 360, nous étions prêts pour la séance photos! » commente Beitner. « Le client était satisfait de la qualité du produit fini et de notre capacité à respecter les délais. »

Suite à la période d'essai réussie de l'imprimante HP Latex 360, Beitner a dû prendre une décision avant son retour à HP. « Nous allons devoir investir dans l'imprimante HP Latex car elle a comblé mon équipe et nous apprécions tous de travailler à des heures régulières ! La vitesse, la flexibilité et la qualité parlent d'elles-mêmes, » conclut Beitner. « En plus, cela ouvre une multitude de nouvelles possibilités de marché. J'ai vu certaines des applications créées par d'autres imprimeurs sur cette machine pour des musées et des galeries, et c'est quelque chose que nous pourrions certainement exploiter localement. Elle offre de nombreuses possibilités. »

Soyez connecté.  
[hp.com/fr/go/graphic-arts](http://hp.com/fr/go/graphic-arts)

Partagez avec des collègues.



© 2014 Hewlett-Packard 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 ne saurait être tenue pour responsable des omissions ou des erreurs techniques ou rédactionnelles contenues dans le présent document.

3M est une marque commerciale de la société 3M.

4AA5-1479FRE, avril 2014

