All Star Signs, solvent kullanan ekipmanıyla karşılaştırıldığında, HP Latex yazıcılarla elde ettiği daha hızlı üretimin ve daha canlı renklerin keyfini sürüyor

Bir bakışta özet

Endüstri: Tabela ve Basılı Görsel Teşhir Öğeleri

İşletme adı: All Star Signs

Genel Merkez: Escondido, CA ABD

Web sitesi: allstarsignsinc.com

Durum

- All Star Signs, mevcut solventli yazıcısını daha yüksek hızda, daha yüksek baskı kalitesi sunabilecek daha modern bir cihazla değiştirmek istedi.

Çözüm

- Signworld mağazasını ziyaret ettikten sonra, All Star Signs ön kurulumlu deneme kullanımı koşuluyla bir HP Latex 360 Yazıcısı almaya karar verdi.

Sonuçlar

- Yeni HP Latex 360 Yazıcısı, üç kat daha yüksek baskı hızında üretim yapabilir ve doğrudan yazıcıdan alınmasına olanak tanıyarak kurutma süresi gereksinimini ortadan kaldırır ve daha fazla zaman tasarrufu sağlar
- Baskılar daha net, renkler daha canlıdır.
- Daha az mürekkep kullanımıyla, işletme maliyetlerini düşürür.
- HP Latex 300 Serisi Yazıcı, çok geniş bir ortam yelpazesine baskı yapabildiğinden esneklikte benzersizdir.

“HP Lateks 360 Yazıcısı gerçekten eğlenceli! Benzersiz baskı kalitesini eski makinemizden üç kat daha hızlı, üstelik geniş bir ortam yelpazesinde sağlıyor. Çalışma biçimimizi köklü biçimde değiştirdi ve verimliliğimizi artırdı".

– George Beitner, sahibi ve kurucusu, All Star Signs, Inc

1997 yılında San Diego'da kurulan All Star Signs, Inc. şirketi kendi tasarımcıları, kurulumcuları ve üretim ekibi olan ve müşterinin kafasındakileri benzersiz bir bitmiş ürün haline getiren bağımsız bir tabela ve grafik şirketidir. Şirket ayrıca, Amerika Birleşik Devletleri'nde 260'tan fazla noktada faaliyet gösteren bağımsız tabela şirketlerinin oluşturduğu ulusal kuruluş olan Signworld Organisation'ın üyesidir. Bu özellik, müşterilere her türlü kurumsal ihtiyacı karşılayabilecek ulusal ölçekte bilinen şirket sahipleriyle birlikte çalışma olanağı sağlar.

Yeni HP Latex Baskı teknolojilerini keşfetme

Şirket yıllar boyunca, ana faaliyet alanı olarak inşaat sektöründe iç ve dış mekan ile araç tabela sistemlerinde düz beyaz vinil üzerine dijital baskı yapmak için solventli bir yazıcı kullanmıştı. Ancak teknolojinin gelişmesine paralel olarak, All Star Signs, Inc. şirketi de yeni ve daha gelişmiş baskı çözümlerini keşfetmek zorunda kalmıştı.

"Mevcut dijital platformumuz artık eskime sinyalleri vermeye başlamıştı. Sonuçta Las Vegas'taki Signworld Kongresi'nde diğer şirket sahiplerine nelere dikkat etmemiz gerektiğini sordum. HP'nin lateks teknolojisiyle önemli aşama kaydettiği çok açıktı, ancak öncü birlik olmak istemiyorduk" diye açıklıyor All Star Signs, Inc. şirketinin sahibi ve kurucusu George Beitner, “Paul Wagner, Signworld teknik hizmetler Başkan Yardımcısı idi ve sektörde gerçek bir guru olarak tanınıyordu. Ön kurulumlu denemenin bir parçası olarak en yeni nesil HP Latex yazıcıları kurmamız konusunda bizi ikna etti".

“All Star Signs, HP Latex yazıcısını denemek açısından ideal bir adaydı, çünkü kullandığı baskı teknolojisi geçerliliğini yitirmek üzereydi ve sahip olduğu geniş müşteri ve uygulama yelpazesi sayesinde şirket yeni makinenin esnekliğini sonuna kadar kullanmasına olanak tanıyacaktı" diye ekliyor Wagner.

Çalıştırması kolay, baskı alması hızlı

HP, All Star Signs'ın beş saatten daha kısa bir sürede yeni yazıcıyı kurmasına yardım etti: "Cihazı ayarlama ve çalıştırma işlemi inanılmaz derecede kolaydı ve iyi tasarlanmıştı. Bu arada makineyi kullanmanın gerçekten çok kolay olduğunu hemen keşfettik".

Beitner ve ekibinin dikkatini çeken bir diğer avantaj da, HP Latex Baskı Teknolojilerinin, önceki solventli yazıcıya göre sağladığı büyük hız artışıydı. Yalnızca üç katı daha hızlı baskı yapmıyor, aynı zamanda anında kurutma da yapıyordu ve işler baskı sonrası her zamanki 24 saatlik kurutma süresi olmadan doğrudan teslim edilebiliyordu. Çıktının kurutulması gerekmiyordu. Baskıları, yazıcıdan çıkar çıkmaz anında kullanabilir ve son işlemini yapabilirsiniz.

"Eski makinede pek çok işi geceden baskıya veriyorduk, çünkü çok yavaştı. Ardından da çıktı laminasyon işlemi için bir tam gün beklemek zorunda kalıyorduk”, diye ekliyor Beitner. "Aralık ayında HP Latex 360 Yazıcısını kullanmaya başladığımızdan bu yana, hiç gece çalışmadık, çünkü buna hiç gerek kalmadı. Dakikada 2 ft'lik üretim hızı, işlerimizin normal mesai saatlerimizde yetişmesine olanak tanıyor".

Renk kalitesi ve esneklik

All Star Signs, HP Latex yazıcının sağladığı baskı kalitesinden de etkilendi, özellikle de renklerin canlılığından ve kullanılabilen ortam yelpazesinin genişliğinden. Şirket, çeşitli iç ve dış mekan projelerinde parlak vinil, reflektif, şeffaf, ultra esnek afiş ve and saydam pencereli perfore ortamlar kullanmıştı.

"HP Latex 360 Yazıcının sağladığı kalite, solventli yazıcıya göre çok daha yüksek. Eski makinede sık sık piksellere ayrılmış olarak görünen renkler şimdi daha dolgun. Renk eşleştirmesi daha kolay, tutarlılık ve süreklilik de mükemmel", diyor Beitner. "Ayrıca daha az mürekkep kullanıyor. İki buçuk ay içinde şimdiye kadar yalnızca 750 ml'lik mürekkep kartuşu kullandık. Buna karşılık eski yazıcı, aylık bir litreye varan kullanıma sahipti".

Zorlu takvimde promosyon işi

HP Latex 360 Yazıcısının kendini gösterme fırsatı bulduğu yakın tarihli bir proje ise altı jipin, fotoğraf çekimine ve ardından çölde ralliye katılmadan önce tanıtım malzemesiyle kaplanması projesiydi. All Star Signs, gerekli malzemeyi oluşturmak için yeni yazıcısında 3M™ Controltac v3 ortamı kullanmıştı, ancak söz konusu proje teslim sürelerinin çok sıkışık olması nedeniyle hiç de basit bir proje değildi.

"çizim işi elimize Salı günü ulaştı, fotoğraf çekimi Cuma günüydü, yani ortam baskısını, laminasyonunu ve kaplamasını sınırlı günde gerçekleştirmek durumundaydık. Solventli yazıcı bununla başa çıkamazdı, ancak HP Latex 360 takvime uymamızı olanaklı kıldı!" yorumunu yapıyor Beitner. "Müşteri bitmiş ürünün kalitesinden ve işi zamanında yetiştirmemizden çok memnun olmuştu".

Gelecek haftalarda HP'ye iade edilecek olan HP Latex 360 Yazıcısındaki bu başarılı denemenin ardından Beitner'in bir karar vermesi gerekiyordu. "HP Latex yazıcıya yatırım yapmamız gerekiyordu, ekibimi çok şaşırtmıştı, üstelik değişiklik olarak normal mesai saatlerine dönmekten çok hoşlanmıştık! Hız, esneklik ve kalite de zaten olduğu gibi sergilendi, fazla söz gerek kalmadan", diyerek ekliyor Beitner. "Dahası, yeni bir piyasada geniş olanakların kapısını ardına kadar açtı bize. Müze ve galeriler için başka yazıcıların bu makinede oluşturduğu uygulamaların bazılarını görmüştüm; bunu kesinlikle kendi kendimize yapabiliriz. Fırsatlar dünyası avucumuzun içinde".

Bağlanın.
hp.com/go/graphicarts

İş arkadaşlarınızla paylaşın.

© 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Burada yer alan bilgiler önceden bildirilmeden değiştirilebilir. HP ürünleri ve hizmetleri için yalnızca söz konusu ürün ve hizmetlere eşlik eden açık garanti belgelerinde belirtilen garantiler geçerlidir. Burada kullanılan hiçbir ifade ek garanti olarak yorumlanamaz. HP, bu belgedeki teknik hatalardan veya yazım hatalarından ya da eksikliklerden sorumlu tutulamaz.

3M, 3M şirketinin ticari markasıdır.

4AA5-1479TRE, Nisan 2014