



HP Scitex 9000 Endüstriyel Baskı Makinesi

**Tabela ve teşhir uygulamaları üretiminizi artırın
ve yepyeni bir düzeyde rekabet edin**



Rekabeti bir üst seviyeye taşıyın. HP Scitex 9000 Endüstriyel Baskı Makineleri yüksek hacimli tabela ve teşhir birimi üretimi, yüksek kaliteli sonuçlar ve yüksek uygulama çeşitliliği sağlar. Başlangıç düzeyinde bir yatırımla artık daha fazla baskı yapabilir ve müşterilerinize daha fazlasını sunabilirsiniz.

Endüstriyel üretimle işletmenizi ileriye taşıyın

Başlangıç düzeyinde bir yatırım yaparak endüstriyel sınıf üretkenlik elde edin. HP Scitex Yüksek Dinamik Aralıklı (HDR) baskı hiç taviz vermeden üretkenlik ve yüksek kalite sunar. Saatte 90 tabakaya kadar hızlarla ve çok yaprak baskı kapasitesiyle baskı üretiminizi artırın.

- Saatte 45 ila 60 tabakaya (saatte 225 ila 300 m²) kadar üretkenlik aralıkları operatörün verimli çalışmasına bağlıdır.
- Endüstride kendini kanıtlamış HP Scitex Yüksek Dinamik Aralıklı (HDR) baskı yüksek verimlilik ve kalite sunar.
- Çok yaprak baskı kapasitesi sayesinde elde ettiğiniz üretkenliklerle baskı hacminizi artırın.
- HP PrintOS uygulamaları² sayesinde baskı makinelerinizden daha fazlasını elde edin, üretimi basitleştirip otomatikleştirin ve işletimi sürekli iyileştirin.

¹ Saatte 45 ve 60 tabaka gerçek üretkenlik değerleri sırasıyla 40 ve 20 saniye yükleme ve boşaltma sürelerini de kapsar.

² HP PrintOS uygulamaları ve işlevleri için aygıt desteği ve uygulaması baskı makinelerine göre değişiklik gösterir. Aynı uygulama giriş tarihleri değişiklik gösterir. Bazı uygulamalar belirli bir ücret karşılığında veya hizmet sözleşmeniz olması durumunda ücretsiz olarak sunulur.

Başlangıç düzeyinde bir yatırım karşılığında endüstriyel sınıf üretkenlikle rekabet avantajınızı artırın.

HP HDR245 Scitex Mürekkepler UL GREENGUARD GOLD Sertifikalıdır⁵ ve AgBB kriterlerini karşılar.⁶



³ HP HDR245 Scitex Mürekkeplerin renk gamı, HQ POP Parlak modunda 2 dE2000 ile yapılan Aralık 2015 tarihli HP dahili testlerine dayanmaktadır

⁴ HP HDR245 Scitex Mürekkepler, hafif kokulu baskılar üretmek üzere formüle edilmiştir ve kağıt ve mukavva için DIN EN 1230-1 koku standardı esas alınarak test edilmiştir. Baskı kokusu, 0 (algılanabilir koku yok) ile 4 (yoğun koku) arasındaki bir ölçeğe göre değerlendirilmiştir. POP Üretim ayarında HP HDR245 Scitex Mürekkepler ile mat modda üretilen baskıların kokusu 1-2 olarak belirlenmiştir. Koku testi sonuçları dahili HP testleri tarafından doğrulanmıştır.

⁵ UL GREENGUARD GOLD Sertifikası UL 2818, ürünlerin UL'nin GREENGUARD standartlarına uygun olduğunu ve ürün kullanımı sırasında iç mekan havasına düşük miktarda kimyasal yaydıklarını gösterir. Daha fazla bilgi için ul.com/gg veya greenguard.org adresini ziyaret edin. Scrolljet 904 175 gr/m² kağıt üzerine Hızlı Taslak modunda, %80 UV gücü, %220 mürekkep kullanımıyla yapılan baskılar üzerinde test edilmiştir. UL GREENGUARD GOLD Sertifikalı mürekkepler kullanılması son ürünün sertifikalı olduğu anlamına gelmez.

⁶ HP HDR245 Scitex Mürekkepler, UL laboratuvarlarında test edilen ve tam uyumlu olduğu tespit edilen HP Scitex mürekkeplerine benzeyen HP HDR245 Scitex Mürekkeplerini değerlendirmek üzere gerçekleştirilen dahili HP testlerine göre bina içi ürünlerin VOC emisyonlarını değerlendiren sağlıkla ilişkili AgBB kriterlerini karşılar. Daha fazla bilgi için umweltbundesamt.de/en/topics/health/commissions-working-groups/committee-for-health-related-evaluation-of-building adresini ziyaret edin. AgBB kriterini karşılayan mürekkepler kullanılması bitmiş ürünün kriteri karşıladığı anlamına gelmez.

⁷ Solmaya karşı direnç testleri ASTM D2565-99'a göre yapılmıştır. 3M kendinden yapışkanlı vinilde test edilmiştir.

⁸ HP Scitex 11000 Endüstriyel Baskı Makinesine yükseltme takımı satın alınmasını gerektirir.

Yüksek kaliteli ve çok çeşitli uygulamalar sunun

Olağanüstü kalite sergileyen tabela ve teşhirler sayesinde mevcut müşterilerinizi korurken yeni işler alın. Hassas kapalı mekanlar için söz konusu olan sertifikasyon gerekliliklerini karşılayan geniş bir uygulama yelpazesi sunun.

- Pürüzsüz ton geçişleri ve %86'ya varan Pantone® kapsamıyla geniş renk gamı sayesinde olağanüstü sonuçlar elde edin.³
- HP HDR245 Scitex Mürekkepler hafif kokulu baskılar⁴, esneklik ve yüzey dayanıklılığının yanı sıra uygulama çeşitliliği sağlar.
- HP HDR245 Scitex Mürekkepler UL GREENGUARD GOLD Sertifikalıdır⁵ ve AgBB kriterlerini karşılar.⁶
- Baskılar, dış ortamdaki ışık şartlarında solmaya karşı 24 aya kadar dayanıklılık gösterir.⁷

Kolay yükseltme yolu sayesinde kapasitenizi güvenle artırın

Yatırımınızı korurken büyümek için kapıyı açık tutun. Gelecekte, çoklu yaprak yükleme masası, genişletilmiş kapasite ve daha yüksek baskı kapasitesiyle HP Scitex 11000 Endüstriyel Baskı Makinesi'ne yükseltebilirsiniz.⁸

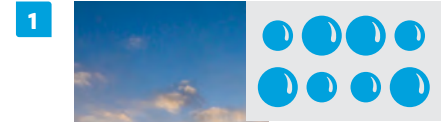
- $\frac{3}{4}$ oranında otomatik çalışmayla işletme maliyetlerinizi azaltın.⁸
- İsteğe bağlı çok yapraklı yükleme masası sayesinde 4 sayfa baskı kapasitesine genişletin.⁸
- Üretkenliğinizi saatte 60 tabakadan 127 tabakaya iki kat artırın.⁸
- Bu baskı makinesinin baskı kapasitesini yılda 1 milyon m² düzeyine⁸ yükseltin ve büyüyen baskı hacimlerinin üstesinden gelin.

HP Hizmetleri ile üretkenliğinizi artırın

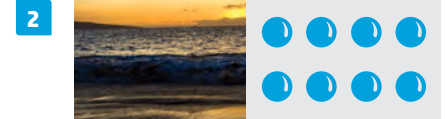
HP Hizmetleri, işinizi üretken biçimde yürütmeye devam edebilmeniz için kanıtlanmış hizmet programlarından oluşan eksiksiz bir portföy sunar. Sertifikalı hizmet ekiplerimiz uçtan uca ihtiyaçlarınızı karşılamayı taahhüt ederek kârlı bir baskı operasyonu için işinizin üretkenliğini ve sürdürülebilirliğini korur. Daha fazla bilgi için bkz. hp.com/go/scitexservice

HP Scitex Yüksek Dinamik Aralıklı (HDR) Baskı Teknolojisi

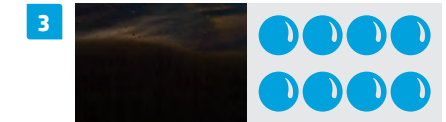
Görüntü ayrıntılarının netliği için renk ve ton üzerinde hassas kontrol sağlayan ve en yüksek dinamik aralıktaki baskılar üreten HP Scitex HDR Baskı teknolojisi, POP ve perakende grafikler, oluklu teşhir birimleri ve ambalaj uygulamalarında yüksek etkili grafikler için idealdir.



- HP Scitex Yüksek Dinamik Aralıklı Baskı Teknolojisi iki farklı dünyanın en iyi özelliklerini sunar



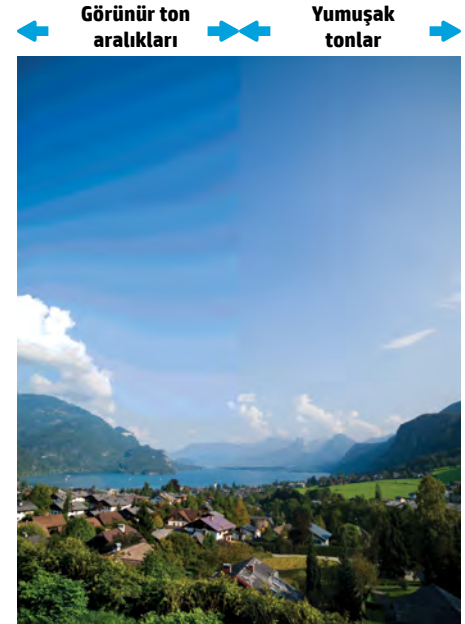
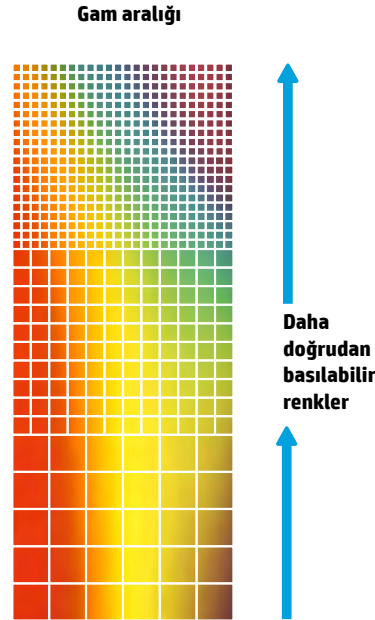
- Küçük damlalar yüksek kalite sağlar



- Büyük damlalar yüksek üretkenlik sağlar

Renk karşılanabilirliği

Daha fazla gri düzeyi, görüntülerde daha ayrıntılı gölgeleme için ince renk gamı çözünürlüğü sağlar



HP PrintOS ile baskı üretimini yeniden tanımlayın

HP PrintOS, HP Scitex baskı makinelerinizden en fazlasını elde etmenizi sağlayan ve üretimizi basitleştirip otomatik hale getirmenize yardımcı olan uygulamalar içeren bir baskı üretimi işletim sistemidir. Operasyonlarınızı sürekli iyileştirmek ve yeni işbirliği biçimleri sağlamak için PrintOS kullanın. Açık ve güvenli bulut tabanlı PrintOS platformuna her zaman, her yerden erişebilirsiniz. PrintOS çözümü, HP Scitex baskı makineleri için 2017 yılında kullanıma sunulacaktır.

Teknik özellikler

Üretkenlik	Saatte 90 tabakaya kadar motor hızı. Gerçek üretkenlik operatöre bağlıdır ve saatte 45 ila 60 tabaka (saatte 225 ila 300 m ²) arasında değişebilir		
Baskı malzemeleri	<ul style="list-style-type: none"> Kullanım: Elle yükleme ve boşaltma Türler⁹: Köpük PVC, polistiren (HIPS), oluklu polipropilen¹⁰, sentetik kağıt, kağıt, köpüklü karton, oluklu mukavva¹¹ sıkıştırılmış mukavva¹² Sert ve esnek yapraklar Kalınlık: En fazla 25 mm (1 inç), Minimum: 0,1 mm Elle yükleme ağırlığı: En fazla 40 kg (88 lb) 		
Baskı	<ul style="list-style-type: none"> Teknoloji: HP Scitex Yüksek Dinamik Aralıklı Otomatik kalibrasyon araçları dahildir (HDR) Baskı Teknolojisi Mürekkep türleri: HP HDR245 Scitex Mürekkepler, pigmentli UV özellikli mürekkepler, UL GREENGUARD GOLD Sertifikalı⁵ Mürekkep renkleri: camgöbeği, macenta, sarı, siyah, açık camgöbeği, açık macenta 	<ul style="list-style-type: none"> Renk standartları: HP HDR245 Scitex Mürekkepler, ISO12647-7 prova standartlarını karşılar⁷ Baskı kafaları: Toplam 312 HP Scitex HDR300 Baskı Kafası (renk başına 52) 	<ul style="list-style-type: none"> Baskı alanı: 160 x 320 cm (63 x 126 inç) çoklu yükleme: Tek ve çift taraf için 70-160 cm (28-63 inç) genişlik.
Baskı modları	Mod	Saatte en fazla tabaka sayısı¹	
	<ul style="list-style-type: none"> Prod POP HQ POP Arkadan aydınlatmalı uygulamalar UniText UniSample 	<ul style="list-style-type: none"> 45-60 41-53 32-39 33-40 24-27 	
RIP	<ul style="list-style-type: none"> Yazılım: GrandRIP+ by Caldera¹³ veya ONYX Thrive¹⁴ Giriş biçimleri: PostScript, PDF, EPS, Tiff, PSD ve JPG de dahil, tüm popüler resim dosyası biçimleri Ön uç yazılım özellikleri: Adım ve tekrar, renk yönetimi ve dosya boyutlandırma, kırpm, kenardan kenara baskı (taşma payı), doygunluk denetimi, image 2, kullanıma hazır klasör, sola/sağa hizalama ve çoklu sayfa 		
Fiziksel özellikler	Boyutlar (kapaklar açıkken G x D x Y): 12,8 x 5,2 x 3,4 m (42 x 17,1 x 11,2 ft), Ağırlık: 7700 kg (16.975 lbs.), kapaklar ve mürekkep dolabı dahil		
İşletim ortamı	Sıcaklık: 17 - 30°C (63 - 86°F), Nem: %50-60 bağıl nem		
İşletim gereksinimleri	<ul style="list-style-type: none"> Yazıcı elektrik voltajı: 3 fazlı, 3x400VAC ±%10, 50/60Hz ±1Hz 50 Hz'de yazıcı güç tüketimi (baskı sırasında): 32 kW, 58 A UV elektrik voltajı: 50Hz ±1Hz'de 3 x 380 / 400VAC = ±%10 60Hz ±1Hz'de 3 x 440 / 480VAC = ±%10 UV güç tüketimi: 50Hz'de 400V: 60Hz'de 45 kW, 70 A, 10 480V: 48 kW, 62 A 		
Uygulamalar	Perakende satış posterleri, afişler ve teşhir birimleri, özel sert uygulamalar, ışık kutuları, POP/POS, çift taraflı sert afişler, sergi, etkinlik grafikleri		

Sipariş bilgileri

Ürün	• CX109A: HP Scitex 9000 Endüstriyel Baskı Makinesi		
Seçenekler/ yükseltmeler	• CP401AA: HP SmartStream Production Analyzer		
Baskı kafaları	• CW980-01008: HDR300 Baskı Kafası		
HP HDR245	<ul style="list-style-type: none"> CP836A: HP HDR245 10 Litre Camgöbeği Scitex Mürekkep CP837A: HP HDR245 10 Litre Macenta Scitex Mürekkep CP838A: HP HDR245 10 Litre Sarı Scitex Mürekkep 	<ul style="list-style-type: none"> CP839A: HP HDR245 10 Litre Siyah Scitex Mürekkep CP840A: HP HDR245 10 Litre Açık Camgöbeği Scitex Mürekkep 	<ul style="list-style-type: none"> CP841A: HP HDR245 10 Litre Açık Macenta Scitex Mürekkep
Scitex Mürekkepler	<ul style="list-style-type: none"> CP803A: HP MF30 10 litre ile Acu Scitex Temizleyici CN750A MF10 25L Scitex Temizleyici 		
Bakım	• CP803A: HP MF30 10 litre ile Acu Scitex Temizleyici		
Hizmetler	Ad	PN	
	Tam Hizmet Kapsamı	HA151AC	
	Paylaşımlı Bakım	HK965AC	
	HP 9000 Temel Çalışma Süresi Takımı + Akıllı Çalışma Süresi Takımı Yazılımı	CS046A	
	HP 9000 Koruyucu Bakım Seti	CS047A	
	HP Scitex HP 9000 Düzey 1 Operatör	H0CW0S	
	HP Scitex HP 9000 Düzey 2 Operatör	H0CW1S	

⁹ Performans, baskı malzemesi türüne göre değişiklik gösterir. Akriklik gibi bazı plastik baskı malzemesi türleri uyumlu değildir. HP HDR245 Scitex Mürekkeplerin farklı baskı malzemeleri üzerindeki performansı hakkında daha fazla bilgi için hp.com/go/mediasolutionslocator adresine bakın.

¹⁰ En iyi mürekkep yapışma performansı, yüzey enerji seviyesi >42 dyne/cm olan taze ön işlemeli baskı malzemesi kullanıldığında elde edilir. İlk kurutmanın ardından 24 saat geçmeden maksimum yapışma elde edilemeyecektir.

Gerçek kuruma seviyesi mürekkep kalınlığına bağlı olacaktır. Dış mekan kullanımında, baskı suya maruz kalacaksa koruyucu kaplama/laminasyon kullanılması tavsiye edilir.

¹¹ E ve EB oluklu mukavvalar; diğer kaliteli düz mukavvalar için de geçerlidir.

¹² Yüzey ve kaplama özellikleri istifleme sınırlamalarına neden olabilir.

¹³ HP için X-Rite i1 Color teknolojisi; Caldera profilleri i1 Profiler ile üretilmiştir.

¹⁴ Temel yapılandırmada Onyx Thrive sağlanmıştır (211).

Daha fazla bilgi
hp.com/go/Scitex9000

Güncelleştirmeler için kaydolun
hp.com/go/getupdated


İş arkadaşlarınızla paylaşın

