

HP Latex R2000 Plus Yazıcı

Kesintisiz üretim ortamları için en fazla 2,49 m sert ve esnek baskı işlerinde rakipsiz kalite ve eşsiz renkler²



Muhteşem renkler ve baskı malzemesi görünümü ve hissi elde edin

- Canlı HP Latex renk gamı sayesinde yüksek değerli sert ve esnek uygulamalarda kârlılığı artırmaya yardımcı olun.
- HP Latex Mürekkep ile iç/dış mekan afiş ve tabelalarından ısıl biçimlendirme ve yüksek kaliteli dekorasyona kadar çok yönlülük kazanın.
- Koksuz baskılar üreten, UL ECOLOGO® Sertifikalı, su bazlı HP Latex Mürekkeplerle daha fazla iş alın.³

En parlak beyaz ile sunduğunuz hizmetlerin kapsamını genişletin¹

- Sararmaya karşı dirençli en parlak beyaz ile portföyünüzü çok çeşitli uygulamaları kapsayacak şekilde genişletin.¹
- Çıkarılabilir HP Thermal Inkjet baskı kafaları kapalı döner hazne içinde bulunduğundan, beyaz mürekkep işleri arasında zaman kaybetmezsiniz⁴.
- Otomatik devridaim ve baskı kafası temizliği ile manuel temizlik ortadan kalktığı için beyaz baskı almaya her zaman hazırsınız.

Akıllı baskıyla üretkenliğinizi artırın

- Kayış sistemi ve akıllı vakum ile saatte 28 adede kadar yüksek hızlı, kaliteli dış mekan paneli⁵ basarak yoğun dönemleri atlattın.
- Çoklu plaka baskısı, destekli yerleştirme ve gelişmiş sıraya alma ile yüksek üretkenlik sağlayın.
- Hızlı tanılama ve sorun çözümü için otomatik bakım ve akıllı servis araçlarıyla çalışma süresini en üst düzeye çıkarın.
- HP PrintOS yazılım araçlarının yardımıyla üretim ve maliyetlerinizi kontrol altında tutun.

Daha fazla bilgi için <http://www.hp.com/go/LatexR2000>

Topluluğa katılın, araçlar bulun ve uzmanlarla konuşun. HP Latex Bilgi Merkezi'ni ziyaret edin: <https://lkc.hp.com/>

Bu yazıcı, sadece yeni veya yeniden kullanılmış bir HP çipi olan kartuşlarla çalışmak üzere tasarlanmıştır ve HP ürünü olmayan bir çip kullanan kartuşları engellemek için dinamik güvenlik önlemleri kullanır. Düzenli ürün yazılımı güncelleştirmeleri, bu önlemlerin etkinliğini sürdürecektir ve daha önce çalışır durumda olan kartuşları engelleyecektir. Yeniden kullanılmış bir HP çip, yeniden kullanılmış, yeniden üretilmiş ve yeniden doldurulmuş kartuşların kullanımına olanak sağlar. Daha fazlası: <http://www.hp.com/learn/ds>

¹ Ocak 2018'de yapılan dahili HP testlerine göre, UV kurutmalı mürekkep teknolojisi kullanan HP Scitex FB750/FB550 Yazıcıya kıyasla en parlak beyaz. Beyaz mürekkep, sabit bir malzeme (akrilik) üzerinde 60 derecelik parlaklık düzeyi için ölçülmüştür. Glossmeter BYK micro-TRI-gloss (20°, 60°, 85°) kullanılarak test edilmiştir, parlaklık ölçümüne ilişkin ISO 2813 ve ASTM D523 ile uyumludur. Piksel başına 1 noktalı HP Latex Kaplama kullanılarak, lamine olmayan sabit ve esnek baskı malzemeleri üzerinde Ekim 2017'de gerçekleştirilen dahili HP WeatherOmeter testine göre zaman içinde yüksek opaklık ve sararmaya karşı dayanıklılık. Sararma için, beyaz alt katman basılan örneklerde L* ve B* temel alınmıştır.

² Ocak 2018'de yapılan dahili HP testlerine göre, fiyatı 350.000 ABD dolarından düşük olan önde gelen rakip yazıcılara kıyasla en canlı renkler. Sert baskı malzemesi üzerine Yüksek Kalite baskı modunda test edilmiştir (beyaz akrilik 12 geçişli, 6 renk, %120). HP GamutViewer, Alpha Shapes = 50000 ile dahili HP testleri.

³ HP Latex Mürekkepleri UL ECOLOGO® Sertifikalıdır. UL ECOLOGO® Sertifikası UL 2801, bir mürekkebin insan sağlığına ve çevresel hususlara ilişkin yaşam döngüsü temelli yüksek standartlara uygun olduğunu gösterir (bkz. <http://www.ul.com/EL>). Farklı koku profillerine sahip çeşitli baskı malzemeleri bulunmaktadır. Bazı baskı malzemeleri nihai baskının koku performansını etkileyebilir.

⁴ HP 886 White Latex Baskı Kafaları, depolama kasetlerinde yer alır ve baskı kafaları kullanımda olmadığı zaman bakım için beyaz mürekkep kullanılmaz.

⁵ Dış Mekan modu 3 geçişli, %70. 1,2 x 2,4 m panellerde.

Teknik özellikler

Baskı

Baskı modları	22 m²/sa - İç Mekan Yüksek Kaliteli (12 geçişli %120) 43 m²/sa - İç Mekan Üretim (6 geçişli %110) 86 m²/sa - Dış Mekan (3 geçişli %70) 36 m²/sa - Beyaz Spot (%100) 16 m²/sa - Beyaz Üst Katman/Alt Katman (%100) 5,2 m²/sa - 3 tabaka gündüz ve gece ¹
Baskı çözünürlüğü	1200 x 1200 dpi'ye kadar
Mürekkep türleri	Su bazlı HP Latex Mürekkepler
Mürekkep kartuşları	9 (camgöbeği, macenta, sarı, siyah, açık camgöbeği, açık macenta, HP Latex Optimizer, HP Üst Katman, beyaz)
Kartuş boyutu	5 L (renkli, HP Latex Optimizer, HP Latex Üst Katman); 3 L (beyaz)
Baskı kafaları	8 (camgöbeği/siyah, macenta/sarı, açık camgöbeği/açık macenta, HP Latex Üst Katman, 2 HP Latex Optimizer, 2 beyaz)
Uzun süreli baskı tekrarlanabilirliği	Ortalama ≤ 1.0 dE2000, renklerin %95'i ≤ 2 dE2000 ²

Baskı ortamları

İşleme	Masaüstü, yaprak besleme, rulo besleme, kolayca yerleştirme ve doğru baskı malzemesi girişi için vakum kayışlı sürücü
Baskı malzemesi türleri	Sert malzemeler: kağıt strafor, plastik strafor, PVC köpük levha, plastik oluklu levha, akrilik, polikarbonat, polistiren, sıkıştırılmış karton, oluklu mukavva, petekli mukavva, alüminyum kompozit panel, ahşap, cam, seramik; Rulo malzemeler: PVC afiş, kendinden yapışkanlı vinil, kuşe kağıt, polipropilen, polistiren, polikarbonat, polyester, tekstil (gözeneksiz), kanvas, deri
Sert baskı malzemesi boyutu	297 x 420 mm - 2489 x 1220 mm (isteğe bağlı iki uzatma masası takımıyla birlikte yaklaşık 2489 x 3050 mm)
Rulo boyutu	60,9 cm ila 2,49 m
Maximum roll weight	100 kg'a kadar
Maximum roll diameter	En fazla 25 cm
Kalınlık	50,8 mm'ye kadar

Uygulamalar	Afiş ve Tabela: iç mekan, düz, arkadan aydınlatılmalı, termoform; Dekor: duvar kaplamaları, pencere dekorasyonu; Araç dekorasyonu: filo grafikleri, araç giydirmeleri, çıkartmalar; Tekstil: flama-bayrak, önden aydınlatılmalı, arkadan aydınlatılmalı; POS ve Ambalaj: oluklu mukavva teşhir standları, kısa tirajlı kişiselleştirilmiş ambalaj, prototip üretimi
--------------------	---

Bağlantı

Arabirimler	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
-------------	-------------------------------

Boyutlar (G x D x Y)

Yazıcı	5,10 x 2,04 x 1,75 m (yazıcı); 5,10 x 3,64 x 1,75 m (standart giriş ve çıkış konveyörleri dahil)
Gönderim	5,32 x 2,24 x 2,15 m
Çalışma alanı	8,7 x 7,23 x 3 m

Ağırlık

Yazıcı	1600 kg
Gönderim	2800 kg

Kutunun içeriği	HP Latex R2000 Yazıcı; HP Latex R Serisi Beyaz Yükseltme Aksesuar Kiti; HP Latex R2000 Rulo Baskı Aksesuar Kiti içinde 98 inç miller (2 adet) ve pnömatik tabanca adaptörü ve masa üstü rulo tutucular (2 adet) bulunur; HP 886 Latex Baskı Kafaları; HP Latex Baskı Kafası Temizleme Kiti; standart giriş ve çıkış masaları; ayak pedali; HP Dahili Baskı Sunucusu ve ekranlar (x2); yazıcı bakım takımı; garanti ve giriş belgeleri
------------------------	---

Ortam koşulları

Çalışma sıcaklığı	15 - 30°C
Çalışma nemi	%20-70 bağıl nem (yoğuşmasız)

Güç

Tüketim	10 - 12 kW (tipik)
---------	--------------------

Sertifikalar

Emniyet	IEC 60950-1 +A1+A2 uyumlu; ABD ve Kanada (CSA onaylı); AB (LVD ve MD uyumlu, EN60950-1, EN12100-1, EN ISO13849-1, EN60204-1 ve EN1010-1); Rusya, Beyaz Rusya ve Kazakistan (EAC); Avustralya, Yeni Zelanda (RCM)
Elektromanyetik	Aşağıdakiler dahil şu A Sınıfı şartlarıyla uyumludur: ABD (FCC kuralları), Kanada (ICES), AB (EMC Direktifi), Avustralya (ACMA), Yeni Zelanda (RCM)
Çevresel	AEEE; RoHS (AB, Çin, Kore, Singapur, Türkiye, Ukrayna); Hindistan Atık Yönetim Kuralları; REACH; CA 65 Yasası; ErP Ecodesign Direktifi
Garanti	18 Ay Bakım ve Destek kapsamı: 6 aylık sınırlı donanım garantisi; 12 aylık HP Plus Hizmet Planı, Bakım ve Destek. Garanti ülke yasalarına göre değişiklik gösterebilir. Bölgenizde sunulan HP hizmet ve destek seçenekleri hakkında daha fazla bilgi için bkz. http://www.hp.com/support .

Sipariş bilgileri

Ürün

K0Q46A	HP Latex R2000 Plus Yazıcı
--------	----------------------------

Aksesuarlar

T7V23A Y6V16A	HP Latex R2000 Uzatma Masaları HP Latex R Serisi Kenar Tutucu Takımı
------------------	---

Orijinal HP baskı sarf malzemeleri

G0Z21A G0Z22A G0Z24A G0Z00A G0Z09A G0Z10A G0Z11A G0Z12A G0Z13A G0Z14A G0Z15A G0Z16A G0Z17A	HP 886 Beyaz Latex Baskı Kafası HP 886 Optimize Edici Latex Baskı Kafası HP 886 Latex Baskı Kafası HP 886 Latex Baskı Kafası Temizleme Takımı HP 886 3 litrelik Beyaz Latex Mürekkep Kartuşu HP 882 5 litrelik Camgöbeği Latex Mürekkep Kartuşu HP 882 5 litrelik Macenta Latex Mürekkep Kartuşu HP 882 5 litrelik Sarı Latex Mürekkep Kartuşu HP 882 5 litrelik Siyah Latex Mürekkep Kartuşu HP 882 5 litrelik Açık Camgöbeği Latex Mürekkep Kartuşu HP 882 5 litrelik Açık Macenta Latex Mürekkep Kartuşu HP 882 5 litrelik Optimize Edici Latex Mürekkep Kartuşu HP 882 5 litrelik Üst Katman Latex Mürekkep Kartuşu
--	---

Orijinal HP geniş format baskı malzemeleri

HP Premium Çıkarılabilir Parlak Yapışkanlı Folyo
HP Kalıcı Parlak Kendinden Yapışkanlı Folyo
HP Dayanıklı Arkadan Aydınlatılmalı Kumaş (Geri Alma programı)³
HP Arkadan Aydınlatılmalı Polyester Film (Geri Alma programı)³

HP Geniş Format Baskı Malzemeleri portföyünün tamamını görmek için lütfen HPLFMedia.com adresine bakın.

Servis ve Destek

Dahil olan hizmetleri ve destek çözümlerini genişletmek isterseniz
U57WRAC - PLUS Plan (PMK'ler ve SMK'lar ile tam kapsam + Baskı İşletim Sistemi Artı Uygulamaları + HP Learn Premium)
U57WSAC - BASIC Plan (PMK'lar ve SMK'larla parça kapsamı + Baskı İşletim Sistemi Temel Uygulamaları + HP Learn)
U56ZBE - HP R2000 Plus için Anzalı Ortam Alkoyma ile HP 3 yıllık Plus Hizmet Planı Donanım Desteği (Garanti Kapsamındaki)
U56ZFPE - HP R2000 Plus için Anzalı Ortam Alkoyma ile HP 1 Yıllık Garanti Sonrası Plus Hizmet Planı Donanım Desteği
ZWN40A - HP Latex R serisi Uzman Yedek parça Çalışma Süresi Kiti

ECO ile ilgili önemli bilgiler

- Baskı operasyonları için daha iyidir: Tehlike uyarı etiketleri gerektirmez, HAP içermez ve özel havalandırma gerektirmez¹
- Çevre için daha iyi—HP tasarımlarıyla geniş format baskılara uçtan uca sürdürülebilirlik katar
- Su bazlı mürekkepler kokusuz baskılar üretir²
- HP Latex Mürekkepler, UL ECOLOGO® ve UL GREENGUARD GOLD sertifikalıdır³

Lütfen büyük boyutlu yazıcı donanımını ve yazıcı sarf malzemelerini geri dönüştürün. Bunun nasıl yapılacağını web sitemizden öğrenin: <http://www.hp.com/ecosolutions>

¹ EPA Düzenlemesi 311 uyarınca Havayı Kirleten Tehlikeli Madde içermez. ABD OSHA gerekliliklerini karşılamak için özel havalandırma donanımı (hava filtresi) gerektirmez. Özel havalandırma donanımının kurulması müşterinin isteğine bağlıdır, ayrıntılar için Alan Hazırlama Kılavuzu'na bakın. Müşterilerin yerel ve ülke çapındaki gereklilikleri ve düzenlemeleri incelemesi gereklidir. EPA Düzenlemesi 311 uyarınca Havayı Kirleten Tehlikeli Madde içermez.

² Farklı koku profillerine sahip çeşitli baskı malzemeleri bulunmaktadır. Bazı baskı malzemeleri, son çıktının koku performansını etkileyebilir.

³ UL ECOLOGO® Sertifikası UL 2801, bir mürekkebin insan sağlığına ve çevresel hususlara ilişkin yaşam döngüsü temelli yüksek standartlara uygun olduğunu gösterir (bkz. <http://www.ul.com/EL>). 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 <http://www.ul.com/gg> veya <http://www.greenguard.org> adresini ziyaret edin.

¹ Baskı hızı, görüntü kalitesi bozukluklarını önlemek için uyarlanabilir baskı mekanizması nedeniyle değişiklik gösterebilir.

² CIE standart aydınlatma D50 altında ve CIE Taslak Standartı D5 014-6/E:2012 uyarınca CIEDE2000 standardına göre 943 renk değeriyle reflektif ölçümler. Geçiş modunda ölçülen arkadan aydınlatılmalı malzemeler farklı sonuçlara yol açabilir.

³ Geri dönüştürülebilir HP kağıtlar yaygın olarak sunulan geri dönüşüm programları aracılığıyla veya bölgeye özel uygulamalara göre geri dönüştürülebilir. Bazı HP baskı malzemeleri, HP Geniş Format Baskı Malzemeleri geri alma programı aracılığıyla geri almaya uygundur. Programlar sizin bölgenizde mevcut olmayabilir. Ayrıntılar için <http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions> adresine bakın.

