



HP Latex 570 Yazıcı

Ekonomik baskı, filonuza kolayca entegre edilir



Su bazlı benzersiz HP Latex Teknolojisi; gerçek uygulama esnekliği, yüksek görüntü kalitesi ve yüksek üretkenliği bir arada sağlamanın yanı sıra, operatörleriniz, işletmeniz ve çevre için çok daha iyi sürdürülebilir bir yaklaşım sunar.¹

Hızlı baskıda yüksek verimliliği sürdürme ve kolay kullanım

- Mil bulunmayan pivot tablası ve otomatik eğri düzeltme ile bir dakikadan kısa bir sürede rulo yükleme
- Kaliteyi hızlı sağlayın; 23 m²/saate kadar (248 ft²/sa) iç mekan kalitesi modu
- 55 kg'a kadar (121 lbs) ağırlık desteğiyle 100 metre (328 ft) uzunlukta kendinden yapışkanlı folyo rulolarıyla gözetimsiz baskı yapın
- Üretimi dengeleyin ve işleri renk emülasyon özelliklerine sahip HP Latex filonuza bölüştürün²

Canlı renkler ve sürekli kalite elde edin

- Canlı baskı modları kullanarak %50 daha yüksek mürekkep yoğunluğuyla yüksek doygunlukta baskılar³ elde edin
- i1 yerleşik spektrofotometre⁴ ve HP'ye Özel Malzeme Profili Oluşturma ile renkleri tek seferde doğru basın
- Sürekli ve zaman içinde korunan ilk günlük baskı kalitesi; 1200 dpi, kullanıcı tarafından değiştirilen baskı kafaları, otomatik püskürtme ucu değişimi
- ≤ 2 dE2000 sürekliliğindeki renkler⁵ ve +/- 1 mm/m uzunluk hassasiyetiyle sağlam döşeme uygulamaları gerçekleştirin

Filonuzu kolayca ve ekonomik olarak yönetin

- Yazıcı çalışırken değiştirilebilen ekonomik 3 litrelik HP Latex mürekkep kartuşlarıyla maliyetlerinizi düşürün
- Bu yazıcıyı, HP yazıcı dahili geliştirme takımıyla daha büyük filo yönetim sisteminize entegre edin
- Filonuzu uzaktan kontrol edin; durum işaret sinyalleri ile HP Latex Mobile uygulamaları uzaktan izleme olanağı sağlar⁶
- Üretimi önceden planlayın, tüketim malzemesi kullanımını optimize edin ve zaman tasarrufu sağlayın; yardımcı programlar gereken mürekkep miktarını belirler

Daha fazla bilgi için lütfen bkz.

hp.com/go/Latex570

Topluluğa katılın, işinizi kolaylaştıran araçlar bulun ve uzmanlarla konuşun.

Şu adresteki HP Latex Bilgi Merkezi'ni ziyaret edin:

hp.com/communities/HPLatex

¹ HP Latex Mürekkep teknolojisinin Aralık 2013 itibarıyla önde gelen pazar payına sahip rakipler ve yayınlanmış MSDS/SDS analizi ve/veya kurum içi değerlendirme ile karşılaştırılmasına dayanmaktadır. Belirli özelliklerin performansı rakibe ve mürekkep teknolojisine/formülüne göre değişebilir.

² Bazı durumlarda, profil öykünmesi baskı hızını etkileyebilir.

³ Aynı baskı modunda HP Latex 360 Yazıcı ile karşılaştırıldığında.

⁴ Spektrofotometreyle ICC profil oluşturma, kaplamasız tekstili ve arkadan aydınlatma özellikli malzemeyi desteklemez.

⁵ Folyo malzemeye 10 pas modda yapılan baskı işinde ölçülen renk farklılığının şu limit içinde olduğu görülmüştür: maksimum renk farkı (renklerin %95'i) ≤ 2 dE2000. Yansıtıcı ölçümler CIE standart aydınlatıcı D50 altında ve CIE Taslak Standardı DS 014-6/E:2012 uyarınca CIEDE2000 standardına göre 943 renk hedefine göre yapılmıştır. Renklerin %5'i, 2 dE2000'in üzerinde değişkenlik gösterebilir. Aktarım modunda ölçülen arkadan aydınlatmalı malzemeler farklı sonuçlar verebilir.

⁶ HP Latex Mobil, Android™ 4.1.2 veya üstü ve iOS 7 veya üstü ile uyumludur ve yazıcının ve akıllı telefonun internet bağlantısı olmasını gerektirir.

HP Latex 570 Yazıcı (1,63 m / 64 inç)

HP Latex Optimizer

- Yüksek hızda yüksek görüntü kalitesi elde edin
- Baskı yüzeyinde pigmentleri hızla sabitlemek için HP Latex Mürekkeplerle etkileşime girer

Uçtan uca sürekliliği sağlama; daha iyi bir yaklaşım

HP Latex Teknolojisi operatörleriniz, işletmeniz ve çevre açısından önemli olan sertifikaların tümünü sağlar.⁷



UL ECOLOGO⁸



Eco Mark Certification
Number 14142007⁹

Su bazlı mürekkep kullanımı, tehlike uyarısı etiketi taşıyan ve yüksek solvent konsantrasyonu içeren mürekkeplere maruz kalınmasını önler ve havalandırma, depolama ve taşıma gerekliliklerinin karşılanmasını kolaylaştırır.

HP Latex Mürekkepler, daha fazla farklılaşmaya olanak tanır; solventlerin giremediği yerlerde kokusuz baskılar kullanılabilir.



UL GREENGUARD GOLD¹⁰

HP uçtan uca sürdürülebilirliği geniş format baskı alanı için tasarlanmaktadır. HP Latex 570 Yazıcı EPEAT Bronze tescillidir; çevre üzerinde daha az olumsuz etkiye neden olduğu onaylanmıştır.¹¹



HP Latex Mürekkepler

- Solvent mürekkeplerle yapılan folyo ve branda baskıları ile Latex teknolojisi ile yapılan baskılar kıyaslandığında, Latex ile çizilmeye dayanıklı yüksek kaliteli baskılar elde edersiniz; kısa süre kullanılan tabelalarda laminasyonsuz kullanımı düşünebilirsiniz¹²
- Dış mekanda laminasyonlu olarak 5 yıl, laminasyonsuz olarak 3 yıl dayanıklılık¹³

HP Latex baskı kafaları

- 1200 dpi çözünürlük sağlayan HP 831 Latex Baskı Kafaları ile hassas ayrıntılar ve yumuşak geçişler elde edin
- Baskı kafalarını servise başvurmadan birkaç dakikada kendi kendinize değiştirerek ilk günkü baskı kalitesini sürdürün

Yüksek verimli fırınlama sistemi

- Baskılar yazıcının içinde fırınlanır ve tamamen kurutulur; hemen son işlem yapılmasına ve teslimata hazır hale gelir

Kolay bakım ve kullanım

- Işıklı, içi tamamen görülebilen erişilebilir baskı alanı
- Mürekkep püskürtme sisteminde oluşan hataları otomatik olarak algılama ve bunları yenileri ile değiştirme özelliği sayesinde bakım gerektirmeyen yazıcının tadını çıkarın

HP Optik Malzeme İlerletme Sensörü (OMAS)

- Malzemenin baskı alanları arasında düzgün ilerlemesi için hassas ve doğru hareket kontrolü
- Kağıt yüzeylerini otomatik kaydederek baskı kaydı işlemini çift yönlü baskılar da dahil olmak üzere otomatik denetler¹⁴

⁷ HP Latex Mürekkep teknolojisinin Aralık 2013 itibarıyla önde gelen pazar payına sahip rakipler ve yayınlanmış MSDS/SDS analizi ve/veya kurum içi değerlendirme ile karşılaştırılmasına dayanmaktadır. Belirli özelliklerin performansı rakibe ve mürekkep teknolojisine/formülüne göre değişebilir.

⁸ HP Latex Mürekkepleri için geçerlidir. UL 2801 için UL ECOLOGO® Sertifikasyonu, mürekkebin insan sağlığı ve çevresel faktörlerle ilgili bir dizi önemli kriteri karşıladığının göstergesidir. (bkz. ul.com/EL).

⁹ HP 831 Latex Mürekkep Kartuşları, Japon Çevre Derneği Eco Mark Office tarafından onaylı 14142007 no'lu sertifikaya sahiptir.

¹⁰ HP Latex Mürekkepleri için geçerlidir. UL 2818 için UL GREENGUARD GOLD Sertifikası, ürünlerin üretim sırasında mekan içindeki havaya düşük düzeyde kimyasal emisyonlarının yayılmasına ilişkin UL GREENGUARD standartlarıyla uyumlu olduğunu gösterir. Daha fazla bilgi için ul.com/gg or greenguard.org adresini ziyaret edin.

¹¹ Geçerli olduğu/desteklendiği durumlarda EPEAT tescillidir. Ükeye göre tescil durumu için bkz. epeat.net.

¹² Çizilmeye karşı dayanıklılık karşılaştırması, üçüncü nesil HP Latex Mürekkeplerin ve benzer özellikteki sert solventli mürekkep karşılaştırma testlerine dayanmaktadır. Farklı malzemeler kullanılarak HP Image Permanence Laboratuvarı tarafından gerçekleştirilen tahminler.

¹³ HP görüntü kalıcılığı tahmini HP Image Permanence Lab. tarafından yapılmıştır. Dış mekan görüntü kalıcılığı, SAE J2527 kapsamında, HP malzemeleri de dahil olmak üzere farklı malzemeler üzerinde, dikey görüntü yönü ve belirli rakımdaki (yüksek ve alçak) iklimler için (doğrudan güneş ışığına maruz kalma ve suyla temas da dahil olmak üzere) nominal açık hava simülasyonundaki görüntü koşulları kullanılarak test edilmiştir; performans, farklı çevre koşullarında değişiklik gösterebilir. HP Clear Gloss Cast Overlaminate, GBC net parlak 1,7 mil sıcak laminat veya Neschen SolvoPrint Performance Clear 80 laminat kullanılarak elde edilen laminasyonlu görüntü kalıcılığı. Sonuçlar belirli malzeme performansına bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

¹⁴ En iyi sonuçları çift taraflı baskı için tasarlanan malzemeleri kullanarak elde edebilirsiniz.

¹⁵ Spektrofotometreyle ICC profili oluşturma; kaplamasız tekstil ve arkadan aydınlatmalı malzemeleri desteklemez.

¹⁶ Folyo malzemeye 10 pas modda yapılan baskı işinde ölçülen renk farklılığının şu limit içinde olduğu görülmüştür: maksimum renk farkı (renklerin %95'i) <= 2 dE2000. Yanstıcı ölçümler CIE standart aydınlatıcı D50 altında ve CIE Taslak Standardı DS 014-6/E:2012 uyarınca CIEDE2000 standardına göre 943 renk hedefine göre yapılmıştır. Renklerin %5'i, 2 dE2000'in üzerinde değişiklik gösterebilir. Aktarım modunda ölçülen arkadan aydınlatmalı malzemeler farklı sonuçlar verebilir.

HP Latex 570 Yazıcı

3 litrelik yüksek kapasiteli HP mürekkep kartuşları

- Gözetimsiz baskının tadını çıkarın
- Ekonomik 3 litrelik HP Latex mürekkep kartuşlarıyla masrafları azaltın

Yazıcı durum göstergesi

- Daha uzun süre gözetimsiz kullanım sağlayan uzaktan üretim izleme özelliği

HP'ye Özel Malzeme Profili Oluşturma

- Doğrudan ön paneldeki 8 inçlik dokunmatik ekrandan basitleştirilmiş renk yönetimi
- Önceden yüklü genel ve HP'ye özel malzeme çevrimiçi profil kitaplığı
- i1 yerleşik spektrofotometresiyle özel ICC profilleri oluşturma¹⁵

Spektrofotometre

- Dengeli baskı için renk tutarlılığı
- i1 yerleşik spektrofotometre otomatik kalibrasyon sağlar¹⁵
- 2 dE2000'e eşit veya ondan daha küçük renk sürekliliği sağlar¹⁶
- Renk öykünmesi iş akışı

Mil bulunmayan sistem

- Hızlı malzeme yükleme/çıkarma özelliği; bir dakikadan daha kısa sürede malzeme yükleyin
- Tek operatörlü işler için önden malzeme yükleme kolaylığı

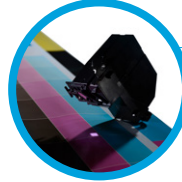
Temizleyici silindiri

- Temizleyici silindir ile daha ekonomik afiş ve folyolarda pahalı malzemelerdeki kadar yüksek kalite elde edin

Daha ağır rulolar

- 55 kg'a kadar (121 lbs) ağırlık desteğiyle 100 metre (328 ft) uzunlukta kendinden yapışkanlı folyo rulolarına gözetimsiz baskı yapın
- Malzeme kaldırıcısı sayesinde kolay kullanım

HP Latex Teknolojisi



Teknik özellikler

Baskı	Baskı modları	91 m ² /sa (980 ft ² /sa) - Maks. Hız (1 pas) 31 m ² /saat (334 ft ² /saat) - Yüksek Hızda Dış Mekan (4 pas 4 renkli) 28 m ² /sa (301 ft ² /sa) - Ekstra Kalitede Dış Mekan (4 pas) 23 m ² /sa (248 ft ² /sa) - İç Mekan Kalitesi (6 pas) 14 m ² /saat (151 ft ² /saat) - Yüksek Kalitede İç Mekan (10 pas) 6 m ² /sa (69 ft ² /sa) - Arkadan Aydınlatmalı Malzemeler, Tekstil ve Kanvas (16 pas) 5 m ² /sa (54 ft ² /sa) - Yüksek Doygunlukta Tekstil (20 pas)	
	Baskı çözünürlüğü	En fazla 1200 x 1200 dpi	
	Kenar Boşlukları	5 x 5 x 0 x 0 mm (0,2 x 0,2 x 0 x 0 inç) (kenar tutucular olmadan)	
	Mürekkep türleri	HP Latex Mürekkepler	
	Mürekkep kartuşları	Siyah, camgöbeği, açık camgöbeği, açık macenta, macenta, sarı, HP Latex Optimizer	
	Kartuş boyutu	3 litre, 775 ml	
	Baskı kafaları	7 (2 camgöbeği/siyah, 2 sarı/macenta, 1 açık macenta/açık camgöbeği, 2 HP Latex Optimizer)	
	Renk tutarlılığı ¹⁷	Ortalama <= 1 dE2000, renklerin %95'i <= 2 dE2000	
	Malzeme	Kullanımı	Rulo beslemeli; malzeme sarma rulosu; temizleyici rulo; malzeme kaldırıcı; otomatik kesici (folyo, kağıt malzeme, arkadan aydınlatmalı polyester film için)
		Malzeme türleri	Afiş, kendinden yapışkanlı folyo, film, tekstil, kağıt, duvar kağıdı, kanvas, sentetik malzeme, örgü malzeme, kumaş ¹⁸
Sarma makarası boyutu		254 ile 1625 mm (10 - 64 inç) rulolar (tam destekli 580 - 1625 mm (23 - 64 inç) rulolar)	
Sarma makarası ağırlığı		55 kg (121 lb)	
Sarma makarası çapı		250 mm (9,8 inç)	
Kalınlık		En fazla 0,5 mm (19,7 mil)	
Uygulamalar		Afişler; Panolar, Çift taraflı afişler, Sergi, Etkinlik branda baskıları, Dış mekan tabelaları, İç mekan posterleri, İç dekorasyon, Işıklı panolar - film, Işıklı panolar - kağıt, Duvar resimleri, Mağaza Posterleri, Posterler, Tekstil, ¹⁸ Araç giydirme ve grafikleri	
	Bağlantı	Arabirimler Gigabit Ethernet (1000Base-T) (standart)	
	Boyutlar (g x d x y)	Yazıcı 2560 x 792 x 1420 mm (101 x 31 x 56 inç) Ambalajlı Boyutu 2750 x 1037 x 1689 mm (108,3 x 40,8 x 66,5 inç) Kullanım alanı 2761 x 1792 mm (109 x 71 inç)	
	Ağırlık	Yazıcı 250 kg (551 lb) Ambalajlı Ağırlık 360 kg (794 lb)	
	Kutunun içindekiler	HP Latex 570 Yazıcı, baskı kafaları, bakım kartuşu, mürekkep toplayıcı, çıktı plakası koruyucu, yazıcı sehpa, malzeme sarma makarası, yükleme aksesuarı, kullanıcı bakım takımı, kenar tutucular, durum göstergesi, hızlı başvuru kılavuzu, kurulum poster, yazılım belgeleri, güç kabloları	
	Kullanım ortamı için gereken değer aralıkları	Çalışma sıcaklığı 15 - 30 C° (59 - 86 F°) Çalışma ortamı nem oranı %20-80 RH (yoğunlaşmayan)	
	Akustik	Ses basıncı 59 dB(A) (baskı); 39 dB(A) (hazır); <15 dB(A) (uyku) Ses gücü 7,3 B(A) (baskı); 5,4 B(A) (hazır); 3,5 B(A) (uyku)	
	Güç	Tüketimi 4 kW (baskı); 85 watt (hazır); < 3 watt (uyku) Gereksinimler Giriş voltajı (otomatik ayarlamalı) 200 - 240 VAC (-%10 +%10) iki tel ve PE; 50/60 Hz (+/- 3 Hz); iki güç kablosu; güç kablosu başına 13 A maks	
	Onaylar	Güvenlik IEC 60950-1+A1+A2 uyumlu; ABD ve Kanada (CSA listeli); AB (LVD ve EN 60950-1 uyumlu); Rusya, Belarus ve Kazakistan (EAC); Avustralya ve Yeni Zelanda (RCM)	
		Elektromanyetik Aşağıdakiler dahil olmak üzere Sınıf A gereklilikleri ile uyumludur: ABD (FCC kuralları), Kanada (ICES), AB (EMC Direktifi), Avustralya ve Yeni Zelanda (RCM), Japonya (VCCI)	
Çevre koruma ENERGY STAR, WEEE, RoHS (AB, Çin, Kore, Hindistan, Ukrayna, Türkiye), REACH, EPEAT Bronze, OSHA, CE işaretleme uyumlu			
Garanti	Bir yıl sınırlı donanım garantisi		



3M™ MCS™ Warranty

Sipariş bilgileri

Ürün	N2G70A	HP Latex 570 Yazıcı	
Aksesuarlar	FOM59A	HP Latex Kullanıcı Bakım Takımı	
	T7U73A	HP Latex 500 Serisi Temizleyici Rulosu	
	T7U74A	HP Latex 500 Serisi Mürekkep Toplayıcı	
	2LY32A	HP Latex 500 Kağıt Kaldırıcısı	
Orijinal HP baskı kafaları	CZ677A	HP 831 Camgöbeği/Siyah Latex Baskı Kafası	
	CZ678A	HP 831 Sarı/Macenta Latex Baskı Kafası	
	CZ679A	HP 831 Açık Macenta/Açık Camgöbeği Latex Baskı Kafası	
	CZ680A	HP 831 Latex Optimizer Baskı Kafası	
	Orijinal HP mürekkep kartuşları ve bakım sarf malzemeleri	GOY82C	HP 871C 3 litrelik Siyah Latex Mürekkep Kartuşu
		GOY79C	HP 871C 3 litrelik Camgöbeği Latex Mürekkep Kartuşu
		GOY80C	HP 871C 3 litrelik Macenta Latex Mürekkep Kartuşu
		GOY81C	HP 871C 3 litrelik Sarı Latex Mürekkep Kartuşu
GOY83C		HP 871C 3 litrelik Açık Camgöbeği Latex Mürekkep Kartuşu	
GOY84C		HP 871C 3 litrelik Açık Macenta Latex Mürekkep Kartuşu	
GOY85A		HP 871 3 litrelik Latex Optimizer Mürekkep Kartuşu	
CZ694A		HP 831C 775 ml'lik Siyah Latex Mürekkep Kartuşu	
CZ695A	HP 831C 775 ml'lik Camgöbeği Latex Mürekkep Kartuşu		
CZ696A	HP 831C 775 ml'lik Macenta Latex Mürekkep Kartuşu		
CZ697A	HP 831C 775 ml'lik Sarı Latex Mürekkep Kartuşu		
CZ698A	HP 831C 775 ml'lik Açık Camgöbeği Latex Mürekkep Kartuşu		
CZ699A	HP 831C 775 ml'lik Açık Macenta Latex Mürekkep Kartuşu		
CZ706A	HP 831 775 ml'lik Latex Optimizer Mürekkep Kartuşu		
CZ681A	HP 831 Latex Bakım Kartuşu		
Orijinal HP geniş format baskı malzemeleri	HP baskı malzemeleri; en iyi görüntü kalitesi, tutarlılık ve güvenilirlik sağlamak üzere HP Latex Mürekkepleri ve HP Latex yazıcılar ile birlikte tasarlanmıştır.		
	HP Kalıcı Parlak Yapışkan Folyo REACH ¹⁹ HP Arkadan Aydınlatmalı Polyester Film ²⁰ HP Branda İçermeyen Dayanıklı Yumuşak Duvar Kağıdı REACH, ¹⁹ FSC® sertifikalı, ²¹ UL GREENGUARD GOLD Sertifikalı ²² HP Premium Poster Kağıdı ²⁰ FSC® onaylı ²¹ HP Geniş Format Baskı Malzemeleri portföyünün tamamı için bkz. HPLFMedia.com.		
Servis ve destek	U9AY4E	HP 2 yıllık Sonraki İş Günü Donanım Desteği	
	U9AY7E	HP 3 yıllık Sonraki İş Günü Donanım Desteği	
	U9AY8PE	HP 1 yıllık Garanti Sonrası Donanım Desteği	
	U9CS2PE	HP 2 yıllık Garanti Sonrası Sonraki İş Günü Donanım Desteği	
	U9AY9E	HP 2 yıllık Kanal Yedek Parça Tedariği Donanım Desteği	
	U9CS3PE	HP 1 yıllık Garanti Sonrası Kanal Yedek Parça Tedariği Donanım Desteği	
	M0E29-67087	HP Servis Bakım Takımı 3	
	M0E29-67085	HP Servis Bakım Takımı 1	

¹⁷ Folyo malzemeye 10 pas modda yapılan baskı işinde ölçülen renk farklılığının şu limit içinde olduğu görülmüştür: maksimum renk farkı (renklerin %95'i) <= 2 dE2000. Yanı sıra ölçümler CIE standart aydınlatıcı D50 altında ve CIE Taslak Standardı D5 014-6/E:2012 uyarınca CIEDE2000 standardına göre 943 renk hedefine göre yapılmıştır. Renklerin %5'i, 2 dE2000'ün üzerinde değişkenlik gösterebilir. Aktarım modunda ölçülen arkadan aydınlatmalı malzemeler farklı sonuçlar verebilir.

¹⁸ Performans, malzemeye bağlı olarak değişiklik gösterebilir; daha fazla bilgi için bkz. <http://go/mediasolutionlocator>. En iyi sonucu elde etmek için gerilmeyen tekstil malzemesi kullanın. Delikli tekstil baskılarda isteğe bağlı bir aksesuar olan mürekkep toplayıcı gerekir.

¹⁹ Bu ürün, 16 Haziran 2014 tarihinde yayınlanan AB REACH yönetmeliğinde XIV sayılı Ek tarafından belirtilen %0,1'in üzerindeki konsantrasyonda SVHC (155) olarak listelenen maddeleri içermez. HP ürünlerindeki SVHC durumunu belirlemek için şu adreste yayınlanmış olan HP REACH Bildirimini inceleyin: HP Baskı Ürünleri ve Tüketici Sarf Malzemeleri.

²⁰ HP Geniş Format Malzemesi geri alma programının kullanılabilirliği değişiklik gösterir. Bazı geri dönüştürülebilir HP kağıtları, yaygın olarak uygulanan programlar aracılığıyla geri dönüştürülebilir. Geri dönüştürme programları bölgenizde bulunmayabilir. Ayrıntılar için HPLFMedia.com/hp/ecosolutions adresini ziyaret edin.

²¹ BMG ticari marka lisans kodu FSC®-C115319. bkz. fsc.org. HP ticari marka lisans kodu FSC®-C017543. bkz. fsc.org. Bazı FSC® sertifikalı ürünler bazı bölgelerde bulunmayabilir.

²² UL 2818 için UL GREENGUARD GOLD Sertifikası, ürünlerin üretim sırasında mekan içindeki havaya düşük düzeyde kimyasal emisyonların yayılmasına ilişkin UL GREENGUARD standartlarıyla uyumlu olduğunu gösterir. Daha fazla bilgi için ul.com/gg or greenguard.org adresini ziyaret edin.

