



# HP Latex 630 W Bas ve Kes Plus Çözümü

Rakipsiz beyaz mürekkep baskı<sup>1</sup> ve sorunsuz bas ve kes iş akışı sayesinde yeni olanaklarla buluşun



## OLANAKLAR: Mükemmel beyaz mürekkep baskı deneyimi<sup>1</sup>

- İş ihtiyaçlarınıza uyum sağlayan kullanımı kolay beyaz mürekkepli yazıcı<sup>1</sup> ile işiniz için daha fazlasını yapın.
- İnce film ve kağıt üzeri uygulamalar da dahil olmak üzere çok çeşitli tabela ve dekorlar oluşturun.
- 14 m<sup>2</sup>/sa hızda canlı renkler, yumuşak geçişler ve keskin metinlere sahip etkileyici baskılar elde edin.<sup>2</sup>
- Güvenilir çift cihaz çözümü ile aynı anda baskı alın ve kesin; doğru iş tanıma, hatasız kesim.

## ZAHMETSİZ: İşlerinizi hızlı ve kolay bir şekilde halledin

- Otomatik bakım işlemleri ve kullanıcı tarafından değiştirilebilir baskı kafaları sayesinde içiniz rahat olsun.
- Hızlı ve otomatik önden yükleme sistemi ile yerden ve zamandan tasarruf edin.
- Yazıcıda 10 GB'a kadar iş depolama özelliği ile projeleriniz için kolayca yeniden baskı alın.
- Bulut tabanlı HP PrintOS uygulamasıyla yazıcınızı dilediğiniz yerden izleyin ve kapasitenizi artırın.

## BİR ADIM ÖNDE OLUN: Çevre sertifikaları<sup>3</sup> ile sektöre öncülük edin

- Su bazlı HP Latex Mürekkep teknolojisi ile konforlu<sup>4</sup> bir çalışma ortamı sağlayın.
- UL ECOLOGO<sup>5</sup> ve EPEAT<sup>6</sup> dahil çevre sertifikaları<sup>3</sup> ile işletmenizi bir adım öne taşıyın.
- Karton bazlı kartuş<sup>7</sup> ve etiketsiz sarf malzemeleri ile plastik tüketiminizi azaltın; HP Planet Partners ile ücretsiz geri dönüşüm.<sup>8</sup>

Daha fazla bilgi için <https://www.hp.com/go/latex-630>

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

<sup>1</sup> HP Latex 832 Mürekkep Karışımı ve HP 832 Latex Beyaz Mürekkep Kartuşu arasındaki Otomatik Mürekkep Dolaşım Sistemi ile şeffaf mürekkep bakımı sayesinde çok kolay ve mükemmel beyaz mürekkep deneyimi. Bu sayede beyaz mürekkep sürekli sirküle edilir ve çökelmez. Beyaz baskı kafasının taşıyıcıdan çıkarılması kolaydır ve baskı kafası beyaz mürekkeple baskı yapılmadığında çevrimdışı döndürme hazinesinde saklanabilir. Bu sayede gereksiz beyaz mürekkep tüketimi önlenmiş olur ve beyaz baskı kafasının beyaz mürekkebin yoğun kimyasal yapısı nedeniyle tıkanması engellenir. Farklı seviyelerde opaklık elde edebilmek için tüm beyaz baskı modları farklı beyaz mürekkep yoğunluklarında mevcuttur (Spot, düşük, fazla ve 3 katmanlı; %260'a kadar beyaz mürekkep yoğunluğu sağlar).

<sup>2</sup> Standart mod (Genel SAV Takvimi) 6 geçiş, 6 renk, %110 mürekkep yoğunluğu. MACTAC JT 8500 WG-PG üzerindeki kurum içi HP testine dayanmaktadır. Baskı hızı, görüntü kalitesi bozukluklarını önlemek için tasarlanan uyarlanabilir baskı mekanizması nedeniyle değişiklik gösterebilir.

<sup>3</sup> Kamusal bilgilerle gerçekleştirilen kurum içi rekabet analizine dayanmaktadır. Solvent ve UV teknolojilerini kullanan rakip geniş format baskı alternatiflerine kıyasla HP Latex teknolojisi için geçerlidir. Daha fazla bilgi için <http://hp.com/go/latex> adresindeki özel ürün veri sayfalarına bakın.

<sup>4</sup> HP Latex 630 serisi yazıcı ve Mimaki UJV 100-160 ile baskı esnasındaki koku duyuşal değerlendirmesine dayanmaktadır. Testler, 57 metrekairelik bir oda ve saatte beş kez hava değişimi olan bir ortamda gerçekleştirilmiştir. Odournet tarafından VDI3882 standardına göre yapılan testte HP Latex 630 serisi hava kalitesi, baskı sırasında Mimaki UJC 100-160'a kıyasla hedonik ton açısından "nötr" olarak nitelendirilmiştir.

<sup>5</sup> UL ECOLOGO® Sertifikalı HP 832 Latex mürekkepler, insan sağlığı ve çevre ile ilgili katı koşulları karşılar. Sertifikalar için bkz. <http://www.ul.com/EL> ve <http://www.ul.com/gg>

<sup>6</sup> Belirli bazı HP Latex yazıcılar için geçerlidir. Bulunduğu/desteklediği yerlerde EPEAT tescillidir. Ülkeye göre tescil durumu için <http://epeat.net> adresine bakın.

<sup>7</sup> HP 832 için geçerlidir. Plastik mürekkep kartuşundan karton mürekkep kartuşlarına geçişe dayalı plastik azaltımı, 2018'den 2020'ye kadar ortalama HP 831 ve HP 831A mürekkep kartuşu sayısına dayalı olarak yıllık 33 ton plastik üretim tasarrufu.

<sup>8</sup> HP Planet Partners programına katılmı ve programın kullanılabilirliği hakkında bilgi almak için <http://hp.com/recycle> adresini ziyaret edin; program bulunduğunuz bölgede sunulmuyor olabilir. Bu programın sunulmadığı yerlerde ve program kapsamında olmayan diğer sarf malzemeleri için, yerel atık yetkililerine danışarak uygun atık bertaraf yöntemlerini belirleyin.

## Teknik özellikler

### Baskı

Baskı modları	35 m <sup>2</sup> /sa - Maks Hız (2 geçişli) 18 m <sup>2</sup> /sa - Hız (4 geçişli) 14 m <sup>2</sup> /sa - Standart (6 geçişli) 11 m <sup>2</sup> /sa - Kalite (8 geçişli) 8 m <sup>2</sup> /sa - Yüksek Doğruluk (12 geçişli) 7 m <sup>2</sup> /sa - Duratrans ve Tekstil için Standart (14 geçişli) 6 m <sup>2</sup> /sa - Beyaz Spot (%100) 3 m <sup>2</sup> /sa - Fazla Beyaz Mürekkep (%100) 2 m <sup>2</sup> /sa - Düşük Beyaz Mürekkep (%100) 1 m <sup>2</sup> /sa - 3 Katman (%160) <sup>1</sup>
---------------	---

Baskı çözünürlüğü	1200 x 1200 dpi'ye kadar
Mürekkep türleri	Su bazlı HP Latex Mürekkepler
Mürekkep kartuşları	9 (siyah, camgöbeği, açık camgöbeği, açık macenta, macenta, sarı, beyaz, HP Latex Optimizer, HP Latex Üst Katman)
Kartuş boyutu	1 L
Baskı kafaları	6 (1 camgöbeği/siyah, 1 macenta/sarı, 1 açık camgöbeği/açık macenta, 1 beyaz, 1 HP Latex Optimizer, 1 HP Latex Üst Katman)
Uzun süreli baskı tekrarlanabilirliği	Renklerin %95'i < 3 dE2000 <sup>2</sup>

### Baskı ortamları

İşleme	Baskı malzemesi besleme, sarma makarası, otomatik yatay kesici (vinil, afiş ve kanvas <sup>3</sup> , kağıt bazlı ortamlar ve film için)
Baskı malzemesi türleri	Afişler, kendinden yapışkanlı viniller, filmler, kağıtlar, duvar kaplamaları, kanvaslar, sentetikler (kumaşlar, örgü kumaşlar, tekstiller ve astar gerektiren diğer gözenekli malzemeler)
Rulo boyutu	457 - 1625 mm rulolar (580 - 1625 mm rulolar için tam destek)
Maksimum rulo ağırlığı	42 kg
Maksimum rulo çapı	250 mm
Kalınlık	0,5 mm'ye kadar
Uygulamalar	Afişler, Özelleştirilebilir giysiler, Teşhir materyalleri, Sergi ve etkinlik grafikleri, Dış mekan tabelaları, Zemin grafikleri, İç mekan posterleri, İç dekorasyon, Etiketler ve çıkartmalar, Işık kutuları (film), Işık kutuları (kağıt), POP/POS, Posterler, Araç grafikleri, Duvar çıkartmaları, Vitrin grafikleri

### Bağlantı

Arabirimler	Yazıcı: Gigabit Ethernet (1000Base-T); Kesici: USB ve Ethernet (LAN)
-------------	--

### Boyutlar (G x D x Y)

Yazıcı	Yazıcı: 2603 x 844 x 1405 mm; Kesici: 1960 x 704 x 1112 mm
Gönderim	Yazıcı: 2800 x 1130 x 1271 mm; Kesici: 2230 x 420 x 710 mm

### Ağırlık

Yazıcı	Yazıcı: 236 kg; Kesici: 48 kg
Gönderim	Yazıcı: 353 kg; Kesici: 74 kg

### Kutunun içeriği

Yazıcı: HP Latex 630 W Yazıcı, baskı kafaları, bakım kartuşu, yazıcı sehпасı, sarma makarası, kullanıcı bakım kiti, kenar tutucular, hızlı başvuru kılavuzu, HP SAI Flexi RIP Print Cut Yazılımı, belge yazılımı, güç kabloları, hava temizleyiciler, 2 inç mil adaptörü; Kesici: HP Latex 64 Plus Kesici, kesici sehпасı, ortam sepeti, HP Cutter Control yazılımı, hızlı başvuru kılavuzu, kurulum posterleri, belge yazılımı, güç kabloları, standart tutucu (1), standart bıçaklar (2), kesim bıçağı (1), 3 inç ortam flanşları (2'li set)
--

### Ortam koşulları

Çalışma sıcaklığı	15 - 30°C
Çalışma nemi	Yazıcı: %20 - 80 bağıl nem (yoğuşmasız); Kesici: %35 - 75 bağıl nem (yoğuşmasız)

### Akustik

Ses basıncı	Yazıcı: 55 dB(A) (çalışırken), 38 dB(A) (boşta), <20 dB(A) (uyku); Kesici: 56 dB (A) (çalışırken)
Ses gücü	Yazıcı: 7,5 B(A) (çalışırken), 5,5 B(A) (boşta), <4 B(A) (uyku); Kesici: <7,3 B(A) (çalışırken)

### Güç

Tüketim	Yazıcı: 0,9-2,0 kW (2,9 kW tepe güç) (baskı), 60 W (hazır), <15 W (uyku); Kesici: 34 W (çalışma modu)
Gereksinimler	Yazıcı: giriş voltajı (otomatik aralık) 200-240 V (±%10) iki kablo ve PE; 50/60 Hz (±3 Hz); iki güç kablosu; Yazıcı güç kablosu başına maksimum 5 A; Kırılma güç kablosu başına maksimum 12 A; Kesici: 200-240 V (±%10) iki kablo ve PE; 50/60 Hz (±3 Hz); 2 A

### Sertifikalar

Emniyet	IEC 62368-1 2. ve 3. baskı ve IEC 60950-1+A1+A2 ile uyumlu; ABD ve Kanada (CSA onaylı); AB (LVD, EN 60950-1 ve EN 62368-1 uyumlu); Çin (CCC)
Elektromanyetik	Yazıcı: Aşağıdakiler dahil Sınıf A gereksinimleriyle uyumludur: ABD (FCC kuralları), Kanada (ICES), AB (EMC Direktifi), Avustralya ve Yeni Zelanda (RCM), Japonya (VCCI), Kore (KCC), Çin (CCC); Kesici: Aşağıdakiler dahil Sınıf A gereksinimleriyle uyumludur: ABD (FCC kuralları), Kanada (ICES), AB (EMC Direktifi), Avustralya ve Yeni Zelanda (RCM), Japonya (VCCI), Kore (KCC)
Çevresel	Yazıcı: ENERGY STAR <sup>®</sup> ; RoHS (WEEE, AB, EAEU, Çin, Kore, Hindistan, Ukrayna, Türkiye); REACH; EPEAT; OSHA; CE işareti uyumlu; Kesici: WEEE, RoHS (AB); CE işareti uyumlu; REACH
Garanti	1 yıllık sınırı donanım garantisi

### Kesme

Kesim türü	TurboCut ve Tangential emülsasyonu modlarına sahip sürükleme-bıçağı
Kesim genişliği	158 cm
Kesim hızı	Saniyede diyagonal 113 cm'ye kadar
Hızlanma	Diyagonal 3 G'ye kadar
Doğruluk	%0,2 hareket veya 0,25 in, hangisi daha büyükse
Tekrarlanabilirlik	±0.1 mm
Kesim gücü	1'den 600 grama baskı kuvveti, 5 gramlık adimlarla
Kesim kalınlığı	0,05 - 0,25 mm; İsteğe bağlı özel bıçakla 0,6 mm

## Sipariş bilgileri

### ürün

171K7B	HP Latex 630 W Bas ve Kes Plus Çözümü
--------	---------------------------------------

### Aksesuarlar

171K8A	HP Latex 630 Output Platen Protector Accessory
1UX44A	HP Latex Standart Bıçak Seti
1UX45A	HP Latex Özel Bıçak Seti
21V10A	HP Latex 700/800 Kullanıcı Bakım Seti
421S3A	HP Latex Ortam Besleme Aksesuarı
7HR19A	HP Latex 700/800 Baskı Malzemesi Yükleme Aksesuarı

### Orijinal HP baskı sarf malzemeleri

4UJ93A	HP 836 Beyaz Latex Baskı Kafası
4UJ94A	HP 836 Optimizer Latex Baskı Kafası
4UJ95A	HP 832Y 1 litrelik Siyah Latex Mürekkep Kartuşu
4UJ96A	HP 832Y 1 litrelik Camgöbeği Latex Mürekkep Kartuşu
4UJ97A	HP 832Y 1 litrelik Macenta Latex Mürekkep Kartuşu
4UJ98A	HP 832Y 1 litrelik Sarı Latex Mürekkep Kartuşu
4UJ99A	HP 832 1 litrelik Beyaz Latex Mürekkep Kartuşu
4UJ9A	HP 832 1 litrelik Açık Camgöbeği Latex Mürekkep Kartuşu
4UJ9B	HP 832 1 litrelik Macenta Latex Mürekkep Kartuşu
4UJ9C	HP 832 1 litrelik Optimizer Latex Mürekkep Kartuşu
4UJ9D	HP 832 1 litrelik Üst Katman Latex Mürekkep Kartuşu
4UJ9E	HP 832 Mürekkep Karşımı Kutusu
4UJ9F	HP 836 Siyah/Camgöbeği Latex Baskı Kafası
4UJ9G	HP 836 Macenta/Sarı Latex Baskı Kafası
4UJ9H	HP 836 Açık Camgöbeği/Açık Macenta Latex Baskı Kafası
4UJ9I	HP 836 Üst Katman Latex Baskı Kafası
4UJ9J	HP Latex Maintenance Cartridge

### Orijinal HP geniş format baskı malzemeleri

HP Geri Dönüştürülmüş <sup>4</sup> Çıkarılabilir Yapışkan Kumaş, 3 inç Çekirdek (Lateks/solvent): REACH uyumlu <sup>5</sup>
HP Geri Dönüştürülmüş <sup>5</sup> Saten Kanvas, 3 inç Çekirdek (Lateks/solvent): REACH uyumlu <sup>2</sup>
HP Premium Poster Kağıdı: FSC <sup>®</sup> sertifikalıdır <sup>7</sup>
HP PVC içermeyen <sup>8</sup> Duvar Kağıdı: UL GREENGUARD GOLD sertifikalı <sup>9</sup> , FSC <sup>®</sup> sertifikalı <sup>7</sup> , AgBB kriterlerini karşılar <sup>10</sup>
HP Kalıcı Parlak Yapışkanlı Vinil: REACH uyumlu <sup>5</sup>
HP Prime Parlak Air GP: REACH uyumlu <sup>5</sup>

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

### Servis ve Destek

U67G3E HP 2 yıllık AOA <sup>11</sup> Plus Hizmet Planı Donanım Desteği
U67G4E HP 3 yıllık AOA <sup>11</sup> Plus Hizmet Planı Donanım Desteği
U67G6E HP 5 yıllık AOA <sup>11</sup> Plus Hizmet Planı Donanım Desteği
U67G7PE HP 1 yıllık AOA <sup>11</sup> Garanti Sonrası Plus Hizmet Planı Donanım Desteği
U67G8PE HP 2 yıllık AOA <sup>11</sup> Garanti Sonrası Plus Hizmet Planı Donanım Desteği

<sup>1</sup> Baskı hızları, görüntü kalitesi bozukluklarını önlemek için uyarlanabilir baskı mekanizması nedeniyle değişiklik gösterebilir. Baskı modu adları ortama veya uygulamaya bağlı olarak değişebilir.

<sup>2</sup> Basılmış işler arasındaki renk değişkenliği vinil ortam üzerinde 12 geçişli modda ölçülmüştür. CIE standart aydınlatma D50 altında ve CIE Taslak Standardı DS 014-6/E:2012 uyarınca CIEDE2000 standardına göre 943 renk hedefiyle reflektif ölçümler. Renklerin %5'inde 3 dE2000 değerinin üzerinde değişkenlik görülebilir. Geçiş modunda ölçülen arka aydınlatmalı alt tabakalarda farklı sonuçlar elde edilebilir.

<sup>3</sup> Otomatik yatay kesici, yalnızca daha ince afişler ve kanvaslarla kullanılır. Bir test yapılmış önerilir.

<sup>4</sup> Ürün PET kumaş ve kaplamalardan oluşur. Astar eklendiğinde, ürünün ağırlık olarak %72'si geri dönüştürülmüş içerikten oluşur. Ana malzeme kumaş %100 geri dönüştürülmüş reçineden yapılmıştır.

<sup>5</sup> Bu belgenin yayınlandığı tarih itibarıyla, bu ürün AB'nin izin için Aday Listesindeki kimyasal maddeler (yani Yüksek Önem Arz Eden Maddeler) arasında herhangi birini %0,1'den yüksek bir oranda içermez. HP ürünlerinde SVHC durumunu belirlemek için HP Baskı Ürünleri ve Sarf Malzemeleri sayfasında yayınlanan HP REACH Madde 33 Beyan belgesine bakın.

<sup>6</sup> Ürünün ağırlık olarak %62'si geri dönüştürülmüş içerikten oluşur. Ana malzeme kumaş %100 geri dönüştürülmüş reçineden yapılmıştır. Global Recycled Standard (GRS) Sürüm 3.0, Mart 2017'ye göre sertifikalandırılmıştır.

<sup>7</sup> Ticari marka lisans kodu FSC-C115319.

<sup>8</sup> Kimyasal analiz sonucunda saf klor değerinin 200 ppm'nin altında olduğu görülmüştür. Klor bulunmasının nedeni kağıt yapımı sırasında kullanılan kalıntı klorür; PVC nedeniyle bulunmaz.

<sup>9</sup> HP Latex Mürekkepler ile basılan HP PVC içermeyen Duvar Kağıdı, UL GREENGUARD GOLD Sertifikalıdır. UL GREENGUARD GOLD Sertifikası UL 2818, ürünlerin UL'nin GREENGUARD standartlarına uygun olduğunu ve ürün kullanımını sırasında iç mekan havasına düşük miktarda kimyasal yaydıklarını gösterir. Daha fazla bilgi için bkz. <http://ul.com/gg>

<sup>10</sup> HP Latex Mürekkepleri ile alınan baskılar, AgBB'nin Uçucu Organik Bileşen (VOC) emisyonlarına ilişkin sağlık değerlendirme kriterlerini karşılar. Bkz. <http://umweltbundesamt.de/en/topics/health/commissions-working-groups/committee-for-health-related-evaluation-of-building>

