



# HP DesignJet Z6 PostScript® Yazıcı serisi

Yüksek tanımlı baskılar, hızlı ve güvenli. Daha az mürekkeple daha yüksek kalite.



## HASSAS – Hemen göze çarpmayan ayrıntıları açıkça ayırt edin

- Yeni yüksek tanımlı HP baskı kafalarıyla ayrıntıları daha net okuyun ve yüksek kontrastlı renkler elde edin.
- HP'nin çift damla teknolojisiyle açık renk mürekkeplere gerek kalmaz.
- HP Pixel Control ile zorlayıcı renk kombinasyonlarında bile yumuşak geçişler elde edin.
- HP Vivid Fotoğraf Mürekkepleriyle iç ve dış mekanlarda suya ve solmaya karşı dayanıklı çıktılarla çalışın.<sup>2</sup>

## HIZLI – Gecikmeden çalışın

- Güçlü işleme mimarisi ve Adobe PDF Print Engine ile en karmaşık dosyaların bile üstesinden gelin.<sup>3</sup>
- Entegre dikey kesici içeren ilk yazıcı ile haritaları daha az adımda farklı boyutlarda kesin.<sup>1</sup>
- İnc başına 2400 püskürtme ucu içeren yüksek tanımlı HP baskı kafaları ile %20 daha hızlı baskı alın<sup>4</sup>.
- Çift rulo desteği ve otomatik rulo değiştirme özellikleriyle baskı malzemesi değişikliklerinde daha az zaman harcadığınız.

## GÜVENLİ – İşinizi ve bilgilerinizi koruyun.

- HP Secure Boot, beyaz listeye alma ve şifrelenmiş sabit disk ile yazıcıları/verileri yetkisiz erişime karşı koruyun.
- PIN ile baskı ve kart okuyucular gibi kimlik doğrulama çözümleriyle belgelerinizi ve gizliliğinizi koruyun.<sup>5</sup>
- HP JetAdvantage Güvenlik Yöneticisi ile yazıcılarınızı koruma altına alın; HP Web Jetadmin ile filonuzu uzaktan yönetin.

Daha fazla bilgi için <http://www.hp.com/go/designjetZ6>

Dinamik güvenlik özelliklerine sahip yazıcı. Yalnızca orijinal bir HP yongası kullanan kartuşlarla kullanılmak üzere üretilmiştir. HP olmayan bir yonga kullanan kartuşlar çalışmayabilir ve şu anda çalışanlar da gelecekte çalışmayabilir. Daha fazla bilgi için bkz.: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

<sup>1</sup> Dikey kesici ve çift rulo, yalnızca V Kesici özelliği HP DesignJet Z6dr 44 inç PostScript® Yazıcıda bulunur.

<sup>2</sup> Performans sistem farklılıklarına göre değişebilir. HP Image Permanence Lab tarafından yapılan görüntü kalıcılığı tahminleri, HP DesignJet Z6200 Fotoğraf Üretim Yazıcısı ile kullanılan HP Vivid Fotoğraf Mürekkepleri ile aynı formüle (6 mürekkepli) dayanmaktadır. Suya dayanıklılık performansı yazıcınıza ve yazıcınızın profiline göre değişir. Suya dayanıklılık testleri, HP Image Permanence Lab tarafından çeşitli HP baskı malzemeleri üzerinde ISO 18935 yöntemine göre yapılmıştır. Görüntü kalıcılığı derecelendirmesi iç mekanlarda doğrudan güneş ışığından uzakta bulunan teşhirler için çeşitli HP baskı malzemeleri üzerinde HP Image Permanence Lab tarafından gerçekleştirilmiştir. Daha fazla bilgi için bkz <http://www.HPLFMedia.com/printpermanence>.

<sup>3</sup> Adobe PDF Print Engine (APPE), Adobe'nin yüksek güvenilirlik sunan yüksek hızlı baskı platformudur. Version 4, APPE'in yeni performans verimlilikleri ve çığır açan görüntü işleme (rendering) özellikleri sunan baskı reproduksiyon uzmanlığını iletmektedir. APPE 4 yazıcıların iş akışı verimliliğini artırmasına ve mürekkep püskürtmeli baskı teknolojisinde yapılan yeniliklerin kâr potansiyelinden yararlanmasına olanak sağlar. Daha fazla bilgi için bkz <http://www.adobe.com/products/pdfprintengine>.

<sup>4</sup> HP dahili testlerine dayanır. HP DesignJet Z2600 PostScript® Yazıcı ve HP DesignJet Z5600 PostScript® Yazıcıya göre %20 daha hızlı baskı. Kullanılan baskı modu ve baskı malzemesi türüne göre değişebilir.

<sup>5</sup> Kart okuyucu işlevi isteğe bağlı üçüncü taraf çözümler üzerinde etkinleştirilir.

## Teknik özellikler

Baskı	
Baskı hızı	24 inç: Hızlı: Düz kağıtta 66,9 m <sup>2</sup> /sa (720 ft <sup>2</sup> /sa); Normal: Kuşe kağıtta 15,2 m <sup>2</sup> /sa (164 ft <sup>2</sup> /sa); En iyi: Parlak kağıtta 7,9 m <sup>2</sup> /sa (85 ft <sup>2</sup> /sa) 44 inç: Hızlı: Düz kağıtta 80,5 m <sup>2</sup> /sa (866 ft <sup>2</sup> /sa); Normal: Kuşe kağıtta 18,8 m <sup>2</sup> /sa (202 ft <sup>2</sup> /sa); En iyi: Parlak kağıtta 9,7 m <sup>2</sup> /sa (104 ft <sup>2</sup> /sa) <sup>1</sup>
Baskı çözünürlüğü	2400 x 1200 optimal dpi'ye kadar
Teknoloji	HP Termal Mürekkep Püskürtmeli
Kenar boşlukları	Rulo: 5 x 5 x 5 mm (belirli baskı malzemelerinde kenarlıksız <sup>2</sup> ve V Kesici kullanılırken tüm baskı malzemelerinde <sup>3</sup> ) (0,2 x 0,2 x 0,2 x 0,2 inç (belirli baskı malzemelerinde kenarlıksız <sup>2</sup> ve V Kesici kullanılırken tüm baskı malzemelerinde <sup>3</sup> )) Yaprak: 5 x 1,7 x 5 x 5 mm (0,2 x 0,67 x 0,2 x 0,2 inç)
Mürekkep türleri	Pigment bazlı
Mürekkep kartuşları	6 (camgöbeği, macenta, sarı, mat siyah, fotoğraf siyahı, kromatik kırmızı)
Mürekkep damlası	7/3 pl çift damla ağırlığı (M, C, PK); 6 pl tek damla ağırlığı (Y, CR, MK)
Baskı kafaları	3 evrensel baskı kafası (tüm renkler için geçerli)
Çizgi doğruluğu	±%0,1 <sup>4</sup>
Minimum çizgi genişliği	0,02 mm (1200 dpi'da adreslenebilir PDF)
Garanti edilen minimum çizgi genişliği	0,08 mm (ISO/IEC 13660:2001 (E)) <sup>5</sup>
Baskı ortamları	
İşleme	Tek rulo: rulo besleme, üstten yaprak besleme, baskı malzemesi çıkış bölmesi, yatay otomatik kesici (çift silindirdi: iki otomatik rulo besleme, akıllı rulo değiştirme, üstten yaprak besleme, baskı malzemesi çıkış bölmesi, otomatik yatay kesici ve dikey kesici (çoğu kanvas da dahil tüm HP Z-serisi yazıcı onaylı baskı malzemesini keser)
Sayfa boyutu	24 inç: 210 x 279-610 x 1676 mm (8,3 x 11-24 x 66 inç) 44 inç: 210 x 279-1118 x 1676 mm (8,3 x 11-44 x 66 inç)
Rulo boyutu	24 inç: 279-610 mm (11-24 inç) 44 inç: 279-1118 mm (11-44 inç)
Gramaj	80 - 500 g/m <sup>2</sup>
Bellek	128 GB (sanal) <sup>6</sup> ; 500 GB kendi kendine şifreleme Sabit disk
Bağlantı	
Arabirimler	10/100/1000Base-T Ethernet (802.3, 802.3u, 802.3ab); USB flash sürücülerden doğrudan baskı için Hi-Speed USB 2.0 onaylı arabirim
Baskı dilleri (standart)	Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7, TIFF, JPEG, CALS G4, HP-GL/2, HP-RTL
Mobil baskı özellikleri	iOS, Android ve Chrome OS için mobil uygulamalardan doğrudan baskı; iOS ve Android için HP ePrint ve HP Smart uygulamasıyla e-postayla baskı.
Sürücüler	Windows ve macOS için tarama ve PostScript sürücüler; Windows 8 ve üzeri için PDF sürücüsü
Boyutlar (g x d x y)	
Yazıcı	24 inç: 1293 x 695 x 998 mm (50,9 x 27,4 x 39,3 inç) 44 inç: 1802 x 695 x 998 mm (71 x 27,4 x 39,3 inç)
Gönderim	24 inç: 1440 x 766 x 718 mm (56,7 x 30,2 x 28,3 inç) 44 inç: 1950 x 766 x 718 mm (76,8 x 30,2 x 28,3 inç)
Ağırlık	
Yazıcı	24 inç: 66 kg (145 lb) 44 inç: 96 kg (211 lb)
Gönderim	24 inç: 97 kg (214 lb) 44 inç: 132 kg (291 lb)
Kutunun içeriği	
Kullanılabilir yazılımlar	Ücretsiz: HP Applications Center, HP Click, yazıcı sürücülerini, HP Color Center ile HP DesignJet Utility, HP Partner Link Kullanım başına ödeme, HP PrintOS, HP Web JetAdmin Ödeme: HP JetAdvantage Security Manager
Ortam koşulları	
Çalışma sıcaklığı	5 - 40°C (41 ila 104°F)
Çalışma nemi	% 20 - 80 BN
Akustik	
Ses basıncı	42-45 dB(A) (çalışırken); 33 dB(A) (boşta); < 16 dB(A) (uyku)
Ses gücü	6,0-6,3 B(A) (çalışırken); 5,1 B(A) (boşta); < 3,4 B(A) (uyku)
Güç	
Tüketim	< 100 W (baskı); < 32 W (hazır); < 0,3 W (uyku) (dahili Dijital Ön Üç ile < 6,5 W); 0,1 W (kapalı)
Gereksinimler	Giriş voltajı (otomatik aralık): 100-240 V (±%10), 50/60 Hz (±3 Hz), 2 A maks
Sertifikalar	
Emniyet	AB (LVD ve EN 60950-1 uyumlu); Rusya, Beyaz Rusya, Kazakistan (EAC)
Elektromanyetik	Şu B Sınıfı gereklilikleri ile uyumludur: AB (EMC Direktifi), Güney Afrika (SABS)
Çevresel	ENERGY STAR; ErP; WEEE; RoHS (AB); REACH; EPEAT Silver
Garanti	1 yıllık sınırlı donanım garantisi

## Sipariş bilgileri

Ürün	
T8W15A	HP DesignJet Z6 24 inç PostScript Yazıcı
T8W16A	HP DesignJet Z6 44 inç PostScript Yazıcı
T8W18A	HP DesignJet Z6dr 44 inç PostScript Yazıcı ile V Kesici

Aksesuarlar	
1QF3BA	HP DesignJet 44 inç Sarma Makarası
CN538A	HP DesignJet 3 inç Çekidek Adaptör
CQ783A	HP DesignJet 24 İnç Mil
G6H50B	HP SD Pro 44 inç Tarayıcı
G6H51B	HP HD Pro 42 inç Tarayıcı
N7P47AA	HP USB 3.0 - Gigabit LAN Adaptör
Q6709A	HP DesignJet 44 inç Mil

Orijinal HP baskı sarf malzemeleri	
P2V25A	HP 746 DesignJet Baskı Kafası
P2V78A	HP 746 300 ml Macenta DesignJet Mürekkep Kartuşu
P2V79A	HP 746 300 ml Sarı DesignJet Mürekkep Kartuşu
P2V80A	HP 746 300 ml Camgöbeği DesignJet Mürekkep Kartuşu
P2V81A	HP 746 300 ml Kromatik Kırmızı DesignJet Mürekkep Kartuşu
P2V82A	HP 746 300 ml Fotoğraf Siyahı DesignJet Mürekkep Kartuşu
P2V83A	HP 746 300 ml Mat Siyah DesignJet Mürekkep Kartuşu

Tutarlı yüksek kalite ve kesinti süresini azaltan güvenilir performans elde etmek için **Orijinal HP mürekkepleri** ve baskı kafalarıyla birlikte HP geniş format baskı malzemeleri kullanarak tutarlı yüksek kalite ve kesintileri azaltan güvenilir performans elde edin. Kritik önem taşıyan bu bileşenler optimize edilmiş bir baskı sistemi olarak birlikte tasarlanmış ve üretilmiştir. Orijinal HP mürekkepleri HP baskı kafalarının kullanım ömrünü en üst düzeye çıkarmak için tasarlanmıştır. Tam HP garanti korumasından yararlanmak için Orijinal HP mürekkeplerini kullanarak HP yazıcı yatırımınızı koruyun. Daha fazla bilgi için [hp.com/go/OriginalHPinks](http://hp.com/go/OriginalHPinks) adresini ziyaret edin.

### Servis ve Destek

HP DesignJet Z6 24 inç PostScript Yazıcı için **U9WQOE** HP 3 Yıllık Sonraki İş Günü ve Arızalı Ortam Alkoyma Desteği  
HP DesignJet Z6 44 inç PostScript Yazıcı için **U9Y2IE** HP 3 Yıllık Sonraki İş Günü ve Arızalı Ortam Alkoyma Desteği  
V Kesicili HP DesignJet Z6dr 44 inç PostScript Yazıcı için **U9ZE2E** HP 3 Yıllık Sonraki İş Günü ve Arızalı Ortam Alkoyma Desteği

**HP DesignJet Destek Hizmetleri** kurulum, bakım ve genişletilmiş destek hizmetleri içerir (2, 3, 4 ve 5 yıllık seçenekleri bulunur). Daha fazla bilgi için lütfen bkz [hp.com/go/cpc](http://hp.com/go/cpc).

Tüm **HP Geniş Format Baskı Malzemeleri** portföy için lütfen bkz [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com)

### ECO ile ilgili önemli bilgiler

- Çevresel bakımdan tercih edilen ürün olarak ENERGY STAR® onaylı,<sup>1</sup> EPEAT® Silver tescillidir<sup>2</sup>
- Çiğir açan renk tutarlılığı gereksiz yeniden baskıları azaltmaya yardımcı olur
- %30 tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik malzemeden imal yazıcı; HP baskı sarf malzemeleri için ücretsiz geri dönüşüm<sup>3</sup>
- FSC® onaylı kağıtlar<sup>4</sup>, geri alma programıyla geri dönüştürülebilir çeşitli HP baskı malzemeleri<sup>5</sup>

Lütfen büyük geniş format yazıcı donanımını ve baskı sarf malzemelerini geri dönüştürün. Nasıl yapabileceğinizi web sitemizden öğrenin [hp.com/ecosolutions](http://hp.com/ecosolutions)

<sup>1</sup> ENERGY STAR ve ENERGY STAR İşareti, ABD Çevre Koruma Dairesi'ne ait tescilli ticari markalardır.

<sup>2</sup> Geçerli olduğu konularda EPEAT® tescillidir. EPEAT tescilli ülkeye göre değişir. Ülkeye göre tescil durumu için <http://www.epeat.net> adresine bakın.

<sup>3</sup> Programın kullanılabilirliği değişiklik gösterir. Ayrıntılar için lütfen <http://www.hp.com/recycle> adresini ziyaret edin.

<sup>4</sup> BMG ticari marka lisans kodu FSC®-C115319, <http://www.fsc.org> adresine bakın. HP ticari marka lisans kodu FSC®-C017543, <http://www.fsc.org> adresine bakın. FSC® onaylı ürünlerin tamamı her bölgede mevcut değildir.

<sup>5</sup> HP Geniş Format Baskı Malzemesi geri alma programının kullanılabilirliği değişir. Bazı geri dönüştürülebilir HP kağıtları, yaygın şekilde sunulan geri dönüştürme programları aracılığıyla geri dönüştürülebilir. Geri dönüşüm programları bölgenizde sunulmuyor olabilir. Ayrıntılar için bkz <http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions>.

<sup>1</sup> Renkli görüntüler için maksimum çıkış hızı %100 renk kapsamındadır. Orijinal HP Vivid Fotoğraf Mürekkepleri ile maksimum rulo genişliğinde baskı.

<sup>2</sup> Kenarlıksız baskı; fotoğraf, polipropilen ve duratrans rulo baskı malzemesi üzerinde kullanılabilir.

<sup>3</sup> Kendinden yapışkanlı viniller ve kesilemeyen baskı malzemeleri hariç.

<sup>4</sup> HP Vivid Fotoğraf Mürekkepleri ile En İyi veya Normal modda A0/E HP Mat Film üzerinde 23°C (73°F), %50-60 bağıl nemde belirtilen vektör uzunluğunun ±%0,1'i veya ±0,2 mm (hangisi daha büyüktür).

<sup>5</sup> HP Mat Film üzerinde ölçülmüştür.

<sup>6</sup> 4 GB RAM esas alınmıştır.

<sup>7</sup> 24 inç modeller için kutuya dahil değildir.

