



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 baskılarla çalışın.¹

HIZLI—Gecikmeden çalışın

- Güçlü işleme mimarisi ve Adobe PDF Print Engine ile en karmaşık dosyaların bile üstesinden gelin.²
- Entegre dikey kesici içeren ilk yazıcıyla haritaları daha az adımda farklı boyutlarda kesin.³
- İnce başına 2400 püskürtme ucu içeren yüksek tanımlı HP baskı kafaları ile %20 daha hızlı baskı alın.⁴
- Çift rulo desteği ve otomatik rulo değiştirme özellikleriyle baskı malzemesi değişiklikleri ve ayarlamalarında daha az zaman harcamayın.³

GÜVENLİ - İşinizi ve bilgilerinizi koruyun

- HP Güvenli Önyükleme, 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.⁵
- 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>

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 Performans yazı sistemi farklılıklarına göre değişebilir. HP Image Permanence Lab tarafından yapılan baskı 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>

² Adobe PDF Print Engine (APPE), Adobe'nin yüksek güvenilirlik sunan yüksek hızlı baskı platformudur. Version 4, APPE'nin yeni performans verimlilikleri ve çığır açan görüntü işleme (rendering) özellikleri sunan baskı üretim uzmanlığını iletirmektedir. APPE 4, yazıcılarda iş akışı verimliliğinin artırılmasına ve mürekkep püskürtmeli baskı teknolojisinde yapılan yeniliklerin kar potansiyelinden yararlanılmasına olanak sağlar. Daha fazla bilgi için <http://www.adobe.com/products/pdfprintengine> adresini ziyaret edin

³ Dikey kesici ve çift rulo, yalnızca V Kesici özellikli HP DesignJet Z6dr 44 inç PostScript® Yazıcıda bulunur.

⁴ HP dahili testlerine dayanmaktadır. HP DesignJet Z2600 PostScript® Yazıcı ve HP DesignJet Z5600 PostScript® Yazıcıya göre %20 daha hızlı baskı. Baskı moduna ve baskı malzemesi türüne göre farklılık gösterebilir.

⁵ Kart okuyucu işlevi isteğe bağlı üçüncü taraf çözümler üzerinde etkinleştirilir.

Teknik özellikler

Baskı	
Baskı hızı	24 inç Hızlı: Düz kağıtta 66,9 m ² /sa Normal: Kuşe kağıtta 15,2 m ² /sa En iyi: Parlak kağıtta 7,9 m ² /sa 44 inç Hızlı: Düz kağıtta 80,5 m ² /sa Normal: Kuşe kağıtta 18,8 m ² /sa En iyi: Parlak kağıtta 9,7 m ² /sa ¹
Baskı çözünürlüğü	2400 x 1200 optimal dpi'ye kadar
Teknoloji	HP Termal Inkjet
Kenar boşlukları	Rulo: 5 x 5 x 5 mm (belirli baskı malzemelerinde kenarlıksız ² veya V Kesici ile tüm baskı malzemelerinde ⁴) Yaprak: 5 x 17 x 5 x 5 mm
Mürekkep türleri	Pigment bazlı
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)
Yazıcı kafası püskürtme ucu	Renk başına 2112; Toplam 12.672
Çizgi doğruluğu	±%0,1 ⁵
Minimum çizgi genişliği	0,02 mm (1200 dpi'da adreslenebilir PDF)
Kısa süreli renk kararlılığı	5 dakikadan kısa sürede < 1 dE2000 ⁷
Uzun süreli baskı tekrarlanabilirliği	Ortalama < 0,5 dE2000, renklerin %951 < 1,4 dE2000 ⁷
Maksimum optik yoğunluk	4 L* dakika/2,5 D ⁷
Baskı ortamı	
İşleme	Tek rulolu: Rulo besleme, arka yaprak besleme, baskı malzemesi çıkış bölmesi, yatay otomatik kesici Çift rulolu: İki 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)
Rulo boyutu	24 inç: 279 – 610 mm 44 inç: 279 – 1118 mm
Sayfa boyutu	24 inç: 210 x 279 – 610 x 1676 mm 44 inç: 210 x 279 – 1118 x 1676 mm
Standart yapraklar	24 inç: A4, A3, A2, A1 44 inç: A4, A3, A2, A1, A0
Gramaj	80 – 500 g/m ²
Kalınlık	0,8 mm'ye kadar
Uygulamalar	
Bellek	Afişler; Sergi ve etkinlik grafikleri; Işık kutuları – film; Haritalar; Ortofotolar; Satış noktası/teşhirler; Posterler
Sabit disk	500 GB kendi kendine şifreleme
Bağlantı	
Arabirimler	Gigabit Ethernet (1000Base-T) (802.3, 802.3u, 802.3ab); USB flash sürücülerden doğrudan baskı için Hi-Speed USB 2.0 onaylı arabirim
Yerel baskı dilleri	Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7, TIFF, JPEG, CALS G4, HP-GL/2, HP-RTL
Baskı yolları	Apple AirPrint, USB flash sürücülerden doğrudan baskı, e-posta baskısı, HP Click, macOS için HP sürücüsü, Windows için HP sürücüsü, Linux için HP sürücüsü, Chrome OS için baskı desteği, Android için HP Baskı Hizmeti Eklentisi, iOS ve Android için HP Smart app, HP SmartStream
Sürücüler	Windows ve macOS için tarama ve PostScript sürücülere Windows 8 ve üzeri için PDF sürücüsü
Güvenlik özellikleri	
Duvar, Sertifika yönetimi, 802.1X, TLS 1.0/1.1/1.2, HP Web Jetadmin ile uyumlu, HP JetAdvantage Security Manager ile uyumlu, Güvenli Disk silme (DoD 5220.22-M), Güvenli Dosya silme, kendi kendini şifreleyen HDD, PIN baskı	
Boyutlar (g x d x y)	
Yazıcı	24 inç: 1293 x 695 x 998 mm 44 inç: 1802 x 695 x 998 mm
Gönderim	24 inç: 1440 x 766 x 718 mm 44 inç: 1950 x 766 x 718 mm
Ağırlık	
Yazıcı	66-96 kg
Gönderim	97-132 kg
Kutunun içeriği	
HP DesignJet Z6 PostScript Yazıcı, baskı kafaları, tanıtmı amaçlı mürekkep kartuşları, yazıcı sehpa ve baskı malzemesi bölmesi, mil, 3 inç çekirdek adaptör ⁸ , hızlı başvuru kılavuzu, kurulum posteri, güç kablosu	
HP Yazılım ve çözümleri	
HP Click baskı yazılımı, HP PrintOS, HP Web Jetadmin, HP Renk Merkezi, HP Partner Link, HP JetAdvantage Security Manager (İsteğe bağlı), HP SmartStream (İsteğe bağlı), HP SmartTracker (İsteğe bağlı) dahil HP DesignJet Yardımcı Programı	
Ortam koşulları	
Çalışma sıcaklığı	5 – 40°C
Çalışma nemi	%20 – 80 Bağıl Nem
Depolama sıcaklığı	-25 – 55°C
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); <6,5 W (uyku); 0,1 W (kapalı)
Gereksinimler	Giriş voltajı (otomatik aralık): 100-240 V (±%10), 50/60 Hz (±3 Hz), 2 A maks
Sertifikalar	
Emniyet	ABD ve Kanada (CSA onaylı); AB (LVD ve EN 60950-1 uyumlu); Rusya, Beyaz Rusya, Kazakistan (EAC); Singapur (PSB); Çin (CCC); Arjantin (IRAM); Hindistan (BIS)
Elektromanyetik	Aşağıdakiler dahil Sınıf B gereksinimleriyle uyumludur: ABD (FCC kuralları), Kanada (ICES), AB (EMC Direktifi), Avustralya (ACMA), Yeni Zelanda (RSM), Çin (CCC), Japonya (VCCI), Kore (KCC), Güney Afrika (SABS)
Çevresel	ENERGY STAR; ErP; AEEE; RoHS (AB, Çin, Kore, Hindistan); REACH; EPEAT
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 Z6r 44 inç PostScript Yazıcı ile V Kesici
Aksesuarlar	
1QF38A	HP DesignJet 44 inç Sarma Makarası
5EK00A	HP HD Pro 2 42 inç Tarayıcı
8SW00A	HP SmartStream USB Preflight Manager
8SW00AAE	HP SmartStream Preflight Manager
8SW01A	HP DesignJet için HP SmartStream USB Baskı Denetleyici
8SW01AAE	HP DesignJet için HP SmartStream Baskı Denetleyici
8SW11A	DesignJet için HP SmartTracker Baskı Denetleyici
8SW11AAE	DesignJet için HP SmartTracker
CN538A	HP DesignJet 3 inç Çekirdek Adaptör
CQ783A	HP DesignJet 24 inç Mil
GH508	HP 50 Pro 44 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 Siyah DesignJet Mürekkep Kartuşu
P2V83A	HP 746 300 ml Mat Siyah DesignJet Mürekkep Kartuşu

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 ömrünün en üst düzeyde çıkarmak için tasarlanmıştır. Tam HP garanti korumasından yararlanmak için Orijinal HP mürekkeplerini kullanarak HP yazıcı yatırımınızı koruyun. Daha fazla bilgi için <http://www.hp.com/go/OriginalHPInks> adresini ziyaret edin.

Orijinal HP geniş format baskı malzemeleri	
Q6581A	HP Evrensel Anında Kuruyan Saten Fotoğraf Kağıdı (FSC® onaylı) ¹⁰ (Gerİ Dönüştürülebilir) ¹¹ 1067 mm x 30,5 m (42 inç x 100 ft)
E4J57A	HP Artist Mat Kanvas 1118 mm x 15,2 m (44 inç x 50 ft)
C6569C	HP Kalın Kuşe Kağıt (FSC® onaylı) ¹⁰ (Gerİ Dönüştürülebilir) ¹¹ 1067 mm x 30,5 m (42 inç x 100 ft)
CH025A	HP Everyday Mat Polipropilen, 21li Paket (Gerİ Dönüştürülebilir) ¹¹ 1067 mm x 30,5 m (42 inç x 100 ft)
CG460B	HP Premium Mat Fotoğraf Kağıdı (FSC® onaylı) ¹⁰ (Gerİ Dönüştürülebilir) ¹¹ 914 mm x 30,5 m (36 inç x 100 ft)

HP Geniş Format Baskı Malzemeleri portfolyünün tamamını görmek için lütfen [HPLFMedia.com](http://www.hp.com/go/efp) adresine bakın.

Servis ve Destek

HP DesignJet Z6 24 inç PostScript Yazıcı için U9WQ0E HP 3 Yıllık Sonraki İş Günü ve Anzalı Ortam Alkoyma Desteği
HP DesignJet Z6 44 inç PostScript Yazıcı için U9V21E HP 3 Yıllık Sonraki İş Günü ve Anzalı Ortam Alkoyma Desteği
V Kesicili HP DesignJet Z6r 44 inç PostScript Yazıcı için U9ZE2E HP 3 Yıllık Sonraki İş Günü ve Anzalı Ortam Alkoyma Desteği
HP Destek Hizmetleri kurulum ve genişletilmiş destek hizmetleri sunar (2, 3, 4 ve 5 yıllık seçenekleri bulunur). Daha fazla bilgi için lütfen <http://www.hp.com/go/cpc> adresini ziyaret edin

ECO ile ilgili önemli bilgiler

- Çevre açısından tercih edilebilir ürün olarak ENERGY STAR® sertifikalı¹ ve EPEAT® tescilli²
- Çiğir açan renk tutarlılığı gereksiz yeniden baskıları azaltmaya yardımcı olur
- %30 tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik malzemeden yapılmıştır. HP baskı sarf malzemeleri için üreticisi geri dönüşüm³
- FSC® onaylı kağıtlar⁴, geri alma programıyla geri dönüştürülebilir çeşitli HP baskı malzemeleri⁵

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

- ¹ ENERGY STAR ve ENERGY STAR işaretli, ABD Çevre Koruma Dairesi'ne ait tescilli ticari markalardır.
- ² Geçerli olduğu konularda EPEAT® tescillidir. EPEAT tescilli ülkeye göre değişir. Ülkeye göre tescil durumu için <http://www.epeat.net> adresine bakın.
- ³ Programın kullanılabilirliği değişiklik gösterir. Ayrıntılar için lütfen <http://www.hp.com/recycle> adresini ziyaret edin.
- ⁴ BMG ticari marka lisans kodu FSC®-C115319, bkz <http://www.fsc.org>. HP ticari marka lisans kodu FSC®-C017543, bkz. <http://www.fsc.org>. FSC® onaylı ürünlerin tamamı her bölgede mevcut değildir.
- ⁵ HP Geniş Format Baskı Malzemesi geri alma programının kullanılabilirliği değişir. Bazı geri dönüştürülebilir HP kağıtlar, yaygın şekilde sunulan geri dönüşüm programları aracılığıyla geri dönüştürülebilir. Geri dönüşüm programları bölgenizde sunulmuyor olabilir. Ayrıntılar için bkz <http://www.HPLFMedia.com/hp/efcosolutions>.

- ¹ Renkli görüntüler için maksimum çıkış hızı %100 renk kapsamındadır. Orijinal HP Vivid Fotoğraf Mürekkepleri ile maksimum rulo genişliğinde baskı.
- ² Orijinal HP Vivid Fotoğraf Mürekkepleri ile mekanik baskı süresi. 44 inç yazıcı kullanıcılar ölçülmüştür.
- ³ Kenarlıksız baskı parlak fotoğraf, saten fotoğraf, polipropilen ve duratrans 100 baskı malzemesi üzerinde kullanılabilir.
- ⁴ Kendinden yapışkanlı viniller ve kesilemeyen baskı malzemeleri hariç.
- ⁵ HP Vivid Fotoğraf Mürekkepleri ile En iyi veya Normal moda AD HP Mat Film baskı malzemesinde 23°C, %50-60 bağıl nemde belirtilen vektör uzunluğundan +30,11 veya +0,2 mm (hangisi daha büyükse).
- ⁶ HP Mat Film üzerinde ölçülmüştür.
- ⁷ HP Vivid Fotoğraf Mürekkepleri ile HP Premium Anında Kuruyan Saten Fotoğraf Kağıdı.
- ⁸ 4 GB RAM esas alınmıştır.
- ⁹ 24 inç modeller için kutuya dahil değildir.
- ¹⁰ BMG ticari marka lisans kodu FSC®-C115319, bkz. <http://www.fsc.org>. HP ticari marka lisans kodu FSC®-C017543, bkz. <http://www.fsc.org>. FSC® sertifikalı ürünlerin tamamı, her bölgede mevcut değildir.
- ¹¹ Geri dönüştürülebilir HP kağıtlar, yaygın olarak sunulan geri dönüşüm programları aracılığıyla veya bölgeye özel uygulamalara göre geri dönüştürülebilir veya HP Geniş Format Baskı Malzemesi geri alma programıyla iade edilebilir. Geri dönüşüm programları bölgenizde sunulmuyor olabilir. Ayrıntılar için bkz. <http://www.HPLFMedia.com/hp/efcosolutions>.

