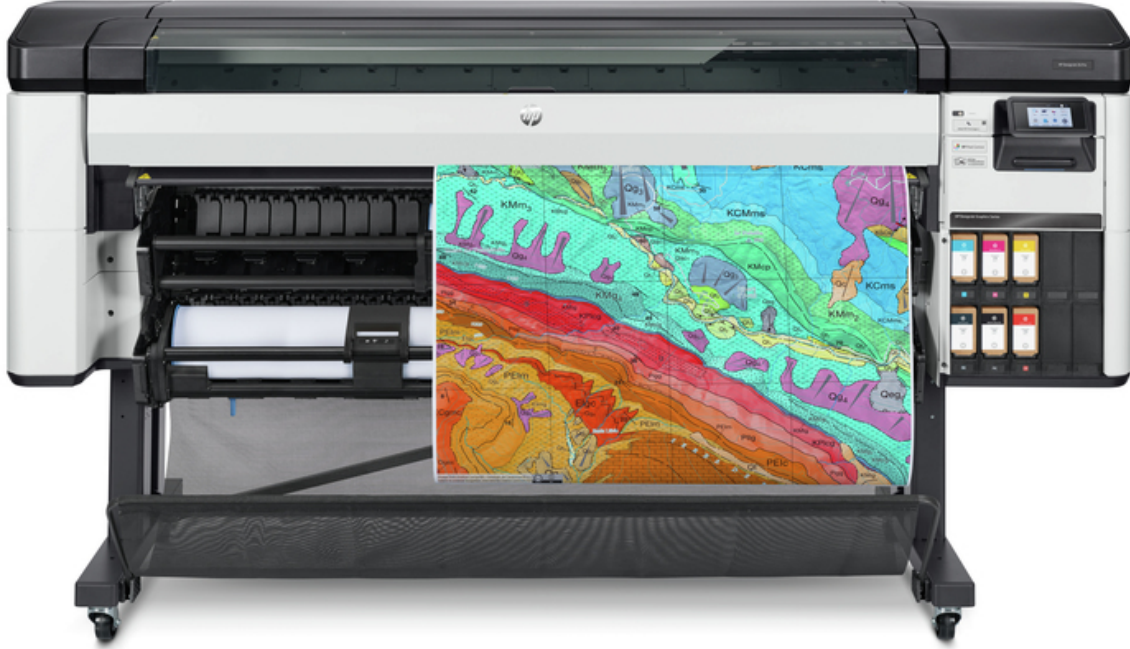


HP DesignJet Z6 Pro 64 inç Yazıcı

Çift rulo üretkenliği ile en hassas haritalar¹



HASSAS—En yüksek hassasiyet ve ince çizgi detayı¹

- Adobe PDF Print Engine ile net PDF çıktılarına güvenin: mükemmel asetatlar ve katman reproduksiyonu elde edin.²
- Yüksek çözünürlüklü HP HDNA baskı kafalarıyla en ince ayrıntılar, net kontur çizimleri ve metinler elde edin.¹
- HP Pixel Control ile yumuşak geçişler elde edin ve farklı renk tonları üretin.
- HP Vivid Fotoğraf Mürekkepleriyle suya ve solmaya karşı dayanıklı çıktılarla çalışın.³

ÜRETKEN—Geliştirilmiş verimlilik, daha yüksek hız⁴

- İki baskı malzemesi türü/boyutu için çift rulo seçeneği ve otomatik rulo değiştirmeyle baskı malzemesi değiştirme süresini %40'a kadar kısaltın.⁵
- Daha verimli olun: En hızlı baskı malzemesi işleme, milsiz ve otomatik rulo besleme deneyimi elde edin.⁶
- Daha üretken olun: Düz kağıda aynı kalitede 2 kat daha hızlı baskı alın⁴ ve üretimin en yoğun olduğu dönemlerin kolayca altından kalkın.
- Dünyanın en kolay iş gönderme yazılımıyla zamandan tasarruf edin: HP Click ile baskıyı birden fazla dosya gönderin.⁷

GÜVENLİ—Dünyanın en güvenli geniş format yazıcısı⁸

- Şifrelenmiş iletişim ve Erişim Kontrol Listesi ile en iyi veri korumasını elde edin.⁸
- Güvenli PIN ile baskı sayesinde yazıcıya ve gizli belgelerine kimlerin erişebileceğini kontrol edin.
- HP Jet Advantage Security Manager yazılımıyla cihazlarınızı her zaman güvende tutun ve güvenlik tercihlerinizi kendiniz belirleyin.⁹
- HP Connection Inspector, HP Secure Boot ve Beyaz Listeye Alma gibi özelliklerle en iyi ağ korumasına güvenin.⁸

Daha fazla bilgi için <http://www.hp.com/go/DesignJet-Z6-Pro>

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 HP tarafından Mart 2021'de Sogeti'ye yapılan testlerde, HP DesignJet Z6 Pro 64 inç Yazıcı ile IDC'ye göre 2020 itibarıyla dünya genelinde pazar payının büyük bir çoğunluğunu temsil eden benzer rakip yazıcılar, kaplamalı kağıt üzerine ve Normal modda çizimleri doğru üretmek için gereken iki çizgi arası minimum mesafe ölçülerek karşılaştırıldı (mesafe ne kadar düşüğe, hassasiyet o kadar iyi). Çift rulo seçeneği ayrı satın alınmalıdır.

² Adobe PostScript®/PDF yükseltme kiti ayrı satılır. Adobe PDF Print Engine (APPE), Adobe'nin yüksek güvenilirlik sunan yüksek hızlı baskı platformudur. Sürüm 5.5, performans verimlilikleri ve çığır açan görüntü işleme (rendering) özellikleri ile APPE'nin baskı yeniden üretim uzmanlığını ileri taşır. APPE 5.5 yazıcılarda iş akışı verimliliğinin artırılmasına ve mürekkep püskürtmeli baskı teknolojisinde yapılan yeniliklerin kar potansiyelinden yararlanılmasına olanak sağlar. Daha fazla bilgi için bkz. <http://www.adobe.com/products/pdfprintengine>.

³ Performans yazma sistemi 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 mürekkep) 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. Daha fazla bilgi için bkz. <http://www.HPLFMedia.com/printpermanence>.

⁴ HP DesignJet Z6810 60 inç Üretim Yazıcısına kıyasla daha hızlı. Ocak 2021 tarihli dahili HP testlerine dayanır. HP DesignJet Z6 Pro 64 inç Yazıcı düz kağıt ve Hızlı modda saatte 98 m² hıza ulaşabilirken HP DesignJet Z6810 60 inç Üretim Yazıcısı düz kağıt ve Normal modda aynı kalitede saatte 51 m² hıza ulaşabilir.

⁵ Şubat 2021 tarihli dahili HP testlerine göre, ikinci rulo seçeneği olmayan HP DesignJet Z6610/Z6810 60 inç Üretim Yazıcılarına kıyasla %40'a kadar daha az süre. HP DesignJet Z Pro Serisi 64 inç Çok İşlevli Rulo ayrı satılır.

⁶ HP tarafından Ocak 2021'de Sogeti'ye yapılan testlerde, HP DesignJet Z6 Pro 64 inç Yazıcı ile IDC'ye göre 2020 itibarıyla dünya genelinde pazar payının büyük bir çoğunluğunu temsil eden benzer rakip yazıcılar, 75 g ağırlığında 44 inç Océ taslak kağıdı rulosu yüklenerek karşılaştırıldı. Rulunun "rulo tutucuya" yüklenmesinden yazıcının yüklemeyi bitirmesine kadar geçen süre ölçüldü. Her iki yazıcıda da test aynı koşullar altında yapıldı (üst/tepe rulo yükleme ve eğrilik ve boyut tespiti için varsayılan ayarlar).

⁷ HP tarafından Ocak 2021'de Sogeti'ye yapılan testlerde, HP DesignJet Z6 Pro 64 inç Yazıcı ile IDC'ye göre 2020 itibarıyla dünya genelinde pazar payının büyük bir çoğunluğunu temsil eden benzer rakip yazıcılar, HP Click ve Canon Direct Print & Share baskı yazılımları kullanılarak 5 A1 PDF GIS dosyası düz kağıda ve Normal modda baskı yapılarak karşılaştırıldı. Her iki yazıcıda da test aynı koşullar altında yapıldı ve eşdeğer baskı modlarında dosyaların "Sürüklenip ve bırakıldığı" andan, son sayfanın yazıcıdan çıkışına kadar geçen süreyi ölçüldü. PDF, JPEG, TIFF, DWF ve HP-GL/2 dosyaları için geçerlidir. HP Click sadece Orijinal HP mürekkep sarf malzemeleriyle uyumludur.

⁸ HP tarafından Ocak 2021'de Sogeti'ye yapılan çalışmada, HP DesignJet Z6 Pro 64 inç Yazıcı ile IDC'ye göre 2020 itibarıyla dünya genelinde pazar payının çoğunluğunu temsil eden rakiplerin yayınlanmış güvenlik özellikleri karşılaştırıldı. Karşılaştırma matrisi ve diğer ayrıntılar talep edilmesi halinde sağlanır.

⁹ HP JetAdvantage Security Manager ayrı satın alınmalıdır. Ayrıntılı bilgi için <http://www.hp.com/go/securitymanager> adresine bakın.

Teknik özellikler

Baskı	
Baskı hızı	Hızlı: Düz kağıtta 98 m ² /sa Normal: Kuşe kağıtta 29 m ² /sa En iyi: Parlak kağıtta 14,1 m ² /sa ¹
Baskı çözünürlüğü	2400 x 1200 optimal dpi'ye kadar
Teknoloji	HP Thermal Inkjet
Kenar boşlukları	Rulo: 5 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 3136; Toplam 18.816
Çizgi doğruluğu	±0,1 ²
Minimum çizgi genişliği	0,02 mm ³
Kısa süreli renk kararlılığı	< 1 dE2000 5 dakikadan kısa sürede ⁴
Uzun süreli baskı tekrarlanabilirliği	Ortalama < 0,5 dE2000, renklerin %95'ti < 1,4 dE2000 ⁴
Maksimum optik yoğunluk	4 L* dakika/2,5 D ⁴
Baskı ortamları	
İşleme	Akıllı rulo değiştirme ile iki otomatik rulo besleme, ⁵ milisiz sistem, isteğe bağlı toplayıcı makara işlevselliği, baskı malzemesi çıkış bölmesi, otomatik yatay kesici (çoğu kanvas dahil tüm HP Z serisi yazıcı onaylı baskı malzemelerini keser)
Rulo boyutu	420 - 1626-mm
Gramaj	80 - 500 g/m ²
Kalınlık	0,6 mm'ye kadar
Uygulamalar	Sergi ve etkinlik grafikleri; İç mekan posterleri; Çizimler; Haritalar; Ofis Grafikleri; Ortofoto lar; Fotoğrafik haritalar; Sunumlar; Rendering; Teknik sunumlar
Bellek	4 GB
Sabit disk	500 GB kendi kendine şifreleme
Bağlantı	
Arabirimler	Gigabit Ethernet (1000Base-T) (802.3, 802.3u, 802.3ab)
Yerel baskı dilleri	TIFF, JPEG, CALS G4, HP-GL/2, HP-RTL
Yazdırma dilleri (isteğe bağlı)	Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7
Baskı yolları	Baskı sürücülere, HP Click, Chrome OS için baskı desteği, Android için HP Baskı Hizmeti Eklentisi, iOS ve Android için HP Smart uygulaması, HP SmartStream
Sürücüler	Windows için Raster sürücüler, macOS için raster sürücüler macOS için Windows ve PostScript sürücüsü için isteğe bağlı PostScript/PDF Yükseltme Seti içeren PDF sürücüsü
Güvenlik özellikleri	HP Secure Boot, Beyaz Listeye Alma, Rol Tabanlı Erişim Denetimi, SNMPv3, HTTPS, Güvenli-IPP, IPsec/Güvenlik Duvarı, 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, şifrelemeli PIN ile baskı, özel yönetici şifresi, HP Connection Inspector
Boyutlar (g x d x y)	
Yazıcı	2605 x 790 x 1402 mm
Gönderim	2800 x 750 x 1302 mm
Ağırlık	
Yazıcı	169 kg
Gönderim	262 kg
Kutunun içeriği	
HP DesignJet Z6 Pro Yazıcı, baskı kafaları, başlangıç mürekkep kartuşları, bakım kartuşu, yazıcı sehpası ve baskı malzemesi bölmesi, 3 inç rulo iç çapı adaptörü, hızlı başvuru kılavuzu, kurulum posteri, güç kablosu, kullanıcı bakım kit	
HP Yazılımları ve çözümleri	
HP Click baskı yazılımı, HP PrintOS, HP Partner Link, HP DesignJet Accounting Tool, HP Web Jetadmin, HP SmartTracker (isteğe bağlı), HP SmartStream (isteğe bağlı), HP JetAdvantage Security Manager (isteğe bağlı)	
Ortam koşulları	
Çalışma sıcaklığı	5 - 40°C
Çalışma nemi	%20 - 80 Bağıl Nem
Depolama sıcaklığı	-20 - 55°C
Akustik	
Ses basıncı	52 dB(A) (çalışırken), 25 dB(A) (boşta), <20 dB(A) (uyku)
Ses gücü	= 6,9 B(A) (çalışırken), = 4,3 B(A) (boşta), < 4,0 B(A) (uyku)
Güç	
Tüketim	150 W (baskı); < 35 W (hazır); < 9 W (uyku); < 0,3 W (kapalı)
Gereksinimler	Giriş voltajı (otomatik aralık): 100-240 V (±%10), 50/60 Hz (±3 Hz), 3 A maks
Sertifikalar	
Emniyet	IEC 60950-1+A1+A2 ve IEC 62368-1 ile uyumlu; ABD ve Kanada (CSA onaylı); AB (LVD, EN 60950-1 ve 62368-1 ile uyumlu); Rusya, Beyaz Rusya ve Kazakistan (EAC); Arjantin (IRAM); Singapur (PSB), Çin (CCC)
Elektromanyetik	Aşağıdakiler dahil Sınıf A şartlarıyla uyumludur: ABD (FCC kullanan), Kanada (ICES), AB (EMC Direktifi), Avustralya ve Yeni Zelanda (RCM), Japonya (VCCI), Kore (KCC), Çin (CCC)
Çevresel	ENERGY STAR 3.0, WEEE, AB RoHS, Çin RoHS, REACH, EPEAT
Garanti	1 yıllık sınırlı garanti. Garanti ve destek seçenekleri, ürüne, ülkeye ve yerel yasal gereklere bağlı olarak farklılık gösterir.

Sipariş bilgileri

ürün	
2QU25A	HP DesignJet Z6 Pro 64 inç Yazıcı
Aksesuarlar	
1A4T0A	HP DesignJet Z Pro Serisi 2/3 inç Rulo İç Çapı Adaptörü
2NH46AAE	HP SmartStream Belge Düzenleyici Modülü
2NH47AAE	HP SmartStream Pıksel Analiz Modülü
5EK00A	HP HD Pro 2 42 inç Tarayıcı
6UJ02AAE	HP SmartStream İş Akışı Yönetim Modülü
7HC73A	HP DesignJet Z Pro Serisi 64 inç Sarma Makarası
7HC74A	HP DesignJet Z Pro Serisi 64 inç Çok İşlevli Rulo
7HC76A	HP DesignJet PostScript/PDF Yükseltme Takımı
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 USB
8SW11AAE	DesignJet için HP SmartTracker
G6H50B	HP SD Pro 44 inç Tarayıcı

Orijinal HP baskı sarf malzemeleri

1XB17A	HP 775 500 ml Camgöbeği Mürekkep Kartuşu
1XB18A	HP 775 500 ml Macenta Mürekkep Kartuşu
1XB19A	HP 775 500 ml Sarı Mürekkep Kartuşu
1XB20A	HP 775 500 ml Kromatik Kırmızı Mürekkep Kartuşu
1XB21A	HP 775 500 ml Foto Siyah Mürekkep Kartuşu
1XB22A	HP 775 500 ml Mat Siyah Mürekkep Kartuşu
3ED19A	HP 777 DesignJet Bakım Kartuşu
3EE09A	HP 777 DesignJet Baskı Kafası

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 adresini ziyaret edin.

Orijinal HP geniş format baskı malzemeleri

Q6583A	HP Universal Anında Kuruyan Saten Fotoğraf Kağıdı (FSC® onaylı) ⁶ (Geri Dönüştürülebilir) ⁷ 1524 mm x 30,5 m
E4J58B	HP Artist Mat Kanvas, 1524 mm x 15,2 m
C6977C	HP Kalın Kuşe Kağıt (FSC® onaylı) ⁶ (Geri dönüştürülebilir) ⁷ 1524 mm x 30,5 m
CH027A	HP Everyday Mat Polipropilen, 2'li Paket (Geri Dönüştürülebilir) ⁷ 1524 mm x 30,5 m
C6460B	HP Premium Mat Fotoğraf Kağıdı (FSC® onaylı) ⁶ (Geri dönüştürülebilir) ⁷ 914 mm x 30,5 m

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

Servis ve Destek

U36XME HP 3 yıllık Anzalı Ortami Alkoyma hizmeti içeren Ertesi İş Günü Yerinde Donanım Desteği U36XQE HP 5 yıllık Anzalı Ortami Alkoyma hizmeti içeren Ertesi İş Günü Yerinde Donanım Desteği U36XRPE HP 1 yıllık Anzalı Ortami Alkoyma hizmeti içeren Garanti Sonrası Ertesi İş Günü Yerinde Donanım Desteği
H4518E Ağ Kurulumu Hizmeti içeren HP Kurulum Hizmeti
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

- ENERGY STAR® 3.0 uyumlu, daha az enerji: EPEAT® sertifikalı/çevresel açıdan tercih edilen ürün¹
- Eco-Carton kartuş, plastik ve CO2e oranında sağladığı azalmayla plastik kartuşun yerini alıyor²
- Sekiz adetten fazla 0,5 litrelik oyanusa giden plastik şişe kullanılarak %30 geri dönüştürülmüş plastikten imal edilmiş yazıcı
- FSC® onaylı kağıtlar,³ geri alma programıyla geri dönüştürülebilir çeşitli HP baskı malzemeleri⁴

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

¹ Daha az enerji kullanımı için ENERGY STAR® 3.0 uyumlu. ENERGY STAR ve ENERGY STAR işareti, ABD Çevre Koruma Kurumu'nun tescilli ticari markalarıdır. Geçerli olduğu konularda EPEAT® tescillidir. EPEAT tescilli ülkeye göre değişir. Ülkeye göre tescil durumu için <http://www.epeat.net> adresine bakın.
² CO2e oranındaki düşüş plastik mürekkep kartuşundan karton HP Eco-Carton mürekkep kartuşuna geçilmesine dayanmaktadır.
³ 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 bazı ürünler bazı bölgelerde bulunmaz.
⁴ HP geniş format kağıt bazlı baskı malzemelerinin çoğu, yaygın olarak sunulan geri dönüşüm programları aracılığıyla veya bölgesel uygulamalara uygun olarak geri dönüştürülebilir. Bazı HP baskı malzemeleri, ücretsiz ve kolay HP Geniş Format Baskı Malzemeleri geri alma programı aracılığıyla geri alma uygundur. Programlar bölgenizde sunulmuyor olabilir. Ayrıntılar için bkz. <http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions>.

¹ Renkli görüntüler için maksimum çıkış hızı %100 renk kapsamındadır. Orijinal HP Vivid Fotoğraf Mürekkepleri ile maksimum rulo genişliğinde baskı.
² HP Vivid Fotoğraf Mürekkepleri ile En İyi veya Normal modda A0 HP Mat Film baskı malzemesinde 23°C, %50-60 bağıl nemde belirtilen vektör uzunluğunun ±%0,1'i veya ±0,2 mm (hangisi daha büyüktür).
³ Veri çözünürlüğüne göre teorik değer.
⁴ HP Vivid Fotoğraf Mürekkepleri ile HP Premium Anında Kuruyan Saten Fotoğraf Kağıdı.
⁵ İsteğe bağlı çok işlevli rulo ile. Fotoğraf kağıdının yalnızca 1. ruloda kullanımı önerilir.
⁶ 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 bazı ürünler bazı bölgelerde bulunmaz.
⁷ Geri dönüştürülebilir HP kağıtları, yaygın olarak sunulan geri dönüşüm programları aracılığıyla veya bölgesel 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/ecosolutions>.

