



# HP DesignJet Z6610 60 inç Üretim Yazıcısı

En hızlı grafik üretim baskı çözümü<sup>1</sup>



## KESKİN – Yüksek kaliteli ve dayanıklı çıktılar

- Optimize edilmiş baskı kafaları ile inanılmaz bir etki yaratın ve çizimlerden posterlere kadar net okunabilirlik elde edin.
- Optimize edilmiş rutin bakım prosedürleriyle yüksek kalite düzeyini koruyun.
- HP Vivid Fotoğraf Mürekkepleriyle suya/solmaya karşı dayanıklı baskılar sayesinde hasarlardan kaygı duymadan çalışın.<sup>2</sup>

## ÜRETKEN – Yoğun üretim süreçlerini karşılayın

- Parlak kağıtlarda saatte yaklaşık 19,7 m<sup>2</sup> (212 ft<sup>2</sup>), düz kağıtlarda saatte yaklaşık 50,9 m<sup>2</sup> (548 ft<sup>2</sup>) baskı hızlarıyla ağır iş yüklerini kolayca yönetin.<sup>3</sup>
- 500 GB sabit disk kapasitesi sayesinde daha fazla iş tamamlayın.
- Uzun baskı malzemesi ruloları, 775 ml HP mürekkep kartuşları ve dahili sarma makarası sayesinde art arda baskılar alın.

## GÜVENİLİR – Mevcut iş akışınıza uygun

- Pazardaki lider yazılımlarla sorunsuz entegrasyon.
- HP SmartStream iş hazırlama ve işleme yazılımıyla operatörlerin daha verimli çalışmalarını sağlayın.
- HP Click yazıcı yazılımı ile tek tıklamayla baskı kolaylığını keşfedin.<sup>4</sup>

Daha fazla bilgi için <http://www.hp.com/go/designjetz6610>

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> Grafik uygulamaları için fiyatı 25.000 Euro'dan düşük, geniş format mürekkep püskürtmeli yazıcılara karşılaştırılmıştır. Haziran 2017 itibarıyla üreticiler tarafından yayınlanan en yüksek renk hızlarına dayanır. Test yöntemleri değişkendir.

<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 için 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> HP DesignJet Z6610 Üretim Yazıcısı ile parlak kağıt ve normal mod kullanılarak saatte yaklaşık 19,7 m<sup>2</sup> (212 ft<sup>2</sup>) baskı hızları elde edilebilir. HP DesignJet Z6610 Üretim Yazıcısı ile düz kağıt ve Normal mod kullanılarak, saatte yaklaşık 50,9 m<sup>2</sup> (548 ft<sup>2</sup>) baskı hızları elde edilebilir.

<sup>4</sup> Yazdırma ayarlarında herhangi bir değişiklik yapılmadan tüm dosya yazdırılırken görüntü seçildikten sonra tek tıklamayla yazdırma. PDF, JPEG, TIFF ve HP-GL/2 dosyaları için geçerlidir.

## Teknik özellikler

Baskı	
Baskı hızı	En fazla 140 m <sup>2</sup> /sa <sup>1</sup> (En fazla 1500 ft <sup>2</sup> /sa <sup>1</sup> ) düz kağıtta 1,5 dk/sayfa <sup>2</sup> A1/D üzerinde veya en fazla 26,3 m <sup>2</sup> /sa <sup>1</sup> (283 ft <sup>2</sup> /hr <sup>1</sup> ) kaplamalı ortamda 3,2 dk/sayfa <sup>2</sup> A1/D üzerinde veya en fazla 13,1 m <sup>2</sup> /sa <sup>1</sup> (141 ft <sup>2</sup> /hr <sup>1</sup> ) parlak ortamda
Baskı çözünürlüğü	2400 x 1200 optimal dpi'ye kadar
Teknoloji	HP Termal Mürekkep Püskürtmeli
Kenar boşlukları	Rulo: 5 x 5 x 5 mm (0,2 x 0,2 x 0,2 x 0,2 inç)
Mürekkep türleri	Pigment bazlı
Mürekkep kartuşları	6 (camgöbeği, macenta, sarı, mat siyah, fotoğraf siyahı, açık gri)
Baskı kafaları	6 (camgöbeği, macenta, sarı, mat siyah, fotoğraf siyahı, açık gri)
Çizgi doğruluğu	±%0,1
Minimum çizgi genişliği	0,02 mm (HP-GL/2 kullanılabilir)
Garanti edilen minimum çizgi genişliği	0,067 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))
Baskı ortamları	
İşleme	Rulo besleme, otomatik yatay kesici, sarma makarası
Ortam tipi	Bond ve kuşe kağıt, teknik kağıt, film, fotoğraf kağıdı, dayanıklı kağıt, aydınlatmalı, kendinden yapışkanlı, afiş ve işaret, dokuma, resim baskı malzemesi
Rulo boyutu	280 - 1524 mm (11 - 60 inç)
Gramaj	80 - 500 g/m <sup>2</sup>
Uygulamalar	Sergi ve etkinlik grafikleri; Grafik tasarımı; İç mekan posterleri; Sayfa düzeni ve kompozisyon; Işık kutuları - kağıt; Çizimler; Haritalar; Ofis Grafikleri; Ortofoto; Fotoğrafik haritalar; Fotoğraflar; Satış noktası/teşhirler; POP/POS; Posterler; Sunumlar; Rendering; Şemalar; Teknik sunumlar
Bellek	64 GB (sanal) <sup>3</sup> ; 500 GB Sabit disk
Bağlantı	
Arabirimler	Gigabit Ethernet (1000Base-T), EIO Jetdirect aksesuar yuvası
Baskı dilleri (standart)	HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4
Yazdırma dilleri (isteğe bağlı)	Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7, TIFF, JPEG
Sürücüler	Windows ve macOS için tarama sürücüler; İsteğe bağlı PostScript/PDF Yükseltme Seti ile Windows ve macOS için PostScript sürücüler
Boyutlar (g x d x y)	
Yazıcı	2430 x 690 x 1370 mm (95,7 x 27,2 x 53,9 inç)
Gönderim	2684 x 750 x 1200 mm (105,6 x 29,5 x 47,2 inç)
Ağırlık	
Yazıcı	190 kg (419 lb)
Gönderim	220 kg (485 lb)
Kutunun içeriği	
	HP DesignJet Z6610 Üretim Yazıcısı; Mil; Baskı kafaları; Tanıtım amaçlı mürekkep kartuşları; Bakım kartuşu; Yazıcı sehpası; Sarma makarası; 3 inç mil adaptör seti; Hızlı başvuru kılavuzu; Kurulum poster; Başlatma yazılımı; Güç kablosu
Kullanılabilir yazılımlar	
	Ücretsiz: HP Applications Center, HP Click, yazıcı sürücüler, HP Color Center ile HP DesignJet Utility, HP Partner Link Kullanım başına ödeme, HP Web JetAdmin; Ödeme: HP SmartStream
Ortam koşulları	
Çalışma sıcaklığı	5 - 40°C (41 ila 104°F)
Çalışma nemi	% 20 - 80 BN
Akustik	
Ses basıncı	53 dB(A) (çalışırken); 39 dB(A) @ (boşta); 39 dB(A) (uyku)
Ses gücü	7,0 B(A) (çalışırken); 5,5 B(A) (boşta); 5,5 B(A) (uyku)
Güç	
Tüketim	270 W (baskı); < 48 W (hazır); < 5,3 W (uyku); < 0,3 W (kapalı)
Gereksinimler	Giriş voltajı (otomatik aralık): 100-127 V (±%10), 5 A; 220-240 V (±%10), 3 A; 50/60 Hz (±3 Hz)
Sertifikalar	
Emniyet	AB (LVD ve EN 6090-1 Uyumlu); Rusya (GOST)
Elektromanyetik	Sınıf A gereksinimleri ile uyumludur, şunları içerir: AB (EMC Direktifi)
Çevresel	ENERGY STAR; AEEE; RoHS (AB); REACH; EPEAT Bronze
Garanti	1 yıllık sınırlı donanım garantisi

## Sipariş bilgileri

ürün	
2Q013A	HP DesignJet Z6610 60 inç Üretim Yazıcısı
Aksesuarlar	
CQ754A	HP DesignJet 60 inç Mil
Q6714A	HP DesignJet 60 inç Ortam Bölmesi
Q6715A	HP DesignJet Kullanıcı Bakım Takımı
G6H51B	HP HD Pro 42 inç Tarayıcı
J8025A	HP Jetdirect 640n Yazdırma Sunucusu
CQ745B	HP DesignJet PostScript/PDF Yükseltme Takımı
L3J69AAE	HP SmartStream Preflight Manager
L3J79AAE	HP DesignJet Z6xx0 Üretim Yazıcıları için HP SmartStream Baskı Denetleyicisi

### Orijinal HP baskı sarf malzemeleri

P2V99A	HP 774 Macenta/Sarı DesignJet Baskı Kafası
P2W00A	HP 774 Fotoğraf Siyahı/Açık Gri DesignJet Baskı Kafası
P2W01A	HP 774 Mat Siyah/Camgöbeği DesignJet Baskı Kafası
C1Q37A	HP 773C 775 ml Mat Siyah DesignJet Mürekkep Kartuşu
C1Q39A	HP 773C 775 ml Macenta DesignJet Mürekkep Kartuşu
C1Q40A	HP 773C 775 ml Sarı DesignJet Mürekkep Kartuşu
C1Q42A	HP 773C 775 ml Camgöbeği DesignJet Mürekkep Kartuşu
C1Q43A	HP 773C 775 ml Fotoğraf Siyahı DesignJet Mürekkep Kartuşu
C1Q44A	HP 773C 775 ml Açık Gri DesignJet Mürekkep Kartuşu
CH644A	HP 771 DesignJet Bakım 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 yetinimini koruyun. Daha fazla bilgi için [hp.com/go/OriginalHPInks](http://hp.com/go/OriginalHPInks) adresini ziyaret edin. [hp.com/go/OriginalHPInks](http://hp.com/go/OriginalHPInks).

### Servis ve Destek

U9ZK1E HP 3 yıl Sonraki İş Günü ve Arızalı Ortam Alkoyma Desteği  
U9ZK3E HP 5 yıl Sonraki İş Günü ve Arızalı Ortam Alkoyma Desteği  
U9ZK4E HP 1 yıl Garanti Sonrası, Sonraki İş Günü ve Arızalı Ortam Alkoyma Desteği  
U9ZK5E HP 2 yıl Garanti Sonrası, Sonraki İş Günü ve Arızalı Ortam Alkoyma Desteği  
H4518E Ağ Kurulumu ile HP Kurulum Hizmeti

**HP DesignJet Destek Hizmetleri** için kritik önem taşıyan ortamlar için kurulum, genişletilmiş destek ve bakımın yanı sıra çeşitli değer katan hizmetler gibi çözümler sunar. Daha fazla bilgi için lütfen bkz [hp.com/go/designjetsupport](http://hp.com/go/designjetsupport).

Tüm **HP Geniş Format Baskı Malzemeleri** Portföyü 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® Bronze tescillidir.<sup>2</sup>
- Çiğir açan renk tutarlılığı gereksiz yeniden baskıları azaltmaya yardımcı olur
- Ücretsiz ve kolay HP mürekkep kartuşu ve baskı kafası geri dönüşümü<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 işareti, 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 HP Parlak Beyaz Inkjet Kağıt (bond) üzerine Ekonomik modda basılmıştır.

<sup>2</sup> Orijinal HP Vivid Fotoğraf Mürekkepleri ile mekanik baskı süresi.

<sup>3</sup> 1 GB RAM esas alınmıştır.

