

HP DesignJet Z6810 Üretim Yazıcısı Serisi

En hızlı yüksek kaliteli üretim baskı çözümü



ETKİLEYİCİ – Yüksek kalite beklentilerini karşılayın

- Optimize edilmiş baskı kafaları ile, müşterilerinizin etkileyici fotoğraflar ve ayrıntılı haritalar/çizimlerle öne çıkmasına yardımcı olun.
- Dahili spektrofotometre sayesinde tüm baskı ve yazıcılarda tutarlı ve doğru renkler elde ederek işlerin tekrarlanmasını önleyin.³
- HP Professional PANTONE® renk emülasyonu sayesinde müşterilerinizin doğru renklere yönelik beklentilerini karşılayın.⁴

ÜRETKEN – Üretim hacimlerinizi artırın

- Parlak kağıtlarda saate yaklaşık 19,7 m² (212 ft²), düz kağıtlarda saate yaklaşık 50,9 m² (548 ft²) baskı hızlarıyla yoğun üretim süreçlerini karşılayın.⁵
- 500 GB sabit disk kapasitesi sayesinde daha fazla iş tamamlayın.
- Uzun baskı malzemesi ruloları, 775 ml HP mürekkep kartuşları ve dahili sarma makarası sayesinde kesintisiz çalışın.

GÜVENİLİR – Çalışma şeklinizi değiştirmenize hiç gerek yok

- HP'nin RIP sertifika programıyla onaylanan pazarda lider RIP'leri sorunsuz şekilde entegre edin.²
- HP SmartStream iş hazırlama ve işleme yazılımı sayesinde operatör verimliliğini kâra dönüştürün.
- HP Applications Center'ı kullanarak kolayca içerik oluşturun ve işler gönderin.⁶
- HP Click baskı yazılımını kullanarak baskı malzemesi atıklarını da azaltan tek tıklama ile baskının keyfini çıkarın.⁷

Daha fazla bilgi için

<http://www.hp.com/go/designjetz6810>

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>

¹ Grafik uygulamaları için fiyatı 25.000 Euro'dan düşük, fotoğraf mürekkepleri kullanan geniş format inkjet yazıcılarla karşılaştırılmıştır. Haziran 2017 itibarıyla üreticiler tarafından yayınlanan en yüksek renk hızlarına dayanır. Test yöntemleri değişkendir.

² HP onaylı RIP'lerin listesi için bkz.: <http://www.hp.com/us/en/large-format-printers/designjet-printers/zseries-rips.html>.

³ HP DesignJet Z6810 Üretim Yazıcısı serisinde X-Rite'in sunduğu yerleşik bir i1 spektrofotometre bulunur. HP ile X-Rite arasındaki yakın işbirliği kolaylık, kalite ve güvenilirlik ile ilgili müşteri beklentilerini karşılayacak biçimde tümüyle test edilmiş güvenilir bir çözüm üretilmesini sağlamaktadır.

⁴ HP Professional PANTONE® renk emülasyonu ve yerleşik Adobe PostScript®/PDF yükseltme seti ayrı olarak satılır.

⁵ HP DesignJet Z6810 Üretim Yazıcıları ile parlak kağıt ve Normal mod kullanılarak saate yaklaşık 19,7 m² (212 ft²) baskı hızları elde edilebilir. HP DesignJet Z6810 Üretim Yazıcıları ile düz kağıt ve Normal mod kullanılarak, saate yaklaşık 50,9 m² (548 ft²) baskı hızları elde edilebilir.

⁶ HP Applications Center hesabı, internet bağlantısı ve internet özelliği ve internete bağlı bir aygıt gerektirir. Daha fazla bilgi için bkz <http://www.hpapplicationscenter.com>.

⁷ Görüntü seçildikten sonra, baskı ayarlarında herhangi bir değişiklik yapılmadan tüm dosya basılırken tek tıklama baskı. PDF, JPEG, TIFF ve HP-GL/2 dosyaları için geçerlidir.

Teknik Özellikler

Baskı	
Baskı hızı	42 inç: En fazla 113,6 m ² /sa ¹ (En fazla 1225 ft ² /hr ¹) düz kağıtta; 60 inç: En fazla 140 m ² /sa ¹ (En fazla 1500 ft ² /hr ¹) düz kağıtta Normal: 1,5 dk/sayfa ² A1/D üzerinde veya en fazla 21,9 m ² /sa ¹ (236 ft ² /hr ¹) kaplamalı ortamda En iyi: 3,2 dk/sayfa ² A1/D üzerinde veya en fazla 13,1 m ² /sa ¹ (141 ft ² /hr ¹) 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 inç)
Mürekkep Tipleri	Pigment bazlı
Mürekkep kartuşları	8 (camgöbeği, macenta, sarı, mat siyah, fotoğraf siyahı, kromatik kırmızı, açık gri, açık macenta)
Çizgi Doğruluğu	±%0,1
Asgari Çizgi Genişliği	0,02 mm (HP-GL/2 kullanılabılır)
Garanti edilen minimum çizgi genişliği	0,067 mm (ISO/IEC 13660:2001 (E))
Baskı ortamları	
İşleme	Rulo besleme, otomatik yatay kesici, baskı malzemesi bölmesi ³ , sarma makarası ⁴
Rulo boyutu	42 inç: 280 - 1067 mm; 60 inç: 280 - 1524 mm; (42 inç: 11 - 42 inç; 60 inç: 11 - 60 inç)
Gramaj	80 - 500 g/m ²
Bellek	
	64 GB (sanal) ⁵ ; 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	42 inç: 1970 x 690 x 1370 mm (77,5 x 27,2 x 53,9 inç); 60 inç: 2430 x 690 x 1370 mm (95,7 x 27,2 x 53,9 inç)
Gönderim	42 inç: 2280 x 735 x 1200 mm (89,8 x 28,9 x 47,2 inç); 60 inç: 2684 x 750 x 1200 mm (105,6 x 29,5 x 47,2 inç)
Ağırlık	
Yazıcı	42 inç: 123 kg (271 lb); 60 inç: 190 kg (419 lb)
Gönderim	42 inç: 177 kg (390,2 lb); 60 inç: 222 kg (489,4 lb)
Kutunun içeriği	HP DesignJet Z6810 Üretim Yazıcısı; Mil; Baskı kafaları; Tanıtım amaçlı mürekkep kartuşları; Bakım kartuşu; Yazıcı sehpası; Baskı malzemesi bölmesi ³ ; Sarma makarası ⁴ ; 3 inç mil adaptör seti; Hızlı başvuru klavuzu; 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

Z6810A	HP DesignJet Z6810 42 inç Üretim Yazıcısı
Z6810A	HP DesignJet Z6810 60 inç Üretim Yazıcısı

Aksesuarlar

CQ754A	HP DesignJet Z6200 60 inç Makara Mili
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

P2V97A	HP 774 Mat Siyah/Kromatik Kırmızı DesignJet Baskı Kafası
P2V98A	HP 774 Açık Macenta/Açık Camgöbeği DesignJet Baskı Kafası
P2V99A	HP 774 Macenta/Sarı DesignJet Baskı Kafası
P2W00A	HP 774 Fotoğraf Siyahı/Açık Gri DesignJet Baskı Kafası
P2W02A	HP 774 775 ml Kromatik Kırmızı DesignJet Mürekkep Kartuşu
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
C1Q41A	HP 773C 775 ml Açık Macenta 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 garantisi korumasından yararlanmak için Orijinal HP mürekkeplerini kullanarak HP yazıcı yatırımınızı koruyun. Daha fazla bilgi için hp.com/go/OriginalHPinks adresini ziyaret edin.

hp.com/go/OriginalHPinks

Servis ve Destek

U9WE3E	HP 3 yıl Sonraki İş Günü ve Arızalı Ortam Alkoyma Desteği
U9WE5E	HP 5 yıl Sonraki İş Günü ve Arızalı Ortam Alkoyma Desteği
U9WE6E	HP 1 yıl Garanti Sonrası, Sonraki İş Günü ve Arızalı Ortam Alkoyma Desteği
U9WE7PE	HP 2 yıl Garanti Sonrası, Sonraki İş Günü ve Arızalı Ortam Alkoyma Desteği
H4518E	Ağ Kurulumu ile HP Kurulum Hizmeti

HP DesignJet Destek Hizmetleri iş 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 www.hp.com/go/cpc.

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® onaylı¹, EPEAT® Bronze tescillidir²
- Çiğir açan renk tutarlılığı gereksiz yeniden baskıları azaltmaya yardımcı olur
- Ücretsiz ve kolay HP mürekkep kartuşu ve baskı kafası geri dönüşümü³
- FSC® onaylı kağıtlar⁴, geri alma programıyla geri dönüştürülebilir çeşitli HP baskı malzemeleri⁵

Lütfen büyük geniş format yazıcı donanımını ve baskı sarf malzemelerini geri dönüştürün. Nasıl yapabileceğinizi web sitemizden öğrenin
hp.com/ecosolutions

¹ ENERGY STAR ve ENERGY STAR işareti, 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, <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.

⁵ 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/hplfecosolutions>.

¹ 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. 60 inç yazıcı kullanılarak ölçülmüştür.

² Orijinal HP Vivid Fotoğraf Mürekkepleri ile mekanik baskı süresi. 60 inç yazıcı kullanılarak ölçülmüştür.

³ 60 inç modeller için kutuya dahil değildir.

⁴ 42 inç modeller için kutuya dahil değildir.

⁵ 1 GB RAM esas alınmıştır.

