

HP DesignJet XL 3800 36 inç Çok Fonksiyonlu Yazıcı



Sınıfının en hızlı renkli yazıcılarından biriyle verimli iş akışları elde edin¹



*Ürün resmi gerçek üründen farklı olabilir

ÜRETKEN: Tek bir cihazda hızlı ve renkli baskı

- Dakikada 6 D renkli sayfa baskısı hızı sunan sınıfının en hızlı yazıcılarından biriyle projelerinize hız kesmeden devam edin.¹
- HP Flex Tech Mürekkeplerle tek bir geniş format cihazda siyah ve renkli mükemmel CAD çizimleri ve grafik uygulamaları elde edin.
- Çıktı beklerken zaman kaybetmeyin; bu yazıcıyla ilk sayfa 20 saniyede elinizde.²

VERİMLİ: Basit ve en iyi halinde

- Hassas 15 inç ön panel ile kullanıcılara tek tıkla kolay bir kopyalama ve tarama deneyimi sunar.
- %20 daha kompakt olan geniş format bir yazıcıyla alandan en iyi şekilde faydalanın.³
- Karton bazlı kartuşlar⁴ ve %33'ü geri dönüştürülmüş plastikten⁵ üretilen yazıcıyla sürdürülebilirliği daha da ileriye taşıyın.

GÜVENLİ: Yazıcınız, verileriniz ve ağınız güvende

- Ağınızı ve verilerinizi dünyanın en güvenli geniş format yazıcılarıyla savunun.⁶
- HP Wolf Enterprise ile yazıcınızı siber tehditlere karşı koruyun.
- Command Center'in merkezi gösterge panosu aracılığıyla yazıcınızın durumunu izleyin.

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>

Mesaj Altbilgileri

¹HP tarafından yayınlanan hız teknik özelliklerine ilişkin olarak Şubat 2023 tarihinde Sogeti tarafından gerçekleştirilen karşılaştırmaya dayanmaktadır. HP DesignJet XL 3800, IDC uyarınca Şubat 2023 itibarıyla dünya genelindeki pazar paylarına göre fiyat aralığı, hız ve pazardaki konum açısından karşılaştırılabilir farklı üreticilerin tek renkli ve renkli yazıcılarının maksimum hız teknik özelliklerine kıyasla dakikada 6 D renkli sayfa basma maksimum hızına sahiptir. Talep üzerine ayrıntılı bilgi sağlanabilir.

²Yazıcı boştaiken ve çalışmaya hazırlanırken, son çizimden 35 saniye sonra ve 3 saatten daha kısa süre içinde iş kuyruğundaki geçmişten düz kağıt üzerine Hızlı baskı modunda yeniden baskı yapıldığında geçerlidir.

³HP tarafından yayınlanan operasyonel ayak izine ilişkin olarak Şubat 2023 tarihinde Sogeti tarafından gerçekleştirilen karşılaştırmaya dayanmaktadır. TDP düşük hacimli pazar segmentindeki referans rakibin operasyonel ayak izine kıyasla HP DesignJet XL 3800'un operasyonel ayak izi. Talep üzerine ayrıntılı bilgi sağlanabilir.

⁴Mürekkep kartuşunun dış kartonu yerel karton/kağıt toplama programları aracılığıyla %100 geri dönüştürülebilir. Mürekkep haznesi de dahil olmak üzere içindeki malzemeler %55 oranında geri dönüştürülebilir ve plastik parçaların yeniden işlenmesine yönelik HP Planet Partners programına ücretsiz olarak iade edilebilir. Mürekkep haznesi/baskı kafası/baskı geri alımı için, HP Planet Partners programına katılım ve programın kullanılabilirliği hakkında bilgi almak amacıyla <https://www.hp.com/recycle> adresini ziyaret edin; program bulunduğunuz bölgede sunulmuyor olabilir.

⁵Geri dönüştürülmüş plastik yüzdesi, toplam plastik ağırlığına göre hesaplanır.

⁶HP tarafından yayınlanan güvenlik teknik özelliklerine ilişkin olarak Şubat 2023 tarihinde Sogeti tarafından gerçekleştirilen karşılaştırmaya dayanmaktadır. HP DesignJet XL 3800 güvenlik özelliklerinin Şubat 2023 itibarıyla dünya genelindeki TDP düşük hacimli pazar paylarının çoğunluğunu temsil eden farklı üreticilere göre rakiplerle karşılaştırılması. Talep üzerine ayrıntılı bilgi sağlanabilir.

Daha fazla bilgi için <https://www.hp.com/go/designjet-xl-3800>



Veri sayfası

Teknik özellikler

Baskı	
İlk sayfa çıkış hızı	20 sn ¹
Baskı hızı	360 A1/sa; 10 sn/A1; 6 A1/dk ²
Baskı çözünürlüğü	2400 x 1200 optimize edilmiş dpi'ye kadar
Teknoloji	HP Termal Inkjet
Mürekkep türleri	Pigment bazlı (C, M, Y, K)
Print Cartridges/Bottle, Number	4 (mavi, kırmızı, sarı, siyah)
Print cartridge/bottle volume delivered	500 ml
Mürekkep damlası	6.5 pl (C, M, Y); 13,5 (K)
Baskı kafaları	6 (2x KM, 2x CY, 2x MK)
Çizgi doğruluğu	±%0,1 ³
Minimum çizgi genişliği	0,02 mm (PDF kullanılabilir)
Tarama ve kopyalama	
Doğrusal tarama hızı	Tarama: En fazla 7,62 cm/sn (renkli, 200 dpi), en fazla 25,4 cm/sn (gri tonlamalı, 200 dpi); Kopyalama: En fazla 15,24 cm/sn (renkli, 200 dpi), en fazla 25,4 cm/sn (gri tonlamalı, 200 dpi)
Tarama çözünürlüğü	En fazla 600 dpi
Teknoloji	Yaprak besleme, CIS (Temaslı Görüntü Sensörü)
Tarama biçimi	JPEG, TIFF, çok sayfalı PDF
Tarama hedefleri	USB, paylaşılan ağ klasörü, e-posta
Maksimum tarama uzunluğu	50 m (PDF), 16 m (TIFF), 8 m (JPEG) ⁴
Orijinal kalınlık	0,8 mm'ye kadar
Baskı ortamları	
Uygulamalar	Çizimler; Haritalar; Ortofotolar; Sunumlar; Modeller
İşleme	Mil içermeyen çekmeceler, otomatik önden yüklemeli rulo beslemesi, tümleşik çıktı istifleiyici ⁵ , otomatik yatay kesici; Tarayıcı: sayfa ve karton bazı malzemeler için düz kağıt tarama yolu
Rulo	Baskı malzemesi ruloları: 111 (2 çekmece); Rulo boyutu: 279-914 mm genişlik, 200 m'ye kadar uzunluk, 3 inç rulo iç çapı; Maksimum rulo ağırlığı: 15 kg; Maksimum rulo çapı: 180 mm;
Maksimum ortam ağırlığı	914 mm
Önerilen Gramaj	60 - 328 g/m ²
Kalınlık	0,5 mm'ye kadar
Baskı malzemesi türleri	Bond ve kuşe kağıt, teknik çizim kağıdı, film, fotoğraf kağıdı, arkadan aydınlatmalı, kendinden yapışkanlı, afiş ve tabela malzemeleri
Yerleşik denetleyici	
Bellek	128 GB (dosya işleme) ⁶
Sabit disk	256 GB SSD (AES-256 şifreli)
Yerel baskı dilleri	Adobe PDF 1.7, HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4
Bağlantı	
Arabirimler	Gigabit Ethernet (1000Base-T), şu standartları destekler: TCP/IP, DHCP/AutoIP (IPv4, IPv6), DHCPv6, SNMP (v1, v2c, v3), Apple Bonjour Uyumlu, WS Discovery, Yerleşik Web Sunucusu (HTTPS), IPsec, Raw IP baskı (9100), LPD, IPP, WS baskı, NTLM, SMB (v1/CIFS, v2, v3), SSL/TLS, 802.1X kimlik doğrulama (LEAP, PEAP, EAP-TLS), DFS

Sipariş bilgileri

ürün	
7QR88A	HP DesignJet XL 3800 36 inç Çok Fonksiyonlu Yazıcı
Aksesuarlar	
2NH46AAE	HP SmartStream Belge Düzenleyici Modülü
2NH47AAE	HP SmartStream Pıksel Analiz Modülü
6UA02AAE	HP SmartStream İş Akışı Yönetim Modülü
701X5A	HP DesignJet XL 3800 MFP Folder Upgrade Kit
8SF40A	HP F40 Katlayıcı
8SW00A	HP SmartStream USB Preflight Manager
8SW00AAE	HP SmartStream Preflight Manager
8SW02A	HP XL 3000 Yazıcı serisi için HP SmartStream Baskı Denetleyicisi USB
8SW02AAE	HP XL 3000 Yazıcı serisi için HP SmartStream Baskı Denetleyicisi
Orijinal HP baskı sarf malzemeleri	
3EE18A	HP 768 DesignJet Bakım Kartuşu
4S5B3A	HP 768 500 ml Macenta DesignJet Mürekkep Kartuşu
4S5B4A	HP 768 500 ml Sarı DesignJet Mürekkep Kartuşu
4S5B5A	HP 768 500 ml Camgöbeği DesignJet Mürekkep Kartuşu
4S5B6A	HP 768 500 ml Siyah DesignJet Mürekkep Kartuşu
7K5U5A	HP 769 Siyah/Macenta 1-2 DesignJet Baskı Kafası
7K5U6A	HP 769 Camgöbeği/Sarı 3-4 DesignJet Baskı Kafası

Baskı yolları	USB flash sürücüden doğrudan baskı, paylaşılan ağ klasöründen baskı, FTP baskı, Windows için HP sürücüsü, Android için HP Baskı Hizmeti, macOS ve iOS için Apple AirPrint sürücüsü, Chrome OS için HP Print, HP Click, iOS ve Android için HP uygulaması
Sürücüler	Windows için PDF, raster ve HP-GL/2 sürücüləri, macOS için AirPrint
Güvenlik özelliklikleri	HP SureStart, Güvenli Önyükleme, Beyaz Listeye Alma, HP Runtime Intrusion Detection, HP Connection Inspector, TPM, Rol Tabanlı Erişim Denetimi, LDAP ve Kerberos kimlik doğrulaması, SNMPv3, HTTPS, Güvenli-IPP, IPsec/Güvenlik Duvarı, Sertifika yönetimi, 802.1X, TLS 1.0/1.1/1.2, HP Web Jetadmin ile uyumlu, HP Security Manager ile uyumlu, Güvenli Disk silme (DoD 5220.22-M), Kendinden şifreli geçici olmayan bellek, Şifreli PIN ile baskı, Syslog güvenlik günlüğü kaydı
Boyutlar (G x D x Y)	
ürün	1603 x 614 x 1225 mm
Gönderim	1705 x 766 x 1265 mm
Ağırlık	
ürün	182 kg
Gönderim	230 kg
Dahil	
Kutunun içeriği	HP DesignJet XL 3800 Çok Fonksiyonlu Yazıcı, baskı kafası (x6), tanıtım amaçlı mürekkep kartuşları (x4), tarayıcı kalibrasyon belgesi, dokümantasyon, güç kabloları, bakım kartuşu, istifleiyici, sepet (arka), kontrol paneli, monitör kolu
HP Yazılımları ve çözümleri	Windows ve macOS için HP Click, Windows, macOS ve mobil için HP uygulaması, HP Web Jetadmin, HP Security Manager, HP Easy Start, HP Print Scan Doctor, Mobile inOS printing, MPS, HP Command Center
Ortam koşulları	
Çalışma sıcaklığı	5 - 40°C
Çalışma nemi	%20 - 80 Bağıl Nem
Depolama sıcaklığı	-25 - 55°C
Yazıcıda geri dönüştürülmüş plastik	%33
Akustik	
Ses basıncı	Baskı: 50 dB(A) (normal baskı), <30 dB(A) (boşta), <20 dB(A) (uyku)
Ses gücü	Baskı: 6,8 B(A) (normal baskı), <4,8 B(A) (boşta), <3,8 B(A) (uyku)
Güç	
Tüketim	<220 W (baskı + tarama), 50 W (hazır), <2,2 W ⁷ (uyku) (DFE ile <14 W ⁸), 0,2 W (kapalı)
Gereksinimler	Giriş voltajı (otomatik ayarlama) 100-240 V (±%10), 50/60 Hz (±3 Hz), 3 A
Sertifikalar	
Emniyet	ABD ve Kanada (CSA onaylı); AB (LVD ve EN 62368-1 uyumlu); Rusya, Beyaz Rusya, Kazakistan (EAC); Ukrayna (UA); Singapur (PSB); Çin (CCC); Arjantin (IRAM); Meksika (NYCE); Hindistan (BIS)
Elektromanyetik	Aşağıdakiler dahil şu A Sınıfı şartlarıyla uyumludur: ABD (FCC kuralları), Kanada (ICES), AB (EMC Direktifi), Avustralya (ACMA), Yeni Zelanda (RSM), Çin (CCC), Japonya (VCCI), Kore (KCC)
Çevresel	ENERGY STAR, EPEAT, UL ECOLOGO® sertifikalı mürekkepler, CE işareti (WEEE, RoHS, REACH, ErP dahil). Geçerli WW RoHS malzeme kısıtlama gereksinimlerine uygundur.
Garanti	90 günlük sınırlı donanım garantisi. Garanti ve destek seçenekleri ürüne, ülkeye ve yerel yasal düzenlemelere göre değişiklik gösterir.

7K5U7A	HP 769 Macenta/Siyah 5-6 DesignJet Baskı Kafası
Çalışırken kesintileri azaltırken yüksek kalite ve güvenilir performans elde etmek için Orijinal HP mürekkeplerini, baskı kafalarını ve HP geniş format baskı malzemelerini kullanın. Bu önemli bileşenler, optimize edilmiş bir baskı sistemi olarak birlikte tasarlanıp üretilir. Orijinal HP mürekkepleri, HP baskı kafalarının ömrünü en üst düzeye çıkarmak için tasarlandı. Tam HP garanti koruması için Orijinal HP mürekkeplerini kullanarak HP yazıcı yatırımınızı koruyun. Daha fazla bilgi için bkz. https://hp.com/go/OriginalHPinks	
Orijinal HP geniş format baskı malzemeleri	
ColorPRO Teknolojisine sahip HP 20-lb Bond, 3 inç Rulo İç Çapı (geri dönüştürülebilir) ⁹ HP Evrensel Bond Kağıt, 3 inç Rulo İç Çapı (ColorPRO Teknolojisi) (FSC® sertifikalı) ¹⁰ (geri dönüştürülebilir) ⁹ HP Parlak Beyaz İnkjet Kağıdı, 3 inç Rulo İç Çapı (ColorPRO Teknolojisi) (FSC® sertifikalı) ¹⁰ (geri dönüştürülebilir) ⁹ HP Evrensel Kuşe Kağıt, 3 inç Rulo İç Çapı (FSC® sertifikalı) ¹⁰ (geri dönüştürülebilir) ⁹ HP Everyday Mat Polipropilen, 3 inç Rulo İç Çapı (geri dönüştürülebilir) ⁹	
HP Geniş Format Baskı Malzemeleri portföyünün tamamını görmek için lütfen HPLFMedia.com adresine bakın.	
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	

Teknik Özellik Dipnotları

¹ Hazır durumdaki yazıcı, sürücüden baskı ve 2.6 GHz Çekirdek i7, 16 GB RAM'e sahip bilgisayarda Adobe Reader'dan baskı alma.

² Mekanik baskı süresi. Yazıcı kuruyduğundan yeniden baskı. HP Parlak Beyaz İnkjet Kağıt (bond) ve Orijinal HP mürekkepleri kullanılarak hızlı modda basılmıştır.

³ Orijinal HP mürekkepleri ile En İyi veya Normal modda A0/E HP Mat Film üzerine 23 °C (73 °F), %50-60 bağıl nemde belirtilen vektör uzunluğunun ±%0,1'i veya ±0,2 mm (hangisi daha büyüktür).

⁴ 200 dpi'de taranmış.

⁵ 100 A1/D boyutuna kadar kapastayele A4/A ile A0/E arasında.

⁶ 8 GB RAM esas alınmıştır.

⁷ Görüntüleme Ekipmanı sürüm 31 için Energy Star® Ürün Teknik Özelliklerinde tanımlandığı üzere, Tür 2 DFE (Dijital Ön Üç) hariç.

⁸ Üründe bulunan Dijital Ön Üç dahil uyku modunda ölçülen toplam güç.

⁹ Yaygın şekilde sunulan geri dönüşüm programları aracılığıyla geri dönüştürülebilir.

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>. BMG ticari marka lisans kodu PEFC™/29-31-261, bkz. <http://www.pefc.org>. HP ticari marka lisans kodu PEFC™/29-31-198, bkz. <http://www.pefc.org>. FSC® veya PEFC™ onaylı bazı ürünler bazı bölgelerde bulunmaz.

© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. Bu belgede yer alan bilgiler önceden bildirilmeden değiştirilebilir. HP ürün ve hizmetlerine ilişkin yegane garantiler, bu ürün ve hizmetlerle birlikte verilen açık garanti bildirimlerinde belirtilmiştir. Buradaki hiçbir ifade ek bir garanti verilmesi olarak yorumlanmamalıdır. HP, bu belgedeki teknik hatalardan veya yazım hatalarından ya da eksikliklerden sorumlu tutulamaz.

