

HP DesignJet XL 3600 Çok İşlevli Yazıcı serisi



Pazardaki en hızlı ve sağlam MFP ile yeni standardı deneyimleyin.¹



*Ürün resmi gerçek üründen farklı olabilir

ANINDA SONUÇ—En hızlı ilk sayfa çıkışı¹

- Yalnızca 29 saniyeyle en yüksek ilk sayfa çıkış hızı sayesinde yazıcının önünde beklemeyin.¹
- HP Click yazılımını kullanarak son derece basit ve hızlı toplu PDF baskısı özelliğiyle zamandan tasarruf edin.²
- 15,6 inç dokunmatik ekrandan kişisel ve grup klasörlerinize hızlıca erişerek hemen baskı alıp paylaşabilirsiniz.³
- Otomatik tarama, kullanıcı odaklı hızlı ayarlar ve son düzenleme özellikleri ile projelerinizi kolayca dijitalleştirin.

YENİ BİR STANDART: Üst düzey güvenilirliğin keyfini çıkarın

- Zorlu ortamlar için en dayanıklı tasarımla üretilmiştir.¹
- %30'a kadar daha küçük ayak izi ve en sessiz çalışma özelliğiyle ofisiniz için ideal seçimdir.⁴
- Otomatik baskı malzemesi yükleme ve 10 sayfaya kadar istifleme kapasitesi sayesinde sorunsuz kullanıcı deneyimi.
- Aynı fiyattaki siyah beyaz ve renkli baskılarla, 10 kata kadar daha az enerji kullanarak en düşük çalışma maliyetlerinden yararlanın.¹

HP Wolf Pro Security ile dünya standartlarında yazıcı koruması

- İzin verilenler listesi ve HP Secure Boot ile ürün yazılımı ve BIOS'un bütünlüğünü doğrularak cihazınızı saldırılara karşı koruyun.
- Güvenli kullanıcı kimlik doğrulaması ile yazıcıya ve gizli belgelerine kimlerin erişebileceğini kontrol edin.
- HP Security Manager⁶ ile filonuzu her zaman güvende tutun.

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

¹ LED teknolojisini kullanan ve dakikada 4-6 adet D/A1 sayfa basabilen ve IDC'ye göre Kasım 2018 itibarıyla ABD ve Avrupa'daki düşük hacimli LED yazıcıların %70'ten fazlasını temsil eden benzer yazıcılarla yapılan karşılaştırmaya dayanmaktadır. En hızlı ilk sayfa çıkışı ve 10 kata kadar daha az enerji tüketimi beyanı, belirli kullanım senaryoları için dahili HP testlerine dayanmaktadır. Operasyonel maliyetler, Kasım 2018 itibarıyla fiyatı 17.000 USD'nin altında olan düşük hacimli LED teknoloji yazıcılara dayanmaktadır. Operasyonel maliyetler, sarf malzemeleri ve hizmet maliyetlerinden oluşur. Test kriterleri için <http://www.hp.com/go/designjetclaims> adresine bakın.

² HP DesignJet XL 3600 Çok İşlevli Yazıcı serisi PostScript modellerinin veya isteğe bağlı HP DesignJet PostScript/PDF Yükseltme Takımı'nı satın alınmasını gerektirir.

³ Basit Dizin Erişimi Protokolü (LDAP) kullanılarak.

⁴ IDC'ye göre Kasım 2018 itibarıyla ABD ve Avrupa'daki düşük hacimli LED yazıcıların %40'ından fazlasını temsil eden ve LED teknolojisini kullanan ve dakikada 4-6 D sayfa A1 baskı alabilen benzer yazıcılara göre %30 daha küçük ayak izi. Ölçüm, operasyonel ayak izi göz önünde bulundurularak yapılmıştır (ortam çekmecesi açıkken). En sessiz çalışma beyanı, LED teknolojisini kullanan ve dakikada 4-6 adet D/A1 sayfa basabilen ve IDC'ye göre Kasım 2018 itibarıyla ABD ve Avrupa'daki düşük hacimli LED yazıcıların %70'ten fazlasını temsil eden benzer yazıcılarla yapılan karşılaştırmaya dayanmaktadır. En sessiz beyanı, çalışma modu ve hazır/ses modu ses basıncı düzeyleri (düz kağıt, çizgi çizme, normal mod) hakkındaki şirket içi HP testlerinin rakip yazıcıların yayınlanan teknik özellikleriyle karşılaştırılmasına dayanmaktadır. Test kriterleri için <http://www.hp.com/go/designjetclaims> adresine bakın.

⁵ Gelişmiş yerleşik güvenlik özellikleri, Şubat 2019 itibarıyla rakip yazıcıların 2019 yılında yayınlanan yerleşik güvenlik özelliklerinin HP incelemesine dayanmaktadır.

⁶ HP Security Manager ayrıca satın alınmalıdır. Daha fazla bilgi için lütfen <http://www.hp.com/go/securitymanager> adresini ziyaret edin

Daha fazla bilgi için <http://www.hp.com/go/designjetxl3600>



Veri sayfası

Teknik özellikler

Baskı	
İlk sayfa çıkış hızı	29 sn ¹ ; 10 saniyeden kısa uyku modundan çıkma süresi (ısınma süresi yoktur)
Baskı hızı	180 A1/sa; 19,3 sn/At; 3 A1/dk ²
Baskı çözünürlüğü	2400 x 1200 optimize edilmiş dpi'ye kadar
Teknoloji	HP Thermal Inkjet
Mürekkep türleri	Boya bazlı (C, G, M, pK, Y); pigment bazlı (mK)
Baskı Kartuşu/Şişesi Sayısı	6 (mavi, gri, macenta, mat siyah, fotoğraf siyahı, sarı)
Baskı Kartuşu /Şişe Kapasitesi	300 ml
Mürekkep damlası	6 pl (C, M, Y, G, pK); 9 pl (mK)
Baskı kafaları	1 (C, M, Y, G, mK, pK)
Çizgi doğruluğu	±%0,1 ³
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, CİS (Temaslı Görüntü Sensörü)
Tarama biçimi	JPEG, TIFF ve çok sayfalı TIFF, PDF ve çok sayfalı PDF ⁴
Tarama hedefleri	USB, paylaşılan ağ klasörü, yazıcı HDD'si, e-posta
Maksimum tarama uzunluğu	50 m (PDF), 12 m (TIFF), 8 m (JPEG) ⁵
Orijinal kalınlık	0,8 mm
Baskı ortamları	
Uygulamalar	Çizimler; Haritalar; Ortofotolar; Sunumlar; Modeller
İşleme	Yaprak besleme, mil içermeyen çekmeceler, otomatik önden yüklemeli rulo beslemesi, akıllı rulo değiştirme ⁶ , tümeslik çıktı istifleyici ⁷ , baskı malzemesi bálmesi, otomatik yatay kesici; Tarayıcı: yaprak ve karton orijinaller için düz kağıt tarama yolu
Rulo	Baskı malzemesi ruloları: 2: Rulo boyutu: 279-914 mm genişlik, en fazla 200 m uzunluk, 3 inç rulo iç çapı (varsayılan) veya 2 inç rulo iç çapı (isteğe bağlı); Maksimum rulo ağırlığı: 15 kg; Maksimum rulo çapı: 180 mm;
Maksimum ortam ağırlığı	914 mm
Sayfa boyutu	210 x 279 - 914 x 1219 mm
Standart yapraklar	A4, A3, A2, A1, A0
Önerilen Gramaj	60 - 328 g/m ²
Kalınlık	0,5 mm'ye kadar
Baskı malzemesi türleri	Bond ve kuşe kağıt (bond, kuşe, kalın kuşe, süper kalın plus mat, renkli), teknik kağıt (şeffaf kopya kağıdı, yarı saydam bond, parşömen), film (mat, polyester), fotoğraf kağıdı (saten, parlak, yarı parlak, mat, çok parlak), duratrans, kendinden yapışkanlı (çift yönlü yapışkan film, iç mekan kağıdı, vinil), afiş ve tabela malzemeleri (polipropilen, ağ takviyeli bez afiş)
Yerleşik denetleyici	
Bellek	128 GB (dosya işleme) ⁸
Sabit disk	Standart, 500 GB (AES-256 şifreli)
Yerel baskı dilleri	PostScript Yazıcı; Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7, HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4; PostScript Olmayan Yazıcı: HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4
Yazdırma dilleri (isteğe bağlı)	PostScript Olmayan Yazıcı: Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7
Bağlantı	

Sipariş bilgileri

ürün	
	HP DesignJet XL 3600 Çok İşlevli Yazıcı serisi
6KD23A	HP DesignJet XL 3600 36 inç Çok İşlevli Yazıcı
6KD25A	HP DesignJet XL 3600dr 36 inç Çok İşlevli Yazıcı
Aksesuarlar	
3JN69A	HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Kablosuz Aksesuarı
5EK00A	HP HD Pro 2 42 inç Tarayıcı
5EK01A	HP SD Pro 2 44 inç Tarayıcı
7HC76A	HP DesignJet PostScript/PDF Yükseltme Takımı
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
8SW12A	HP XL 3000 Yazıcı serisi için HP SmartTracker USB
8SW12AAE	HP XL 3000 Yazıcı serisi için HP SmartTracker
6SE87A	HP DesignJet XL 3600 MFP Yükseltme Takımı
Orijinal HP baskı sarf malzemeleri	
B3P06A	HP 727 DesignJet Baskı Kafası
P2V89A	HP 766 300 ml Camgöbeği DesignJet Mürekkep Kartuşu
P2V90A	HP 766 300 ml Macenta DesignJet Mürekkep Kartuşu
P2V91A	HP 766 300 ml Sarı DesignJet Mürekkep Kartuşu
P2V92A	HP 766 300 ml Mat Siyah DesignJet Mürekkep Kartuşu
P2V93A	HP 766 300 ml Gri DesignJet Mürekkep Kartuşu
P2V94A	HP 766 300 ml Fotoğraf Siyahı DesignJet Mürekkep Kartuşu

Teknik Özellik Dipnotları

¹ Test kriterleri için <http://www.hp.com/go/designjetclaims> adresine bakın.

² Mekanik baskı süresi. HP Parlak Beyaz İnket Kağıdı (bond) ve Orijinal HP mürekkepleri kullanılarak Ekonomik mod açık şekilde Hızlı modda basılmıştır.

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

⁴ Yalnızca PostScript modellerinde bulunur.

⁵ 200 dpi'de taranmış. PDF taraması yalnızca PostScript modellerinde bulunur.

⁶ Yalnızca çift rulolu yazıcılar için geçerlidir.

⁷ 100 A1 boyutuna kadar kapasiteyle A4 ile A0 arasında.

⁸ 8 GB RAM esas alınmıştır.

⁹ 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.

¹⁰ <http://www.pefc.org>. FSC® veya PEFC® onaylı bazı ürünler bazı bölgelerde bulunmaz.

¹¹ Yaygın bulunan geri dönüştürme programlarıyla geri dönüştürülebilir.

© 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.



Arabirimler	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Wi-Fi (isteğe bağlı Jetdirect aksesuarı ile), aşağıdaki standartları destekler: TCP/IP, BootP/DHCP (yalnızca IPv4), DHCPv6, TFTP (yalnızca IPv4), SNMP (v1, v2c, v3), Apple Bonjour Uyumlu, WS Discovery, Yerleşik Web Sunucusu (HTTP, HTTPS), IPsec, SMTP (e-posta), Raw IP baskı (9100), LPD, IPP, WS baskı, NTLM v2, SMBv3, SSL/TLS, 802.1X kimlik doğrulama (LEAP, PEAP, EAP-TLS), DFS
--------------------	---

Baskı yolları	USB flash sürücülerden doğrudan baskı, paylaşılan ağ klasöründen 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 Smart Uygulaması, HP SmartSt
Mobil baskı özellikleri	iOS, Android ve Chrome OS mobil uygulamalarından doğrudan baskı; iOS ve Android için HP ePrint ve HP Smart uygulamasıyla e-postadan baskı
Sürücüler	PostScript Yazıcı: PostScript ve PDF Windows sürücüler, Windows için raster sürücüler, macOS için AirPrint PostScript olmayan Yazıcı: Windows için raster sürücüler, macOS için AirPrint
Güvenlik özellikleri	HP Wolf Pro Security, HP Güvenli Önyükleme, İzın Verilenler Listesi, 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 JetAdvantage Security Manager ile uyumlu, Güvenli Disk silme (DoD 5220.22-M), Güvenli Dosya silme, kendi kendini şifreleyen HDD, şifreli PIN ile baskı, Syslog güvenlik günlüğü kaydı

Boyutlar (G x D x Y)	
ürün	1500 x 660 x 1310 mm
Gönderim	1625 x 770 x 1260 mm
Ağırlık	
ürün	Tek rulolu: 154 kg, çift rulolu: 170 kg
Gönderim	Tek rulolu: 203 kg, çift rulolu: 220 kg
Dahil	
Kutunun içeriği	HP DesignJet XL 3600 Çok İşlevli Yazıcı, baskı kafası, tanıtım amaçlı mürekkep kartuşları, tarayıcı kalibrasyon sayfası, 2 inç hub sağ adaptör seti, hızlı başvuru kılavuzu, kurulum poster, güç kablosu
HP Yazılımları ve çözümleri	HP Click ⁴ , HP mobile, ePrint ve iOS/Android desteği ile mobil cihazlar için HP Smart uygulaması, HP Web Jetadmin, HP JetAdvantage Security Manager, HP SmartStream ⁴ (isteğe bağlı), HP SmartTracker (isteğe bağlı)

Ortam koşulları	
Çalışma sıcaklığı	5 - 35°C
Çalışma nemi	%20 - 80 Bağıl Nem
Depolama sıcaklığı	-25 - 55°C
Akustik	
Ses basıncı	Baskı: 42 dB(A) (çalışırken), 32 dB(A) (boşta), < 19 dB(A) (uyku)
Ses gücü	Baskı: 5,9 B(A) (çalışırken), 4,9 B(A) (boşta), < 3,7 B(A) (uyku)

Güç	
Tüketim	< 120 W (baskı + tarama); 40 W (hazır); < 14 W (uyku); 0,3 W (kapalı)
Gereksinimler	Giriş voltajı (otomatik ayarlama) 100-240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), 2 A
Sertifikalar	
Emniyet	ABD ve Kanada (CSA onaylı); AB (LVD ve EN 60950-1 uyumlu); Rusya, Beyaz Rusya, Kazakistan (EAC); Ukrayna (UA); Singapur (PSB); Çin (CCC); Arjantin (IRAM); Meksika (NRYCE); 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; AEEE; RoHS (AB, Çin, Kore, Hindistan); REACH; EPEAT
Garanti	A sürümleri: 90 günlük sınırlı donanım garantisi; H sürümleri: İki yıllık sınırlı donanım garantisi

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 malzemelerini kullanarak HP yazıcı yatırımınızı koruyun. Daha fazla bilgi için bkz. <https://hp.com/go/OriginalHPinks>

Orijinal HP geniş format baskı malzemeleri

C6810A HP Parlak Beyaz İnket Kağıdı (FSC onaylı)⁹ (geri dönüştürülebilir)¹⁰ 914 mm x 91,4 m
C6980A HP Kuşe Kağıt (PEFC® onaylı)⁹ (geri dönüştürülebilir)¹⁰ 914 mm x 91,4 m
L5C80A HP Evrensel Kalın Kuşe Kağıt, 3 inç Rulo İç Çapı (FSC onaylı)⁹ (geri dönüştürülebilir)¹⁰ 914 mm x 91,4 m
D9R28A HP Everyday Mat Polipropilen, 3 inç Rulo İç Çapı 914 mm x 61 m

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

Servis ve Destek

UC0N8E HP 3 yıl Arızalı Ortam Alıkoyma hizmeti içeren Parça Desteği ve Uzaktan Destek
UC0N9E HP 4 yıl Arızalı Ortam Alıkoyma hizmeti içeren Parça Desteği ve Uzaktan Destek
UC0P0E HP 5 yıl Arızalı Ortam Alıkoyma hizmeti içeren Parça Desteği ve Uzaktan Destek
UC0J1PE HP 1 yıl Garanti Sonrası Arızalı Ortam Alıkoyma hizmeti içeren Parça Desteği ve Uzaktan Destek
UC0J2PE HP 2 yıl Garanti Sonrası Arızalı Ortam Alıkoyma hizmeti içeren Parça Desteği ve Uzaktan Destek
UC0J5E HP Ağ Kurulumu içeren 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