

HP DesignJet XL 3600 Çok İşlevli Yazıcı serisi

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



Anında 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.³
- 15,6 inç dokunmatik ekrandan kişisel ve grup klasörlerinize hızlıca erişerek hemen baskı alıp paylaşabilirsiniz.⁴
- Otomatik tarama, kullanıcı odaklı hızlı ayarlar ve son düzenleme özellikleri ile projelerinizi kolayca dijitalleştirin.

Yeni bir 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.⁵
- Otomatik baskı malzemesi yükleme ve 100 sayfaya kadar istifleme kapasitesi sayesinde sorunsuz kullanıcı deneyimi.
- Aynı fiyattaki siyah beyaz ve renkli baskılarla, 10 kata kadar daha az enerji kullanarak en düşük çalıştırma maliyetlerinden yararlanın.¹

Güvenli: dünyanın en güvenli geniş format yazıcısı²

- HP Secure Boot ve beyaz listeye alma gibi özelliklerle en iyi ağ korumasından yararlanın.²
- Güvenli kullanıcı kimlik doğrulaması ile yazıcıya ve gizli belgelerine kimlerin erişebileceğini kontrol edin.
- HP JetAdvantage Security Manager ile filonuzu her zaman güvende tutun.

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

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 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 Euro'nun altında olan düşük hacimli LED teknolojlili yazıcılara dayanmaktadır. Operasyonel maliyetler, sarf malzemelerinden ve hizmet maliyetlerinden oluşur. Test kriterleri için bkz. <http://www.hp.com/go/designjetxlclaims>.

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

³ Gelişmiş yerleşik güvenlik özellikleri, Şubat 2019 itibarıyla rakip yazıcıların 2019 yılında yayınlanan yerleşik güvenlik özelliklerinin HP tarafından incelenmesine dayanmaktadır.

⁴ Basit Dizin Erişimi Protokolü (LDAP) kullanılarak.

⁵ %30 daha küçük ayak izi beyanı, LED teknolojisini kullanan, dakikada 4-6 adet D/A1 sayfa basabilen ve IDC'ye göre Kasım 2018 itibarıyla Avrupa'daki düşük hacimli LED yazıcıların %40'tan fazlasını temsil eden benzer yazıcılarla yapılan karşılaştırmaya dayanmaktadır. Ölçüm, operasyonel ayak izi (baskı malzemesi çekmecesi açık olarak) göz önünde bulundurularak yapılmıştır. 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/designjetxlclaims> adresine bakın.

Teknik özellikler

Baskı	
İlk sayfa çıkış hızı	29 sn ¹ ; 10 saniyeden kısa uyku modundan çıkma süresi (sınma süresi yoktur)
Baskı hızı	180 A1/sa 19,3 sn/A1 3 A1/dk ²
Baskı çözünürlüğü	2400 x 1200 optimize edilmiş dpi'ye kadar
Teknoloji	HP Termal Inkjet
Mürekkep türleri	Boya bazlı (C, M, K, Y); pigment bazlı (mK)
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
Çok işlevlilik özellikleri	
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 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
Kalınlık	0,8 mm
Baskı ortamları	
İşleme	Yaprak besleme, mil içermeyen çekmeceler, otomatik önden yüklemeli rulo beslemesi, akıllı rulo değiştirme ⁶ , tümlerlik çıktı istifiyeiç ⁷ , baskı malzemesi bölmesi, otomatik yatay kesici Tarayıcı: yaprak ve karton orijinaler için düz kağıt tarama yolu
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)
Sayfa boyutu	210 x 279 - 914 x 1219 mm
Standart yapraklar	A4, A3, A2, A1, A0
Gramaj	60 - 328 g/m ²
Kalınlık	0,5 mm'ye kadar
Uygulamalar	Çizimler; Haritalar; Ortofotolar; Sunumlar; Modeller
Bellek	128 GB (dosya işleme) ⁸
Sabit disk	Standart, 500 GB (AES-256 şifreli)
Bağlantı	
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 Uyumluluğu, 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
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
Baskı yolları	USB flash sürücülerin 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 SmartSI
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 Güvenli Önyükleme, Beyaz Listeye Alma, TPM, Rol Tabanlı Erişim Denetimi, LDAP ve Kerberos kimlik doğrulaması, SNMPv3, HTTPS, Güvenli-IPP, IPsec/Güvenlik Duvarı, Sertifikalı yönetim, 802.1X, TLS 1.0/1.1/1.2, HP Web Jetadmin ile uyumluluğu, HP JetAdvantage Se
Boyutlar (g x d x y)	
Yazıcı	1500 x 660 x 1310 mm
Gönderim	1625 x 770 x 1260 mm
Ağırlık	
Yazıcı	Tek rulolu: 154 kg, çift rulolu: 170 kg
Gönderim	Tek rulolu: 203 kg, çift rulolu: 220 kg
Kutunun içeriği	HP DesignJet XL 3600 Çok İşlevli Yazıcı, baskı kafası, tanıtim 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 ⁹ (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	42 dB(A) (çalışırken), 32 dB(A) (boşta), < 19 dB(A) (uyku)
Ses gücü	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

Sertifika

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 (NVC); 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

Sipariş bilgileri

Ürün	
6KD23A	HP DesignJet XL 3600 36 inç Çok İşlevli Yazıcı
6KD23H	HP DesignJet XL 3600 36 inç Çok İşlevli Yazıcı
6KD25A	HP DesignJet XL 3600dr 36 inç Çok İşlevli Yazıcı
6KD25H	HP DesignJet XL 3600dr 36 inç Çok İşlevli Yazıcı
Aksesuarlar	

3JN69A	HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Kablosuz Aksesuar
5EK00A	HP HD Pro 2 42 inç Tarayıcı
6SE87A	HP DesignJet XL 3600 MFP Yükseltme Takımı
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
G6H50B	HP SD Pro 44 inç Tarayıcı

Orijinal HP baskı sarf malzemeleri

B3P06A	HP 727 DesignJet Baskı Kafası
P2VB9A	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

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

C6810A HP Parlak Beyaz Inkjet 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
L5C60A HP Evrensel Kalın Kuşe Kağıdı, 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 [HPMedia.com](http://www.hp.com/go/hpmedia) adresine bakın.

Servis ve Destek

UC0N8E HP 3 yıl Arzalı Ortam Alkoyma hizmeti içeren Parça Desteği ve Uzaktan Destek
UC0N9E HP 4 yıl Arzalı Ortam Alkoyma hizmeti içeren Parça Desteği ve Uzaktan Destek
UC0P0E HP 5 yıl Arzalı Ortam Alkoyma hizmeti içeren Parça Desteği ve Uzaktan Destek
UC011PE HP 1 yıl Garanti Sonrası Arzalı Ortam Alkoyma hizmeti içeren Parça Desteği ve Uzaktan Destek
UC012PE HP 2 yıl Garanti Sonrası Arzalı Ortam Alkoyma hizmeti içeren Parça Desteği ve Uzaktan Destek
UC015E HP Ağ Kurulumu içeren Kurulum Hizmeti

HP Destek Hizmetleri kurulum ve geliştirilmiş 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

- Otomatik yazdırma ayarları ve görüntü iç içe geçirme özelliğiyle kağıt tasarrufu sağlar.
- ENERGY STAR[®] onaylı¹ ve EPEAT[®] tescilli².
- Ücretsiz kolya HP mürekkep kartuşu geri dönüştürme³.
- FSC[®] onaylı kağıtlar⁴, geri dönüştürülebilir HP baskı malzemeleri; geri alma programına uygun bazı HP baskı malzemeleri⁵.

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

¹ ENERGY STAR ve ENERGY STAR İşareti, ABD Çevre Koruma Dairesi'ne ait tescilli ticari markalardır.
² Geçerli olduğu konularda EPEAT[®] tescillidir. EPEAT tescili 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. HP geniş format baskı malzemeleri hakkında daha fazla bilgi için lütfen <http://www.HPLFMedia.com> adresini ziyaret edin.
⁵ Geri dönüştürülebilir HP kağıtları, yaygın olarak sunulan geri dönüşüm programları aracılığıyla veya bölgeye özel uygulamalara göre geri dönüştürülebilir. Bazı HP baskı malzemeleri, HP Geniş Format Baskı Malzemeleri geri alma programı aracılığıyla geri alma uygundur. Programlar sizin bölgenizde mevcut olmayabilir. Ayrıntılar için <http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions> adresine bakın.

¹ Test kriterleri için <http://www.hp.com/go/designjetclaims> adresine bakın.
² Mekanik baskı süresi, HP Parlak Beyaz Inkjet Kağıdı (bond) ve Orijinal HP mürekkepleri kullanarak 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 taramış. PDF taraması yalnızca PostScript modellerinde bulunur.
⁶ Yalnızca çift rulolu yazıcılar için geçerlidir.
⁷ 100 A1 boyutuna kadar kapasiteyle A4 ile A0 arasındadır.
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 <http://www.pefc.org>. FSC[®] veya PEFC[™] onaylı bazı ürünler bazı bölgelerde bulunmaz.
¹⁰ Yaygın bulunan geri dönüştürme programlarıyla geri dönüştürülebilir.

