

# HP DesignJet XL 3600 Çok İşlevli Yazıcı serisi



Pazardaki en hızlı ve sağlam MFP ile yeni standartı deneyimleyin.<sup>1</sup>



## Anında sonuç: en hızlı ilk sayfa çıkışı<sup>1</sup>

- Yalnızca 29 saniyeyle en yüksek ilk sayfa çıkış hızı sayesinde yazıcının önünde beklemeyin.<sup>1</sup>
- HP Click yazılımını kullanarak son derece basit ve hızlı toplu PDF baskısı özellikleyle zamanдан tasarruf edin.<sup>3</sup>
- 15,6 inch dokunmatik ekranın kişisel ve grup klasörlerinize hızla erişerek hemen baskı alıp paylaşabilirsiniz.<sup>4</sup>
- 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.<sup>1</sup>
- %30'a kadar daha küçük ayak izi ve en sessiz çalışma özelliğle ofisiniz için ideal seçimdir.<sup>5</sup>
- Otomatik baskı malzemesi yükleme ve 100 sayfaya kadar istifleme kapasitesi sayesinde sorunsuz kullanıcı deneyimi.
- Aynı fiyatattaki siyah beyaz ve renkli baskılarla, 10 kata kadar daha az enerji kullanarak en düşük çalışma maliyetlerinden yararlanın.<sup>1</sup>

## Güvenli: dünyanın en güvenli geniş format yazıcısı<sup>2</sup>

- HP Secure Boot ve beyaz listeye alma gibi özelliklerle en iyi ağ korumasından yararlanın.<sup>2</sup>
- 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 cipi olan kartuşlarla çalışmak üzere tasarlanmıştır ve HP ürünü olmayan bir cip kullanan kartuşları engellemek için dinamik güvenlik önlemleri kullanır. Düzenli ürün yazılımı güncelleştirmeleri, bu önlemlerin etkinliğini sürdürerek ve daha önce çalışır durumda olan kartuşları engelleyecektir. Yeniden kullanılmış bir HP cip, yeniden kullanılmış, yeniden üretilmiş ve yeniden doldurulmuş kartuşların kullanımına olanak sağlar. Daha fazlası: <http://www.hp.com/learn/ds>

<sup>1</sup> 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 fazmasını temsil eden benzer yazıcılarla yapılan karşılaşmaya dayanmaktadır. En hızlı ilk sayfa çıkış 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 teknolojili yazıcılara dayanmaktadır. Operasyonel maliyetler, sarf malzemelerinden ve hizmet maliyetlerinden oluşur. Test kriterleri için bkz. <http://www.hp.com/go/designjetxlclaims>.

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

<sup>3</sup> Gelişmiş yerlesik güvenlik özellikleri, Şubat 2019 itibarıyla rakip yazıcıların 2019 yılında yayınlanan yerlesik güvenlik özelliklerinin HP tarafından incelenmesine dayanmaktadır.

<sup>4</sup> Basılı Dizin Erişimi Protokolü (LDAP) kullanılır.

<sup>5</sup> %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 fazmasını temsil eden benzer yazıcılarla yapılan karşılaşmaya 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 fazmasını temsil eden benzer yazıcılarla yapılan karşılaşmaya dayanmaktadır. En sessiz beyanı, çalışma modu ve hazır/ses modu ses basinci düzeyleri (düz kağıt, çizgi çizme, normal mod)larındaki şirket içi HP testlerinin rakip yazıcıların yayınlanan teknik özelliklerile karşılaştırılmasına dayanmaktadır. Test kriterleri için <http://www.hp.com/go/designjetxlclaims> adresine bakın.

## Teknik özellikler

Baskı		Sertifikalar
İlk sayfa çıkış hızı	29 sn <sup>1</sup> ; 10 saniyeden kısa uykı modundan çıkış süresi (isınma süresi yoktur)	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 (NOM); Hindistan (BIS)
Baskı hızı	180 A1/sa 19,3 sn/A1 3 A1/dk <sup>2</sup>	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)
Baskı çözünürlüğü	2400 x 1200 optimize edilmiş dpi'ye kadar	Çevresel ENERGY STAR; AEEE; RoHS (AB, Çin, Kore, Hindistan); REACH; EPEAT
Teknoloji	HP Termal Inkjet	Garanti A sürümleri: 90 günlük sınırlı donanım garantisı; H sürümleri: İki yıllık sınırlı donanım garantisı
Mürekkep türleri	Boya bazlı (C, G, M, pK, Y); pigment bazlı (mK)	
Mürekkep daması	6 pl (C, M, Y, G, pK); 9 pl (mK)	
Baskı kafaları	1 (C, M, Y, G, mK, pK)	
Çizgi doğruluğu	±%0,1 <sup>3</sup>	
Çok İşlevlilik özellikleri		
Tarama hızı	Tarama: en fazla 7,62 cm/sn (renkli, 200 dpi), en fazla 25,4 cm/sn (grı tonlamalı, 200 dpi) Kopyalama: en fazla 15,24 cm/sn (renkli, 200 dpi), en fazla 25,4 cm/sn (grı tonlamalı, 200 dpi)	
Tarama çözünürlüğü	En fazla 600 dpi	
Teknoloji	Yaprak besleme, CIS (Temaslı Görüntü Sensörü)	
Tarama biçimimi	JPEG, TIFF ve çok sayılı TIFF, PDF ve çok sayılı PDF <sup>4</sup>	
Tarama hedefleri	USB, paylaşılan ağa klasörü, yazıcı HDD'si, e-posta	
Maksimum tarama uzunluğu	50 m (PDF), 12 m (TIFF), 8 m (JPEG) <sup>5</sup>	
Kalınlık	0,8 mm	
Baskı ortamları		
İşleme	Yaprak besleme, mil içermeyen çekmeceler, otomatik önden yüklemeli rulo beslemesi, akıllı rulo değiştirme <sup>6</sup> , tümleşik çıktı istifteci <sup>7</sup> , basılı malzemesi bölmesi, otomatik yataç 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 çipi (varsayılan) veya 2 inç rulo iç çipi (isteğe bağlı)	
Maksimum rulo çapı	180 mm	
Sayfa boyutu	210 x 279 - 914 x 1219 mm	
Standart yapraklar	A4, A3, A2, A1, A0	
Gramaj	60 - 328 g/m <sup>2</sup>	
Kalınlık	0,5 mm'ye kadar	
Uygulamalar	Cizimler, Haritalar, Ortofotolar, Sunumlar, Modeller	
Bellek	128 GB (dosya işleme) <sup>8</sup>	
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 Uyumluluk, 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 doğrulaması (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 sürücüsünden doğrudan baskı, paylaşılan ağa klasöründen baskı, Windows için HP sürücüsü, Android için HP Baskı Hizmeti, Mac OS ve iOS için Apple AirPrint sürücüsü, Chrome OS için HP Print, HP Click, iOS ve Android için HP Smart Uygulaması, Smart Print	
Sürücüler	PostScript Yazıcı: PostScript ve PDF Windows sürücüleri, Windows için raster sürücüler, macOS için AirPrint PostScript olmayan Yazıcı: Windows için raster sürücüler, macOS için AirPrint	
Güvenlik özellikleri	HP Güvenlik Önyükleme, Beyaz Liste Alma, TPM, Rol Tabanlı Erişim Denetimi, LDAP ve Kerberos kimlik doğrulaması, SNMPv3, HTTPS, Güvenlik-IPP IPsec/Güvenlik Duvarı, Sertifikası yönetimi, 802.1X, TLS 1.0/1.1/1.2, HP Web Jetadmin'in uyumlu, 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, tanıtım amaçlı mürekkep kartuşları, tarayıcı kalibrasyon sayfası, 2 inç hub sah adaptör seti, hızlı başvuru kilavuzu, kurulum posteri, güç kablosu	
HP Yazılımları ve çözümleri	HP Click <sup>4</sup> , HP mobile, ePrint ve iOS/Android desteği ile mobil cihazlar için HP Smart uygulaması, HP Web Jetadmin, HP JetAdvantage Security Manager, HP SmartStream <sup>9</sup> (isteğe bağlı), HP SmartTracker (isteğe bağlı)	
Ortam koşulları		
Çalışma sıcaklığı	5 - 35°C	
Çalışma nemi	%20 - 80 Bağlı 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	

## Sipariş bilgileri

## Ürün

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 Aksesuarı
SEK00A	HP HD Pro 2 42 inç Tarayıcı
SEK01A	HP SD Pro 2 44 inç Tarayıcı
7HC76A	HP Designjet PostScript/PDF Yükseltme Takımı
BSF40A	HP F40 Katlayıcı
BSW00A	HP SmartStream USB Preflight Manager
BSW00AAE	HP SmartStream Preflight Manager
BSW02A	HP XL 3000 Yazıcı serisi için HP SmartStream Baskı Denetleyicisi USB
BSW02AAE	HP XL 3000 Yazıcı serisi için HP SmartStream Baskı Denetleyicisi
BSW12A	HP XL 3000 Yazıcı serisi için HP SmartTracker USB
BSW12AAE	HP XL 3000 Yazıcı serisi için HP SmartTracker
6SE87A	HP Designjet XL 3600 MFP Yükseltme Takımı

## Orjinal HP baskı sınıf malzemeleri

B3P06A	HP 727 DesignJet Baskı Kartası
P2V89A	HP 766 300 ml Camgöğemi DesignJet Mürekkep Kartuşu
P2V90A	HP 766 300 ml Macente DesignJet Mürekkep Kartuşu
P2V91A	HP 766 300 ml San Design Jet Mürekkep Kartuşu
P2V92A	HP 766 300 ml Mat Siyah Design Jet Mürekkep Kartuşu
P2V93A	HP 766 300 ml Gri Design Jet Mürekkep Kartuşu
P2V94A	HP 766 300 ml Fotograf Siyah Design Jet Mürekkep Kartuşu

Çalışırken kesintileri azaltırken yüksek kalite ve güvenilir performans elde etmek için Orjinal HP Mükrekkeplerini, baskı kafalarını ve HP genis format baskı malzemelerini kullanın. Bu önemli bileşenler, optimize edilmiş bir baskı sistemi olarak birlikte tasarılanı ürettildi. Orjinal HP mürekkepleri, HP baskı kafalarının ömrünü en üst düzeye çıkarmak için tasarlandı. Tam HP garanti korusunu için Orjinal HP mürekkeplerini kullanarak HP yazıcı yetirinmini koruyun. Daha fazla bilgi için bkz. <https://hp.com/go/OriginalHPInks>

## Orjinal HP geniş format baskı malzemeleri

C6810A	HP Parlak Beyaz İnkjet Kağıdı (FSC onaylı) <sup>9</sup> (geri dönüştürülebilir) <sup>10</sup> 914 mm x 91,4 mm
C6980A	HP Kuşe Kağıt (PEFC onaylı) <sup>9</sup> (geri dönüştürülebilir) <sup>10</sup> 914 mm x 91,4 mm
L5C80A	HP Evrensel Kalın Kuşe Kağıt, 3 inç Rulo İç Çapi (FSC onaylı) <sup>9</sup> (geri dönüştürülebilir) <sup>10</sup> 914 mm x 91,4 m
D9R28A	HP Everyday Mat Polipropilen, 3 inç Rulo İç Çapi 914 mm x 61 m
	HP Geniş Format Baskı Malzemeleri portföyüne tamamını görmek için lütfen <a href="http://HPLFMedia.com">HPLFMedia.com</a> adresine bakın.

## Servis ve Destek

UCONBE	HP 3 yil Anızlı Ortam Alıkoyma hizmeti içeren Parça Desteği ve Uzaktan Destek
UCONBE	HP 4 yil Anızlı Ortam Alıkoyma hizmeti içeren Parça Desteği ve Uzaktan Destek
UCOPDE	HP 5 yil Anızlı Ortam Alıkoyma hizmeti içeren Parça Desteği ve Uzaktan Destek
UCOJ1PE	HP 5 yil Garanti Sonrası Anızlı Ortam Alıkoyma hizmeti içeren Parça Desteği ve Uzaktan Destek
UCOJ2PE	HP 2 yil Garanti Sonrası Anızlı Ortam Alıkoyma hizmeti içeren Parça Desteği ve Uzaktan Destek
UCOJ5PE	HP Ağ Kurulumu Kurulum Hizmeti

HP Destek Hizmetleri kurulum ve genişletilmiş destek hizmetleri sunar (2, 3, 4 ve 5 yıllık seçenekler bulunur). Daha fazla bilgi için bkz. <http://www.hp.com/go/cpc> adresini ziyaret edin<sup>1</sup> Test kriterleri için <http://www.hp.com/go/designjetclaims> adresine bakın.<sup>2</sup> Mekanik baskı süresi: HP Parlak Beyaz İnkjet Kağıdı (bond) ve Orjinal HP mürekkepleri kullanarak Ekonomik mod açık şekilde hızlı moda basılmıştır.<sup>3</sup> Orjinal HP mürekkepleri ile En İyi veya Normal moda A0 HP Mat Film Üzerine 23°C, %50-60 bağımlı belirtilen vektör uzunluğunun ±0,1' veya ±0,2 mm (hangisi daha büyüğse).<sup>4</sup> Yalnızca PostScript modellerinde bulunur.<sup>5</sup> 200 dpi'de taramış. PDF taraması yalnızca PostScript modellerinde bulunur.<sup>6</sup> Yalnızca çift rulolu yazıcılar için geçerlidir.<sup>7</sup> 100 A1 boyutuna kadar kapasitleyle A4 ile A0 arasında.<sup>8</sup> 8 GB RAM esas alınmıştır.<sup>9</sup> 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 bulunmaktadır.<sup>10</sup> Yayıgin bulunan geri dönüştürme programlarıyla geri dönüştürülebilir.POWERED BY  
Adobe PDF Print Engine