

HP DesignJet T1600 Yazıcı serisi

PERFORMANS İÇİN TASARLANDI - Projeleri hızla tamamlamak için olağanüstü performans



*Ürün resmi gerçek üründen farklı olabilir

ÜST DÜZEY BASITLIĞI DENEYİMLEYİN

- HP Click yazılımını kullanarak en kolay PDF baskısıyla¹ akıllı bir çalışma tarzı benimseyin.
- İşgücünüzü destekleyin. Mobil cihazınız ve HP Smart uygulaması ile işleri buluttan kolayca basın ve paylaşın.
- En kompakt ayak izi ve %87'ye kadar daha az gürültü² sayesinde en sessiz çalışma performansı ile işyerinize uyum sağlar.

TÜM PERFORMANSINIZI KULLANIN - Tasarımlarınız teslimata dönüşsün.

- HP Bright Office Mürekkeplerle hassas çizim taslaklarından çarpıcı renklerde 3D render'lara kadar tasarım çeşitliliğini sergileyin.
- Benzersiz Adobe PDF Print Engine³ ile en yüksek doğruluğu sağlayın ve en ince detayları gösterin.
- Saatte 180 D sayfaya varan en yüksek hızlarla² ve ikili rulo seçeneğiyle⁴ işleri zamanında teslim edin.
- 100 sayfaya kadar tümleşik otomatik baskı istifleme sayesinde üretken olmayan işleri ortadan kaldırın.

HP Wolf Pro Security ile dünya standartlarında yazıcı koruması

- İzin verilenler listesi ve HP Secure Boot ile ürün yazılımı ve BIOS'un bütünlüğünü doğrulayarak 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 Canon Direct Print & Share ile kıyaslanmıştır ve "Tek Tıkla Baskı" temel alınmıştır. Görüntü seçildikten sonra, baskı ayarlarında herhangi bir değişiklik yapmadan tek tıkla dosyanın tamamını basma olanağı. PDF, JPEG, TIFF, DWF ve HP-GL/2 dosyaları için geçerlidir.

² Aralık 2018 itibarıyla fiyatı 12.000 USD'nin altında olan benzer geniş format mürekkep püskürtmeli yazıcılara dayanmaktadır. IDC rakamları, Canon, Epson ve HP'nin bir araya gelerek Q3 2018 itibarıyla dünya genelinde bu baskı kategorisinin %98'lik payına sahip olduğunu gösteriyor. En hızlı baskı, sürekli baskı hızlarına dayanmaktadır. En kompakt ayak izi hesaplamasında, tüm cihazların Sepet açık olarak ve kullanıcı etkileşimi için Ekran kolu (ön panel) açılmış olarak "Çalışma modunda" olduğu varsayılmıştır. En sessiz beyanı, çalışma modunda ses basıncı düzeyleri (düz kağıt, çizgi çizme, normal mod) hakkındaki şirket içi HP testlerinin rakip yazıcıların yayınlanan teknik özellikleriyle karşılaştırılmasına dayanmaktadır. Gürültü yüzdesi hesaplamaları, çizgisel birim ile Canon TX-3000 yayınlanmış teknik özelliklerindeki 51dB(A) değerinin karşılaştırılmasına dayanmaktadır.

³ HP DesignJet T1600 PostScript® modellerinin ya da isteğe bağlı HP DesignJet PostScript/PDF Yükseltme Setinin satın alınması gerekir. RIP kullanıcıları hariç, gömülü Adobe teknoloji olmayan yazıcılara kıyasla en yüksek doğruluk ve en ince ayrıntılar, özel yazı tipleri, PANTONE® renkleri, yumuşak gölgelendirme, üst baskı ve yalnızca Adobe PDF Baskı Motoru kullanılarak yeniden üretilen saydamlıklar içeren PDF dosyalarıyla yapılan dahili HP testlerine dayanmaktadır. Adobe PDF Print Engine (APPE), Adobe'nin yüksek güvenilirlik sunan yüksek hızlı baskı platformudur. Daha fazla bilgi edinmek için <https://www.adobe.com/products/pdfprintengine.html> adresini ziyaret edin

⁴ İkili rulolar yalnızca HP DesignJet T1600dr yazıcılarla birlikte sunulur.

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/designjett1600>



Veri sayfası

Teknik özellikler

Baskı	
Baskı hızı	180 A1/saat, 19,3 saniye/A1 ¹
Baskı çözünürlüğü	2400 x 1200 optimize edilmiş dpi'ye kadar
Teknoloji	HP Termal Inkjet
Kenar boşlukları (rulo)	3 x 3 x 3 x 3 mm
Kenar boşlukları (yaprak)	3 x 22 x 3 x 3 mm
Mürekkep türleri	Boya bazlı (C, M, Y, pK, G); pigment bazlı (mK)
Mürekkep kartuşları	6 (C, M, Y, G, pK, mK)
Kartuş boyutu	300 ml (C, M, Y, G, pK, mK); 130 ml (C, M, Y, G, pK, mK)
Mürekkep damlası	6 pl (C, M, Y, G, pK); 9 pl (mK)
Baskı kafaları	1 evrensel baskı kafası
Çizgi doğruluğu	±%0,1 ²
Minimum çizgi genişliği	0,02 mm (1200 dpi'da adreslenebilir PDF)

Baskı ortamları	
Uygulamalar	Çizimler; Haritalar; Ortofotolar; Sunumlar; Modeller
İşleme	Yaprak besleme, otomatik önden yüklemeli rulo beslemesi, akıllı rulo değiştirme ³ , dönüşük çıktı istifleyici ⁴ , baskı malzemesi bölmesi, otomatik yatay kesici
Rulo boyutu	279 - 914 mm
Maksimum rulo ağırlığı	11,9 kg
Maksimum rulo çapı	140 mm
Maksimum ortam ağırlığı	914 mm
Sayfa boyutu	210 x 279 - 914 x 1219 mm
Önerilen Baskı Ortamı Ağırlığı	60 - 328 g/m²
Kalınlık	0,5 mm'ye kadar
Baskı malzemesi türleri	Bond ve kuşe kağıt (bond, kuşe, kalın kuşe, çok kalın plus mat, renkli), teknik kağıt (doğal eskiz, yarı saydam bond, parşömen), film (şeffaf, mat, polyester), fotoğraf kağıdı (saten, parlak, yarı parlak, mat, çok parlak), duratrans, kendinden yapışkanlı (çift yönlü yapışkan film, iç mekan kağıdı, polipropilen, vinil)

Yerleşik denetleyici	
Bellek	128 GB (dosya işleme) ⁵
Sabit disk	500 GB kendi kendine şifreleme
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	
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 sürücüden doğrudan baskı, paylaşılan ağ klasöründen baskı, Windows için HP sürücüsü, Android için HP Baskı Hizmeti,

Sipariş bilgileri

ürün	
3EK10A	HP DesignJet T1600 Yazıcı serisi
3EK11A	HP DesignJet T1600 36 inç Yazıcı
3EK12A	HP DesignJet T1600 36 inç PostScript Yazıcı
3EK13A	HP DesignJet T1600dr 36 inç Yazıcı
3EK13A	HP DesignJet T1600dr 36 inç PostScript 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
5NB95A	DesignJet için HP SmartTracker USB
5NB95AAE	DesignJet için HP SmartTracker
7HC76A	HP DesignJet PostScript/PDF Yükseltme Takımı
CN538A	HP DesignJet 3 inç Çekirdek Adaptör
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 üretildi. 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/OriignalHPinks	
Orijinal HP geniş format baskı malzemeleri	

	MacOS ve iOS için Apple AirPrint sürücüsü, Chrome OS için HP Print, HP Click, iOS ve Android için HP Smart Uygulaması
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: Windows için Raster, PostScript ve PDF sürücüler, macOS için AirPrint PostScript Olmayan Yazıcı: Windows için raster sürücüler, macOS için AirPrint
Güvenlik özellikleri	HP Wolf Pro Security, HP Güvenli Önyükleme, İzin 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	1390 x 760 x 1080 mm
Gönderim	1477 x 767 x 800 mm
Ağırlık	
ürün	Tek rulolu: 82 kg, çift rulolu: 85 kg
Gönderim	Tek rulolu: 113 kg, çift rulolu: 117 kg
Dahil	
Kutunun içeriği	HP DesignJet T1600 Yazıcı, yazıcı sehpası ve baskı malzemesi bölmesi, mil(er) ⁶ , baskı kafaları, tanıtım amaçlı mürekkep kartuşları, kullanıcı kılavuzu, güç kabloları
HP Yazılımları ve çözümleri	HP Click, HP mobile, ePrint ve iOS/Android desteği artı mobil için HP Smart uygulaması, HP Web Jetadmin, HP JetAdvantage Security Manager, 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), < 17 dB(A) (uyku)
Ses gücü	Baskı: ≤ 5,9 B(A) (çalışırken), 4,9 B(A) (boşta), ≤ 3,5 B(A) (uyku)
Güç	
Tüketim	100 W (baskı); < 36 W (hazır); < 10 W (uyku); 0,3 W (kapalı)
Gereksinimler	Giriş voltajı (otomatik ayarlama) 100-240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), En çok 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 (NCE); 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, WEEE, RoHS (AB, Çin, Kore, Hindistan), REACH, EPEAT
Garanti	İki yıllık sınırlı donanım garantisi. Garanti ve destek seçenekleri ürüne, ülkeye/bölgeye ve yerel yasal koşullara bağlı olarak değişir.

C6810A HP Parlak Beyaz Inkjet Kağıdı (FSC® onaylı)⁷ (geri dönüştürülebilir)⁸ 914 mm x 91,4 m
C6980A HP Kuşe Kağıt (PEFC™ onaylı)⁷ (geri dönüştürülebilir)⁸ 914 mm x 91,4 m
L5C80A HP Evrensel Kalın Kuşe Kağıt, 3 inç Rulo İç Çapı (FSC® onaylı)⁷ (geri dönüştürülebilir)⁸ 914 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](http://hplfmedia.com) adresine bakın.

Servis ve Destek

UB8P0E (1 rulo)/**UB8T2E** (2 rulo) HP 3 Yıl Sonraki İş Günü Yerinde Donanım Desteği ve Arızalı Ortam Alıkoyma Hizmeti
UB8P1E (1 rulo)/**UB8T3E** (2 rulo) HP 4 Yıl Sonraki İş Günü Yerinde Donanım Desteği ve Arızalı Ortam Alıkoyma Hizmeti
UB8P2E (1 rulo)/**UB8T4E** (2 rulo) HP 5 Yıl Sonraki İş Günü Yerinde Donanım Desteği ve Arızalı Ortam Alıkoyma Hizmeti
UB8P3PE (1 rulo)/**UB8T5PE** (2 rulo) HP 1 Yıl Garanti Sonrası Sonraki İş Günü Yerinde Donanım Desteği ve Arızalı Ortam Alıkoyma Hizmeti
U1XV4E HP Önleyici Bakım Hizmeti
H4518E HP Kurulum Hizmeti ile Ağ Kurulumu

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 Mekanik baskı süresi. HP Parlak Beyaz Inkjet Kağıdı (dosya kağıdı) ve Orijinal HP mürekkepleri kullanılarak Ekonomik mod açık şekilde Hızlı modda basılmıştır.

² Orijinal HP mürekkepleri ile En İyi veya Normal modda A0 HP Mat Film üzerine 23°C, %50-60 bağıl nemde belirtilen vektör uzunluğunun ±%0,11 veya ±0,2 mm (hangisi daha büyükse)

³ Yalnızca çift rulolu yazıcılar için geçerlidir.

⁴ 100 A1 boyutuna kadar kapasiteyle A4 ile A0 arasında.

⁵ 4 GB RAM esas alınmıştır.

⁶ Tek rulolu yazıcılar bir mil ile, çift rulolu yazıcılar ise iki mil ile gelir.

⁷ BMG ticari marka lisans kodu FSC®-C116319, 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.

⁸ Yaygın şekilde sunulan geri dönüşüm programları aracılığıyla geri dönüştürülebilir.

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Bu belgeye 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.

