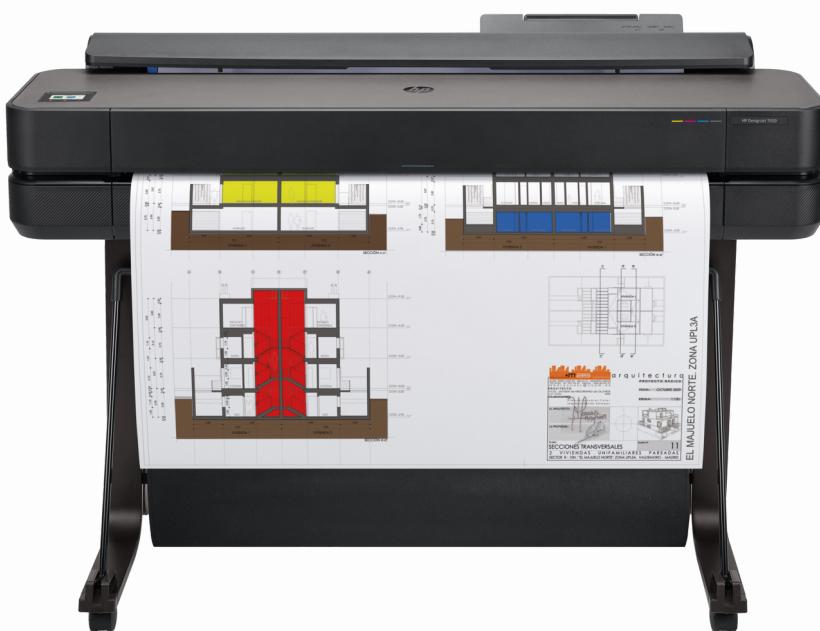


# HP DesignJet T650 36 inç Yazıcı 2025 sürümü



Kullanımı kolay ve sorumlu tasarımlı dünyanın en küçük plotter'ları<sup>1</sup>.



\*Ürün resmi gerçek üründen farklı olabilir

## SEZGİSEL - Kolay ve zahmetsiz baskı

- Yeni HP Click Baskı çözümleriyle baskı almayı basitleştirir: Gerçek baskı önlazme özellikleyle zaman kazanır.<sup>2</sup>
- Çok boyutlu A4'ten - A0'a kadar projeleri, medya kaynağını manuel olarak değiştirmeden otomatik olarak basın.
- HP uygulamasıyla işlerinizi neredeyse her yerden ve her zaman basın ve plotter'inizi yönetin.<sup>3</sup>

## SORUMLU TASARIM - Enerji ve plastik kullanımını azaltın

- Yazıcı açık/kapalı otomatik programlayıcı ile %65 enerji tasarruf edin<sup>4</sup> ve verimli mührekkep bakım rutinlerinin<sup>5</sup> keyfini sürünen.
- Yeni kalıplamış fiber ambalaj ve çoğu plastik poşetin çıkarılmasıyla plastik atıkları %50'den fazla en aza indirin.<sup>6</sup>
- En az %40 geri dönüştürülmüş plastikten üretilmiştir<sup>7</sup> ve geri dönüştürülmüş metal içeren ilk HP geniş format yazıcıdır.<sup>8</sup>
- UL ECOLOGO® onaylıdır.<sup>9</sup> EPEAT Gold tescilli ve EPEAT Climate+<sup>10</sup> derecesine sahiptir.

## OPTİMİZE EDİLMİŞ - Çalışma şeklinize uyum sağlar

- Yerleşik bir stand da dahil olmak üzere ofisimize uyacak şekilde tasarlanmış dünyanın en küçük plotter<sup>1</sup> ile yerden tasarruf edin.
- A1/D grafiği başına 25 saniye kadar hızlı baskı ile yazıcının beklemesini önleyin.<sup>11</sup>
- HP Wolf Essential Security ile yazıcınızı siber tehditlerden koruyun.
- Yüksek kaliteli sonuçlar: HP Bright Office Mührekkepler daha iyi çizgi doğruluğu<sup>12</sup> ve %34'e kadar daha geniş renk gamı sunar.<sup>13</sup>

Bu yazıcı, sadece yeni veya yeniden kullanılmış bir HP cip olsanız kartuşları 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 kullanmasına olanak sağlar. Daha fazlası: <http://www.hp.com/learn/ds>

## Mesaj Altbilgileri

<sup>1</sup>Operasyonel ayak izinin rekabetçi karşılaştırmasına dayanmaktadır. Sojeti tarafından gerçekleştirilen ve HP tarafından yapılan test, Mayıs 2024'te yapılmıştır.

<sup>2</sup>HP Tek Tıkla Baskı: HP Click yazılımı sadece Orijinal HP mührekkep sırtı malzemeleriyle uyumludur. PDF, JPEG, TIFF, DWF ve HP-GL/2 dosyaları için geçerlidir.

<sup>3</sup>HP Smart uygulamasının <https://www.hp.com/go/mobileprinting>'dan indirilmesi gereklidir. Bazi özelilikler yalnızca İngilizce olarak mevcuttur ve yazıcı modeline/ülkeye göre ve masaüstü/mobil uygulamalar arasında değişiklik gösterebilir. HP, HP uygulaması aracılığıyla sunulan işlevlerin kullanılması durumunda ücretlendirme yapma hakkına sahiptir. Internet erişimi gereklidir ve tüm ülkelerde mevcut olmamayırlar. Tüm işlevlerden faydalananın İHN hesabına gerekli. Uygulama mağazalarında sunulan, desteklenen işletim sistemlerinin listesi.

<sup>4</sup>Enerji tüketimindeki減少你自己在這裡插入文字... HP tarafından 2024 yılında gerçekleştirilen testlere dayanmaktadır. Veriler, çeşitli yazıcı modellerinde otomatik programlanmış açma/kapama kullanımı uygulamasına dayalıdır ve aylık olarak ölçülür. Gerçek tasarruf belirli kullanım alışkanlıklarına, yazıcı modellerine ve çevre koşullarına bağlı olarak değişebilir.

<sup>5</sup>Rutin bakım için rökip döndürmelerde %96'ya kadar daha az mührekkep kullanılır. HP DesignJet T200 Yazıcı serisi ile Canon iPf TM yazıcı serisinin rutin baskı kofası temizlikleri sırasında kullanılan mührekkep açısından karşılaştırıldı. Haziran 2024 tarihli kurum içi HP testlerine dayanmaktadır.

<sup>6</sup>HP DesignJet T200/T600 Serisi 2025 Edition plotter, geri dönüştürülmüş fiber basılı malzemeden imal edilmiş kalıplamış kağıt hamuru yastıklara sahip polistiren içermeyen ambalaj kullanır. Plastik azaltımı, toplam ambalaj plastik ağırlığının yüzdesi olarak ifade edilir. Bu azaltma yazıcı modeline bağlı olarak değişmektedir; önceki T200/T600 modellerine kıyasla yeni 36 inç modelde en az %53 ve yeni 24 inç modelde en az %72 azalma söz konusudur.

<sup>7</sup>Geri dönüştürülmüş plastik miktarı, toplam plastik ağırlığının yüzdesi olarak ifade edilmiştir. Tüketiciler sonrası geri dönüştürülmüş malzeme için görüntüleme ekipmanı EPEAT standartı olan IEEE 1680.2'de belirtilen tanıma dayanır.

<sup>8</sup>1 Nisan 2025'ten sonra üretilen birimlerde uygulanması beklenen en az %5 sertifikali geri dönüştürülmüş metal içerir. Geri dönüştürülmüş metal miktarı, ISO 14021 metal tanımına göre toplam ağırlığın yüzdesi olarak ifade edilmiştir. Bu sayı minimumdur ve üretim süreçleri ve malzeme mevcudiyeti nedeniyle biraz değişebilir.

<sup>9</sup>UL ECOLOGO® Sertifikali HP 712 mührekkepleri, insan sağlığına ve çevresel konulara yönelik çeşitli katı hususları kapsar. Sertifikalar için bkz. <http://www.ul.com/EL> ve <http://www.ul.com/gg>

<sup>10</sup>T200/T600 ABD ve Kanada'da EPEAT Gold'dur ve EPEAT Climate+ başıncasına sahiptir. Ülkelerde göre tescil durumu ve kademe seviyeleri için <https://www.epeat.net> adresine bakın.

<sup>11</sup>HP DesignJet T650 2025 Edition 36 modelleri 25 saniyede A1/D basıklar sunar.

<sup>12</sup>HP tarafından yapılan testlerde Sojeti tarafından gerçekleştirilen teste göre, HP DesignJet T200 Yazıcı serisi, Canon iPf TM yazıcı serisi, Canon iPf TC-20 ve Epson SC-T3100'den eşdeğer hızı / taslak baskı modları kullanılarak Oce 75gsm düz kağıda yapılan baskıların karşılaştırıldığı gamut hacminde %34'e kadar daha fazla renk gamı.

Daha fazla bilgi için [http://www.hp.com/go/designjet650](http://www.hp.com/go/designjett650)



Veri sayfası

# Teknik Özellikler

Baskı			
Baskı hızı	A1 kağıda 25 sn/sayfa, saatte 82 A1 baskısı <sup>1</sup>	Evet	
Baskı çözünürlüğü	2400 x 1200 optimal dpi'ye kadar	Süruçüler	macOS ve Windows için Raster sürücüsü, Windows için HP GL/2 sürücüsü, Windows 11 için HP Click Sürücüsü
Teknoloji	HP Termal Inkjet	Güvenlik özellikleri	HP Wolf Essential Security: Donanım güven köküyle güvenli önyüklemeye; Cihaz Yazılımı Kod İmzası Doğrulanması; Otomatik Ürün Yazılımı Güncelleştirmeleri; HTTPS Yönlendirme varsayılan olarak etkin; SNMPv1/2 varsayılan olarak salt okunur; SNMPv3 varsayılan olarak devre dışı; Yazma koruması bellek; HP Kartuş Güvenliği; Benzersiz parola; USB bağlantı noktalarını devre dışı bırak; TLS 1.2; 802.1x; IPv4 ve IPv6 Uyumluluğu; CA/JD Uyumluluğu
Kenar boşlukları (ru洛)	5 x 5 x 5 x 5 mm	Boyu lar (G x D x Y)	
Kenar boşlukları (yaprak)	5 x 5 x 5 x 17 mm (manuel besleme); 5 x 5 x 5 x 5 mm (giriş tepsisi)	Ürün	1317 x 605 x 932 mm
Mürekkep türleri	Boya tabanlı (C, M, Y); pigment tabanlı (K)	Gönderim	1470 x 575 x 590 mm
Baskı Kartusu/Şişesi Sayısı	4 (C, M, Y, K) kartuş	Ağırlık	
Baskı Kartusu /Şişe Kapasitesi	80 ml (K); 38 ml (K); Kartuş başına 29 ml (C, M, Y)	Ürün	35,4 kg
Baskı Kapasitesi	Bakım rutinleri hesaba katıldığında, 20 ml mürekkep 101 A1 sayfa baskı kapasitesi sunar <sup>2</sup>	Gönderim	56 kg
Mürekkep daması	5,5 pl (C, M, Y); 12 pl (K)	Dahil	
Baskı kafaları	1 (camgöbeği, macenta, sarı, siyah)	Kutunun içeriği	HP DesignJet T650 36 inç Yazıcı, yazıcı sehpası, otomatik yaprak besleyici, ru洛 kapağı, baskı kafası, tanıtım amaçlı mürekkep kartuşları, mil, hızlı başvuru kılavuzu, kurulum posteri, güç kablosu
Yazıcı kafası püskürtme ucu	1376	HP Yazılımları ve çözümleri	Windows ve macOS için HP Click Uygulaması, Windows 11 için HP Click Sürücüsü, Windows, macOS, Android ve iOS için HP uygulaması
Çizgi doğruluğu	±%0,1 <sup>3</sup>	Ortam koşulları	
Minimum çizgi genişliği	0,02 mm	Çalışma sıcaklığı	5 - 40°C
Maksimum optik yoğunluk	8 L* dakika/2,10 D <sup>4</sup>	Çalışma nemi	%20 - 80 Bağlı Nem
Baskı ortamları		Çalışma yüksekliği	3000 m'ye kadar
Uygulamalar	Çizimler; Sunumlar; Render'lar	Depolama sıcaklığı	-25 - 55°C
İşleme	Yaprak besleme, ru洛 besleme, otomatik yaprak besleyici, baskı malzemesi bölmesi, otomatik yayat kesici	Yazıcıda geri dönüştürülmüş plastik	%40
Rulo	Baskı malzemesi ruloları: 1; Rulo boyutu: 279 - 914 mm; Maksimum rulo ağırlığı: 6,2 kg; Maksimum rulo çapı: 100 mm;	Akustik	
Maksimum ortam ağırlığı	914 mm	Ses basıncı	Baskı: 42 dB(A) (çalışırken), <16 dB(A) (boşta)
Sayfa boyutu	Otomatik yaprak besleyici: 210 x 279 - 330 x 482 mm; elle besleme: 210 x 279 - 914 x 1897 mm	Ses gücü	Baskı: 5,8 B(A) (çalışırken), <3,4 B(A) (boşta)
Standart yapraklar	Otomatik yaprak besleyici: A4, A3; elle besleme: A4, A3, A2, A1, A0	Güç	
Önerilen Gramaj	60 - 280 g/m <sup>2</sup> (rulo/elle besleme); 60 - 220 g/m <sup>2</sup> (otomatik yaprak besleyici)	Tüketim	<35 W (baskı), <5,6 W (hazır), <2,1 W (uyku), <0,2 W (kapalı)
Kalınlık	0,3 mm'ye kadar	Gereksinimler	Giriş voltajı (otomatik aralık): 100-240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), 1200 mA maks
Baskı malzemesi türleri	Bond ve kuşe kağıt (bond, kuşe, kalın kuşe, düz, parlak beyaz, şablon), teknik kağıt (doğal eskit), film (seffaf, mat), fotoğraf kağıdı (saten, parlak, yarı parlak, polipropilen), kendinden yapışkanlı (yapışkanlı, polipropilen)	Sertifikalar	
Yerleşik denetleyici		Emniyet	ABD ve Kanada (CSA onaylı); AB (LVD, EN 60950-1 ve EN 62368-1 uyumlulu); Rusya, Beyaz Rusya, Kazakistan (EAC); Ukrayna (UA); Singapur (PSB); Çin (CCC); Arjantin (IRAM); Hindistan (BIS); Meksika (NYCE)
Bellek	1GB	Elektromanyetik	Aşağıdakiler dahil Sınıf B şartlarıyla uyumludur: ABD (FCC kuralları), Kanada (ICES), AB (EMC/RED Direktifleri), Avustralya (ACMA), Yeni Zelanda (RSM), Çin (CCC), Japonya (VCCI); B Sınıfı ürün olarak onaylıdır: Kore (KCC)
Sabit disk	Yok	Çevresel	ENERGY STAR; AEEE; EU RoHS; EAU RoHS; REACH; ErP; EPEAT Climate+ Gold; UL Ecologo
Yerel baskı dilleri	HP GL/2, HP-RTL, CALS G4, JPEG, URF	Garanti	İki yıllık sınırlı donanım garantisı.
Bağlantı			
Arabirimler	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Hi-Speed USB 2.0, Wi-Fi 802.11a/b/g/n, Wi-Fi Direct		
Baskı yolları	HP Click Uygulaması, HP Click Sürücüsü, HP uygulaması, Windows ve MacOS yazıcı sürücülerini, Windows için HP GL/2 sürücüsü, Apple AirPrint, Android Varsayılan Baskı Hizmeti, ChromeOS için baskı desteği, E-posta ile baskı		
Uzaktan baskı etkin	Evet		

## Sipariş bilgileri

Ürün		
5HB10D	HP DesignJet T650 36 inç Yazıcı 2025 sürümü	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 tasarılanıp 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 yatırınızı koruyun. Daha fazla bilgi için bkz: <a href="https://hp.com/go/OriginalHPinks">https://hp.com/go/OriginalHPinks</a>
Aksesuarlar		Orijinal HP geniş format baskı malzemeleri
B3Q37A	HP DesignJet 36 inç Mil	Q1396A HP Evrensel Bond Kağıt (FSC® onaylı) <sup>5</sup> (geri dönüştürülebilir) <sup>6</sup> 610 mm x 45,7 m C6019B HP Kuşe Kağıt (FSC® onaylı) <sup>5</sup> (geri dönüştürülebilir) <sup>6</sup> 610 mm x 45,7 m C6029C HP Ağır Kuşe Kağıt (FSC® onaylı) <sup>5</sup> (geri dönüştürülebilir) <sup>6</sup> 610 mm x 30,5 m
Orijinal HP baskı sınıf malzemeleri		HP Geniş Format Baskı Malzemeleri portföyüünü tamamını görmek için lütfen <a href="http://HPLFMedia.com">HPLFMedia.com</a> adresine bakın.
3ED58A	HP 713 DesignJet Baskı Kafası Yedek Takımı	Servis ve Destek
3ED67A	HP 712 29 ml Camgöbeği DesignJet Mürekkep Kartuşu	DesignJet T650-36 için U06BVE HP 3 Yıllık Sonraki İş Günü desteği. DesignJet T650-36 için U06BWE HP 4 Yıllık Sonraki İş Günü Desteği DesignJet T650-36 için U06BXE HP 5 Yıllık Sonraki İş Günü Desteği
3ED68A	HP 712 29 ml Macenta DesignJet Mürekkep Kartuşu	HP Destek Hizmetleri kurulum ve genişletilmiş destek hizmetleri sunar (2, 3, 4 ve 5 yıllık seçenekleri bulunur). Daha fazla bilgi için lütfen <a href="http://www.hp.com/go/cpc">http://www.hp.com/go/cpc</a> adresini ziyaret edin
3ED69A	HP 712 29 ml Sarı DesignJet Mürekkep Kartuşu	
3ED70A	HP 712 38 ml Siyah DesignJet Mürekkep Kartusu	
3ED71A	HP 712 80 ml Siyah DesignJet Mürekkep Kartusu	
3ED77A	HP 712 3'lü paket 29 ml Camgöbeği DesignJet Mürekkep Kartusu	
3ED78A	HP 712 3'lü paket 29 ml Macenta DesignJet Mürekkep Kartusu	
3ED79A	HP 712 3'lü paket 29 ml Sarı DesignJet Mürekkep Kartusu	

## Teknik Özellik Dipnotları

<sup>1</sup> Mekanik baskı süresi. HP Parlak Beyaz Inkjet Kağıdı (bond) ve Orijinal HP mürekkepleri kullanılarak Ekonomik mod açık şekilde Hızlı modda baskı alınmıştır. Gerçek performans, açı yapılandırması da dahil olmak üzere çeşitli koşullara göre farklılık gösterebilir.

<sup>2</sup> Hesaplama, siyah ve renkli çizgiler ve %5,2 piksel kapsama alanı olan bir A1 CAD çizimi üzerindeki mürekkep ve iki adet normal baskı kafası temizliği üzerinden yapılmıştır.

<sup>3</sup> HP Ağır Kuşe sürekli kağıt besleyici ve Orijinal HP mürekkeplerle En LY veya Normal moda, A0 baskı malzemesi üzerinde 23°C, %50-60 bağıl nemde belirtilen vektor uzunluğunun ±0,1' veya ±0,2 mm (hangisi daha büyükse).

<sup>4</sup> HP Premium Arındırma Kuruyan Parlak Fotoğraf kağıdı ile Orijinal HP mürekkepleri.

<sup>5</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>.

<sup>6</sup> Yayıgın şekilde sunulan geri dönüşüm programları aracılığıyla geri dönüştürülebilir.

© Copyright 2025 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 eksiksliklerden sorumlu tutulamaz.

Şubat 2025

tr-tr

