



# HP DesignJet T830 24 inç Çok İşlevli Yazıcı

Baskı özelliklerinin yanı sıra tarama ve kopyalama özellikleri sayesinde öğrenme süresi olmadan daha verimli iletişim kurun



## KULLANIŞLI – Hızlı, çevik, kolay anlaşılır baskı/tarama/kopyalama

- A1 boyutlu belgeleri 26 saniyeye kadar yüksek bir hızla basın.<sup>1</sup>
- En küçük boyutlu geniş format MFP ile ofiste, inşaat şantiyesinde kolay kurulumun tadını çıkarın.<sup>2</sup>
- HP Click baskı yazılımıyla proje gruplarını ve PDF belgelerini kolayca yazdırın.
- HP Mobile Printing sayesinde herkes akıllı telefon ya da tableten sorunsuz baskı alabilir.<sup>3</sup>

## GÜVENİLİR – HP DesignJet kalitesi ve güvenilirliği

- 50 yapraklık A4/A3 giriş tepsiyle yarı boyutta belgeler basın ve küçük boyutlu baskılarda da HP DesignJet kalitesini elde edin.
- Akıllı tarama teknolojisi, orijinalerin tarama sırasında hasar görmesini önler ve doğru renkleri elde etmenizi sağlar.
- Şantiyede kolay taşıma ve kullanım için daha dayanıklı bir tasarıma ve güçlü ayaklara sahiptir.
- Yeni sehpa tasarımı, CO2e emisyonunu satılan birimler için yılda 197 tona kadar azaltır.<sup>4</sup>

## İLETİŞİM – Toplantı sonuçlarını hemen paylaşın

- Dahili tarayıcıyı kullanarak eskizleri ve elle yazılan açıklamalar içeren çizimleri çalışma arkadaşlarınıza/iş ortaklarınıza anında iletin.
- Wi-Fi Direct sayesinde bilgisayarınızı, akıllı telefonunuzu ya da tabletinizi yazıcıyla kolayca bağlayın.
- Çizimleri anında paylaşın—ön panelden tarayın/e-postalayın, HP Smart uygulamasını<sup>5</sup> kullanarak kişilerinize e-postalayın, buluta gönderin.
- Tek bir dokunmatik ekranın kolay anlaşılır tasarımı sayesinde öğrenme süresi olmadan anında tarama, kopyalama ve paylaşım yapabilirsiniz.

## Daha fazla bilgi için <http://www.hp.com/go/designjett830>

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>

<sup>1</sup> Mekanik baskı süresi, HP Parlak Beyaz Inkjet Kağıt (bond) ve Orijinal HP Bright Office Mürekkepler kullanılarak Ekonomi modu açık olarak Hızlı modda basılmıştır.

<sup>2</sup> HP DesignJet T830 24 inç ve 36 inç Çok İşlevli Yazıcılar, Mayıs 2017 itibarıyla yayınlanan Y x G x U teknik özelliklerine göre baskı/tarama/kopyalama işlevlerini gerçekleştirebilen en küçük boyutlu geniş format cihazlardır.

<sup>3</sup> Yerel baskı için mobil cihaz ile yazıcının aynı ağda bulunması (Wi-Fi erişim noktaları genellikle kablosuz bağlantılarla kablolu bağlantılar arasında köprü oluşturur) veya kablosuz doğrudan bağlantıya sahip olması gerekir. Kablosuz bağlantı performansı, fiziksel ortama ve erişim noktasına olan uzaklığa bağlıdır. Kablosuz işlemler yalnızca 2,4 GHz işlemlerle uyumludur. Uzaktan baskı için web bağlantılı bir HP yazıcıya internet bağlantısı gerekir. Kablosuz geniş bant kullanımı, mobil aygıtlar için ayrı bir hizmet sözleşmesi satın alınmasını gerektirir. Servis sağlayıcısından hizmetin kapsamını ve bölgenizde verilen verimliliğini öğrenin. Daha fazla ayrıntı için <http://www.hp.com/go/designjetmobility> adresine bakın.

<sup>4</sup> HP DesignJet T830 Çok İşlevli Yazıcı serisinde kullanılan önceki sehpa modeline kıyasla daha az malzemeyle ve %30'a kadar daha hafif olacak şekilde yeniden tasarlanan sehpa. GaBi 8.5 (2018) yazılımında ReCiPe (H) v.

1.1 (2016) kullanılarak ve beklenen yıllık satış rakamlarına göre ölçüklendirilerek yürütülen ISO 14040/14044 Yaşam Döngüsü Değerlendirmeleri'ne uygun olarak yapılmış hesaplamalara dayalıdır.

<sup>5</sup> HP Smart uygulaması, iOS v7.0 veya üstü bir sürüm çalıştıran Apple® iPad, iPhone ve iPod Touch mobil aygıtları ve Android™ v4.4 veya üstü bir sürüm çalıştıran Android™ mobil aygıtlarda kullanılabilir. HP Smart uygulaması, Apple® mobil cihazları için Apple® App Store'da ve Android™ mobil cihazları için Google Play Mağazası'nda ücretsiz olarak sunulmaktadır.

## Teknik özellikler

Baskı	
Baskı hızı	A1 kağıda 26 sn/sayfa, saatte 81 A1 baskısı <sup>1</sup>
Baskı çözünürlüğü	2400 x 1200 optimal dpi'ye kadar
Teknoloji	HP Termal Inkjet
Kenar boşlukları	Rulo: 5 x 5 x 5 mm Yaprak: 5 x 5 x 5 mm
Mürekkep türleri	Boya bazlı (C, M, Y); pigment bazlı (mK)
Mürekkep damlası	6 pl (C, M, Y); 12,6 pl (mK)
Baskı kafaları	1 (C, M, Y, mK)
Yazıcı kafası püskürtme ucu	1376
Çizgi doğruluğu	±%0,1 <sup>2</sup>
Minimum çizgi genişliği	0,02 mm (HP-GL/2 kullanılabılır)
Maksimum optik yoğunluk	8 L* dakika/2,10 D <sup>3</sup>
Çok işlevlilik özellikleri	
Tarama hızı	En fazla 3,81 cm/sn (renkli, 200 dpi) En fazla 11,43 cm/sn (gri tonlamalı, 200 dpi)
Tarama çözünürlüğü	En fazla 600 dpi
Tarama biçimi	JPEG, PDF, TIFF
Tarama hedefleri	E-postaya tarama, buluta (HP Smart uygulaması üzerinden), ağa, USB'ye, bilgisayara, mobil cihaza tarama
Kalınlık	0,8 mm
Baskı ortamları	
İşleme	Yaprak besleme, rulo besleme, giriş tepsi, baskı malzemesi bölmesi, otomatik yatay kesici
Rulo boyutu	279 - 610 mm
Sayfa boyutu	Giriş tepsi: 210 x 279 - 330 x 482 mm Elle besleme: 330 x 482 - 610 x 1897 mm
Standart yapraklar	Giriş tepsi: A4, A3 Elle besleme: A2, A1
Gramaj	60 - 280 g/m <sup>2</sup> (rulo/manuel besleme); 60 - 220 g/m <sup>2</sup> (giriş tepsi)
Kalınlık	0,3 mm'ye kadar
Uygulamalar	Çizimler; İşlemeler; Sunumlar
Bellek	1 GB
Sabit disk	Yok
Bağlantı	
Arabirimler	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Wi-Fi 802.11b/g/n
Yerel baskı dilleri	HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, URF
Baskı yolları	HP ePrint, Apple AirPrint ve Android ve iOS cihazlar için HP Smart uygulaması üzerinden mobil baskı için Wi-Fi Direct, Windows ve macOS yazıcı sürücülere, Chrome OS için baskı desteği, USB flash sürücülerden baskı
Sürücüler	Windows için HP-GL/2, HP-RTL sürücülere macOS ve Windows için raster sürücüsü
Boyutlar (g x d x y)	
Yazıcı	1098 x 605 x 1155 mm
Gönderim	1310 x 570 x 645 mm
Ağırlık	
Yazıcı	46,7 kg
Gönderim	65,7 kg
Kutunun içeriği	
HP DesignJet T830 24 inç MFP baskı kafası, mürekkep kartuşları, yazıcı sehpası, mil, hızlı başvuru kılavuzu, kurulum posterleri, başlangıç yazılımı, güç kablosu, yeniden besleme engelleyiciler	
HP Yazılımları ve çözümleri	
HP Click, HP Smart uygulaması, HP Support Assistant, Windows için HP Baskı Önizleme, macOS ve Windows için HP DesignJet Yardımcı Programı	
Ortam koşulları	
Çalışma sıcaklığı	5 - 40°C
Çalışma nemi	%20 - 80 Bağıl Nem
Depolama sıcaklığı	-25 - 55°C
Akustik	
Ses basıncı	48 dB(A) (çalışırken), <16 dB(A) (boşta)
Ses gücü	6,5 B(A) (çalışırken), <3,4 B(A) (boşta)
Güç	
Tüketim	35 watt (baskı), 3,5 watt (uyku), 0,2 watt (bekleme)
Gereksinimler	Giriş voltajı (otomatik aralık): 100-240 V (±%10), 50/60 Hz (±3 Hz), 1,2 A maks
Sertifikalar	
Emniyet	ABD ve Kanada (CSA onaylı); AB (LVD, EN 60950-1 ve EN 62368-1 ile uyumlu); Rusya (EAC); Singapur (PSB); Çin (CCC); Meksika (NYPE); Arjantin (IRAM); Hindistan (BIS)
Elektromanyetik	Su B Sınıf şartlarıyla uyumludur: ABD (FCC kuralları), Kanada (ICES), AB (EMC/R&TTE Direktifleri), Avustralya (ACMA), Yeni Zelanda (RSM), Çin (CCC), Japonya (VCCI); A Sınıfı ürün olarak onaylıdır: Kore (KCC)
Çevresel	ENERGY STAR, EPEAT, CE işareti (RoHS, WEEE, REACH dahil). Çin, Kore, Hindistan, Vietnam, Türkiye, Sırbistan ve Ukrayna'daki WW RoHS malzeme kısıtlamaları gereksinimleriyle uyumludur.
Garanti	1 yıllık sınırlı garanti. Garanti ve destek seçenekleri, ürüne, ülkeye ve yerel yasal gereklere bağlı olarak farklılık gösterir.

## Sipariş bilgileri

ürün	
F9A28D	HP DesignJet T830 24 inç Çok İşlevli Yazıcı
Aksesuarlar	
B3Q36A N7P47AA	HP DesignJet 24 inç Mil HP USB 3.0 - Gigabit LAN Adaptör
Orijinal HP baskı sarf malzemeleri	
3WX25A F9J65A F9J66A F9J67A F9J68A F9J81A F9K15A F9K16A F9K17A	HP 728 130 ml Mat Siyah DesignJet Mürekkep Kartuşu HP 728 130 ml San DesignJet Mürekkep Kartuşu HP 728 130 ml Macenta DesignJet Mürekkep Kartuşu HP 728 130 ml Camgöbeği DesignJet Mürekkep Kartuşu HP 728 300 ml Mat Siyah DesignJet Mürekkep Kartuşu HP 729 DesignJet Baskı Kafası Değiştirme Takımı HP 728 300 ml San DesignJet Mürekkep Kartuşu HP 728 300 ml Macenta DesignJet Mürekkep Kartuşu HP 728 300 ml Camgöbeği 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.

### Servis ve Destek

UC744E DesignJet düşük uç serisi için HP Ağ Kurulum Hizmeti  
U1XV4E HP Korumucu Bakım Hizmeti  
U9RT0E HP Aylık Sonraki İş Günü DesignJet T830 24 inç Donanım Desteği  
U9RS8E HP 2 Yıl Sonraki İş Günü DesignJet T830 24 inç Donanım Desteği  
U9RS5E HP 3 Yıl Sonraki İş Günü DesignJet T830 24 inç Donanım Desteği  
U9RS9E HP 4 Yıl Sonraki İş Günü DesignJet T830 24 inç Donanım Desteği  
U9RS6E HP 5 Yıl Sonraki İş Günü DesignJet T830 24 inç Donanım Desteği  
U9RS7PE HP 1 Yıl Garanti Sonrası Sonraki İş Günü DesignJet T830 24 inç Donanım Desteği  
U9RT1PE HP 2 Yıl Garanti Sonrası Sonraki İş Günü DesignJet T830 24 inç Donanım Desteği

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

## ECO ile ilgili önemli bilgiler

- ENERGY STAR® onaylı<sup>1</sup> ve EPEAT® tescilli<sup>2</sup>
- Ücretsiz, kolay HP mürekkep kartuşu geri dönüştürme<sup>3</sup>
- FSC® onaylı kağıtlar<sup>4</sup> ve geri alma programıyla geri dönüştürülebilir HP baskı malzemeleri<sup>5</sup>

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

<sup>1</sup> ENERGY STAR ve ENERGY STAR işareti, ABD Çevre Koruma Dairesi'ne ait tescilli ticari markalardır.  
<sup>2</sup> Geçerli olduğu konumlarda EPEAT® tescillidir. EPEAT tescilli ülkeye göre değişir. Ülkeye göre tescil durumu için <http://www.epeat.net> adresine bakın.  
<sup>3</sup> Programın kullanılabilirliği değişiklik gösterir. Ayrıntılar için lütfen <http://www.hp.com/recycle> adresini ziyaret edin.  
<sup>4</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>. FSC® onaylı ürünlerin tamamı her bölgede mevcut değildir.  
<sup>5</sup> HP baskı malzemelerinin çoğu, yaygın olarak sunulan geri dönüşüm programlarıyla geri dönüştürülebilir. HP geniş format baskı malzemeleri hakkında daha fazla bilgi için lütfen <http://www.HPLFMedia.com> adresini ziyaret edin

<sup>1</sup> Mekanik baskı süresi. HP Parlak Beyaz Inkjet Kağıdı (dosya kağıdı) ve Orijinal HP mürekkepleri kullanılarak. Ekonomik mod açık şekilde Hızlı moda basılmıştır.  
<sup>2</sup> HP Ağır Küşe sürekli kağıt besleyici ve Orijinal HP mürekkeplerle En İyi veya Normal modda, A0 baskı malzemesi üzerinde 23°C, %50-60 bağıl nemde belirtilen vektör uzunluğunun ±%0,1'i veya ±0,2 mm (hangisi daha büyükse).  
<sup>3</sup> HP Premium Anında Kuruyan Parlak Fotoğraf kağıdı ile Orijinal HP mürekkepleri.

