



HP DesignJet Studio Yazıcı serisi

Dünyanın en kolay geniş format plotter'larında tasarım performansla buluşuyor¹



Yaşama şeklinize uyar

- Performansla buluşan tasarım, öne çıkan teknoloji.
- Plotter'in kurulumunu telefon üzerinden kolayca yapın.
- İlk net karbon nötr HP DesignJet plotter.²

Olağanüstü kolaylık

- Baskı malzemesi kaynağını elle değiştirmenize gerek kalmadan projeler için otomatik olarak A3/B ve A1/D veya A0/E gibi farklı boyutlarda baskılar alın.
- Dünyanın en kolay iş gönderme özelliğiyle zaman kazanın: HP Click yazılımıyla birden fazla dosyayı tek tıkla baskıya gönderin.³
- Gerçek baskı önizleme özelliği ve sezgisel sürücüyü beklediğiniz sonuçları alacağınızdan emin olarak baskı alın.

Çalışma şeklinize uyar

- A1/D plot başına 25 saniye kadar kısa sürede yüksek hızlı baskıyla artık yazıcının yanında beklemeyin.⁴
- Projelerinizi 2 kata kadar daha hızlı basarak işin hazırlanmasından son baskıya kadar zaman kazanıp daha üretken olun.⁵
- HP Smart uygulamasıyla işlerinizi neredeyse her yerden ve her zaman basın ve plotter'inizi yönetin.
- Yüksek kaliteli sonuçlar alın: HP Bright Office Mürekkepleri %31'e kadar daha yüksek çizgi doğruluğu ve %65'e kadar daha geniş renk gamı sağlar.⁶

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

HP'nin dinamik güvenlik özelliklerine sahip yazıcıları yalnızca orijinal HP çipe sahip toner ve kartuşlarla kullanılmaları için üretilmiştir. HP çipe sahip olmayan toner ve kartuşlar çalışmayabilir. Daha fazla bilgi için bkz.: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

¹ HP DesignJet Studio Yazıcı serisi ve HP DesignJet T600 Yazıcı serisi, Ocak 2020 itibarıyla benzer boyutlarda ve özelliklerdeki rakip alternatifleriyle karşılaştırıldığında farklı boyutlarda işler içeren bir baskı sepetinde yer alan hem büyük hem de küçük boyutlardaki işleri otomatik olarak sorunsuz basabilen tek çözüm grubudur.

² HP, enerji verimliliği, düşük ambalaj kullanımı ve geri dönüştürülmüş plastik kullanımı gibi karbon azaltma uygulamalarıyla baskıda karbon ayak izini küçültür. HP DesignJet Studio Yazıcı, HP'nin CarbonNeutral Protokolüne (<https://www.carbonneutral.com/how/carbonneutral-protocol>) uygun olarak ham madde çıkarma ve işleme, yazıcı üretimi ve nakliye ve bunun yanı sıra elektrik, kağıt ve kartuş kullanımı nedeniyle oluşan karbon etkisinin dengelendiği ilk HP DesignJet ürünüdür.

³ HP Click yazılımıyla tek tıkla baskı. PDF, JPEG, TIFF, DWF ve HP-GL/2 dosyaları için geçerlidir.

⁴ HP DesignJet Studio Yazıcı serisinin 24 inç modelleri 26 saniyede A1/D basarken, 36 inç modelleri 25 saniyede A1/D basar.

⁵ Farklı boyutlarda 5 dosya basarken 11 tıklama yapılan rakip alternatifleriyle karşılaştırıldığında HP Click yazılımıyla üç tıkla baskı. PDF, JPEG, TIFF, DWF ve HP-GL/2 dosyaları için geçerlidir. Testlere göre HP DesignJet Studio 36 inç Yazıcı, Ocak 2020 itibarıyla benzer boyutlara ve özelliklere sahip rakip alternatifleriyle karşılaştırıldığında iş hazırlıklarından baskıya kadar 2 kata varan oranlarda daha hızlıdır.

⁶ HP'nin Eylül 2019'da şirket içinde yaptığı ve HP DesignJet Studio Yazıcı serisinden ve Canon TM-305 Yazıcıdan eşdeğer hız/taslak baskı modları kullanılarak düz kağıda alınmış baskıların karşılaştırıldığı 1 piksellik dikey çizgi doğruluğu testlerine dayalı olarak %31'e varan oranda daha fazla çizgi doğruluğu. HP'nin Eylül 2019'da şirket içinde yaptığı ve HP DesignJet Studio Yazıcı serisinden ve Canon TM-305 Yazıcıdan eşdeğer hız/taslak baskı modları kullanılarak Océ 75 gsm düz kağıda alınmış baskıların karşılaştırıldığı renk gamı testlerine dayalı olarak %65'e varan oranda daha geniş renk gamı.

Teknik özellikler

Baskı	
Baskı hızı	24 inç: A1 kağıda 26 sn/sayfa, saatte 81 A1 baskısı 36 inç: A1 kağıda 25 sn/sayfa, saatte 82 A1 baskısı ¹
Baskı çözünürlüğü	2400 x 1200 optimize edilmiş dpi'ye kadar
Teknoloji	HP Termal Mürekkep Püskürtmeli
Kenar boşlukları	Rulo: 5 x 5 x 5 mm Yaprak: 5 x 5 x 5 mm
Mürekkep türleri	Boya tabanlı (C, M, Y); pigment tabanlı (K)
Baskı Kapasitesi	20 ml mürekkep ile 101 A1/D sayfa kapasite, bakım rutinleri de dikkate alındığında ²
Mürekkep damlası	5,5 pl (C, M, Y); 12 pl (K)
Baskı kafaları	1 (camgöbeği, macenta, sarı, siyah)
Yazıcı kafası püskürtme ucu	1376
Çizgi doğruluğu	±%,10 ³
Minimum çizgi genişliği	0,02 mm
Maksimum optik yoğunluk	8 L* dakika/2,10 D ⁴
Baskı ortamları	
İşleme	Yaprak besleme, rulo besleme, otomatik yaprak besleyici, baskı malzemesi bölmesi, otomatik yatay kesici
Rulo boyutu	24 inç: 279 - 610 mm 36 inç: 279 - 914 mm
Sayfa boyutu	Otomatik yaprak besleyici: 210 x 279 - 330 x 482 mm 24 inç elle besleme: 210 x 279 - 610 x 1897 mm 36 inç elle besleme: 210 x 279 - 914 x 1897 mm
Standart yapıtlar	Otomatik yaprak besleyici: A4, A3 24 inç elle besleme: A4, A3, A2, A1 36 inç elle besleme: A4, A3, A2, A1, A0
Gramaj	60 - 280 g/m ² (rulo/elle besleme); 60 - 220 g/m ² (otomatik yaprak besleyici)
Kalınlık	0,3 mm'ye kadar
Uygulamalar	Çizimler; Sunumlar; Render'lar
Bellek	1 GB
Sabit disk	Yok
Bağlantı	
Arabirimler	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Hi-Speed USB 2.0, Wi-Fi 802.11
Baskı dilleri (standart)	HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, JPEG, URF
Sürücüler	Windows ve macOS için tarama sürücüsü
Boyutlar (g x d x y)	
Yazıcı	24 inç: 1013 x 555 x 932 mm 36 inç: 1317 x 555 x 932 mm
Gönderim	24 inç: 1199 x 590 x 524 mm 36 inç: 1470 x 575 x 646 mm
Ağırlık	
Yazıcı	24 inç: 33,6 kg 36 inç: 41,7 kg
Gönderim	24 inç: 43 kg 36 inç: 62 kg
Kutunun içeriği	
HP DesignJet Studio serisi yazıcı, yazıcı sehпасı, otomatik yaprak besleyici, rulo kapağı, baskı kafası, tanıtım amaçlı mürekkep kartuşları, mil, hızlı başyuru kılavuzu, kurulum posteri, güç kabloşu	
HP Yazılımları ve çözümleri	
HP Click, HP Smart uygulaması, Windows için HP Print Preview, HP Easy Start, Windows için HP DesignJet Utility, HP Support Assistant	
Uzaktan baskı etkin	Evet
Tek tıklamayla çok boyutlu baskı	Evet
Ortam koşulları	
Yazıcıda geri dönüştürülmüş plastik	%10
Çalışma sıcaklığı	5 - 40°C
Çalışma nemi	% 20 - 80 BN
Çalışma yüksekliği	3000 m'ye kadar
Depolama sıcaklığı	-25 - 55°C
Akustik	
Ses basıncı	42 dB(A) (çalışırken), <16 dB(A) (boşta)
Ses gücü	5,8 B(A) (çalışırken), <3,4 B(A) (boşta)
Güç	
Tüketim	<35 W (baskı), <5,6 W (hazır), <2,1 W (uyku), <0,2 W (bekleme)
Gereksinimler	Giriş voltajı (otomatik aralık): 220-240 V (±%10), 50/60 Hz (±3 Hz), 1200 mA maks
Sertifikalar	
Emniyet	AB (LVD, EN 60950-1 ve EN 62368-1 ile uyumlu); Rusya, Beyaz Rusya, Kazakistan (EAC); Ukrayna (UA)
Elektromanyetik	B Sınıfı gereksinimleri AB (EMC/RED Direktifleri) ile uyumlu
Çevresel	ENERGY STAR; AEEE; EU RoHS; EAEU RoHS; REACH; ErP
Garanti	İki yıllık sınırlı donanım garantisi.

Sipariş bilgileri

ürün	
5HB12A	HP DesignJet Studio 24 inç Yazıcı
5HB12C	HP DesignJet Studio Steel 24 inç Yazıcı
5HB14A	HP DesignJet Studio 36 inç Yazıcı
5HB14C	HP DesignJet Studio Steel 36 inç Yazıcı

Aksesuarlar	
B3Q36A	HP DesignJet 24 İnç Mil
B3Q37A	HP DesignJet 36 İnç Mil

Orijinal HP baskı sarf malzemeleri	
3ED58A	HP 713 DesignJet Baskı Kafası Yedek Takımı
3ED67A	HP 712 29 ml Camgöbeği DesignJet Mürekkep Kartuşu
3ED68A	HP 712 29 ml Macenta DesignJet Mürekkep Kartuşu
3ED69A	HP 712 29 ml Sarı DesignJet Mürekkep Kartuşu
3ED70A	HP 712 38 ml Siyah DesignJet Mürekkep Kartuşu
3ED71A	HP 712 80 ml Siyah DesignJet Mürekkep Kartuşu
3ED77A	HP 712 3'lü paket 29 ml Camgöbeği DesignJet Mürekkep Kartuşu
3ED78A	HP 712 3'lü paket 29 ml Macenta DesignJet Mürekkep Kartuşu
3ED79A	HP 712 3'lü paket 29 ml Sarı 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 tasarlanmıştır 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/OrijinalHPInks adresini ziyaret edin.

Orijinal HP geniş format baskı malzemeleri	
Q1396A	HP Evrensel Bond Kağıt (FSC® onaylı) ⁵ (geri dönüştürülebilir) ⁶ 610 mm x 45,7 m (24 inç x 150 ft)
C6019B	HP Kuşe Kağıt (FSC® onaylı) ⁵ (geri dönüştürülebilir) ⁶ 610 mm x 45,7 m (24 inç x 150 ft)
C6029C	HP Kalın Kuşe Kağıt (FSC® onaylı) ⁵ (geri dönüştürülebilir) ⁶ 610 mm x 30,5 m (24 inç x 100 ft)

HP Geniş Format Baskı Malzemeleri portföyünün tamamını görmek için lütfen HPLFMedia.com adresine bakın.

Servis ve Destek	
UDSL4PE DesignJet Studio 24 için HP 1 Yıllık Garanti Sonrası Sonraki İş Günü Donanım Desteği	
UDSL5PE DesignJet Studio 24 için HP 2 Yıllık Garanti Sonrası Sonraki İş Günü Donanım Desteği	
UDSM1PE DesignJet Studio 24 için HP 1 Yıllık Garanti Sonrası Parça Garantili Donanım Desteği	
UDSM2PE DesignJet Studio 24 için HP 2 Yıllık Garanti Sonrası Parça Garantili Donanım Desteği	
UDSM8PE DesignJet Studio 36 için HP 1 Yıllık Garanti Sonrası Sonraki İş Günü Donanım Desteği	
UDSM9PE DesignJet Studio 36 için HP 1 Yıllık Garanti Sonrası Sonraki İş Günü Donanım Desteği	
UDSN5PE DesignJet Studio 36 için HP 1 Yıllık Garanti Sonrası Parça Garantili Donanım Desteği	
UDSN6PE DesignJet Studio 36 için HP 2 Yıllık Garanti Sonrası Parça Garantili Donanım Desteği	
U17W6E DesignJet Studio 36 için HP 4 Yıllık Sonraki İş Günü Donanım Desteği	
U17W7E DesignJet Studio 36 için HP 4 Yıllık Sonraki İş Günü Donanım Desteği	
U17W8E DesignJet Studio 36 için HP 5 Yıllık Sonraki İş Günü Donanım Desteği	
U17W9E DesignJet Studio 36 için HP 3 Yıllık Parça Garantili Donanım Desteği	
U17WB6E DesignJet Studio 36 için HP 4 Yıllık Parça Garantili Donanım Desteği	
U17WC6E DesignJet Studio 36 için HP 3 Yıllık Parça Garantili Donanım Desteği	
U17WDE DesignJet Studio 24 için HP 3 Yıllık Sonraki İş Günü Donanım Desteği	
U17WFE DesignJet Studio 24 için HP 4 Yıllık Sonraki İş Günü Donanım Desteği	
U17WGE DesignJet Studio 24 için HP 5 Yıllık Sonraki İş Günü Donanım Desteği	
U17WHE DesignJet Studio 24 için HP 3 Yıllık Parça Garantili Donanım Desteği	
U17WJE DesignJet Studio 24 için HP 4 Yıllık Parça Garantili Donanım Desteği	
U17WKE DesignJet Studio 24 için HP 5 Yıllık Parça Garantili 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® onaylı¹
- Ücretsiz, kolay HP mürekkep kartuşu geri dönüşüm²
- FSC® onaylı kağıtlar³ ve geri alma programıyla geri dönüştürülebilir HP baskı malzemeleri⁴

Lütfen büyük boyutlu yazıcı donanımını ve yazıcı sarf malzemelerini 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 Katılım ve HP Planet Partners programının özellikleri ile kullanılabilirliği hakkında bilgi edinmek için <http://www.hp.com/recycle> adresini ziyaret edin; program, bulunduğunuz bölgede sunulmuyor olabilir.
³ 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.
⁴ 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.

¹ Mekanik baskı süresi. HP Parlak Beyaz İnjekt Kağıdı (bond) ve Orijinal HP mürekkepleri kullanılarak Ekonomik mod açık şekilde Hızlı modda baskı alınmıştır. Gerçek performans, ağ yapılandırması da dahil olmak üzere çeşitli koşullara göre farklılık gösterebilir.
² Hesaplama, siyah ve renkli çizgiler ve %5,2 piksel kapsama alanı olan bir A1/D CAD çizimi üzerindeki mürekkep ve iki adet normal baskı kafası temizliği üzerinden yapılmıştır.
³ HP Ağırlı Kuşe sürekli kağıt besleyici ve Orijinal HP mürekkepleri En iyi veya Normal modda, A0/E baskı malzemesi üzerinde 23°C (73°F), %50-60 bağıl nemde belirtilen vektör uzunluğunun ±%,11 veya ±0,2 mm (hangisi daha büyüktür).
⁴ HP Premium Ahında Kuruyan Parlak Fotoğraf kağıdı ile Orijinal HP mürekkepleri.
⁵ BMG ticari marka lisans kodu FSC®-C115319, bkz. <http://www.fsc.org>. HP ticari marka lisans kodu FSC®-C017543, bkz <http://www.fsc.org>.
⁶ Yaygın şekilde sunulan geri dönüşüm programları aracılığıyla geri dönüştürülebilir.

