



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.

Olağanüstü kolaylık

- Baskı malzemesi kaynağını elle değiştirmeden projeler için otomatik olarak A3 ve A1 veya A0 gibi farklı boyutlarda baskılar alın.
- Dünyanın en kolay iş gönderme aracı² HP Click ile birden fazla dosyayı tek tıkla baskıya göndererek zaman kazanın.³
- Gerçek baskı önizleme özelliği ve sezgisel sürücüyü beklediğiniz sonuçları alacağınızdan emin olarak baskı alın.

Çalışma şeklinize uyar

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

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

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>

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 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.

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 sayfa basarken, 36 inç modelleri 25 saniyede A1 sayfa basar.

⁵ 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 düzgünlüğü 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 optimal dpiye kadar
Teknoloji	HP Thermal Inkjet
Kenar boşlukları	Rulo: 5 x 5 x 5 mm Yaprak: 5 x 5 x 17 mm (manuel besleme); 5 x 5 x 5 mm (giriş tepsi)
Mürekkep türleri	Boyatabanlı (C, M, Y); pigment tabanlı (K)
Baskı Kapasitesi	Bakım rutinleri hesabına katıldığında, 20 ml mürekkep 101 A1 sayfa baskı kapasitesine sunar 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	±%, 1 ³
Minimum çizgi genişliği	0,02 mm
Maksimum optik yoğunluk	8 L* dakika/2, 10 D ⁴
Baskı ortamı	
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 yapraklar	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; Renderlar
Bellek	1 GB
Sabit disk	Yok
Bağlantı	
Arabirimler	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Hi-Speed USB 2.0, Wi-Fi802.11a/b/g/n, Wi-Fi Direct
Yerel baskı dilleri	HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, JPEG, URF
Baskı yolları	HP Smart uygulama ile Print Anywhere özelliği, HP Click, macOS için HP sürücüsü, Windows için HP sürücüsü, Chrome OS için baskı desteği, e-posta ile baskı, Android için HP Baskı Hizmeti Eklentisi, Apple AirPrint
Sürücüler	Windows ve macOS için tarama sürücüsü
Boyutlar (GxDxY)	
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 sehpası, otomatik yaprak besleyici, rulo kapağı, baskı kafası, tanıtım amaçlı mürekkep kartuşları, mil, hızlı başvuru kılavuzu, kurulum poster, güç kablosu
HP Yazıcımlar ve çözümleri	HP Click, HP Smart uygulama, 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 geridönüştürülmüş %10 plastik	
Çalışma sıcaklığı	5 - 40°C
Çalışma nemi	%20 - 80 Bağıl Nem
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 dB(A) (çalışırken), <3,4 dB(A) (boşta)
Güç	
Tüketim	<35 W (baskı), <5,6 W (hazır), <2,1 W (uyku), <0,2 W (bekleme)
Gereksinimler	Giriş voltajı (otomatik aralık): 100-240 V (±%10), 50/60 Hz (±3 Hz), 1200 mA maks

Sertifikalar	
Emniyet	ABD ve Kanada (CSA onaylı); AB (LVD, EN 60950-1 ve EN 62368-1 uyumlu); Rusya, Beyaz Rusya, Kazakistan (EAC); Ukrayna (UA); Singapur (PSB); Çin (CCC); Arjantin (IRAM); Hindistan (BIS); Meksika (NVE)
Elektromanyetik	Aşağıdakiler dahil Sınıf B şartları 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)
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
5HB14A	HP DesignJet Studio 36 inç Yazıcı
5HB12C	HP DesignJet Studio Steel 24 inç Yazıcı
5HB14C	HP DesignJet Studio Steel 36 inç Yazıcı

Aksesuarlar	
B3Q36A	HP DesignJet 24 inç Mil
B3Q37A	HP DesignJet 36 inç 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 31ü paket 29 ml Camgöbeği DesignJet Mürekkep Kartuşu
3ED78A	HP 712 31ü paket 29 ml Macenta DesignJet Mürekkep Kartuşu
3ED79A	HP 712 31ü paket 29 ml Sarı DesignJet Mürekkep Kartuşu

Orijinal HP mürekkepleri ve baskı kafalarıyla birlikte HP geniş format baskı malzemeleri kullanarak tutarlı yüksek kalite ve keskin çizimler elde edebilirsiniz. Kritik önem taşıyan bulgularla optimize edilmiş bir baskı sistemi olarak birlikte tasarlanmıştır ve üretilmiştir. Orijinal HP mürekkepleri HP baskı kafalarını kullanım ömrünü en üst düzeye çıkarmak için tasarlanmıştır. Tam HP garanti korumasından yararlanmak için Orijinal HP mürekkeplerini kullanın ve HP yazıcı yatırımınızı koruyun. Daha fazla bilgi için hp.com/go/OriginalHPInks adresini ziyaret edin.

Orijinal HP geniş format baskı malzemeleri	
Q1396A HP Evrensel Bond Kağıt (FSC® onaylı) ⁵ (geridönüştürülebilir) ⁶ 610 mm x 45,7 m	
C6019B HP Kuşe Kağıt (FSC® onaylı) ⁵ (geridönüştürülebilir) ⁶ 610 mm x 45,7 m	
C6029C HP Ağır Kuşe Kağıt (FSC® onaylı) ⁵ (geridönüştürülebilir) ⁶ 610 mm x 30,5 m	

HP Geniş Format Baskı Malzeme listesi portfolyo'nun tamamını görmek için lütfen HP LPLMedia.com adresine bakın.

Servis ve Destek	
UD514PE DesignJet Studio 24 inç HP 1 Yıllık Garanti Sonrası Sonraki 5 Gün Donanım Desteği	
UD515PE DesignJet Studio 24 inç HP 2 Yıllık Garanti Sonrası Sonraki 5 Gün Donanım Desteği	
UD5M1PE DesignJet Studio 24 inç HP 1 Yıllık Garanti Sonrası Parça Garantili Donanım Desteği	
UD5M2PE DesignJet Studio 24 inç HP 2 Yıllık Garanti Sonrası Parça Garantili Donanım Desteği	
UD5M8PE DesignJet Studio 36 inç HP 1 Yıllık Garanti Sonrası Sonraki 5 Gün Donanım Desteği	
UD5M9PE DesignJet Studio 36 inç HP 2 Yıllık Garanti Sonrası Sonraki 5 Gün Donanım Desteği	
UD5N5PE DesignJet Studio 36 inç HP 1 Yıllık Garanti Sonrası Parça Garantili Donanım Desteği	
UD5N6PE DesignJet Studio 36 inç HP 2 Yıllık Garanti Sonrası Parça Garantili Donanım Desteği	
U17W6E DesignJet Studio 36 inç HP 3 Yıllık Sonraki 5 Gün Donanım Desteği	
U17W7E DesignJet Studio 36 inç HP 4 Yıllık Sonraki 5 Gün Donanım Desteği	
U17W8E DesignJet Studio 36 inç HP 5 Yıllık Sonraki 5 Gün Donanım Desteği	
U17W9E DesignJet Studio 36 inç HP 3 Yıllık Parça Garantili Donanım Desteği	
U17WBE DesignJet Studio 36 inç HP 4 Yıllık Parça Garantili Donanım Desteği	
U17WCE DesignJet Studio 36 inç HP 5 Yıllık Parça Garantili Donanım Desteği	
U17WDE DesignJet Studio 24 inç HP 3 Yıllık Sonraki 5 Gün Donanım Desteği	
U17WFE DesignJet Studio 24 inç HP 4 Yıllık Sonraki 5 Gün Donanım Desteği	
U17WGE DesignJet Studio 24 inç HP 5 Yıllık Sonraki 5 Gün Donanım Desteği	
U17WHE DesignJet Studio 24 inç HP 3 Yıllık Parça Garantili Donanım Desteği	
U17WJE DesignJet Studio 24 inç HP 4 Yıllık Parça Garantili Donanım Desteği	
U17WKE DesignJet Studio 24 inç 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 geridönüşümü²
- FSC® onaylı kağıtlar³ ve geri malzeme programıyla geridönüştürülebilir HP baskı malzemeleri⁴

Lütfen büyük boyutlu yazıcı donanımı ve yazıcı sarf malzemelerini geridönüştürün. 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 programını özellikleriyle kullanılabiliği hakkında bilgi edinmek için <http://www.hp.com/recycle> adresini ziyaret edin; program, bulunduğunuz bölgede sunulmuyor olabilir.
³ BMG ticari markası olan FSC®-C115319, bkz <http://www.fsc.org>. HP ticari markası olan FSC®-C017543, bkz <http://www.fsc.org>. FSC® onaylı ürünlerin tamamı her bölgede mevcut değildir.
⁴ HP baskı malzemelerinin çoğu, yaygın olarak sunulan geridönüşüm programlarıyla geridönüştürülebilir. HP geniş format baskı malzemeleri hakkında daha fazla bilgi için lütfen <http://www.HPLPLMedia.com> adresini ziyaret edin.

¹ Mekanik baskı süresi. HP Parlak Beyaz Inkjet Kağıdı (bond) ve Orijinal HP mürekkepleri kullanarak Ekonomik mod açık şekilde hızlı modda baskı alınmıştır. Gerçek performans, ağ yapılandırması da dahil olmak üzere çeşitli koşullara göre farklılık gösterebilir.
² Hesaplama, siyah veren kılız çizgi ile %5, 2 piksel kapsama alanı olan bir A1 CAD çizimi üzerindeki mürekkep ve kılız ile normal baskı kafası temizliği üzerinde yapılmıştır.
³ HP Ağır Kuşe sürekli kağıt besleyici Orijinal HP mürekkepleri ile E1 veya Normal modda, A0 baskı malzemesi üzerinde 23°C, %50-60 bağıl nemde belirtilen vektör uzunluğunun ±%0,1'ine ±0,2 mm (hangisi daha büyüktür).
⁴ HP Premium Anında Kuruyan Parlak Fotoğraf kağıdı ile Orijinal HP mürekkepleri.
⁵ BMG ticari markası olan FSC®-C115319, bkz: <http://www.fsc.org>. HP ticari markası olan FSC®-C017543, bkz <http://www.fsc.org>.
⁶ Yaygın şekilde sunulan geridönüşüm programları aracılığıyla geridönüştürülebilir.

