

HP PageWide XL 8200 40 inç Yazıcı

En hızlı geniş format baskı¹ ve uygun maliyetli üretim iş akışıyla verimliliği artırın



En acil teslim sürelerini anında yanıt vererek karşılayın

- Dakikada 30 A1 sayfaya varan baskı hızları² ve uçtan uca üretkenlik sağlayan en hızlı geniş format yazıcıyla¹ anında yanıt verin.
- HP PageWide XL pigment mürekkepleriyle güvenilir teknik baskılar üretin: LED'e göre daha canlı renkler, net çizgiler ve ince ayrıntılar.³
- Üretkenliği artırın: Tek bir cihaz siyah beyaz/rengli harmanlamasız %50 daha kısa sürede farklı boyutlarda/kağıt türlerinde baskı üretir.⁴
- Ultra hızlı işlemci, yerel PDF yönetimi ve HP SmartStream ile baskıya %50 daha kısa sürede başlayın.⁵

Verimliliği artırın, iş akışlarını ve güvenliğini iyileştirin

- 15 inç boyutuyla pazardaki en geniş dokunmatik ekranla⁶ önden ve arkadan kolayca çalıştırın.
- HP SmartStream ile baskı almadan önce gizli katmanları otomatik olarak tespit ederek hataları önleyin ve baskı tekrarlarını azaltın.
- HP SmartStream ile katlama stillerini yönetip iş ayraçları ekleyerek hazırlık ve son işlem sürelerini kısaltın.
- Dünyanın en güvenilir yazıcısının⁷ sunduğu yazıcı erişimi kontrolü ve güvenlik ayarları oluşturma özellikleriyle ağınızı koruyun.

%50'ye kadar daha az maliyetle eksiksiz uçtan uca çözüm⁸

- Yüksek kapasiteli istifleme, dahili katlayıcılar, otomatik anahtar ve 6 adede kadar ruloyla operatörün harcadığı zamanı kısaltın.
- Siyah beyaz ve renkli teknik belgeleri benzer LED yazıcılara kıyasla aynı veya daha düşük maliyetle basın.⁸
- Benzer LED yazıcılara göre 10 kata kadar daha az enerji tüketin.⁹
- Eco-Carton, %80 daha az plastik kullanarak ve CO2e salınımını %66 azaltarak plastik kartuşların yerine geçer¹⁰ ve ücretsiz geri alınır.¹¹

Daha fazla bilgi için <http://www.hp.com/go/pagewidexl8200>

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 tarafından Sogeti'ye yapılan Ekim 2020 tarihli teste dayanmaktadır. Ekim 2020 itibarıyla satış fiyatı 200.000 USD'nin altında olan ve teknik belgeler, GIS haritaları ve satış noktası (POS) posterlerinin geniş format baskısına yönelik alternatifleriyle karşılaştırıldığında en hızlıdır.

² HP PageWide XL 8200 Yazıcı 1 dakikada 30 adet CAD çıktısı A1 baskısı üretir. Sayfa sayısı, baskı moduna ve basılan uygulamaya göre değişiklik gösterir.

³ HP tarafından Sogeti'ye yapılan Eylül 2020 tarihli teste dayanmaktadır. İnce ayrıntı testi, 1,5 mm'lik çizgide yer alan kesik sayısına dayanmaktadır. Dikey 1 piksel C,M,Y,K çizgileri. Eşdeğer hızlı/yüksek hızlı baskı modları kullanılarak 0,075 g düz kağıda basılmıştır.

⁴ HP PageWide XL 8200 Yazıcılar ve IDC'ye göre 2019 itibarıyla dünya genelindeki LED ve UV jel yazıcıların pazar payının çoğunluğunu temsil eden farklı üreticilerin benzer yazıcılar ile üretilen çıktılar için geçerlidir.

⁵ HP tarafından Sogeti'ye yapılan, HP PageWide XL 8200/5200 Yazıcı serisi ile IDC'ye göre 2019 itibarıyla dünya genelindeki LED yazıcıların pazar payının çoğunluğunu temsil eden benzer rakip yazıcıları işi hazırlama ve baskı alma açısından karşılaştıran Eylül 2020 tarihli teste dayanmaktadır. Test A0, A1 boyutlarında ve düz, kuşe kağıt türlerini içeren 6 sayfalık dosyanın 3 kopyası gönderilerek gerçekleştirilmiştir. "Gönder" düğmesine tıklanması ile yazıcının son sayfanın çıkması arasında geçen süre ölçülmüştür. Hızlı/CAD eşdeğeri baskı kalitesi durumunda basılmıştır.

⁶ HP tarafından Sogeti'ye yapılan Eylül 2020 tarihli teste dayanmaktadır. Testte IDC'ye göre 2019 itibarıyla dünya genelindeki LED yazıcıların pazar payının çoğunluğunu temsil eden seçilmiş segmentteki rakip yazıcılar ve yazılımları HP SmartStream yazılımıyla karşılaştırılmış, birkaç yazıcıda eşdeğer yazılım programları kullanılarak 63 sayfalık belgeden sayfaları ayıklamak ve baskı almak için gereken süre ölçülmüştür.

⁷ HP tarafından Sogeti'ye yapılan Eylül 2020 tarihli ön panel teknik özellikleri karşılaştırmasına dayanmaktadır. HP PageWide XL portföyü ile IDC'ye göre 2019 itibarıyla dünya genelindeki LED ve UV jel yazıcıların pazar payının çoğunluğunu temsil eden rakipler karşılaştırılmıştır.

⁸ HP tarafından Sogeti'ye yapılan Eylül 2020 tarihli güvenlik teknik özellikleri karşılaştırmasına dayanmaktadır. HP PageWide XL portföyü ile IDC'ye göre 2019 itibarıyla dünya genelindeki LED ve UV jel yazıcıların pazar payının çoğunluğunu temsil eden rakipler karşılaştırılmıştır. Karşılaştırma matrisi ve diğer ayrıntılar talep edilmesi halinde sağlanır.

⁹ Hesaplama, toplam sahip olma maliyeti karşılaştırmasına ve IDC'ye göre 2019 itibarıyla dünya genelindeki LED yazıcıların pazar payının çoğunluğunu temsil eden benzer rakip yazıcılara dayanmaktadır. Analiz 5 yılı kapsamakta olup benzer rakip bir yazıcıda renkli çizgi plotter baskıları ve benzer rakip bir yazıcıda siyah beyaz plotter baskılarıyla karşılaştırıldığında HP PageWide XL 8200 Yazıcıda baskı kategorisinde %50 renkli çizgi ve %50 siyah-beyaz çizgi şeklinde dağılımla ayda 10.000 m² üretim yapıldığı varsayılmıştır. HP tarafından Sogeti'ye yapılan Eylül 2020 tarihli teste dayanmaktadır.

¹⁰ ISO 20090 uyarınca şirket içinde HP tarafından gerçekleştirilen Eylül 2020 tarihli teste dayanmaktadır. IDC'ye göre Ekim 2020 itibarıyla ABD ve Avrupa'daki orta hacimli LED yazıcıların pazar payının çoğunluğunu temsil eden ve dakikada 16-22 A1 sayfa baskı alabilen LED yazıcılar baz alınarak LED teknolojisi kullanan yazıcılar karşılaştırılmıştır.

¹¹ CO2e oranındaki düşüş imalatla yılda 36 tona, nakliyeyle yılda 1 tona karşılık gelmektedir ve plastik mürekkep kartuşundan karton HP Eco-Carton mürekkep kartuşuna geçilmesine dayanmaktadır. Ortalama bir binek aracın 147.755 km (91.811 mil) yol almasına veya 4.718.692 akülü telefon şarjına eşdeğer tasarruf.

¹² İç mürekkep hazinesi ve baskı kafalarının geri alımı için, HP Planet Partners programına katılm ve programın kullanılabilirliği hakkında bilgi almak amacıyla <http://www.hp.com/recycle> adresini ziyaret edin; program bulunduğunuz bölgede sunulmuyor olabilir. Bu programın sunulmadığı yerlerde ve program kapsamında olmayan diğer sarf malzemeleri için, yerel atık yetkililerine danışarak uygun atık bertaraf yöntemlerini belirleyin.

Teknik özellikler

Genel	
Açıklama	Geniş format renkli yazıcı
Teknoloji	HP PageWide Teknolojisi
Uygulamalar	Çizimler; Haritalar; Ortofoto; Posterler
Mürekkep türleri	Pigment bazlı (C, M, Y, K)
Mürekkep kartuşları	4 (C, M, Y, K)
Kartuş boyutu	1 L
Baskı kafaları	8 (C, M, Y, K)
Ortalama baskı kafası ömrü	32 L
Baskı kafası garantisi	12 months from the date of installation, or 10 L, or until the Warranty Ends date printed on the packaging, whichever comes first
Baskı çözünürlüğü	1200 x 1200 dpi
Minimum çizgi genişliği	0,02 mm (HP-GL/2 kullanılabilir)
Çizgi doğruluğu	±%0,1 ¹
Baskı hızı	
Teknik belgeler (makaradan)	En fazla 1500 A1 sayfa/sa, 30 A1 sayfa/dk En fazla 800 A0 sayfa/sa, 18 A0 sayfa/dk
Maksimum baskı hızı	23 m/dak.
Isınma süresi	Isınma yok
İlk sayfa çıkış hızı	18 saniye (USB'den)
Baskı ortamları	
Baskı malzemesi ruloları	Otomatik değiştirmeyle varsayılan olarak 2 rulo, 6 rulo'ya kadar genişletilebilir
Rulo boyutu	279-1016 mm
Maksimum rulo çapı	177 mm'ye kadar
Rulo göbek çapı	7,6 cm
Gramaj	70-200 g/m²
Baskı malzemesi kalınlığı	0,4 mm'ye kadar
Baskı malzemesi türleri	Bond ve geri dönüştürülmüş kağıtlar, poster kağıtları, polipropilen, tyvek kağıtlar, mat film
Baskı malzemesi çıkışı (standart)Sepet	
Baskı malzemesi çıkışı (isteğe bağlı)	Üst istifleyici (100 sayfaya kadar kapasite), yüksek kapasiteli istifleyici (500 sayfaya kadar kapasite), online katlayıcı
Yerleşik donatılar	
İşlemci	Intel Core i5
Bellek	16 GB DDR4
Sabit sürücü	1 x 128 GB SSD, 1 x 500 GB HDD, her ikisi de AES-256 ile kendinden şifreli
Yerel baskı dilleri	HP-GL/2, TIFF, JPEG
Yazdırma dilleri (isteğe bağlı)	Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7 (PostScript/PDF yükseltmesiyle)
Uzaktan yönetim	HP Partner Link, HP Embedded Web Server, HP Web Jetadmin, PrintOS
Bağlantı	
Arabirimler	Gigabit Ethernet (1000Base-T), USB 2.0 ana bilgisayar
Baskı yolları	HP SmartStream yazılımı (isteğe bağlı), HP PageWide XL baskı sürücüler (PDF, HP-GL/2, ve PCL3), Apple AirPrint
Kullanıcı arabirimi	
Kullanıcı arabirimi	15,6 inç (396 mm) TFT (LED siyah ışık) 16:9 formatında HD kapasitif dokunmatik ekran

Boyutlar (G x D x Y)	
Yazıcı	1955 x 785 x 1637 mm
Gönderim	2257 x 1040 x 1578 mm
Ağırlık	
Yazıcı	448 kg
Gönderim	577 kg
Çevresel	
Çalışma sıcaklığı	5 - 40°C
Çalışma nemi	Ortam çeşitlerine bağlı olarak %20-80 bağıl nem
Akustik	
Ses basıncı	≤60 dB (A) (çalışırken), ≤36 dB (A) (boşta), ≤20 dB (A) (uyku)
Ses gücü	≤ 7,8 B(A) (çalışırken), ≤ 5,5 B(A) (boşta), ≤ 3,5 B(A) (uyku)
Güç	
Tüketim	0,37 kW (tipik); 1,2 kW (maks baskı); 120 W (hazır); <16 W (uyku)
Gereksinimler	Giriş voltajı (otomatik ayarlama) 200-240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), 8 A
Sertifikalar	
Emniyet	IEC 60950-1+A1+A2 ve IEC 62368-1 2. basım ile uyumludur; ABD ve Kanada (CSA onaylı); AB (LVD, EN 60950-1 ve 62368-1 ile uyumlu); Rusya, Beyaz Rusya ve Kazakistan (EAC), Çin (CCC)
Elektromanyetik	Şu A Sınıfı şartlarıyla uyumludur: ABD (FCC kuralları), Kanada (ICES), AB (EMC Direktifi), Avustralya ve Yeni Zelanda (RCM), Japonya (VCCI), Kore (KC)
Çevresel	ENERGY STAR, EPEAT Tescilli, UL 2801 ECOLOGO, CE işaretli (RoHS, WEEE, REACH dahil). Çin, Kore, Hindistan, Vietnam, Türkiye, Sırbistan ve Ukrayna'daki WW RoHS malzeme kısıtlamaları gereklilikleriyle uyumludur
Garanti	
	90 gün

Sipariş bilgileri

Ürün	
4VW18A	HP PageWide XL 8200 40 inç Yazıcı
Aksesuarlar	
2NH46AAE 2NH47AAE 5EK00A 5EK01A 6UA02AAE 8SB02A 8SB03A 8SB07A 8SB09A 8SF61A 8SF70A 8SF71A 8SW00AAE 8SW04AAE 8SW14AAE CZ320B G6HS0B	HP SmartStream Belge Düzenleyici Modülü HP SmartStream Pikel Analiz Modülü HP HD Pro 2 42 inç Tarayıcı HP SD Pro 2 44 inç Tarayıcı HP SmartStream İş Akışı Yönetim Modülü HP PageWide XL Çekmece HP PageWide XL Yüksek Kapasiteli İstifleme Birimi HP PageWide XL PostScript/PDF Yükseltme Takımı HP PageWide XL Uzun Baskılar için Klasör Yükseltme Takımı HP F60 Sekme Uygulayıcısı Katlayıcı HP F70 Katlayıcı HP F70A Katlayıcı HP F70A Katlayıcı HP SmartStream Preflight Manager HP PageWide XL 5/6/8000 Yazıcı serisi için HP SmartStream Print Controller HP PageWide XL 5/6/8000 Yazıcı serisi için HP SmartTracker HP PageWide XL Üst İstifleme Birimi HP SD Pro 44 inç Tarayıcı
Orjinal HP baskı sarf malzemeleri	
312Z2A 312Z3A 312Z4A 3ED91A 3ED92A 3ED93A 3ED94A 3WW73A 3WW99A C1Q19A F9K42A	HP 878 1 Litre Camgöbeği PageWide XL Mürekkep Kartuşu HP 878 1 Litre Macenta PageWide XL Mürekkep Kartuşu HP 878 1 Litre Siyah PageWide XL Mürekkep Kartuşu HP 867 1 Litre Macenta PageWide XL Mürekkep Kartuşu HP 867 1 Litre Siyah PageWide XL Mürekkep Kartuşu HP 867 1 Litre Camgöbeği PageWide XL Mürekkep Kartuşu HP 866 1 Litre Siyah PageWide XL Mürekkep Kartuşu HP 874/876 PageWide XL Temizleme Kabı HP 841/874/876 PageWide XL Bakım Kartuşu HP 841/874 PageWide XL Baskı Kafası HP 868 1 Litre Siyah PageWide XL Mürekkep Kartuşu
Orjinal HP geniş format baskı malzemeleri	
HP Evrensel Bond Kağıt, 3 inç Çekirdek (FSC® sertifikalı) ² (geri dönüştürülebilir) ³ HP Üretim Mat Poster Kağıdı, 3 inç Çekirdek (FSC® sertifikalı) ² (geri dönüştürülebilir) ³ HP Üretim Saten Poster Kağıdı, 3 inç Çekirdek (FSC® sertifikalı) ² (geri dönüştürülebilir) ³ HP Evrensel Kalın Kuşe Kağıt, 3 inç Çekirdek (FSC® sertifikalı) ² (geri dönüştürülebilir) ³ HP Mat Polipropilen, 3 inç Çekirdek	
HP Geniş Format Baskı Malzemeleri portföyünün tamamını görmek için lütfen HPLFMedia.com adresine bakın.	

¹ HP Mat Polipropilen ve HP PageWide XL pigment mürekkep ile En İyi veya Normal modda, A0 baskı malzemesi üzerinde, 23°C'de, %50-60 bağıl nemde belirtilen vektör uzunluğunun ±%0,1'i veya ±0,2 mm (hangisi daha büyüktür).

² 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. HP geniş format baskı malzemeleri hakkında daha fazla bilgi için lütfen http://www.HPLFMedia.com adresini ziyaret edin.

³ Yaygın şekilde sunulan geri dönüşüm programları aracılığıyla geri dönüştürülebilir.

