



HP PageWide XL 4200 Yazıcı serisi

Üst düzey güvenlik ile hızlı ve sorunsuz baskı deneyimi¹



Hızlı siyah beyaz ve renkli baskıyla maliyetleri kontrol altında tutun

- Yüksek üretkenlikte dakikada 10 A1 sayfaya varan siyah-beyaz ve renkli baskı hızlarıyla artık baskıda zaman kaybetmeyin.²
- HP PageWide XL pigment mürekkepleriyle güvenilir mükemmel baskılar üretin: LED'e göre daha canlı renkler, net çizgiler ve ince ayrıntılar.³
- Siyah beyaz ve renkli baskıda düşük işletim maliyetleri⁴ ve 10 kata kadar daha düşük enerji tüketimi⁵ sayesinde tasarruf edin.
- Eco-Carton, %80 daha az plastik kullanarak ve CO2e salınımını %66 azaltarak plastik kartuşların yerine geçeri⁶ ve ücretsiz geri alınır.⁷

Son derece kolay bir şekilde, gelişmiş baskı/tarama/kopyalama⁸

- HP Click, HP SmartStream yazılımıyla kolay baskı ve iş akışı verimliliği HP SmartTracker maliyet kontrolü.
- 15 inç boyutuyla pazardaki en geniş dokunmatik ekranla⁹ önden ve arkadan kolayca çalıştırın.
- Anında tarayın, canlı tarama önizleme/bağlamsal son düzenleme özellikleri elde edin.⁸
- Kolay işbirliği yapın: Dokunmatik ekranda kişisel/ağ grubu klasörlerine erişin ve anında basın, kaydedin ve paylaşın.

Dünyanın en güvenilir geniş format yazıcısı¹

- HP Connection Inspector dinamik güvenliği, HP Güvenli Önyükleme ve Beyaz Listeye Alma ile en iyi ağ koruması.¹
- HP Jet Advantage Security Manager yazılımıyla filonuzu her zaman güvende tutun ve güvenlik tercihlerinizi kendiniz belirleyin.
- Güvenli kullanıcı kimlik doğrulaması ile yazıcıya ve gizli belgelerine kimlerin erişebileceğini kontrol edin.

Daha fazla bilgi için <http://www.hp.com/go/pagewidexl4200>

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 Sogetiye yapılarak yayınlanan 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 edilmiş haldedir.

² HP PageWide XL 4200 Yazıcı serisi 1 dakikada 10 adet CAD çıktısı A1 baskısı üretir. Sayfa sayısı, baskı moduna ve basılan uygulamaya göre değişiklik gösterir.

³ HP tarafından Sogetiye yapılarak Eylül 2020 tarihli teste dayanmaktadır. İnce ayrıntı testi, 1,5 mm'lik çizgiye yer alan kesik sayısına dayanmaktadır. Dikey 1 piksel C, M, Y, K çizgileri. Eşdeğer hızlı yüksek hızlı baskı modları kullanılarak 0,75 g düz kağıda basılmıştır. 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 yazıcıları ile üretilen çıktılar için geçerlidir.

⁴ Hesaplama, ortalama baskı kafası kullanım ömrü göz önünde bulundurularak benzer rakip yazıcıların toplam sahip olma maliyeti karşılaştırmasına dayanmaktadır. Sonuçlar, teknik çizim baskılarında bakım maliyetlerinin %50 oranında azaldığını göstermektedir. Analiz 5 yıl kapsamakta olup baskı kategorisinin de aşağıdaki dağılımı aayda 1.000 m² üretim yapıldığı varsayılmıştır: %80 çizgi, %20 yüksek yoğunluklu görüntü. HP tarafından Sogetiye yapılarak Eylül 2020 tarihli teste.

⁵ ISO 20690 uyarınca şirket içinde HP tarafından gerçekleştirilen Eylül 2020 tarihli testlere dayanmaktadır. IDC'ye göre Ekim 2020 itibarıyla ABD ve Avrupa'daki orta hacimli LED yazıcıların pazar payının çoğunluğunu temsil eden ve dakikada 4-6 A1 sayfa baskı alabilen LED yazıcılar baz alınarak LED teknolojisini kullanan yazıcılar karşılaştırılmıştır.

⁶ 1 litrelik kartuş için geçerlidir, 500 ml kartuş için rakamlar biraz farklılık gösterebilir. CO2e oranındaki düşüş imalatıyla da 36 tona, nakliyeyle de 1 tona karşılık gelmektedir ve plastik mürekkep kartuşundan karton HP Eco-Carton mürekkep kartuşuna geçim esininde dayanmaktadır. Ortalama bir binek aracın 147.755 km (91.811 mil) yol almasına veya 4.718.692 akülü telefon şarjına eşdeğer tasarruftur.

⁷ Mürekkep haznesi/baskı kafası/baskı geri alımı için, HP Planet Partners programına katılm ve programın kullanıcıları için ayrıntılar <http://www.hp.com/recycle> adresini ziyaret edin; program bulunduğunuz bölgeden sunulmuyor olabilir. Bu programın sunulmadığı yerlerde ve program kapsamında olmayan diğer sarf malzemeler için, yerel atık yetkililerinden danışarak uygun atık bertaraf yöntemlerini belirleyin.

⁸ Çoğu işlev özellikleri yalnızca HP PageWide XL 4200 Çok İşlevli Yazıcıda bulunur.

⁹ HP tarafından Sogetiye yapılarak yayınlanan 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.

Teknik özellikler

Genel	
Açıklama	Geniş format renkli MFP veya yazıcı
Teknoloji	HP PageWide Teknolojisi
Uygulamalar	Çizimler; Haritalar; Ortofotolar; Posterler
Mürekkep türleri	Pigment bazlı (C, M, Y, K)
Mürekkep kartuşları	4 (C, M, Y, K)
Kartuş boyutu	500 ml
Baskı kafaları	8 (C, M, Y, K)
Ortalama baskı kafası ömrü	32 L
Baskı kafası garantisi	12 months from the date of installation, or 10L, 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 kullanıldığında)
Çizgi doğruluğu	±%0,1 ¹
Baskı hızı	
Teknik belgeler (makaradan)	550 A1 sayfa/saat, 10 A1 sayfa/dakika kadar (isteğe bağlı hız yükseltme ile 800 A1 sayfa/saat, 15 A1 sayfa/dakika)
İsınma süresi	İsınma yok
İlk sayfa çıkış hızı	22 saniye (USB'den)
Baskı ortamları	
Baskı malzemesi ruloları	Otomatik değiştirilebilen varsayılan 2 rulo, 4 rulo kadar genişletilebilir
Rulo boyutu	279-1016 mm
Rulo çapı	177 mm'ye kadar
Rulo göbek çapı	7,6 cm
Gramaj	70-200 g/m ²
Baskı malzemesi kalınlığı	0,4 mm'ye kadar
Baskı malzemesi türleri	Bond ve geri dönüşürlümlü kağıtlar, poster kağıtları, polipropilen, Tyvek kağıtlar, mat film
Baskı malzemesi miktarı (standart)	Üst istifiyle (100 sayfaya kadar kapasite)
Baskı malzemesi miktarı (isteğe bağlı)	Yüksek kapasiteli istifiyle (500 sayfaya kadar kapasite), online katlayıcı (yalnızca isteğe bağlı aksesuar yükseltme seti ile birlikte uyumludur)
Tarayıcı	
Açıklama	36 inç (91 cm) OS tarayıcı
Hız	Renkli en fazla 15,24 cm/sn Gri tonlamalı en fazla 25,4 cm/sn
Optik çözünürlük	1200 dpi
Tarama genişliği	914 mm'ye kadar
Orijinal kalınlık	0,26 mm
Maksimum kopya uzunluğu	9,5 m
Maksimum tarama uzunluğu	50 m (PDF), 12 m (TIFF), 8 m (JPEG ²)
Tarama biçimi	JPEG, TIFF, çuklu TIFF, PDF, PDF/A, çuklu PDF, çuklu PDF/A (PostScript/PDF yükseltmesiyle)
Tarama özellikleri	Canlı önizleme, hızlı tarama ayarları, akıllı arka plan temizleme, siyah geliştirme, otomatik eğri düzeltme, tarama hızını azaltma, düzenleme sonrası ayarları (kontrast, parlaklık, döndürme, kırpma ve eğme)
Tarama hedefi	Yazıcı depolama alanı, USB sürücüsü, ağ klasörü (KOB), Giriş klasörümü, e-postaya tarama, HP SmartStream yazılımına tarama
Yerleşik donatılar	
İşlemci	Intel Celeron
Bellek	8 GB DDR4
Sabit sürücü	1 x 500 GB HDD, AES-256 ile kendi kendini şifreleyen
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	
Araçlar	Gigabit Ethernet (1000Base-T), USB 2.0 ana bilgisayar
Baskı yolları	HP SmartStream yazılımı (isteğe bağlı), HP Click baskı yazılımı, HP PageWide XL baskı sürütleri (PDF, HP-GL/2 ve PCL 3), Apple AirPrint
Kullanılabilirliği	
Kullanılabilirliği	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 1414 mm
Gönderim	2257 x 1040 x 1578 mm
Ağırlık	
Yazıcı	Yazıcı: 442 kg; MFP: 452 kg
Gönderim	Yazıcı: 596 kg; MFP: 621 kg
Çevresel	
Çalışma sıcaklığı	5-40°C
Çalışma nemi	Ortam koşullarına bağlı olarak %20-80 bağıl nem
Akustik	
Ses basını	≤58 dB(A) (çalışırken), ≤36 dB(A) (boşta), ≤20 dB(A) (uyku)
Ses gücü	≤7,6 B(A) (çalışırken), ≤5,5 B(A) (boşta), ≤3,5 B(A) (uyku)
Güç	
Tüketim	0,27 kW (tipik); 0,7 kW (maks. baskı); 95 W (hazır); <16 W (uyku)
Gerekşimler	Giriş voltaj (otomatik aralık) 100-127/200-240 V (±%10), 50/60 Hz (±3 Hz), 7/3,5 A
Sertifikalar	
Emniyet	IEC 60950-1+A1+A2 ve IEC 62368-1 2. basım ile uyumlu; 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, Tesdli, UL 2801 ECOLOGO, CE işareti (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	
4W13A	HP PageWide XL 4200 40 inç Üst İstifiyle Çuklu Çıkışlı Yazıcı
4W12A	HP PageWide XL 4200 40 inç Üst İstifiyle Yazıcı
Aksesuarlar	
2NH46AE	HP SmartStream Belge Düzenleyici Modülü
2NH47AE	HP SmartStream Pksel Analiz Modülü
5EK00A	HP HD Pro 2 42 inç Tarayıcı
6UA02AAE	HP SmartStream İş Akışı Yönetim Modülü
8S802A	HP PageWide XL Çekmece
8S803A	HP PageWide XL Yüksek Kapasiteli İstifleme Birimi
8S806A	HP PageWide XL 39x0/4x00 Aksesuar Yükseltme Kiti
8S807A	HP PageWide XL PostScript/PDF Yükseltme Takımı
8S808A	HP PageWide XL 4x00 Hiz Yükseltme Kiti
8S809A	HP PageWide XL Uzun Baskılar için Klasör Yükseltme Takımı
8SF40A	HP F40 Katlayıcı
8SF61A	HP F60 Sekme Uygulayıcısı Katlayıcı
8S800AAE	HP SmartStream Preflight Manager
8S803AAE	HP PageWide XL 4000 Yazıcı serisi için HP SmartStream Print Controller
8S813AAE	HP PageWide XL 4000 Yazıcı serisi için HP SmartTracker
6GH50B	HP SD Pro 44 inç Tarayıcı
Orijinal HP baskı sarf malzemeleri	
3ED83A	HP 865 500 ml Magenta PageWide XL Mürekkep Kartuşu
3ED84A	HP 865 500 ml Sarı PageWide XL Mürekkep Kartuşu
3ED85A	HP 865 500 ml Camgöbeği PageWide XL Mürekkep Kartuşu
3ED86A	HP 864 500 ml Siyah PageWide XL Mürekkep Kartuşu
3WW73A	HP 874/876 PageWide XL Temizleme Kabı
3WW99A	HP 841/874/876 PageWide XL Bakım Kartuşu
C1Q19A	HP 841/874 PageWide XL Baskı Kafası
Orijinal HP geniş format baskı malzemeleri	

HP Evrensel Bond Kağıt, 3 inç Çekirdek (FSC® sertifikalı)³ (geri dönüşürülebilir)⁴
 HP Üretim Mat Poster Kağıdı, 3 inç Çekirdek (FSC® sertifikalı)³ (geri dönüşürülebilir)⁴
 HP Üretim Saten Poster Kağıdı, 3 inç Çekirdek (FSC® sertifikalı)³ (geri dönüşürülebilir)⁴
 HP Evrensel Kalın Kuşe Kağıt, 3 inç Çekirdek (FSC® sertifikalı)³ (geri dönüşürülebilir)⁴
 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 (73°F), %50-60 bağıl nemde belirtilen vektör uzunluğunun ±%0,11 veya ±0,2 mm (hangisi daha büyüktür).
² 200 dpi'de taraması, PDF taraması yalnızca PostScript modellerinde bulunur.
³ BMM 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
⁴ Yaygın şekilde sunulan geri dönüşüm programları aracılığıyla geri dönüşürülebilir.

