

HP Designjet Z3200 PostScript Fotoğraf Yazıcısı serisi

Galeri kalitesinde siyah-beyaz ve renkli baskıları kolayca, tutarlı biçimde ve uygun maliyetle elde edin.



Enfes, galeri kalitesinde siyah-beyaz ve renkli baskılar elde edin.

- 200 yıllık² renkli ve siyah-beyaz baskı ömrü elde edin. Fotoğraf ve güzel sanatlar kağıdı ile kaplamalı kağıttan ekran grafiği baskı malzemelerine kadar çeşitli HP kağıtlarını yazdırın.
- HP Dörtlü Siyah Mürekkep seti sayesinde yumuşak geçişler, koyu siyahlar ve doğal griler ile harika siyah-beyaz baskılar oluşturun.
- HP Parlaklık Artırıcı³ ile pek çok parlak fotoğraf kağıdında üstün, homojen parlaklık elde edin ve bronzlaşmayı azaltın.
- Yeni kromatik kırmızı sayesinde %95 PANTONE® kapsamına⁴ ulaşan genişletilmiş renk gamının tadını çıkarın.

HP DreamColor Teknolojisi ile kolayca kalibre edin, profil oluşturun ve doğru, tutarlı renkler elde edin.

- HP DreamColor Technologies ile yerinde özel ICC profilleri oluşturma yardımcı olan yerleşik spektrofotometre¹ ile kalibrasyon ve profil çıkarma işlemleri basitleştirilmiştir.
- İş akışını basitleştirin: Geliştirilmiş HP Renk Merkezi'ni kullanarak kağıt ön ayarlarına⁵ kolayca erişin, bu ayarları kolayca oluşturun ve paylaşın.
- HP Professional PANTONE® Emülasyon ile özelleştirilmiş PANTONE® simülasyon numune kataloğu⁶ oluşturun⁷.
- HP Bilgi Merkezi ile sorularınıza yanıt bulun ve Adobe Photoshop CS® ile renk ayarlarınızı kontrol edin.

Verimli çalışma ve eşsiz mürekkep verimliliği sunar.

- Mat ve parlak kağıtlarda zengin, koyu siyahlarla kartuş değiştirmeden baskı yapın.
- Zaman ve paradan tasarruf edin: yerleşik TIFF, JPEG, ve Adobe PS3/PDF RIP daha fazla verimlilik için doğrudan iş teslimi, kuyruk oluşturma ve yuvalama olanağı sağlar⁸.
- Otomatik hizmet yordamı ile performansınızı optimize edin ve eşsiz mürekkep verimliliği⁹ elde edin. Optik Damla Algılayıcı (ODD) püskürtme ucu tıkanıklığını, baskı hatalarını ve ortam atığını önler.
- Verimlilik artırıcı özellikler arasında, deneme yanılmayı ortadan kaldıran HP Gömülü Web Sunucusu ve baskı önizleme özelliği yer almaktadır.

¹ Bu HP Designjet Fotoğraf Yazıcısı'nda yerleşik olarak bir i1 X-rite spektrofotometre bulunur. HP ile X-Rite arasındaki yakın işbirliği, kolaylık, kalite ve güvenilirlik ile ilgili müşteri beklentilerini karşılayacak biçimde tümüyle test edilmiş güvenilir bir çözüm üretmesini sağlamaktadır.

² Görüntü kalıcılığı tahminleri, HP Image Permanence Lab tarafından, bir dizi HP fotoğraf kağıdı, sanat kağıdı ve özel kağıt üzerinde yapılan sınamalara dayanarak verilmiştir. Wilhelm Imaging Research, Inc'de onay testleri devam etmektedir. Ayrıntılar için: <http://www.hp.com/go/supplies/printpermanence> adresine bakın.

³ Bir görüntü kalitesi sorunu olan bronzlaşma, HP parlaklık artırıcı kullandığı zaman minimuma indirilir. HP parlaklık artırıcı, mat kağıtlar dışında, fotoğraf kağıtları üzerinde kullanılabilir.

⁴ %95 kapsam, PANTONE® MATCHING SYSTEM and PANTONE® Goe System, dahili HP testlerine dayalı (PANTONE® onay beklemektedir). Lütfen nihai sonuçlar için <http://www.hp.com/go/Z3200/PANTONE> adresini ziyaret edin.

⁵ HP ve piyasada mevcut diğer ortamların kağıt ön ayarları için <http://www.hp.com/go/Z3200/paperpresets> adresini ziyaret edin.

⁶ HP Professional PANTONE® Emülasyonu, uzaktan yönetim, kuyruk yönetimi, yuvalama, iş sunumu ve depolama özellikleriyle 16 bit TIFF ve JPEG dosya desteği, yalnızca HP Designjet Z3200ps Fotoğraf yazıcılarında standarttır.

⁷ HP Professional PANTONE® Emülasyonu PANTONE® tarafından onaylanmıştır. HP Designjet Z3200 Fotoğraf Yazıcısı için PANTONE® MATCHING SYSTEM ve PANTONE® Goe lisansı, onay beklemektedir. Daha fazla bilgi için <http://www.hp.com/go/Z3200/PANTONE> adresini ziyaret edin.

⁸ Hem Mac hem de Windows Vista için HP'nin de katkılarıyla geliştirilen Adobe Photoshop CS Improved Printing Experience'i kullanırken gıfte renk yönetiminden kaçının. Desteklenen tam konfigürasyonlar hakkında ayrıntılı bilgi almak için <http://www.hp.com/go/Z3200/solutions> adresini ziyaret edin.

⁹ Dahili HP testlerine dayalı olarak HP Designjet Z3200 Fotoğraf Yazıcısı serisi, diğer firmaların belirli yazıcıları ile karşılaştırıldığında, rutin bakım işlemleri sırasında en az %30 daha az mürekkep kullanmaktadır.

HP Designjet Z3200 PostScript Fotoğraf Yazıcısı serisi

Teknik özellikler

Baskı	
Renkli görüntüler	Q6720B: 17 m²/saat kaplamalı ortamda; 4,4 m²/saat parlak ortamda Q6721B: 17 m²/saat kaplamalı ortamda; 4,4 m²/saat parlak ortamda
Baskı çözünürlüğü	En az ayrıntı seçilerek 1200 x 1200 dpi giriş çözünürlüğünden 2400 x 1200 optimize edilmiş dpi çözünürlüğe kadar
Kenar boşlukları (üst x alt x sol x sağ)	Rulo: 5 x 5 x 5 x 5 mm (rulo ortamlarına kenarsız baskı) Yaprak: 5 x 17 x 5 x 5 mm
Teknoloji	HP Termal Mürekkep Püskürtmeli
Mürekkep türleri	Pigment bazlı
Mürekkep renkleri	12 (mavi, yeşil, magenta, kırmızı, sarı, gri, fotoğraf siyahı, mat siyah, açık mavi, açık gri, açık magenta, parlaklık artırıcı)
Mürekkep damlası	4 pl (l, m, lg, p, E, G), 6 pl (M, Y, mK, R, GN, B)
Yazıcı kafasının püskürtme uçları	2112
Yazıcı kafası	6 (magenta ve sarı, açık magenta ve açık camgöbeği, fotoğraf siyahı ve açık gri, mat siyah ve kırmızı, parlaklık artırıcı ve gri, mavi ve yeşil)
Çizgi keskinlik yüzdesi	HP Mat Film ile En İyi veya Normal modda E/ yazdırma malzemesinde 23° C, %50-60 bağıl nemde belirtilen vektör uzunluğunun +/- %0,2'si veya +/- 0,3 mm (hangisi daha büyükse) (HP Mat Film ile En İyi veya Normal modda E/ yazdırma malzemesinde 23° C, %50-60 bağıl nemde belirtilen vektör uzunluğunun +/- %0,2'si veya +/- 0,3 mm (hangisi daha büyükse))
Garanti edilen minimum çizgi genişliği	0,0558 mm
Maksimum yazdırma uzunluğu	91,4 m
Maksimum optik yoğunluk	Maksimum 2,5 oranında siyah optik yoğunluk (4 L* dk) (HP Premium Anında Kuruyan Parlak Fotoğraf Kağıdı ortamı ile)

Ortam	
Kullanma	Yaprak besleme, rulo besleme, otomatik kesici (kanvas hariç tüm ortamları keser)
Türler	Fotoğraf, prova, güzel sanatlar baskı malzemesi, kendi kendine yapışkan, afiş ve tabela, bond ve kaplı, teknik, film, arkadan aydınlatmalı, kumaş/tekstil
Ağırlık	500 g/m²
Boyut	Q6720B: 216 x 279 - 610 x 1676 mm; Q6721B: 216 x 279 - 1118 x 1676 mm;
Kalınlık	0,8 mm'ye kadar

Bellek	
Standart	256 MB
Sabit disk	Standart, 80 GB
Bağlanabilirlik	
Arabirimler (standart)	Gigabit Ethernet (1000Base-T); Yüksek Hızlı USB 2.0 sertifikalı; EIO Jetdirect aksesuar yuvası
Arabirimler (isteğe bağlı)	HP Jetdirect EIO baskı sunucuları
Yazdırma dilleri (standart)	Adobe® PostScript® 3™, Adobe® PDF 1,6, TIFF, JPEG, HP PCL 3 GUI Q6720B: Adobe® PostScript® 3™, Adobe® PDF 1,6, TIFF, JPEG, HP PCL 3 GUI; Q6721B: Adobe® PostScript® 3™, Adobe® PDF 1,6, TIFF, JPEG, HP PCL 3 GUI;
Dahil olan sürücüler	Adobe® PostScript® 3™, HP PCL 3 GUI

İşletim sistemi uyumluluğu	
Microsoft® Windows® 7 Ultimate / Professional / Home Premium, Windows® Vista® Ultimate / Business / Home Premium, Windows® XP (32/64 bit) Home ve Professional, Windows® Server 2008 (32/64 bit), Windows® Server 2008 R2, Windows® Server 2003 (32/64 bit); Mac OS X v10.4, v10.5, v10.6, v10.7; Citrix® XenApp; Citrix® XenServer	

Çevre koşulları	
Çalıştırma sıcaklığı	5 - 40° C
Önerilen çalışma sıcaklığı	15 - 35° C
Depolama sıcaklığı	-25 - 55° C
Çalıştırma nemi	% 20 - 80 BN
Önerilen çalışma ortamı nemi	% 20 - 80 BN
Depolama nemi	% 0 - 95 RH

Akustik	
Ses basıncı	49 dB(A) (etkin), 29 dB(A) (beklerken)
Ses gücü	6,5 B(A) (etkinken/yazdırırken), 4,4 B(A) (beklerken)

Boyutları (e x d x y)	
Yazıcı	Q6720B: 1262 x 690 x 1047 mm; Q6721B: 1770 x 690 x 1047 mm;
Ambalajlı	Q6720B: 1470 x 780 x 740 mm; Q6721B: 1.965 x 780 x 780 mm;
Ağırlık	
Yazıcı	Q6720B: 65 kg; Q6721B: 86 kg;
Ambalajlı	Q6720B: 102 kg; Q6721B: 123 kg;

Güç tüketimi	
En yüksek	200 watt maksimum (etkin/yazdırırken); 0 watt (kapalı)
Güç gereksinimleri	Giriş voltajı (otomatik aralık): 100 - 240 VAC (+/- %10), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), 2 A maksimum

Kutudakiler	
Q6720B	HP Designjet Z3200 Fotoğraf Yazıcısı; mil; yazıcı kafaları; tanıtım mürekkep kartuşları; Orijinal HP ortam rulosu; yazıcı sehpası; arka tepsi; 3'ü bir arada çekirdek adaptör; hızlı başvuru kılavuzu; kurulum poster; USB kablo; güç kablo; Yazıcı yazılımı dahil HP Start-up takımı
Q6721B	HP Designjet Z3200 Fotoğraf Yazıcısı; mil; yazıcı kafaları; tanıtım mürekkep kartuşları; Orijinal HP ortam rulosu; yazıcı sehpası; arka tepsi; 3'ü bir arada çekirdek adaptör; hızlı başvuru kılavuzu; kurulum poster; USB kablo; güç kablo; Yazıcı yazılımı dahil HP Start-up takımı
Sertifika	
Güvenlik	IEC 60950 uyumlu, EU LVD ve EN 60950-1 uyumlu, Rusya GOST
Elektromanyetik	Sınıf A gereksinimleri ile uyumludur, sunları içerir: AB (EMC Direktifi)
Çevre koruma	ENERGY STAR®; WEEE; EU, RoHS; REACH; FEMP
ENERGY STAR	Evet
Garanti	
Müşteri yerinde, ertesi iş günü servis içeren bir yıllık garanti. Garanti ve destek seçenekleri ürüne, ülkeye/bölgeye ve yerel yasal koşullara bağlı olarak değişir.	

Sipariş bilgileri

Ürün	
Q6720B	HP Designjet Z3200ps 610 mm Fotoğraf Yazıcı
Q6721B	HP Designjet Z3200ps 1118 mm Fotoğraf Yazıcı

Aksesuarlar	
Q6699A	HP Designjet Zx100 44 inç Ekran Kartı Mili
Q6700A	HP Designjet Z/T1xxx/T6xx 24 inç Mil

Mürekkep sarf malzemeleri	
C9390A	HP 70,130-ml Açık Mavi Mürekkep Kartuşu
C9405A	HP 70 Açık Kırmızı ve Açık Mavi Baskı Kafası
C9406A	HP 70 Kırmızı ve Sarı Baskı Kafası
C9407A	HP 70 Siyah Fotoğraf ve Açık Gri Baskı Kafası
C9408A	HP 70 Mavi ve Yeşil Yazıcı Kafası
C9410A	HP 70 Parlaklık Artırıcı ve Gri Yazıcı Kafası
C9448A	HP 70,130-ml Mat Siyah Mürekkep Kartuşu
C9449A	HP 70,130-ml Mat Siyah Mürekkep Kartuşu
C9450A	HP 70,130-ml Gri Mürekkep Kartuşu
C9451A	HP 70 130-ml Açık Gri Mürekkep Kartuşu
C9453A	HP 70 130-ml Kırmızı Mürekkep Kartuşu
C9454A	HP 70 130-ml Sarı Mürekkep Kartuşu
C9455A	HP 70 130-ml Açık Kırmızı Mürekkep Kartuşu
C9457A	HP 70 130-ml Yeşil Mürekkep Kartuşu
C9458A	HP 70 130-ml Mavi Mürekkep Kartuşu
C9459A	HP 70 130-ml Parlaklık Artırıcı Mürekkep Kartuşu
CD949A	HP 73 Mat Siyah ve Kromatik Kırmızı Baskı Kafası
CD951A	HP 73 130-ml Kromatik Kırmızı Mürekkep Kartuşu

Sarf malzemeleri	
Q7972A	HP Mat Lito-gerçekçi Kağıt-610 mm x 30,5 m (24 inç x 100 ft)
Q7991A	HP Premium Anında Kuruyan Parlak Fotoğraf Kağıdı-610 mm x 22,9 m (24 inç x 75 ft)
Q8673A	HP Professional Mat Tuval-610 mm x 6,1 m (24 inç x 20 ft)

Servis ve destek	
UF035E	- HP 3 yıllık Sonraki İşgünü Yerinde Designjet Z3x00 Donanım Desteği
UF036E	- HP 4 yıllık Sonraki İşgünü Yerinde Designjet Z3x00 Donanım Desteği
UF037E	- HP 5 yıllık Sonraki İşgünü Yerinde Designjet Z3x00 Donanım Desteği
UF041E	HP 3 yıllık 4 saatte Yanıt 13x5 Yerinde Designjet Z3x00 Donanım Desteği
UF045PE	HP 1 yıllık Garanti Sonrası 4 saatte Yanıt 13x5 Yerinde Designjet Z3x00 Desteği
UF046PE	HP 1 yıllık Garanti Sonrası Sonraki İşgünü Yerinde Designjet Z3x00 Donanım Desteği
H4518E	HP A4 Kurulumu Designjet T23-71XX/400-6200 hizmeti
H7604E	- HP Fiziksel Kurulum Designjet T23-71XX/400-6200 hizmeti

HP Designjet Destek Hizmetleri, işletme için kritik önem taşıyan ortamlara yönelik çözümler sunar: kurulum, genişletilmiş destek ve bakım, çeşitli değer katan hizmetler bunlara dahildir. Daha fazla bilgi için lütfen hp.com/go/designjet/support adresini ziyaret edin.

Tutarlı yüksek kalite ve kesinti süresini azaltan güvenilir performans elde etmek için orijinal HP mürekkeplerini ve yazıcı kafalarını kullanın. Daha fazla bilgi için bkz. hp.com/go/OriginalHPInks.



HP Geniş Format Baskı Malzemeleri portföyünün tamamını görmek için lütfen globalBMG.com/hp adresine bakın.

Daha fazla HP Large Format Media ortam ve boyutları için çevrimiçi web sitemize bakın: <http://www.hp.com/go/designjet/supplies>

Bu belgede verilen bilgiler haber verilmeden değiştirilebilir. HP ürün ve hizmetlerine ait yegane garantiler, bu ürün ve hizmetlerle birlikte sağlanan açık garanti bildirimlerinde belirtilmiştir. Bu belgede yazılı olan hiçbir şey ek bir garanti olarak yorumlanmamalıdır. HP, bu belgedeki teknik veya diğer hata ya da eksikliklerden sorumlu tutulamaz.

4AAZ-1311TRE Avrupa, Orta Doğu ve Afrika'da yayınlanmıştır Mart 2014

