

HP Renkli LaserJet 4700

Yazıcı serisi



Bu üstün çalışma grubu yazıcısıyla üretkenliğinizi artırın. Sağlam performans ve üstün baskı kalitesi sunar. Artık belgeleriniz, elde edilmesi hızlı ve kolay olan parlak, çok etkili renklerle ışılayacak.



HP Renkli LaserJet
4700/n/dn Yazıcı

Profesyonel kurumsal belge baskıları için yüksek performanslı, renkli, A4 baskıya gerek duyan kurumlardaki ve küçük ve orta ölçekli işletmelerdeki yüksek hacimli baskı gereksinimine sahip yönetilen çalışma grupları.

Canlı renklerdeki görüntülerde, fotoğraf ve keskin metinlerde, yüksek hızda profesyonel baskı kalitesi sunar.

- Tek renkli ve renkli için dakikada 30 sayfa ile hızdan hiç ödün vermeden, üstün, gerçek renkli lazer baskı kalitesi elde edin.
- Mükemmel baskı kalitesi, renklerin daha da parlak ve canlı görünmesini sağlayan HP'nin yeni ColorSphere Toner'iyle sağlanır.
- Geliştirilmiş Imageret 3600 teknolojisi, daha gelişkin renk kontrastı, daha gerçekçi görüntüler ve iş için mükemmel fotoğraf kalitesi ile belgelerinizin en iyi şekilde görünmesine yardımcı olur.
- Akıllı, uygun zamanlı ayarlarla tutarlı renk çıktısı elde edin.



HP Renkli LaserJet
4700dn Yazıcı

Çalışma grupları için tasarlanmış bir HP Yazıcıdan, sağlam, sınıfının en üstün performans ve güvenilirliğini elde edin.

- Tek renkli ve renkli için dakikada 30 sayfaya varan baskı hızı, tam hızda çift taraflı baskı¹ ve ısınma süresini azaltan HP'nin Anında Açılma Teknolojisi sayesinde 10 saniyenin altında olan ilk sayfa çıkışı ile, daha fazla işi daha kısa sürede yapın.
- Bu güvenilir çalışma grubu yazıcısı, genişletilebilir belleği ve dayanıklı motoru ile, daha fazla kullanıcı ve daha yüksek hacimlerle baş edecek şekilde tasarlanmıştır.
- Üstün sonuçlar için hızdan ödün vermeye gerek yok. Hızlı ve sorunsuz bir şekilde basılan üstün baskı kalitesi için "yazdır"ı seçmeniz yeterlidir.

Pratik kontroller, proaktif yönetim araçları ve genişletilebilir tamamlama seçenekleri ile zamandan kazanın.

- Daha üretken olun. Daha az müdahale anlamına gelen, hayret verici, 2600 yapraklık² azami giriş kapasitesine ulaşmak için dört adet 500 yapraklık tepsiyle yükseltme yapmanız yeterlidir.
- 750 yaprak alan, 30 yaprağa kadar olan grupları zımbalayan ve her baskı işini ayırarak iş ofseti yapan zımba/istifleyici birimi³ ile profesyonel sonuçları hızlı bir şekilde elde edin.
- Ağ üzerinde çalışan yazıcıları kolayca kurmanızı, yapılandırmanızı ve yönetmenizi sağlayan HP Web Jetadmin Yazılımı ile yazıcınızı proaktif olarak yönetin ve değerli BT zamanından tasarruf edin.



HP Renkli LaserJet
4700ph+ Yazıcı

¹ Otomatik çift taraflı baskı birimi yalnızca HP Renkli LaserJet 4700dn, 4700dn ve 4700ph+ da standarttır.

² HP Renkli LaserJet 4700, 4700n ve 4700dn için standart giriş kapasitesi 600 yapraktır. 2600 yapraklık azami kapasiteye ulaşmak için 4 adet ilave 500 yapraklık tepsi satın alınması gerekir. 4700dn, standart olarak 1600 yapraklık kapasiteye sahiptir ve iki ilave tepsi satın alınarak genişletilebilir.

³ Zımba/istifleyici birimi yalnızca HP Color LaserJet 4700ph+ için standarttır. HP Renkli LaserJet 4700dn ve 4700dn için isteğe bağlı (dahil değildir, ayrıca satılır) bir aksesuar olarak mevcuttur.

Teknik özellikler

Baskı teknolojisi	In-line renkli lazer																												
En iyi baskı kalitesinde baskı hızı	Siyah/renkli: dakikada 30 sayfaya kadar; saydam: dakikada 4 sayfaya kadar İlk sayfa çıkışı: "Hazır"dan 10 saniye, "Güç tasarrufu"ndan 16,5 saniye, "Soğuk başlama"dan 142 saniye Kesin hız, sistem konfigürasyonuna, yazılım programına, sürücüyü ve belgenin karmaşıklığına bağlı olarak değişir																												
İşlemci	533 MHz MIPS işlemci																												
Baskı kalitesi	600 dpi çözünürlüğe kadar HP Imageret 3600 (yüksek çözünürlüklü lazer görüntüleme sistemi, hatasız baskı mekanizması, üstün görüntü gelişimleri, akıllı renk kontrolü, ayarlanabilir parlak yüzey, HP ColorSphere Toner ile akıllı baskı tüketim ürünleri)																												
Bellek	Standart: 4700/n : 128 MB DDR RAM + 32 MB dahili flash bellek; 4700dn/dn : 256 MB DDR RAM + 32 MB dahili flash bellek; 4700ph+ : 512 MB DDR RAM + 32 MB dahili Flash bellek; 4700/n/dn/dtm : Bellek Geliştirme teknolojisi (MEI) kullanılarak 1 DDR SODIMM yuva ile 544 MB'a artırılabilir, ayrıca yazı tipleri veya üçüncü şahıs çözümleri için 2 flash bellek kartı yuvası vardır																												
Baskı kapasitesi	Ayda 100.000 sayfaya kadar																												
Yazıcı dilleri	Standart: HP PCL 6, HP PCL 5c, HP Postscript Level 3 Emülasyonu, doğrudan PDF baskısı																												
Yazı karakterleri/yazı tipleri	HP PCL ve HP Postscript Level 3 Emülasyonu ile ölçeklendirilebilir 93 adet dahili TrueType yazı tipi; Flash bellek aracılığıyla ilave yazı tipi çözümleri mevcuttur																												
Ortam kullanımı	<table><thead><tr><th>Giriş</th><th>Kapasite</th><th>Ağırlık</th><th>Boyut</th></tr></thead><tbody><tr><td>Tepsi 1</td><td>100 yaprak 60 saydam 20 zarf</td><td>60 – 220 g/m²</td><td>A4, A5, B5 (JIS), zarflar (DL, C5, B5), 76 x 127 mm – 216 x 356 mm</td></tr><tr><td>Tepsi 2-5</td><td>500 yaprak</td><td>60 – 120 g/m²</td><td>A4, A5, B5 (JIS)</td></tr><tr><td>Çıktı:</td><td colspan="3">En fazla 500 yaprak (4700ph+): en fazla 750 yaprak,</td></tr><tr><td>İki taraflı:</td><td colspan="3">Otomatik, dakikada 30 görüntü (4700dn/dn/ph+ ile standart; 4700/n yükseltilebilir değil, elle iki taraflı baskı mümkündür)</td></tr><tr><td></td><td colspan="3">İki taraflı ortam boyutu: A4, B5</td></tr><tr><td></td><td colspan="3">İki taraflı ortam ağırlığı: 120 g/m²</td></tr></tbody></table>	Giriş	Kapasite	Ağırlık	Boyut	Tepsi 1	100 yaprak 60 saydam 20 zarf	60 – 220 g/m ²	A4, A5, B5 (JIS), zarflar (DL, C5, B5), 76 x 127 mm – 216 x 356 mm	Tepsi 2-5	500 yaprak	60 – 120 g/m ²	A4, A5, B5 (JIS)	Çıktı:	En fazla 500 yaprak (4700ph+): en fazla 750 yaprak,			İki taraflı:	Otomatik, dakikada 30 görüntü (4700dn/dn/ph+ ile standart; 4700/n yükseltilebilir değil, elle iki taraflı baskı mümkündür)				İki taraflı ortam boyutu: A4, B5				İki taraflı ortam ağırlığı: 120 g/m ²		
Giriş	Kapasite	Ağırlık	Boyut																										
Tepsi 1	100 yaprak 60 saydam 20 zarf	60 – 220 g/m ²	A4, A5, B5 (JIS), zarflar (DL, C5, B5), 76 x 127 mm – 216 x 356 mm																										
Tepsi 2-5	500 yaprak	60 – 120 g/m ²	A4, A5, B5 (JIS)																										
Çıktı:	En fazla 500 yaprak (4700ph+): en fazla 750 yaprak,																												
İki taraflı:	Otomatik, dakikada 30 görüntü (4700dn/dn/ph+ ile standart; 4700/n yükseltilebilir değil, elle iki taraflı baskı mümkündür)																												
	İki taraflı ortam boyutu: A4, B5																												
	İki taraflı ortam ağırlığı: 120 g/m ²																												
Baskı marjları (mm)	Üst: 5 mm, sol: 5 mm, sağ: 5 mm, alt: 5 mm																												
Arabirim ve bağlanabilirlik	Standart: 4700 : IEEE 1284-C uyumlu iki yönlü paralel port, 1 USB 2.0 portu, 1 yardımcı port, 1 aksesuar portu; 4700n/dn/dtm : temel yapılandırma artı HP Jetdirect Dahili Baskı Sunucusu; 4700ph+ : temel yapılandırma artı HP Jetdirect Dahili Baskı Sunucusu, HP EIO sabit disk, 40 GB tüm paketlerde 2 açık EIO yuvası																												
İşletim sistemi uyumluluğu	Dahil edilen sürücüler: Windows® 98, 2000, Me, XP Home, XP Professional, XP Professional x64 Edition, Sunucu 2003; Mac OS 9.x veya daha yükseği; Mac OS X v 10.1 veya daha yükseği Sürücü indirme: OS/2, UNIX®, Linux, HP OpenVMSen yeni HP Yazıcı Sürücüler ve Yazılımları http://www.hp.com/support/clj4700 adresindeki HP Müşteri Hizmetleri web sitesinden edinilebilir																												
Ağ işletim sistemleri uyumluluğu	Jetdirect baskı sunucuları aracılığıyla: Microsoft® Windows® (NT 4.0, 98, 2000, Me, XP Home, XP Professional, XP 64 bit, XP Professional x64 Edition, Server 2003); Mac OS (8.6 veya üstü); Novell NetWare 3.2, 4.2, 5.x, 6.x (NDPS); Red Hat Linux 6.x, 7.x; SuSE Linux 6.x; HP-UX 10.20, 11.x; Solaris 2.5x, 2.6, 7, 8 (sadece SPARC sistemler); IBM® AIX 3.2.5 veya üstü; MPE-iX; Citrix MetaFrame; Windows Terminal Services Uyumlu ağ protokolleri*: TCP/IP (IP Direct Mode); NOS satıcısından veya üçüncü taraf satıcıdan yazılım gerektirebilir: LPD, FTP, IPP, IPX/SPX, DLC/LLC, AppleTalk, Auto-IP, Apple Rendezvous uyumlu, NDS, Bindery, NCP, Telnet, SLP, IGMP, BOOTP/DHCP, WINS, SNMP v 1, 2c ve 3, HTTP (HP Jetdirect Hızlı Ethernet Dahili Baskı Sunucusu ile standart) *Protokol ve işletim sistemi bileşimlerinin hepsi desteklenmez. Ayrıntılı bilgi için http://www.hp.com/go/jetdirect adresine bakın																												
Asgari sistem ihtiyaçları	Windows® 98: Pentium® 90, 16 MB RAM; Windows Me: Pentium 150, 32 MB RAM; Windows 2000: 133 MHz işlemci, 64 MB RAM; Windows XP: 233 MHz işlemci, 64 MB RAM; Windows Server 2003 (standart sürüm): 550 MHz işlemci, 128 MB RAM; 220 MB boş sabit disk yeri, CD-ROM sürücüsü veya Internet bağlantısı, IEEE 1284 uyumlu iki yönlü paralel port, USB 1.1 portu, USB 2.0 portu Mac OS 9, Mac OS X v 10.2 veya üstü, 160 MB boş sabit disk yeri, CD-ROM sürücüsü, USB portu																												
Standart yazılımlar	CD-ROM üzerinde yazıcı sürücülerini ve kurulum yazılımları (HP PCL 6, HP PCL 5c, HP Postscript Level 3 Emülasyonu, Macintosh yazılımları, PostScript Yazıcı Tanımı)																												
Kontrol panosu	4 satıra kadar metin ve animasyonlu grafiklerle, arkadan ışıklandırılmış LCD panel ekran. 3 adet LED durum ışığı. Menü, Seç, Durdur, Geri/Çıkış düğmeleri																												
Güç ihtiyaçları	Girdi voltajı 100 – 127 VAC (± %10), 50/60 Hz (± 2 Hz); 220 – 240 VAC (± %10), 50/60 Hz (± 2 Hz)																												
Güç tüketimi	Azami 0,3 vat (kapalıyken), azami 18 vat (uykudayken), azami 66 vat (hazırken), azami 623 vat (basarken)																												
Boyutları (e x d x y) (ambalajdan çıkarıldığında/ambalajlı)	4700/n : 521 x 598 x 582 mm/813 x 661 x 853 mm; 4700dn : 521 x 598 x 628,6 mm/813 x 661 x 853 mm 4700dtm : 630 x 715 x 1010,6 mm/1200 x 1000 x 936 mm; 4700ph+ : 630 x 715 x 1375,5 mm/1200 x 1000 x 1363 mm																												
Ağırlık (ambalajdan çıkarıldığında/ambalajlı)	4700/n : 47,85 kg/66,45 kg; 4700dn : 49,21 kg/66,45 kg; 4700dtm : 99,56 kg/146,99 kg; 4700ph+ : 125,19 kg/179,95 kg																												
Yazıcı yönetimi	HP Dahili Web Sunucusu, HP Web Jetadmin, HP Yazıcı Kolay Bakım Yazılımı																												
Çalıştırma koşulları	Çevre koşulları: Çalıştırma sıcaklığı: 10 ila 30° C, çalışma nemi: %10 ila 80 RH, önerilen çalışma sıcaklığı: 17 ila 25° C, depolama sıcaklığı: 0 ila 35° C, depolama nemi: %10 – 85 göreceli nem. ISO 9296 uyarınca gürlütlü düzeyi: ses gücü lwAd: 6,7 B(A)																												
Sertifikalar	EMC: CISPR 22: 1993/A1, A2; EN 55022: 1994/A1, A2 Sınıf B; EN 61000-3-2: 2000; EN 61000-3-3: 1995/A1; EN 55024: 1998/A1, A2; FCC Başlık 47 CFR, Kısım 15 Sınıf B/ICES-003, Sayı 4/GB9254-1998, GB17625.1-1998; EMC Directive 89/336/EEC, 73/23/EEC sayılı Düşük Voltaj Direktifi ve buna uygun CE İşareti taşıyor. Yasal standartlar: Çek Cumhuriyeti (CSN-IEC 60950-IEC 60825-1), Estonya (EEI-EN60950-1, IEC 60825-1), AB (CE İşareti-Düşük Voltaj Direktifi 73/23/EEC), Almanya (TÜV-EN 60950-IEC 60825-1), Macaristan (MEEI-IEC 60950-1, IEC 60825-1), Litvanya (LS-IEC 60950-1, IEC 60825-1), Rusya (GOST-R50377), Slovakya (IEC 60950-1, IEC 60825-1), Slovenya (SQI-IEC 60950-1, EN 60825-1), Güney Afrika (IEC 60950-1, IEC 60825-1). Energy Star®																												
Garanti	Bir yıllık, ertesi gün, müşteri yerinde garanti isteğe bağlı. HP Destek Paketi hizmetleri																												

<http://www.hp.com> <http://www.hp.com/tr>

HP Destek Merkezi +90 (212) 444 71 71



© 2006 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Bu belgede verilen bilgiler haber verilmeden değiştirilebilir. HP Ürünleri ve hizmetleri için geçerli olan garantiler sadece bu ürün ve hizmetlerle birlikte verilen express garanti beyanlarında belirtilen garantilerdir. Bu belgede yazılı olan hiçbir şey ek bir garanti olarak yorumlanmamalıdır. HP, bu belgedeki teknik veya diğer hata veya eksikliklerden sorumlu tutulamaz.

Avrupa, Orta Doğu ve Afrika'da yayınlanmıştır 02/06 4AA0-4191TRE

Sipariş bilgileri

Q7491A	HP Renkli LaserJet 4700 Yazıcı, IEEE 1284-C paralel kablo, 4 tam kapasiteli baskı kartuşu (1'er adet siyah, mavi, kırmızı, sarı), 160 MB Tepsi 1: 100 yapraklık çok amaçlı tepsi Tepsi 2: 500 yapraklık giriş tepsi
Q7492A	HP Renkli LaserJet 4700n Yazıcı, Q7491A artı HP Jetdirect Dahili Baskı Sunucusu olarak, IEEE 1284-C paralel kablo hariç
Q7493A	HP Renkli LaserJet 4700dn Yazıcı, Q7492A artı olomatik dahili iki taraflı baskı birimi olarak, 128 MB ilave bellek
Q7494A	HP Renkli LaserJet 4700dtm Yazıcı, Q7493A artı yazıcı sehpa'sı, Tepsi 3/4: 2 x 500 yapraklık giriş tepsi
Q7495A	HP Renkli LaserJet 4700ph+ Yazıcı, Q7494A artı 40 GB sabit disk olarak, 256 MB ilave bellek, Tepsi 5/6: 2 x 500-yapraklık giriş tepsi, 750-yapraklık zimba/istifleyici

Aksesuarlar

Q7003A	İş ofset özelliği Zimba/İstifleyici
C8091A	HP 5000 Zimba Kartuşu
Q7499A	500 yapraklık Giriş Tepsi
Q7501A	Yazıcı Sehpa'sı
Q7721A	HP 128 MB SDRAM DIMM
Q7722A	HP 256 MB SDRAM DIMM
Q7723A	HP 512 MB SDRAM DIMM
J6073A	HP EIO Sabit Disk

Bakım takımları

Q7502A	HP Görüntü Füzere Takımı (110V) ¹
Q7503A	HP Görüntü Füzere Takımı (220V) ¹
Q7504A	HP Görüntü Transfer Takımı ²

¹150.000 sayfaya kadar
²120.000 sayfaya kadar

Q5950A	HP Renkli LaserJet Siyah Baskı Kartuşu ³
Q5951A	HP Renkli LaserJet Mavi Baskı Kartuşu ⁴
Q5952A	HP Renkli LaserJet Sarı Baskı Kartuşu ⁴
Q5953A	HP Renkli LaserJet Kırmızı Baskı Kartuşu ⁴

³%5 dolulukta 11.000 sayfaya kadar
⁴%5 dolulukta 10.000 sayfaya kadar

Bağlanabilirlik

J7934A	HP Jetdirect 620n Hızlı Ethernet Dahili Baskı Sunucusu
J7960A	HP Jetdirect 625n Gigabit Ethernet Dahili Baskı Sunucusu
J7961A	HP Jetdirect 635n IPv6/İpsan Baskı Sunucusu
J7951A	HP Jetdirect ew2400 802.11g Kabloz ve Hızlı Ethernet Harici Baskı Sunucusu

Hizmet ve destek

H3113A/E	HP Destek Paketi, ertesi iş günü müşteri yerinde destek, 3 yıl
H3118A/E	HP Destek Paketi, 4 saat içinde müşteri yerinde destek, 3 yıl
H2872A/E	HP Destek Paketi, Kurulum ve ağ yapılandırması
H3183PA/PE	HP Destek Paketi, garanti sonrası, ertesi iş günü müşteri yerinde destek, 1 yıl
U2034PA/PE	HP Destek Paketi, garanti sonrası, 4 saat içinde müşteri yerinde destek, 1 yıl

