



HP Renkli LaserJet Pro MFP 4303fdn Yazıcı

Renkli çıktılar. Sorunsuz kurulum

Son derece hızlı renkli baskı, güvenilir donanım ve kolay, güvenli ve uzaktan yönetim elde edin.



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>

Önemli Haberler

- Yüksek baskı hızı (dakikada 33 A4 sayfa)
- HP Wolf Pro security
- Otomatik iki taraflı baskı standardı
- Yüksek aylık baskı kapasitesi (50.000 sayfa)
- Tek geçişli, çift taraflı tarama özellikli 50 yapraklık ADF

Büyük çalışma ekipleri için maksimum renk performansı

- En fazla 10 kullanıcı için ideal olan bu kompakt, yüksek performanslı renkli yazıcıyla dinamik çalışma ekibinizi destekleyin.
- Yüksek talepli ortamlara ayak uydurmak için iş akışınızı inanılmaz yüksek hızla güçlendirin.

Akıllı üretkenlik özellikleriyle daha verimli çalışın ¹

- Bugünün esnek çalışan küçük ila orta ölçekli işletmelerine yönelik en üst düzey belge iş akışı yönetim uygulaması. ¹
- Otomatik işlemlerle üretkenliği artırın. Basit kısayollar, çalışanlarınızın yalnızca bir dokunuşla çok adımlı görevleri tamamlamasını sağlar.
- Kusursuz bağlantı sayesinde her yerden, her cihazdan ve her ağdan baskı alabilirsiniz. ¹
- Üretkenlik sizin kontrolünüzde olsun. HP Smart uygulamasıyla baskı alın, tarayın ve zaman kazandıran Kısayollar edinin. ¹

Tek bir panodan kurun ve yönetin ²

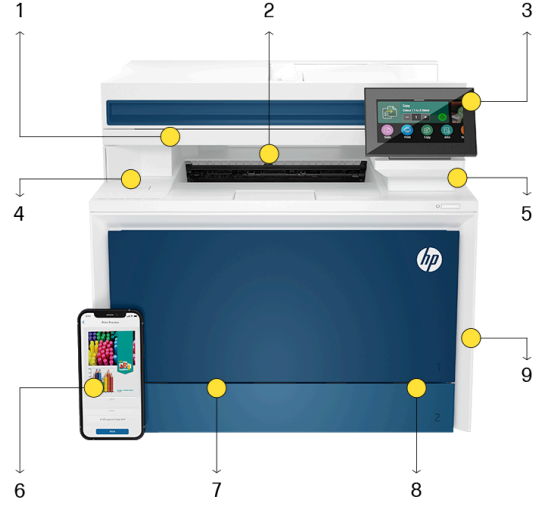
- Yazıcı filonuzu bağlayın. Güçlü özellikler ve akıllı araçlar, iş nerede olursa olsun çalışanlarınızın daha fazlasını yapmasına yardımcı olur.
- Baskı işinizi merkezi hale getirin. HP Web Jetadmin cihazları, çözümleri ve ilkeleri kolayca ekler ve günceller. ³
- Baskı işinizi merkezi hale getirin. HP Web Jetadmin cihazları, çözümleri ve ilkeleri kolayca ekler ve günceller. ³

HP Wolf Pro ile güvenliğinizi artırın

- Yazıcı filosu güvenliğini kutudan çıktığı gibi edinin. Önceden yapılandırılmış ayarlar, siz hazır olduğunuzda yazıcınızın da hazır olmasını sağlar.
- Çalışmadan önce doğrulayın. Güvenli kurulum, güç açılmadan önce önyükleme kodu imzasını kullanır.
- Potansiyel güvenlik risklerinin önüne geçin. Rutin güncellemeler, en son tehditlere karşı dayanıklı kalabilmenize yardımcı olur.
- Güvenlik katmanı ekleyin. PIN/güvenli baskı seçeneği, baskı işlerinizin kimliğini yalnızca siz oradayken doğrular.

Ürün tanıtımı

1. Otomatik çift taraflı baskı ve tarama
2. Dakikada 33 A4 sayfaya kadar baskı hızı, 300 yaprak standart kağıt kapasitesi
3. 4,3 inç renkli dokunmatik ekran
4. Yüksek Hızlı USB bağlantı noktaları, yerleşik hızlı Ethernet
5. Önceden yapılandırılmış güvenlik ayarları
6. HP Smart uygulaması sayesinde üretkenlik elinizde
7. En fazla 10 kullanıcı için çalışma takımları için tasarlanmıştır
8. HP TerraJet Toner ile daha gerçekçi renkler
9. Bilgisayarsız USB baskı ve tarama



Aksesuarlar, Sarf Malzemeleri ve Destek

Sarf Malzemeleri ⁴	W2300A HP 230A Siyah Orijinal LaserJet Toner Kartuşu (~ 2.000 sayfa)
	W2300X HP 230X Siyah Orijinal LaserJet Toner Kartuşu (~7.500 sayfa)
	W2301A HP 230A Camgöbeği Orijinal LaserJet Toner Kartuşu (~1800 sayfa)
	W2301X HP 230X Camgöbeği Orijinal LaserJet Toner Kartuşu (~5.500 sayfa)
	W2302A HP 230A Sarı Orijinal LaserJet Toner Kartuşu (~1800 sayfa)
	W2302X HP 230X Sarı Orijinal LaserJet Toner Kartuşu (~5.500 sayfa)
	W2303A HP 230A Macenta Orijinal LaserJet Toner Kartuşu (~1800 sayfa)
	W2303X HP 230X Macenta Orijinal LaserJet Toner Kartuşu (~5.500 sayfa)
Aksesuarlar	Z8N93A HP Color LaserJet 550 Yapraklık Kağıt Tepsisi
Servis ve Destek	U51Z1E Color LaserJet Pro MFP 430x
	U51ZCPE için HP 3 yıllık Sonraki İş Günü Yerinde Hizmet Color LaserJet Pro MFP 430x için HP 1 yıllık Garanti Sonraki İş Günü Yerinde Hizmet

Teknik özellikler

Model	HP Renkli LaserJet Pro MFP 4303fdn Yazıcı
Ürün numarası	5HH66A
İşlevler	Baskı, fotokopi, tarama, faks
Kontrol paneli	4,3 inç Kapasitif dokunmatik ekran (tüm giriş işlevleri)
Baskı	
Baskı teknolojisi	Laser
Baskı hızı	Siyah (A4, normal): Dakikada 33 sayfaya kadar Renkli (A4, normal): Dakikada 33 sayfaya kadar ; Siyah (A4, çift taraflı): Dakikada en fazla 29 görüntü Renkli (A4, çift taraflı): Dakikada en fazla 29 görüntü
İlk sayfa çıkış hızı	Siyah (A4, hazır): 9,5 saniye kadar kısa bir sürede Renkli (A4, hazır): 10,5 sn kadar kısa bir süre ; Renkli (A4, uyku): 10,2 saniye kadar kısa sürede Renkli (A4, uyku): 10,5 sn kadar kısa bir süre
Baskı çözünürlüğü	Siyah (en iyi): 600 x 600 dpi'ye kadar; 38400 x 600 dpi'ye kadar geliştirilmiş Renkli (en iyi): 600 x 600 dpi değerine kadar ; Teknoloji: HP ImageREt 2400
Aylık baskı kapasitesi ⁷	50.000 sayfaya kadar A4; Önerilen aylık sayfa sayısı: 750-4.000
Yazıcı akıllı yazılım özellikleri	Otomatik çift taraflı baskı, harmanlama, filigranlar, basılabilir formlar, sessiz mod, HP premium baskı modu, çeşitli kağıt boyutlarını ve türlerini kabul eder
Standart yazıcı dilleri	HP PCL 6, HP PCL 5e, HP PCL 5c, HP Postscript düzey 3 emülasyon, PDF, URF, PWG Raster, Yerel Office
Yazı tipleri	84 adet ölçeklenebilir TrueType yazı tipi
Baskı alanı	Yazdırma kenar boşlukları üst: 4,23 mm, Alt: 4,23 mm, Sol: 4,23 mm, Sağ: 4,23 mm; Maksimum baskı alanı : 212 x 352 mm
Çift taraflı baskı	Otomatik
Kopyalama	
Kopyalama hızı	Siyah (A4): Dakikada 33 kopyaya kadar; Renkli (A4): Dakikada 33 kopyaya kadar
Fotokopi Makinesi Özellikleri	Kimlik Kopyası; Kopya sayısı; Yeniden boyutlandırma (Tek yaprakta 2 sayfa dahil); Daha Açık/Daha Koyu; Geliştirmeler; Orijinal Boyut; Cilt Kenar Boşluğu; Harmanlama; Tepsisi Seçimi; Çift Taraflı; Geçerli Ayarları Kaydetme; Fabrika Varsayılanlarını Geri Yükleme; Kalite (Taslak/Standart/En İyi); Maksimum kopya sayısı: 999 kopyaya kadar; Küçültme/Büyütme: %25-400
Tarama	
Tarama hızı	Normal (A4): Dk'da 29 sayfa, dk'da 26 sayfa kadar ; Çift taraflı (A4): Dakikada maksimum 44 görüntü (siyah beyaz), dakikada maksimum 35 görüntü (renkli)
Tarama dosyası biçimi	PDF; JPG; TIFF
Tarayıcı özellikleri	Tarayıcı tipi Masaüstü, OBB; Tarama teknolojisi: Temaslı Görüntü Sensörü (CIS); Tarama giriş modları: Ön panelden tarama, kopyalama, e-posta ve dosya düğmeleri; HP Scan yazılımı; ve TWAIN veya WIA ile kullanıcı uygulaması; İkili sürüm: Sürüm 2.3; Çift taraflı ADF tarama: Evet; Optik tarama çözünürlüğü: En fazla 1200 dpi
Önerilen aylık tarama hacmi	750 - 4.000
Taranabilir alan	Maksimum baskı malzemesi boyutu (masaüstü): 216 x 297 mm ; Minimum baskı malzemesi boyutu (ADF): 105 x 148 mm Maksimum baskı malzemesi boyutu (ADF): 216 x 356 mm
Bit derinliği/ Gri tonlama düzeyleri	30 bit / 256
Dijital yolla gönderme	Standart: SharePoint'e tarama; Bir Sürücüyü Tarama; E-postaya tarama
Faks	
Faks	Evet, 33,6 kbps
Faks özellikleri	Faks belleği: 500 sayfaya kadar; Faks çözünürlüğü: Standart: 200 x 100 dpi; Fine: 203 x 196 dpi'ye kadar; Superfine: 300 x 300 dpi değerine kadar; Hızlı çevirme: 100 numaraya kadar
İşlemci hızı	1200 MHz
Bağlantı	
Standart	1 Gigabit Ethernet 10/100TX ağı; 1 Hi-Speed USB 2.0 (cihaz); 1 Hi-Speed USB 2.0 (ana bilgisayar); 1 RJ-11 Faks/Modem portu/telefon hattı; Ethernet bağlantılarında otomatik geçiş; Bilgisayarsız USB
Mobil baskı yeteneği	HP Smart Uygulaması; Apple AirPrint™; Mopria™ Sertifikalı; HP Smart Uygulaması ve diğer mobil uygulamalar
Desteklenen ağ protokolleri	TCP/IP, IPv4, IPv6; Baskı: TCP-IP bağlantı noktası 9100 Direct Mode, LPD (yalnızca raw kuyruğu desteği), Web Baskı Hizmetleri, HP Hareket Halindeyken Baskı (Roam), Apple AirPrint™, Mopria, IPP Print; Keşif: SLP, Bonjour, Web Hizmetleri Keşfi; IP Yapılandırması: IPv4 (DHCP, AutoIP, Elle), IPv6 (Durum Bilgisiz Bağlantı-Yerel ve Yönlendirici üzerinden, DHCPv6 ile Durum Bilgili), SSL Güvenlik ve Sertifika yönetimi; Yönetim: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog
Ağ özellikleri	Evet, dahili 10/100Base-TX Ethernet, Gigabit üzerinden; Ethernet bağlantısına otomatik geçiş; 802.1X ile kimlik doğrulama
Bellek	Standart: 512 MB NAND Flash, 512 MB DRAM ; En yüksek: 512 MB NAND Flash, 512 MB DRAM
Ortam kullanımı	
Kağıt tepsisi sayısı	Standart: 2 ; En yüksek: 3
Baskı malzemesi türleri	Kağıt (mektupluk, broşür, renkli, parlak, antetli, fotoğraf, normal, basılı, delikli, geriye kazanılmış, pürüzlü), kartpostallar, etiketler, zarflar
Baskı malzemesi boyutu	Özel (ölçü): Tek Taraflı: Tepsisi 1: 76,2 x 127 - 216 x 356 mm; Tepsisi 2: 98 x 148 mm - 216 x 356 mm; isteğe bağlı Tepsisi 3: 100 x 148 - 216 x 356 mm; Çift taraflı (tüm tepsiler): 148 x 148 mm - 216 x 356 mm OBB: Letter; Yasal; A4; 102 x 152 - 216 x 356 mm özel boyutlar

Model	HP Renkli LaserJet Pro MFP 4303fdn Yazıcı
Ürün numarası	5HH66A
Ortam kullanımı	Standart giriş: 50 yapraklık çok amaçlı tepsi, 250 yapraklık giriş tepsi, 50 yapraklık Otomatik Belge Besleyici (OBB) Standart çıkış: 150 yapraklık çıktı kutusu İsteğe bağlı giriş: İsteğe bağlı 550 yapraklık tepsi
Baskı malzemesi ağırlığı	60-163 g/m ² (kartpostallar için en fazla 176 g/m ² , HP Color lazer parlak fotoğraf kağıtları ile en fazla 200 g/m ²)
Girdi kapasitesi	Tepsi 1: Yaprak: 50; zarflar: 5 Tepsi 2: Sayfa sayısı: 250; zarflar: 10 Tepsi 3: Yaprak: 550 En yüksek: 850 yaprağa kadar (İsteğe Bağlı 550 yapraklık tepsi ile) OBB: Standart, 50 düz yaprak
Çıktı kapasitesi	Standart: 150 yaprağa kadar Zarf: 20 zarfa kadar En yüksek: 150 yaprağa kadar
Uyumlu işletim sistemi	Windows 11; Windows 10; Windows Client İşletim Sistemi; Android; iOS; Mobil İşletim Sistemi; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS 15 Sekoya; Linux; Citrix; Chrome OS
Uyumlu ağ işletim sistemleri	Windows Sunucusu; macOS 15 Sekoya; Linux; Citrix; UNIX; Novell; SAP
Minimum sistem gereksinimleri	Windows: 2 GB boş sabit disk alanı, internet bağlantısı veya USB bağlantı noktası, internet tarayıcısı. Ek işletim sistemi donanım gereksinimleri için microsoft.com adresine bakın; Mac: 2 GB boş sabit sürücü alanı, internet bağlantısı veya USB bağlantı noktası, internet tarayıcısı. Ek işletim sistemi donanım gereksinimleri için apple.com adresine bakın;
Ürünle gelen yazılım	Yazılım çözümleri Kutuya dahil değildir, bunlar sadece http://hp.com , http://123.hp.com adreslerinde bulunur;
Yazıcı yönetimi	HP Web JetAdmin Yazılımı, Security Manager, HP SNMP Proxy Agent (HP Web JetAdmin'in bir parçası), HP WS Pro Proxy Agent (HP Web JetAdmin'in bir parçası), HP Smart Evrensel Baskı Sürücüsü için Smart Yazıcı Yöneticisi Kaynak Takımı (Sürücü Yapılandırma, Yardımcı Program - Sürücü, Dağıtım Yardımcı Programı - Managed Baskı Yöneticisi)
Boyutlar ve ağırlık	
Yazıcı boyutları (G x D x Y)	Minimum 421 x 427 x 384 mm; En yüksek: 421 x 543 x 384 mm
Yazıcı ağırlığı	20,41 kg
Çalıştırma koşulları	Sıcaklık: 10 - 32,5°C Nem: %30 - %70 bağıl nem (yoğuşmasız)
Depolama koşulları	Sıcaklık: -20 - 40°C
Akustik ⁶	Akustik güç emisyonları: 6,1 B(A) Akustik basınç emisyonları: 50 dB(A)
Güç ⁵	Gereksinimler: 220 volt giriş voltajı: 220 - 240 VAC (+/- %10), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); Tüketim: 585 watt (Aktif Baskı), 18 watt (Hazır), 0,8 watt (Uyku), 0,8 watt (HP otomatik kapanma/otomatik açılma), 0,07 watt (otomatik kapanma/elle açma), 0,07 watt (Kapalı); Güç kaynağı türü: Dahili (Yerleşik) güç kaynağı
Enerji tasarrufu sağlayan teknoloji	HP Auto-On/Auto-Off Teknolojisi; Anında Açılma Teknolojisi;
Sertifikalar ²	UL/cUL (ABD/Kanada); RCM (Avustralya); TUV ve GS İşareti (Almanya); Kamboçya Endüstriyel Standartlar Departmanı; Standartlar, Metroloji ve İnceleme Bürosu Ekonomi Bakanlığı - BSMI (Tayvan); Çin Zorunlu Ürün Belgelendirme Sertifikası - CCC (Çin); Hint Standartları Bürosu - BIS Kaydı (Hindistan); PSB (Singapur); Doğu Avrupa ülke onayları; CE İşareti; Her ülke için gerekli olan diğer Güvenlik ve EMC Sertifikası onayları. Elektromanyetik emisyon standardı: CISPR 22:2008 (Uluslararası) Sınıf B, CISPR 32:2015 (Uluslararası) Sınıf A / EN 55032:2015 Sınıf B + A11:2020, CISPR 35:2016 (Uluslararası) / EN 55035:2017, EN 55024:2010 +A1:2015, EN 61000-3-2:2019 Sınıf A, EN 61000-3-3:2013+A1:2019, FCC 47 CFR Kısım 15 Sınıf A, ICES-003, Madde 7 Sınıf B. Her ülke için gerekli olan diğer EMC onayları. CECP; IT ECO Beyanı; EPEAT® Silver Hindistan Blue Angel uyumlu Hayır, lütfen ECI (Ecolabel Karşılaştırma Bilgileri) belgesine bakın Telekom uyumluluğu: Telekom Kablolu: FCC Kuralları ve Yönetmelikleri 47 CFR Kısım 68. ES 203 021-1 v2.1.1; ES 203 021-2 v2.1.2; ES 203 021-3 v2.1.2. Her ülke için gerekli olan diğer Telekom onayları.
Üretildiği ülke/bölge	Çin(AB0, AB2, ACJ, ACQ, B19, BBU)
Kutunun içeriği ³	5HH66A HP Color LaserJet Pro 4303fdn Yazıcı; 4 adet önceden takılmış HP LaserJet Toner (Siyah: 2.000 sayfa, Tanıtım Amaçlı Camgöbeği, Macenta, Sarı: 1.000 sayfa); Kutu içindeki belgeler (Referans Kılavuzu, Kurulum Kartı); Garanti kartı (Gereken yerlerde); HP yazıcı yazılımına https://www.hp.com/support adresinden erişilebilir; Güç kablosu.
Garanti	Bir yıllık garantisi, yerinde onarım. Garanti ve destek seçenekleri ürüne, ülkeye ve yerel yasal düzenlemelere göre değişiklik gösterir. HP'nin bölgenizde bulunduğu ödüllü hizmet ve destek seçenekleri hakkında daha fazla bilgi almak için Sözleşmeli Satıcınıza başvurun veya https://hp.com/support adresine bakın.

Dipnotlar

- ¹ www.hp.com/go/mobileprinting adresinden indirilebilen HP uygulamasını gerektirir. Belirli özellikler yalnızca İngilizce olarak sunulur ve yazıcı modeline/ülkeye göre ve masaüstü uygulamaları/mobil uygulamalar arasında değişiklik gösterebilir. HP, HP uygulaması aracılığıyla sunulan işlevlerin kullanılması durumunda ücretlendirme yapma hakkına sahiptir. İnternet erişimi gereklidir ve tüm ülkelerde mevcut olmayabilir. Tüm işlevlerden faydalanmak için HP hesabı gerekir. Faks özellikleri yalnızca faks göndermek içindir. Desteklenen işletim sistemlerinin listesi uygulama mağazalarında sunulmaktadır. Ayrıntılar için <http://123.hp.com> adresini ziyaret edin.
- ² HP Web Jetadmin uygulaması hp.com/go/webjetadmin adresinden ücretsiz olarak indirilebilir.
- ³ HP Web Jetadmin uygulaması hp.com/go/webjetadmin adresinden ücretsiz olarak indirilebilir.
- ⁴ HP hesaplamaları, lansman sırasında HP LaserJet 200-500 serisi yazıcıları karşılaştıran ENERGY STAR® normalleştirilmiş TEC verilerine dayanmaktadır. Bkz. hp.com/ecosmart
- ⁵ HP Otomatik Aç/Kapa Teknolojisi özellikleri yazıcıya ve ayarlara bağlıdır; ürün yazılımının yükseltilmesi gerekebilir.
- ⁶ İnternet erişimi gereklidir ve ayrı satın alınmalıdır. Kablosuz işlemler yalnızca 2,4 GHz ve 5,0 GHz bandındaki işlemlerle uyumludur. Yalnızca 2,4 GHz için 3 çakışmayan kanala karşın 112 adede kadar çakışmayan kanal kullanılan 5,0 GHz ve 2,4 GHz bantlarını destekler. 5,0 GHz bandını (en fazla 150 mbps) ve 2,4 GHz bandını (en fazla 72,2 mbps) destekler. Daha fazla bilgi için bkz. www.hp.com/go/mobileprinting.
- ⁷ HP Otomatik Açılma/Otomatik Kapanma Teknolojisi özellikleri yazıcıya ve ayarlara bağlıdır; ürün yazılımı yükseltilmesi gerektirebilir.
- ¹² Öncekilere kıyasla HP TerraJet Kartuşlarda gram cinsinden kartuş ağırlığına ve belirtilen baskı kapasitesine göre sayfa başına hesaplanan plastik azaltma. Bkz. hp.com/TerraJet/plasticreductions.

Teknik özellikler yasal uyarılar

- ¹ Normal Elektrik Tüketimi (TEC) oranları, ürünün 1 hafta boyunca harcadığı normal elektrik miktarını kilowatt saat (kWh) olarak ifade eder. Blue Angel TEC, 230V test sonucuna dayalıdır; ENERGY STAR TEC verileri, 115V test sonucuna dayalıdır. HP LaserJet Pro 4201 ve MFP 4301 serisi ürünlerinin ABD'de ENERGY STAR 3.0 sertifikasına sahip olduğunu ve işlevsel olarak eşdeğerleri HP LaserJet Pro 4203 ve MFP 4303 serilerinin eko-etiket enerji verimliliği sınırlarını karşıladığını lütfen unutmayın.
- ² Geçerli olduğu konumlarda EPEAT® tescillidir. EPEAT tescili ülkeye göre değişir. Ülkeye göre tescil durumu için <http://www.epeat.net> adresine bakın.
- ⁵ Değerler ES test yöntemine dayalı 115V test sonuçlarına dayalıdır.
- ⁶ Test edilen yapılandırma: temel model, tek taraflı baskı, A4 dakikada ortalama 33 sayfa hızında.
- ⁷ Aylık en fazla görüntülü çıktı sayısı olarak tanımlanan baskı kapasitesi. Bu değer diğer HP LaserJet veya HP Renkli LaserJet aygıtlarına ilişkin ürün performanslarının karşılaştırılmasını sağlar ve bağlı bireylerin veya grupların taleplerini karşılamak için yazıcı ve MFP'lerin uygun dağıtımına olanak sağlar.

