



HP Renkli LaserJet Pro MFP 4303fdw Yazıcı (5HH67A)



Genel Bakış

Hızlı renkli baskı ve kolay yönetim araçları.

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

Büyük çalışma ekipleri için maksimum renk performansı

En fazla 10 kullanıcı için ideal olan bu kompakt, yüksek performanslı renkli yazıcıyla dinamik çalışma ekibinizi destekleyin.

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]

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.

HP Wolf Pro ile güvenliğinizi artırın

Yazıcı filosu güvenliğini kutudan çıktığı gibi edinin. Önceden yapılandırılmış ayarlar, siz hazır olduğunuzda yazıcınızın da hazır olmasını sağlar.

Özellikler

Büyük çalışma ekibi çözümü

Son derece hızlı

Esnek bağlantı özelliği. [6]^[6]

Gerçeğe yakın renkler [14]^[14]

[1] Kablosuz işlemler yalnızca 2,4 GHz ve 5,0 GHz işlemlerle uyumludur. Daha fazla bilgi için bkz. hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi, Wi-Fi Alliance® kuruluşunun tescilli ticari markasıdır.

[2] Yazıcı kurulumu ve kullanıcıların katılımı için Smart Admin Dashboard kullanımı gereklidir.

[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.

Özellikler

Baskı Çözünürlüğü Teknolojileri	HP ImageREt 2400
Baskı kalitesi siyah (en iyi)	600 x 600 dpi'ye kadar; 38400 x 600 dpi'ye kadar geliştirilmiş
Renkli baskı kalitesi (en iyi)	600 x 600 dpi değerine kadar
Siyah beyaz baskı hızı (ISO, A4)	Dakikada 33 sayfaya kadar
Siyah beyaz baskı hızı (ISO, letter)	Dakikada 35 sayfaya kadar
Baskı Hızı Renkli (ISO)	Dakikada 33 sayfaya kadar
Baskı hızı renkli (ISO)	Up to 35 ppm
Baskı hızı	Dakikada 33 sayfaya kadar siyah-beyaz ve renkli baskı hızı (A4)
Alt kenar boşluğu (A4)	4,23 mm
Sol kenar boşluğu (A4)	4,23 mm
Sağ kenar boşluğu (A4)	4,23 mm
Üst kenar boşluğu (A4)	4,23 mm
İşlevler	Baskı, fotokopi, tarama, faks
Çift taraflı baskı	Otomatik
Çalışma döngüsü (aylık, A4)	50.000 sayfaya kadar
Çalışma döngüsü (aylık, letter)	Up to 50,000 pages ^[7]
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
Enerji tasarrufu sağlayan teknoloji	HP Auto-On/Auto-Off Teknolojisi; Anında Açılma Teknolojisi;
Yedek kartuşlar	HP 230A Siyah Orijinal LaserJet Toner (~2.000 sayfa), W2300A; HP 230A Camgöbeği Orijinal LaserJet Toner (~1.800 sayfa), W2301A; HP 230A Sarı Orijinal LaserJet Toner (~1.800 sayfa), W2302A; HP 230A Macenta Orijinal LaserJet Toner (~1.800 sayfa), W2303A; HP 230X Siyah Orijinal LaserJet Toner (~7.500 sayfa), W2300X; HP 230X Camgöbeği Orijinal LaserJet Toner (~5.500 sayfa), W2301X; HP 230X Sarı Orijinal LaserJet Toner (~5.500 sayfa), W2302X; HP 230X Macenta Orijinal LaserJet Toner (~5.500 sayfa), W2303X ^[4]
Sarf malzemesi özellikleri	TerraJet Kartuş
Bağlantı, standart	1 Yüksek Hızlı USB 2.0 (aygıt); 1 Yüksek Hızlı USB 2.0 (ana bilgisayar); 1 Ön USB bağlantı noktası; 1 Wi-Fi 802.11b/g/n; 1 Düşük Enerjili Bluetooth; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-TX ağ bağlantısı
Modem	33,6 kbps
Ağ özellikleri	Evet, dahili 10/100/1000 Base-Tx Ethernet, Gigabit üzerinden; Ethernet bağlantısına otomatik geçiş; 802.1x ile kimlik doğrulama; 802.11ac (Wi-Fi 5)
Kablosuz yeteneği	Evet, dahili çift bantlı Wi-Fi (Wi-Fi 5); WEP, WPA/WPA2/WPA3, WPA Enterprise ile kimlik doğrulama; AES veya TKIP ile şifreleme; WPS; Wi-Fi Direct

Mobil baskı yeteneği	HP Smart Uygulaması; Apple AirPrint™; Mopria™ Sertifikalı; Wi-Fi® Direct Baskı; HP Smart Uygulaması ve diğer mobil uygulamalar
Ađ protokolleri, desteklenen	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
Ürünle gelen yazılım	Yazılım çözümleri Kutuya dahil değildir, bunlar sadece http://hp.com , http://123.hp.com adreslerinde bulunur;
Uyumlu İşletim Sistemleri	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; Linux; Citrix; Chrome OS <i>(Citrix Ready Kit Sertifikası - Citrix Server 7.18'e kadar, daha fazla bilgi için bkz. http://citrixready.citrix.com; Citrix Server 6.5; Citrix XenApp ve XenDesktop 7.6, Linux- Daha fazla bilgi için bkz. http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing; Novell iPrint sunucusu; Unix- Daha fazla bilgi için bkz. http://hp.com/go/unixmodelscripts; Windows Server 2008 R2 64 bit; Windows Server 2012 64 bit; Windows Server 2012 R2 64 bit; Windows Server 2016 64 bit; Windows Server 2019 64 bit; Windows Server 2022 64 bit; (En yeni güncelleştirmelere sahip tüm işletim sistemleri); Android; iOS; macOS Big Sur v11.0; macOS Catalina v10.15; macOS Monterey v12.0; macOS-; Mobil -; Win10; Win11; Windows Client işletim sistemi (32/64 bit); (En yeni güncelleştirmelere sahip tüm işletim sistemleri))</i>
Teknik özellikler	Faks; Otomatik belge besleyici; Otomatik çift taraflı baskı; Bulut tabanlı filo yönetim hizmeti; Kompakt boyut; Geri dönüştürülmüş plastikten üretilmiştir; Ađda baskı; HP Otomatik Aç/Kapa; TerraJet Toner; PIN yoluyla Özel Baskı; Profesyonel baskı kalitesi; Buluta tarama; E-postaya tarama; Klasöre tarama; Dokunmatik ekran; Bilgisayarsız USB; WiFi Direct
Energy star sertifikalı	Yok
Ekolojik etiketler	CECP; IT ECO Beyanı; EPEAT® Silver Hindistan ^[2]
Blue Angel uyumlu	Hayır, lütfen ECI (Ecolabel Karşılaştırma Bilgileri) belgesine bakın
Kopyalama hızı (siyah, normal kalite, A4)	Dakikada 33 kopyaya kadar
Kopyalama hızı (renkli, normal kaliteli, A4)	Dakikada 33 kopyaya kadar
Siyah-beyaz fotokopi hızı (normal, letter)	Up to 35 cpm
Renkli fotokopi hızı (normal, letter)	Up to 35 cpm
Siyah beyaz çift taraflı fotokopi hızı (A4)	Dakikada 29 kopyaya kadar
Siyah beyaz çift taraflı fotokopi hızı (Letter)	Up to 31 cpm
Dijital gönderim standardı özellikleri	Sharepoint'e; One drive'e
Faks Çözünürlüğü Siyah (en iyi)	300 x 300 dpi değerine kadar
Fakslama	Evet

Tarama hızı (normal, A4)	Dk'da 29 sayfa, dk'da 26 sayfa kadar
Tarama hızı (normal, letter)	Up to 31ppm, up to 28ppm
Tarama dosyası biçimi	PDF; JPG; TIFF
Tarama giriş modları	Ön panelden tarama, kopyalama, e-posta ve dosya düğmeleri; HP Scan yazılımı; ve TWAIN veya WIA ile kullanıcı uygulaması
Tarama teknolojisi	Temaslı Görüntü Sensörü (CIS)
Tarayıcı tipi	Masaüstü, OBB
Görüntü alanı (İngiliz ölçü standardı)	3.74 x 2.1 Inch
Görüntü alanı (metrik)	95 x 53,8 mm
Ekran	4.3" diagonal WLED-backlit anti-glare (480X272)
Minimum boyutlar (G x D x Y)	421 x 427 x 384 mm
Minimum boyutlar (G x D x Y)	16.6 x 17.1 x 15.1 in
Ağırlık	20,41 kg
Ağırlık	~45 lb
Güç tüketimi	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) ^[5] (<i>[5] Değerler ES test yöntemine dayalı 115V test sonuçlarına dayalıdır.</i>)
Güç kaynağı türü	Dahili (Yerleşik) güç kaynağı
Kutunun içeriği	HP Color LaserJet Pro 4303fdw Yazıcı; 4 adet önceden takılmış HP LaserJet Toner (Siyah: 2.000 sayfa, Tanıtım Amaçlı Camgöbeği, Macenta, Sarı: 1000 sayfa); Kutu içindeki belgeler (Referans Kılavuzu, Kurulum Kartı); Garanti kartı (Gereken yerlerde); HP yazıcı yazılımına https://www.hp.com/support adresinden erişilebilir; Güç kablosu; USB kablosu. ^[3]
Üretici Garantisi	Bir yıllık, sonraki iş günü, yerinde garanti. Garanti ve destek seçenekleri ürüne, ülkeye ve yerel yasal düzenlemelere göre değişiklik gösterir. HP'nin bölgenizde sunduğu ödüllü hizmet ve destek seçenekleri hakkında daha fazla bilgi almak için Sözleşmeli Satıcınıza başvurun veya hp.com/support adresine bakın (garanti kodu 4G; garanti kimliği A001).

Ek özellikler

Akustik basınç emisyonları izleme (aktif, baskı)	50 dB(A)
Akustik basınç emisyonları izleme (hazır)	Duyulamaz
Akustik basınç emisyonları izleme birimi (aktif tarama)	48 dB(A)
Akustik güç emisyonları (aktif tarama)	6,0 B(A)
Akustik güç emisyonları (aktif, baskı)	6,1 B(A)
Akustik güç emisyonları (hazır)	Duyulamaz
Akustik güç notu	[6] Test edilen yapılandırma: temel model, tek taraflı baskı, A4 dakikada ortalama 33 sayfa hızında.
Asgari Sistem İhtiyaçları	2 GB boş sabit disk alanı, internet bağlantısı veya USB bağlantı noktası, internet tarayıcısı. Ek işletim sistemi donanım gereksinimleri için microsoft.com adresine bakın;
Ayırdedici zil tespiti destekli	Evet
Azami Bellek	512 MB NAND Flash, 512 MB DRAM
Baskı Teknolojisi	Laser
Baskı dilleri	HP PCL 6, HP PCL 5e, HP PCL 5c, HP Postscript düzey 3 emülasyon, PDF, URF, PWG Raster, Yerel Office
Baskı hızı renkli (Dikey, A5)	Dakikada 44 sayfaya kadar
Baskı hızı siyah (Dikey, A5)	Dakikada 44 sayfaya kadar
Baskı hızı çift taraflı (A4)	Dakikada en fazla 29 görüntü
Baskı hızı çift taraflı (A4)	Dakikada en fazla 29 görüntü
Baskı hızı çift taraflı (Letter)	Up to 31 ipm
Baskı hızı çift taraflı (Letter)	Up to 31 ipm
Baskı kalitesi siyah (normal)	ImageREt 2400, HP premium baskı kalitesi modu (600 x 600 dpi)
Baskı malzemesi türleri	Kağıt (mektupluk, broşür, renkli, parlak, antetli, fotoğraf, normal, basılı, delikli, geriye kazanılmış, pürüzlü), kartpostallar, etiketler, zarflar
Baskı teknolojisi	Laser
Bağlantı türü	Kablosuz
Bileşen türü	Printer
Bilgi Depolama	Harici arka USB bağlantı noktası yoluyla isteğe bağlı İş Saklama özelliği (minimum 16 GB)
Bit derinliği	30 bit
Biten çıktı için işlem	Yaprak besleme

Depolama Isısı	-4 to 104°F
Depolama Isısı	-20 - 40°C
Depolama aygıtı ve doğrudan baskı desteği	USB Baskı; Wi-Fi Direct; Ön USB/Flash sürücü; Bilgisayarsız USB baskı; Harici arka USB bağlantı noktası yoluyla isteğe bağlı iş depolama özelliği (Minimum 16 GB)
Desteklenen baskı malzemesi boyutları, temel	4 x 6 in; Letter; Legal; Envelopes
Desteklenen baskı malzemesi boyutları, temel	10 x 15 cm; A4; Zarflar
Desteklenen baskı ortamı ağırlıkları, ADF	16 to 32 lb
Desteklenen baskı ortamı ağırlıkları, ADF	60 - 120 g/m ²
Desteklenen otomatik faks azaltımı	Evet
Desteklenen telefon kulaklıkları mikrofonsuz	Yok
Dinamik güvenlik	Dinamik güvenlik özelliklerine sahip yazıcı
Ek bilgi için Web adresi	www.hp.com/support/colorljmfp4301-4303
Elektromanyetik uyumluluk	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.
Emniyet	IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013 (Uluslararası); IEC 62368-1:2014; EN 62368-1:2014(EU); EN 60825-1:2014/IEC 60825-1:2014 (Sınıf 1 Lazer Ürün); EN 62479:2010/IEC 62479:2010; CE İşareti ile Düşük Voltaj Direktifi 2014/35/EU (Avrupa); GS Sertifikası (Almanya, Avrupa); UL/cUL Listesi ve UC CoC (ABD/Kanada); UL62368-1 2. Sürüm 2014-12-01, CSA C22.2 No. 62368-1-14, 2. Sürüm; 50 numaralı ve 24 Haziran 2007 tarihli lazer bildirim uyarınca görülen farklılıklar hariç Lazer güvenlik standartları 21 CFR 1040.10 ve 1040.11 ile uyumluluk; Her ülke için gerekli olan diğer güvenlik onayları.
Enerji Kullanımı CO2e (kg)	81
Faks Desteklenen Bilgisayar Arabirimi	Evet
Faks Hızlı Aramalar, Maksimum Sayı	100 numaraya kadar
Faks Otomatik Yeniden Arama	Evet
Faks Sıralama	Yok
Faks Uzaktan Alma	Yok
Faks Yayın Konumları	0
Faks belleği	500 sayfaya kadar
Faks belleği	Up to 500 pages
Faks iletim hızı (letter)	5 sec per page

Faks iletme	Evet
Faks telefonu TAM arabirim desteği	Evet
Faks telefonu modu desteği	Evet
Faks çözünürlüğü siyah	203 x 196 dpi'ye kadar
Faks İletim Hızı	33,6 kbps
Faks İletim Hızı Notu	Standart çözünürlükte 1 nolu ITU-T test görüntüsünü esas alır. Daha karmaşık sayfalarda veya daha yüksek çözünürlük gerektiren durumlarda, daha uzun sürer ve daha fazla bellek kullanır.
Fotokopi Makinesi ölçeklendirmesi (ADF)	%25-400
Fotokopi küçültme / büyütme ayarları	%25-400
Fotoğraf (ürün fotoğrafı, jpg, 70x100)	Printers and Multifunction/hp-laserjet-m5035-mfp-series_70x100.jpg
Gecikmeli faks gönderme	Evet
Gelişmiş tarama çözünürlüğü	En fazla 1200 dpi
Girdi kapasitesi	300 yaprağa kadar
Gri tonlama düzeyleri	256
Güç	220 volt giriş voltajı: 220 - 240 VAC (+/- %10), 50/60 Hz (+/- 3 Hz)
HP hakkında ek bilgiler	http://www.hp.com
Hedef kullanıcı sayısı ve baskı hacmi	En fazla 10 kullanıcıdan oluşan ekipler için; Ayda en fazla 4.000 sayfa baskı alır
Isınma süresi	55 sn kadar kısa sürede
Katman başına karton	4
Kağıt işleme girişi, isteğe bağlı	İsteğe bağlı 550 yapraklık tepsi
Kağıt işleme girişi, standart	50 yapraklık çok amaçlı tepsi, 250 yapraklık giriş tepsisi, 50 yapraklık Otomatik Belge Besleyici (OBB)
Kağıt işleme çıkışı, standart	150 yapraklık çıktı kutusu
Kağıt tepsileri, maksimum	3
Kağıt tepsileri, standart	2
Kontrol paneli	4,3 inç Kapasitif dokunmatik ekran (tüm giriş işlevleri)
Kopya sayısı, maksimum	999 kopyaya kadar
Kopya Çözünürlüğü (renkli metin ve grafikler)	600 x 600 dpi değerine kadar
Kopya çözünürlüğü (siyah metin)	600 x 600 dpi değerine kadar
Kopyalama ayarları	Kimlik Kopyası; Kopya sayısı; Yeniden boyutlandırma (Tek yaprakta 2 sayfa dahil); Daha Açık/Daha Koyu; Geliştirmeler; Orijinal Boyut; Cilt Kenar Boşluğu; Harmanlama; Tepsi Seçimi; Çift Taraflı; Geçerli Ayarları Kaydetme; Fabrika Varsayılanlarını Geri Yükleme; Kalite (Taslak/Standart/En İyi)

Kullanıcı sayısı	3-10 Kullanıcı
Kullanım Ömrü Sonu CO2e (kg)	28
Kutu içeriği dipnotu	[1] Yazıcınızla birlikte gelen kartuşlar hakkında baskı kapasitesi bilgisi için bkz. http://www.hp.com/go/toneryield . Baskı kapasitesi değerleri ISO/IEC 19798 uyarınca ve sürekli baskıya göre ölçülmüştür. Gerçek baskı kapasiteleri basılan görüntülere ve diğer etkenlere göre önemli ölçüde değişir.
Kutuda kablo	Evet, 1 USB kablosu
Mac uyumlu	Evet
Macintosh için Minimum Sistem Gereksinimleri	2 GB boş sabit sürücü alanı, internet bağlantısı veya USB bağlantı noktası, internet tarayıcısı. Ek işletim sistemi donanım gereksinimleri için apple.com adresine bakın;
Maksimum Giriş Kapasitesi (zarflar)	15 zarfa kadar
Maksimum baskı alanı	212 x 352 mm
Maksimum boyutlar (G x D x Y)	16.6 x 27 x 30 in (with optional 550-sheet tray 3)
Maksimum boyutlar (G x D x Y)	421 x 543 x 384 mm
Maksimum giriş kapasitesi (sayfa)	850 yaprağa kadar (İsteğe Bağlı 550 yapraklık tepsi ile)
Maksimum çıkış kapasitesi (sayfa)	150 yaprağa kadar
Model numarası	4303fdw
Motor ömrü	100000
Ortam ağırlığı (tepsi 1)	60-176 g/m ² (kartpostallar ve HP Color lazer parlak fotoğraf kağıtları ile en fazla 200 g/m ²)
Ortam ağırlığı (tepsi 2)	60-163 g/m ² kağıt (kartpostallar ile en fazla 176 g/m ² , HP Renkli lazer parlak fotoğraf kağıtları ile en fazla 200 g/m ²)
Ortam ağırlığı (tepsi 3)	İsteğe Bağlı Tepsi 3: 60-163 g/m ² (kartpostallar ile en fazla 176 g/m ² , HP Renkli lazer parlak fotoğraf kağıtları ile en fazla 200 g/m ²)
Ortam ağırlığı, desteklenen	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)
Ortam boyutları, özel	Tek Taraflı: Tepsi 1: 76,2 x 127 - 216 x 356 mm; Tepsi 2: 98 x 148 mm - 216 x 356 mm; isteğe bağlı Tepsi 3: 100 x 148 - 216 x 356 mm; Çift taraflı (tüm tepsiler): 148 x 148 mm - 216 x 356 mm
Ortam boyutları, özel	Tray 1: 3 x 5 to 8.5 x 14 in; Tray 2, optional Tray 3: 3.93 x 5.82 to 8.5 x 14 in; Duplex (all trays): 5.82 x 5.82 in to 8.5 x 14 in
Ortam boyutu (OBB)	Letter; Yasal; A4; 102 x 152 - 216 x 356 mm özel boyutlar
Ortam boyutu, tepsi 1	A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340 mm), kartpostal (JIS tek, JIS çift), zarf (DL, C5, B5)
Ortam boyutu, tepsi 2	A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340 mm), kartpostal (JIS tek, JIS çift), zarf (DL, C5, B5)
Ortam boyutu, tepsi 3	A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); kartpostal (JIS tek, JIS çift)

Ortam türü ve kapasitesi, ADF	Yaprak: 50 düz
Ortam türü ve kapasitesi, tepsi 1	Yaprak: 50; zarflar: 5
Ortam türü ve kapasitesi, tepsi 2	Sayfa sayısı: 250; zarflar: 10
Ortam türü ve kapasitesi, tepsi 3	Yaprak: 550
Otomatik belge besleyici kapasitesi	Standart, 50 düz yaprak
Otomatik kağıt sensörü	Yok
Paket ağırlığı	52.0 lb
Paket ağırlığı	24,6 kg
Paket boyutları (G x D x Y)	597 x 497 x 490 mm
Paket boyutları (G x D x Y)	23.50 x 19.57 x 19.37 in
Palet ağırlığı	414 kg
Palet ağırlığı	1130 lb (NA), 913 lb (EMEA/APJ)
Palet başına miktar	16
Palet boyutları	47.2 x 39.4 x 102.4 in (NA), 47.2 x 39.4 x 83.1 in (EMEA/APJ)
Palet boyutları (G x D x Y)	1200 x 1000 x 2111 mm
Palettteki tabaka sayısı	4
Print Cartridges/Bottle, Number	4 (biret tane siyah, mavi, kırmızı, sarı)
Renkli baskı	Evet
Renkli baskı çözünürlüğü (normal)	ImageREt 2400, HP premium baskı kalitesi modu (600 x 600 dpi)
Renkli tarama	Evet
Renkli veya siyah beyaz	Renkli
Renkli çift taraflı fotokopi hızı (A4)	Dakikada 29 kopyaya kadar
Renkli çift taraflı fotokopi hızı (Letter)	Up to 31 cpm
Sayfa baskı kapasitesi (kurulumda gelen/kutudaki kartuşlar)	~2.000 sayfa siyah, ~1.000 sayfa camgöbeği, macenta, sarı kompozit baskı kapasitesi
Segment (filtre)	Küçük ve orta ölçekli işletmeler
Sertifikalar ve uyumluluklar	UL/cUL (ABD/Kanada); RCM (Avustralya); TUV ve GS işareti (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.

Standart ortam boyutları (çift taraflı)	A4; A5; 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); B5 (JIS); Oficio; Oficio (216 x 340 mm); A4R
Standart ortam boyutları (çift taraflı, İngiliz ölçü standardı)	Letter; Legal; Executive; Oficio; Oficio (8.5 x 13 in); 16k; A4; A5; A5-R; B5(JIS)
Standart çıkış kapasitesi (zarf)	20 zarfa kadar
Sürücü güncelleştirmeleri	Güncel HP yazıcı sürücülerini ve yazılımları HP Müşteri Hizmetleri Web sitesinden edinilebilir: http://www.hp.com/support/ adresine gidin (ülke/bölge seçilmesi gerekebilir) "Destek" seçeneğini seçin; "Yazılım ve Sürücüler" seçeneğini seçin, "Yazıcı" seçeneğini seçin, Bir ürün adı/numarası girin, (İşletim sistemi otomatik olarak algılanır), Bir sürücü veya başka bir yazılım seçin, İstenen yazılım için "İndir" seçeneğini seçin
Tak ve kullan	Otomatik Kablosuz Bağlantı; HP Smart Uygulaması
Tarama boyutu (ADF), minimum	102 x 152 mm
Tarama boyutu (ADF), minimum	4 x 6 in
Tarama boyutu (OBB), maksimum	8.5 x 14 in
Tarama boyutu (OBB), maksimum	216 x 356 mm
Tarama boyutu, maksimum	8.5 x 11.7 in
Tarama boyutu, maksimum	216 x 297 mm
Tarama çözünürlüğü, donanım	1200 x 1200 dpi'ye kadar
Tarama çözünürlüğü, optik	En fazla 1200 dpi
Taşıma CO2e (kg)	6
Telekomünikasyon uygunluğu (faks yeteneği)	Telekom Kablosuz: FCC 47 CFR Kısım 15 Alt Kısım C ve E (UNII); FCC 47 CFR Kısım 15 Alt Kısım C ve E; IRSS-Gen Sayı 4/RSS 247 Sayı 2, 2017 ve RSS 102 Sayı 5, 2015; EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-17 V3.2.4; EN 300 440-1 V2.1.1; EN 300 328 V2.2.2; EN 301 893 V2.1.1. Her ülke için gerekli olan diğer Telekom onayları. 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.
Tipik elektrik tüketimi (TEC) dipnotu	[4] 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.
Toplam CO2e (kg)	260 (Bir ürünün karbon ayak izi, ürünün kullanım ömrü boyunca doğrudan ve dolaylı olarak yaydığı toplam sera gazı miktarı olarak tanımlanır. Sera gazı emisyonları, CO2 eşdeğer birimlerinde 100 yıllık zaman ufku (GWP-100) için küresel ısınma potansiyeli olarak bildirilmiştir. Hesaplamalar ISO 14040 & ISO 14044'e uygun olarak yapılmaktadır. Yuvarlama nedeniyle değerlerin toplamı toplam olmayabilir.)
UNSPSC kodu	43212110
UPC numarası	(AB0) 195161205118; (AB2) 195161205125; (AC4) 195161205149; (AC8) 195161205156; (ACJ) 195161205163; (ACQ) 195161205170; (AKV) 195161205194; (B09) 196548584338; (B13) 195161205200; (B19) 195161205217; (BBU) 195161205224; (BGJ) 195161205231

Uyumlu Ağ İşletim Sistemleri	SAP; Novell; UNIX; Citrix; Linux; Windows Server
Veri sayfası fotoğrafı 1	AHID/7ef85dc31e658dad0d0468bb501be69747f5dceb
Veri sayfası fotoğrafı 2	AHID/9c7f070cd778b92fa184d54bc82029e77ae7c897
Veri sayfası fotoğrafı 3	Publication photos/[Selene]_[HPColorLaserJetProMFP4303fdwPrinter]_[5HH67A]_wap.jpg
Yazı tipleri	84 adet ölçeklenebilir TrueType yazı tipi
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)
Yazıcı renkli sayfalar (MPV renkli)	296
Yazıcı siyah sayfalar (MPV siyah)	443
Yazılım tarama dosyası biçimi	Windows HP Scan yazılımı PDF, JPG, RTF, TXT, BMP, PNG, TIFF dosya türlerini destekler. Mac HP Easy Scan yazılımı PDF, JPG, RTF, TXT, JPG-2000, PNG, TIFF dosya türlerini destekler.
Yedek kartuşlar dipnotu	[2] Beyan edilen baskı kapasiteleri ISO/IEC 19798 ve kesintisiz baskıya dayanmaktadır. Gerçek baskı kapasiteleri basılan görsellere ve diğer etkenlere göre önemli ölçüde değişir. Ayrıntılı bilgi için bkz. http://www.hp.com/go/toneryield
Yüklenilebilir yazılım	http://123.hp.com adresinden - HP Easy Start (Windows ve Mac için Kılavuzlu Yazılım Kurulumu), http://hp.com adresinden Windows işletim sistemi için - Tam yazılım ve sürücü çözümü, Temel yazılım ve sürücü çözümü, HP PCL6 XPS Discrete Print Driver, Ürün Belgeleri ve Destek, http://hp.com adresinden Mac işletim sistemi için, HP Mac OS Print Driver, HP Easy Admin, Mobil işletim sistemi ve iOS Daha fazla bilgi için bkz. http://hp.com/go/businessmobileprinting , Android Daha fazla bilgi için bkz. http://hp.com/go/businessmobileprinting , http://hp.com adresinden Yazıcı yöneticileri için, Yazıcı Yöneticisi Kaynak Takımı (Sürücü Yapılandırma, Yardımcı Program - Sürücü Dağıtım Yardımcı Programı - Managed Baskı Yöneticisi), Windows için HP Evrensel Yazıcı Sürücüleri PCL6 GDI ve PS GDI. Desteklenen işletim sistemleri hakkında daha fazla bilgi için http://support.hp.com adresine gidin, SAP Yazıcı Sürücüleri daha fazla bilgi için bkz. http://support.hp.com/us-en/document/c05051702 , HP Web JetAdmin, HP JetAdvantage Security Manager, HPLIP Linux, Yazıcı Sürücüsü daha fazla bilgi için bkz. http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html , Unix Model Script Yazıcı Sürücüsü daha fazla bilgi için bkz. http://hp.com/go/unixmodelscripts , Desteklenen işletim sistemleri hakkında daha fazla bilgi için http://support.hp.com adresine gidin, Ürün adınızı girin ve arama yapın, Kullanım Kılavuzlarına tıklayıp ürün adınızı girin ve Kullanım Kılavuzunu aratın, (Ürün Adınızı) aratın - Kullanım Kılavuzu, Desteklenen İşletim Sistemleri bölümünü arayın, Desteklenen İşletim sistemleri, Desteklenen işletim sistemleri hakkında daha fazla bilgi için www.hp.com/go/upd adresini ziyaret edin, HP Smart Suite-Temel, HP Smart Suite-Gelişmiş, HP SmartApp, HP SmartDriver, HP PrintScanDr, HP Web JetAdmin + Workpath, HP Command Center, Chrome Uzantısı, Android Eklentisi
Zarf Besleyicileri	Yok
bellek	512 MB NAND Flash, 512 MB DRAM

Çalışma döngüsü notu

[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.

Çalışma ısı aralığı	10 - 32,5°C
Çalışma ısı aralığı	50 to 90.5°F
Çalıştırma nem aralığı	%10-80 bağıl nem (yoğuşmasız)
Çalıştırma sırasında önerilen nem aralığı	%30 - %70 bağıl nem (yoğuşmasız)
Çevre dostu etiketleri dipnotu	Geçerli olduğu konumlarda EPEAT® tescillidir. EPEAT tescili ülkeye göre değişir. Ülkeye göre tescil durumu için http://www.epeat.net adresine bakın.
Çift taraflı ADF tarama	Evet
Çift taraflı tarama hızı (normal, A4)	Dakikada maksimum 44 görüntü (siyah beyaz), dakikada maksimum 35 görüntü (renkli)
Çift taraflı tarama hızı (normal, letter)	Up to 46 ipm (b&w), up to 37 ipm (color)
Çözünürlük	600 dpi
Çözünürlük (siyah beyaz, standart mod)	200 x 100 dpi
Çözünürlük (siyah beyaz, çok iyi modu)	300 x 300 dpi değerine kadar
Çözünürlük (siyah fotoğraf gri tonlamalı)	300 x 300 dpi (yarım ton)
Çıktı kapasitesi	150 yaprağa kadar
Öne çıkan özellikler	Kablosuz; Telefon veya tablettan baskı alın; Otomatik belge besleyici; Çift taraflı baskı
Önemsiz faks engelleyici	Evet, engellenen faks numaraları olarak
Önerilen aylık sayfa sayısı	750-4.000
Önerilen aylık tarama hacmi	750 - 4.000
Önerilen ortam ağırlığı (çift taraflı)	60-163 g/m ² düz kağıt, 105-200 g/m ² parlak
Önerilen çalışma ısı aralığı	15 - 27°C
Önerilen çalışma ısı aralığı	59 to 80.6°F
Ülkelerde HP hakkında ek bilgiler	https://www.hp.com/uk
Üretildiği ülke/bölge	Çin'de üretilmiştir
Üretim CO2e (kg)	140
Ürün güvenliği	https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-color-laserjet-pro-mfp-4301-4303dw-fdn-fdw-printer-series/model/38348044?sku=5HH67A&serialnumber=5HH67A ; https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf-public/pdf_6084301_en-US-1.pdf
Ürün kısa adı teknik özellikleri	HP LaserJet Pro 4303fdw Kablosuz Multifunction Renkli Yazıcı, Fotokopi Makinesi, Tarayıcı; Çift taraflı

Ürün uzun ad özellikleri

HP Color LaserJet Pro MFP 4303fdw Printer, Color Printer for Small medium business, Print, copy, scan, fax, Wireless; Print from phone or tablet; Automatic document feeder; Two-sided printing; Two-sided scanning; Scan to email; Scan to PDF; Fax; Front USB flash drive port; Optional high-capacity trays; Touchscreen; TerraJet cartridge

İkili sürüm	Sürüm 2.3
İlk kopya çıkışı renkli (A4)	10 saniye kadar kısa bir sürede
İlk kopya çıkışı renkli (A4, uyku modu)	10,3 sn kadar kısa sürede
İlk kopya çıkışı renkli (A4, uyku modu)	10,5 sn kadar kısa bir süre
İlk kopya çıkışı renkli (letter)	As fast as 10 sec
İlk kopya çıkışı renkli (letter, uyku modu)	As fast as 10.0 sec
İlk kopya çıkışı siyah (A4)	7,6 sn kadar bir sürede
İlk kopya çıkışı siyah (A4, uyku modu)	10,2 saniye kadar kısa sürede
İlk kopya çıkışı siyah (A4, uyku modu)	9,5 saniye kadar kısa bir sürede
İlk kopya çıkışı siyah (letter)	As fast as 7.5 sec
İlk kopya çıkışı siyah (letter, uyku modu)	As fast as 9.2 sec
İlk sayfa çıkışı renkli (A4, hazır)	10,5 sn kadar kısa bir süre
İlk sayfa çıkışı renkli (letter, hazır)	As fast as 10 sec
İlk sayfa çıkışı renkli (letter, uyku modu)	As fast as 10.3 sec
İlk sayfa çıkışı siyah (A4, hazır)	9,5 saniye kadar kısa bir sürede
İlk sayfa çıkışı siyah (Letter, hazır)	As fast as 9.1 sec
İlk sayfa çıkışı siyah (Letter, uyku modu)	As fast as 10.0 sec
İş filtresi	cMPS
İşlemci hızı	1200 MHz

[2] Geçerli olduğu konumlarda EPEAT® tescillidir. EPEAT tescili ülkeye göre değişir. Ülkeye göre tescil durumu için <http://www.epeat.net> adresine bakın.

[3] HP Color LaserJet Pro 4201 ve MFP 4301 serisi ürünlerinin ABD'de ENERGY STAR 3.0 sertifikasına sahip olduğunu ve işlevsel olarak eşdeğerleri HP Color LaserJet Pro 4203 ve MFP 4303 serilerinin eko-etiket enerji verimliliği sınırlarını karşıladığını lütfen unutmayın. Geçerli olduğu konumlarda EPEAT® tescillidir. EPEAT tescili ülkeye göre değişir. Ülkeye göre tescil durumu için bkz. <http://www.epeat.net>.

[5] Değerler ES test yöntemine dayalı 115V test sonuçlarına dayalıdır.

[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.

Aksesuarlar

Yazıcı Aksesuarları

★ : Önerilen

LaserJet Seçenekleri

HP Color LaserJet 550 Yapraklık Kağıt Tepsisi

28N93A ★

Hizmetler

HP Care Pack Hizmetleri

★ : Önerilen

Görüntüleme ve Baskı Yerinde Donanım Desteği Hizmeti

Color LaserJet Pro MFP 430x için HP 3 Yıllık Sonraki İş Günü Yerinde Hizmet

U51Z1E ★

Görüntüleme ve Baskı Ticari Care Pack Hizmetleri

HP Installation Service with network configuration for Personal Scanner and Printer (1 unit)

U9JT1E ★

Color LaserJet Pro MFP 430x için HP 1 Yıllık Garanti Sonrası Sonraki İş Günü Yerinde Hizmet

U51ZCPE

Mürekkep/Toner/Kağıt/Yazıcı Sarf Malzemeleri

HP Lazer Toner Kartuşları ve Takımları

★ : Önerilen

HP Renkli Lazer Toner Yazıcı Kartuşları

HP 230A Camgöbeği Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	W2301A
HP 230A Macenta Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	W2303A
HP 230A Sarı Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	W2302A
HP 230A Siyah Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	W2300A
HP 230X Camgöbeği Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	W2301X
HP 230X Macenta Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	W2303X
HP 230X Sarı Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	W2302X
HP 230X Siyah Orijinal LaserJet Toner Kartuşu	W2300X

HP LaserJet Contract Toner Cartridges

HP Camgöbeği Taahhütlü LaserJet Toner Kartuşu	W2151XC
HP Macenta Taahhütlü LaserJet Toner Kartuşu	W2153XC
HP Sarı Taahhütlü LaserJet Toner Kartuşu	W2152XC
HP Siyah Taahhütlü LaserJet Toner Kartuşu	W2150XC

Sorumluluk reddi — Telif Hakkı

© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. Bu belgede yer alan bilgiler önceden haber verilmeden değiştirilebilir. HP ürün ve hizmetlerine ilişkin sunulan tüm garantiler, bu ürün ve hizmetlerle birlikte verilen açık garanti bildirimlerinde belirtilmiştir. Bu belgede yer alan hiçbir ifade ek garanti oluşturacak şekilde yorumlanamaz. HP, bu belgedeki teknik hatalardan veya yazım hatalarından ya da eksikliklerden sorumlu tutulamaz.