



# HP Renkli LaserJet Pro MFP 4303fdn Yazıcı

Colorful productivity. Seamless set up

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



## 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.

## Get more done with smart productivity features <sup>1</sup>

- The ultimate document workflow management app for today's flexible-working small-to-medium sized businesses. <sup>1</sup>
- Automate to accomplish more. Simple shortcuts enable your people to complete multistep tasks with just a touch.
- Seamless connectivity so you can print from anywhere, any device on any network. <sup>1</sup>
- Get productivity in the palm of your hand. Print, scan and get time-saving Shortcuts with HP Smart app. <sup>1</sup>

## Set up and manage from a single dashboard <sup>2</sup>

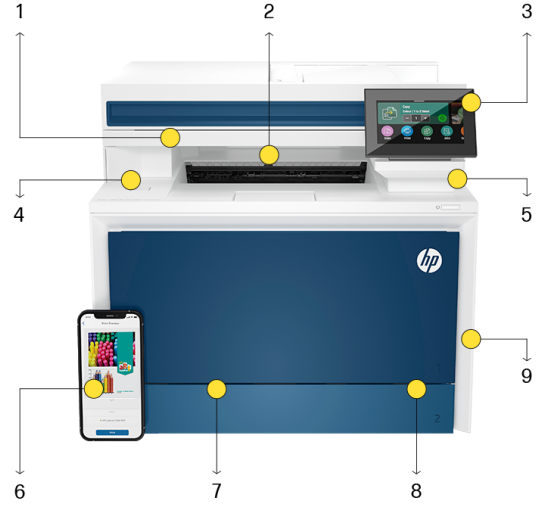
- Yazıcı filonuzu bağlayın. Güçlü özellikler ve akıllı araçlar, iş nerede olursa olsun çalışanlarınızın daha fazlasını yapmasına yardımcı olur.
- Centralize your print business. HP Web Jetadmin easily adds and updates devices, solutions, and policies. <sup>3</sup>
- Centralize your print business. HP Web Jetadmin easily adds and updates devices, solutions, and policies. <sup>3</sup>

## 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	<b>W2300A</b> HP 230A Siyah Orijinal LaserJet Toner Kartuşu (~ 2.000 sayfa)
	<b>W2300X</b> HP 230X Siyah Orijinal LaserJet Toner Kartuşu (~7.500 sayfa)
	<b>W2301A</b> HP 230A Camgöbeği Orijinal LaserJet Toner Kartuşu (~1800 sayfa)
	<b>W2301X</b> HP 230X Camgöbeği Orijinal LaserJet Toner Kartuşu (~5.500 sayfa)
	<b>W2302A</b> HP 230A Sarı Orijinal LaserJet Toner Kartuşu (~1800 sayfa)
	<b>W2302X</b> HP 230X Sarı Orijinal LaserJet Toner Kartuşu (~5.500 sayfa)
	<b>W2303A</b> HP 230A Macenta Orijinal LaserJet Toner Kartuşu (~1800 sayfa)
	<b>W2303X</b> HP 230X Macenta Orijinal LaserJet Toner Kartuşu (~5.500 sayfa)
	<b>W8000J</b> HP 210/220/230 Instant Ink Toner Welcome Kit
	<b>W8001J</b> HP 210/220/230 Instant Ink Toner Welcome Kit
<b>W8002J</b> HP 210/220/230 Instant Ink Toner Welcome Kit	
<b>W8003J</b> HP 210/220/230 Instant Ink Toner Welcome Kit	
Aksesuarlar	<b>28N93A</b> HP Color LaserJet 550 Yapraklık Kağıt Tepsisi
Servis ve Destek	<b>U51Z1E</b> Color LaserJet Pro MFP 430x <b>U51ZCPE</b> için HP 3 yıllık Sonraki İş Günü Yerinde Hizmet Color LaserJet Pro MFP 430x için HP 1 yıllık Garanti Sonrası 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	<b>Siyah (A4, normal):</b> Dakikada 33 sayfaya kadar <b>Renkli (A4, normal):</b> Dakikada 33 sayfaya kadar ; <b>Siyah (A4, çift taraflı):</b> Dakikada en fazla 29 görüntü <b>Renkli (A4, çift taraflı):</b> Dakikada en fazla 29 görüntü
İlk sayfa çıkış hızı	<b>Siyah (A4, hazır):</b> 9,5 saniye kadar kısa bir sürede <b>Renkli (A4, hazır):</b> As fast as 10.5 sec ; <b>Renkli (A4, uykü):</b> 10,2 saniye kadar kısa sürede <b>Renkli (A4, uykü):</b> 10,5 sn kadar kısa bir süre
Baskı çözünürlüğü	<b>Siyah (en iyi):</b> 600 x 600 dpi değerine kadar <b>Renkli (en iyi):</b> 600 x 600 dpi değerine kadar ; <b>Teknoloji:</b> HP ImageREt 2400, kalibre edilmiş PANTONE®
Aylık baskı kapasitesi <sup>7</sup>	50.000 sayfaya kadar A4; <b>Önerilen aylık sayfa sayısı:</b> 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 Postscript düzey 3 emülasyon, PDF, URf, PWG Raster, Yerel Office, TIFF, JPEG
Yazı tipleri	84 adet ölçeklenebilir TrueType yazı tipi
Baskı alanı	<b>Yazdırma kenar boşlukları</b> 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	<b>Siyah (A4):</b> Dakikada 33 kopyaya kadar; <b>Renkli (A4):</b> 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; Tepsi Seçimi; Çift Taraflı; Geçerli Ayarları Kaydetme; Fabrika Varsayılanlarını Geri Yükleme; Kalite (Taslak/Standart/En İyi); <b>Maksimum kopya sayısı:</b> 999 kopyaya kadar; <b>Küçültme/Büyütme:</b> %25-400
Tarama	
Tarama hızı	<b>Normal (A4):</b> Up to 29 ppm, up to 26 ppm ; <b>Çift taraflı (A4):</b> Dakikada maksimum 44 görüntü (siyah beyaz), dakikada maksimum 35 görüntü (renkli)
Tarama dosyası biçimi	PDF; JPG; TIFF
Tarayıcı özellikleri	<b>Tarayıcı tipi</b> Masaüstü, OBB; <b>Tarama teknolojisi:</b> Temaslı Görüntü Sensörü (CIS); <b>Tarama giriş modları:</b> Ön panelden tarama, kopyalama, e-posta ve dosya düğmeleri; HP Scan yazılımı; ve TWAIN veya WIA ile kullanıcı uygulamaları; <b>İkili sürüm:</b> Sürüm 2.3; <b>Çift taraflı ADF tarama:</b> Evet; <b>Optik tarama çözünürlüğü:</b> En fazla 600 dpi
Önerilen aylık tarama hacmi	750 - 4.000
Taranabilir alan	<b>Maksimum baskı malzemesi boyutu (masaüstü):</b> 216 x 297 mm; <b>Minimum baskı malzemesi boyutu (ADF):</b> 102 x 152 mm <b>Maksimum baskı malzemesi boyutu (ADF):</b> 216 x 356 mm
Bit derinliği/ Gri tonlama düzeyleri	30 bit / 256
Faks	
Faks	Evet, 33,6 kbps
Faks özellikleri	<b>Faks belleği:</b> 500 sayfaya kadar; <b>Faks çözünürlüğü:</b> Standart: 200 x 100 dpi; Fine: 203 x 196 dpi'ye kadar; Superfine: 300 x 300 dpi değerine kadar; <b>Hızlı çevirme:</b> 100 numaraya kadar
İşlemci hızı	1200 MHz
Bağlantı	
Standart	1 Yüksek Hızlı USB 2.0 (aygıt); 1 Yüksek Hızlı USB 2.0 (ana bilgisayar); 1 Ön USB bağlantı noktası; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-TX ağ bağlantısı
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: SLIP, Bonjour; Web Hizmetleri Keşif; IP Yapılandırması: IPv4 (DHCP, AutoIP, Elle), IPv6 (Durum Bilgisiz Bağlantı-Yerel ve Yönlendirici üzerinden, DHCPv6 ile Durum Bilgisi), SSL Güvenlik ve Sertifika yönetimi; Yönetim: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog
Ağ özellikleri	Evet, yerleşik 10/100/1000 Base-TX Ethernet, Gigabit üzerinden; Ethernet bağlantısına otomatik geçiş; 802.1x ile kimlik doğrulama
Bellek	<b>Standart:</b> 512 MB NAND Flash, 512 MB DRAM ; <b>En yüksek:</b> 512 MB NAND Flash, 512 MB DRAM
Ortam kullanımı	
Kağıt tepsi sayısı	<b>Standart:</b> 2 ; <b>En yüksek:</b> 3
Baskı malzemesi türleri	Kağıt (mektupluk, broşür, renkli, parlak, antetli, fotoğraf, normal, basılı, delikli, geriye kazanılmış, pürüzlü), kartpostallar, etiketler, zarflar
Baskı malzemesi boyutu	<b>Özel (ölçü):</b> Tek Taraflı: Tepsi 1: 76,2 x 127 - 216 x 356 mm; Tepsi 2: 98 x 148 mm - 216 x 356 mm; İsteğe bağlı Tepsi 3: 100 x 148 - 216 x 356 mm; Çift taraflı (tüm tepsi): 148 x 148 mm - 216 x 356 mm <b>OBB:</b> Letter; Yasal; A4; 102 x 152 - 216 x 356 mm özel boyutlar
Ortam kullanımı	<b>Standart giriş:</b> 50 yapraklık çok amaçlı tepsi, 250 yapraklık giriş tepsi, 50 yapraklık Otomatik Belge Besleyici (OBB) <b>Standart çıkış:</b> 150 yapraklık çıktı kutusu <b>İsteğe bağlı giriş:</b> İsteğe bağlı 550 yapraklık tepsi
Baskı malzemesi ağırlığı	60 to 163 g/m <sup>2</sup> (up to 176 g/m <sup>2</sup> postcards, up to 200 g/m <sup>2</sup> HP Color laser glossy photo papers)
Girdi kapasitesi	<b>Tepsi 1:</b> Yaprak: 50; zarflar: 5 <b>Tepsi 2:</b> Sayfa sayısı: 250; zarflar: 10 <b>Tepsi 3:</b> Yaprak: 550 <b>En yüksek:</b> 850 yaprağa kadar (İsteğe Bağlı 550 yapraklık tepsi ile) <b>OBB:</b> Standart, 50 düz yaprak
Çıktı kapasitesi	<b>Standart:</b> 150 yaprağa kadar Zarf: 20 zarfa kadar <b>En yüksek:</b> 150 yaprağa kadar
Uyumlu işletim sistemi	Windows 11; Windows 10; Windows 7; Windows Client OS; Android; iOS; macOS 12 Monterey; macOS 11 Big Sur; macOS 10.15 Catalina; Linux; Citrix; Chrome OS; Mobil OS
Uyumlu ağ işletim sistemleri	SAP; Novell; UNIX; Citrix; Linux; Windows Server
Minimum sistem gereksinimleri	<b>Windows:</b> 2 GB boş sabit disk alanı, internet bağlantısı veya USB bağlantı noktası, internet tarayıcısı. Ek işletim sistemi donanım gereksinimleri için microsoft.com adresine bakın; <b>Mac:</b> 2 GB boş sabit sürücü alanı, internet bağlantısı veya USB bağlantı noktası, internet tarayıcısı. Ek işletim sistemi donanım gereksinimleri için apple.com adresine bakın;
Ürüne gelen yazılım	Yazılım çözümleri Kutuya dahil değildir, bunlar sadece <a href="http://hp.com">http://hp.com</a> , <a href="http://123.hp.com">http://123.hp.com</a> adreslerinde bulunur;
Yazıcı yönetimi	HP Web JetAdmin Software, Security Manager, HP SNMP Proxy Agent (Part of HP WebJetAdmin), HP WS Pro Proxy Agent (Part of HP WebJetAdmin), Smart Printer Administrator Resource Kit for HP Smart Universal Print Driver (Driver Configuration, Utility - Driver, Deployment Utility - Managed Printing Administrator)
Boyutlar ve ağırlık	
Yazıcı boyutları (G x D x Y)	<b>Minimum:</b> 421 x 427 x 384 mm; <b>En yüksek:</b> 421 x 543 x 384 mm
Yazıcı ağırlığı	20,41 kg
Çalıştırma koşulları	<b>Sıcaklık:</b> 10 - 32,5°C <b>Nem:</b> %30 - %70 bağıl nem (yoğuşmasız)
Depolama koşulları	<b>Sıcaklık:</b> -20 - 40°C
Akustik <sup>6</sup>	<b>Akustik güç emisyonları:</b> 6,1 B(A) <b>Akustik basınç emisyonları:</b> 50 dB(A)
Güç <sup>5</sup>	<b>Gereksinimler:</b> 220 volt giriş voltajı: 220 - 240 VAC (+/- %10), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); <b>Tüketim:</b> 585 watt (Aktif Baskı), 18 watt (Hazır), 0,8 watt (Uykü), 0,8 watt (HP otomatik kapanma/otomatik açılma), 0,07 watt (otomatik kapanma/ele açma), 0,07 watt (Kapalı); <b>Genel Elektrik Tüketimi (TEC)<sup>1</sup>:</b> 1,423 kWh/Hafta (Blue Angel); 0,422 kWh/Hafta (Energy Star 3.0); <b>Güç kaynağı türü:</b> Dahilli (Yerleşik) güç kaynağı
Enerji tasarrufu sağlayan teknoloji	HP Auto-On/Auto-Off Teknolojisi; Anında Açılma Teknolojisi;
Sertifikalar <sup>2</sup>	UL/CUL (ABD/Kanada); RCM (Avustralya); TUV ve GS işareti (Almanya); Kambocya Endüstriyel Standartlar Departmanı; Standartlar, Metroloji ve İnceleme Bürosu Ekonomi Bakanlığı - BSMİ (Tayvan); Çin Zorunlu Ürün Belgeleme 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. <b>Elektromanyetik emisyon standardı:</b> CISPR 22:2008 (Uluslararası) Sınıf B, CISPR 32:2015 (Uluslararası) Sınıf A / EN 55032:2015 Sınıf B + A1:2020, 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 <b>Blue Angel uyumlu</b> Hayır, lütfen ECI (Ecolabel Karşılaştırma Bilgileri) belgesine bakın <b>Telekom uyumluluğu:</b> Telekom Kablolub: 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.
Sürdürülebilir etki özellikleri	%15 tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik
Ürettiği ülke/bölge	Çin'de üretilmiştir
Kutunun içeriği <sup>3</sup>	5HH66A HP Color LaserJet Pro 4303fdn Yazıcı; 4 adet önceden paketlenmiş HP LaserJet Toner (Siyah: 2.000 sayfa, Tanıtım Amaçlı Camgöbeği, Macenta, Sarı: 1.000 sayfa); Kutu içindeki belgeler (Referans Klavuzu, Kurulum Kartı); Garanti kartı (Gereken yerlerde); HP yazıcı yazılımına <a href="https://www.hp.com/support">https://www.hp.com/support</a> adresinden erişilebilir; Güç kablosu.
Garanti	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 <a href="http://hp.com/support">hp.com/support</a> adresine bakın (garanti kodu 4G; garanti kimliği A001).

## Dipnotlar

- <sup>1</sup> Requires HP app download available at [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting). Certain features are available in English language only, and may vary by printer model/country, and between desktop/mobile applications. HP reserves the right to introduce charges for use of functionality facilitated by the HP app. Internet access required and may not be available in all countries. HP account required for full functionality. Fax capabilities are for sending a fax only. List of supported operating systems available in app stores. See details at [www.hpsmart.com](http://www.hpsmart.com).
- <sup>2</sup> HP Web Jetadmin uygulaması [hp.com/go/webjetadmin](http://hp.com/go/webjetadmin) adresinden ücretsiz olarak indirilebilir.
- <sup>3</sup> HP Web Jetadmin uygulaması [hp.com/go/webjetadmin](http://hp.com/go/webjetadmin) adresinden ücretsiz olarak indirilebilir.
- <sup>4</sup> HP hesaplamaları, lansman sırasında HP LaserJet 200-500 serisi yazıcıları karşılaştıran ENERGY STAR® normalleştirilmiş TEC verilerine dayanmaktadır. Bkz. [hp.com/ecosmart](http://hp.com/ecosmart)
- <sup>5</sup> HP Otomatik Aç/Kapa Teknolojisi özellikleri yazıcıya ve ayarlara bağlıdır; ürün yazılımının yükseltilmesi gerekebilir.
- <sup>6</sup> Internet access required and must be purchased separately. Wireless operations are compatible with 2.4 GHz and 5.0 GHz operations only. Supports both 5.0 GHz and 2.4 GHz using up to 112 non-overlapping channels vs. only 3 non-overlapping channels for 2.4 GHz only. Supports 5.0 GHz band (up to 150 mbps) v. 2.4 GHz band (up to 72.2 mbps). Learn more at: [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting).
- <sup>7</sup> HP Otomatik Açılma/Otomatik Kapanma Teknolojisi özellikleri yazıcıya ve ayarlara bağlıdır; ürün yazılımı yükseltilmesi gerektirebilir.

## Teknik özellikler yasal uyarılar

- <sup>1</sup> 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.
- <sup>2</sup> Geçerli olduğu konularda EPEAT® tescillidir. EPEAT tescili ülkeye göre değişir. Ülkeye göre tescil durumu için <http://www.epeat.net> adresine bakın.
- <sup>3</sup> 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 konularda EPEAT® tescillidir. EPEAT tescili ülkeye göre değişir. Ülkeye göre tescil durumu için bkz. <http://www.epeat.net>.
- <sup>5</sup> Values based on 115V test results based on ES test method.
- <sup>6</sup> Configuration tested: base model, simplex printing, A4 paper at an average of 33 ppm.
- <sup>7</sup> Aylık en fazla görüntü 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.

